

**Installation instructions
and user guide (EN)**
Ice & Water refrigerator

**Installationsanvisninger
og brugsanvisning (DA)**
Ice & Water køleskab

**Installationsinstruktioner
och användarmanual (SV)**
Ice & Water-kylskåp

**Installationsanweisungen
und Bedienungshandbuch (DE)**
Ice & Water -kühlschrank

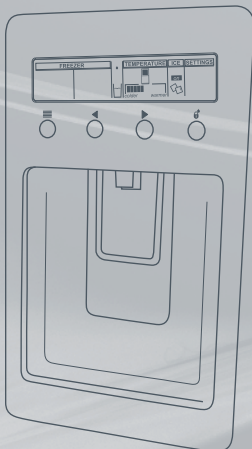
**Installasjonsanvisninger
og brukerhåndbok (NO)**
Ice & Water-kjøleskap

**Installatievoorschriften
en gebruiksaanwijzing (NL)**
Koelkast met waterdispenser en ijsblokjesmaker

**Conseils d'installation
et guide d'utilisation (FR)**
Réfrigérateur Ice & Water

**Istruzioni per l'installazione
e guida per l'utente (IT)**
Frigorifero Ice & Water

**Οδηγίες εγκατάστασης
και οδηγίες χρήσης (EL)**
Ψυγείο Ice & Water



EN	English	Page 1 – 41
DA	Dansk	Side 43 – 83
SV	Svenska	Sidan 85 – 125
DE	Deutsch	Seite 127 – 167
NO	Norsk	Side 169 – 209
NL	Nederlands	Pagina 211 – 251
FR	Français	Page 253 – 293
IT	Italiano	Pagina 295 – 335
EL	Ελληνικά	Σελίδα 337 – 377

Safety and warnings	2
Installation instructions	4
All about the display	14
Using your water dispenser	16
Using your ice maker	17
Using the display options	18
Fast Freeze and Bottle Chill	18
The temperature of your refrigerator and freezer	19
Settings	20
User warnings	21
Active Smart™ special features	22
Water filter	25
Active Smart™ maintenance	27
Cleaning and caring for your refrigerator	28
On vacation/holiday	31
Refrigerator sounds	32
Storing food in your refrigerator	33
Storing food in your freezer	35
Problem solving checklist	37
Customer care	41
Filter performance data sheet	378

Important!

SAVE THESE INSTRUCTIONS

The models shown in this User Guide may not be available in all markets and are subject to change at any time. For current details about model and specification availability in your country, please visit our local website listed on the back cover or contact your local Fisher & Paykel dealer.

Note that the word “refrigerator”, throughout this User Guide, refers to combination refrigerator/freezer products.

⚠ WARNING!



Electric Shock Hazard

Read and follow the SAFETY AND WARNINGS outlined in this User Guide before operating this appliance.

Failure to do so can result in death, electric shock, fire or injury to persons.

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons read the IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS before operating this appliance.

Use this appliance only for its intended purpose as described in this User Guide.

Important!

When using this appliance always exercise basic safety precautions including the following:

Danger

- This appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision. Young children should be supervised to ensure they do not play with the appliance.
- Risk of child entrapment. Before you throw away your old refrigerator:
 - Take off the doors
 - Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

Disposal

- Extreme care must be taken when disposing of your old appliance to avoid hazards. The refrigerant gas must be safely removed and for the safety of young children, remove doors.
- Your Fisher & Paykel Appliances Authorised Service Centre will be able to give advice on environmentally friendly methods of disposing of your old refrigerator.

Electrical

- This appliance must be properly installed in accordance with the installation instruction before it is used.
- Never unplug your refrigerator by pulling on the power cord.
- Always grip the plug firmly and pull straight out from the outlet.
- Do not plug in any other appliance at the same power point as your refrigerator or use extension cords or double adapters.
- Repair or replace immediately all electric service cords that have become frayed or otherwise damaged. Do not use a cord that shows cracks or abrasion along its length or at either the plug or appliance end.

If the power supply cord is damaged, it must only be replaced by your Fisher & Paykel Appliances Authorised Service Centre because special purpose tools are required.

- When moving your appliance away from the wall, be careful not to roll over or damage the power cord.
- Unplug your refrigerator before cleaning or replacing the lightbulb.

Storing food and drinks

- Never store volatile or flammable materials in your refrigerator as they may explode.
- Never freeze liquids in glass containers. Liquid expands during freezing, which may cause the container to explode.
- Never freeze carbonated drinks. They may explode.
- Do not consume food if it is too cold. Food removed from the freezer compartment may be cold enough to cause damage when brought into contact with bare skin e.g. frozen ice cubes.

Power Failure – Food safety

- Do not refreeze frozen foods that have thawed completely. Follow the recommendations below if you discover food in your freezer has thawed:
 - 1) Ice crystals still visible – food may be refrozen but should be stored for a shorter period than recommended.
 - 2) Thawed but refrigerator cold – refreezing generally not recommended. Fruits and some cooked food can be refrozen but use as soon as possible. Meat, fish, poultry – use immediately or cook then refreeze. Vegetables – discard as they usually go limp and soggy.
 - 3) Thawed and warmer than 5°C (41°F). Discard all food.
- Do not refreeze frozen foods that have thawed completely. The food may be dangerous to eat.

Cleaning

- Many commercially available cleaning products contain solvents which may attack plastic components of your refrigerator and cause them to crack. Please refer to the cleaning care section of this booklet for further advice.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

4 Installation instructions

Contents of filter kit

- 1 4 m (13 ft) white 6 mm (¼") tubing
- 2 1 x 200 mm (8") blue tubing
- 3 1 x pressure reducing valve (PRV)
- 4 1 x double sided foam
- 5 2 x locking keys
- 6 1 x water filter cartridge and head (where fitted).
- 7 1 x tap connection – 15 mm (½") BSP

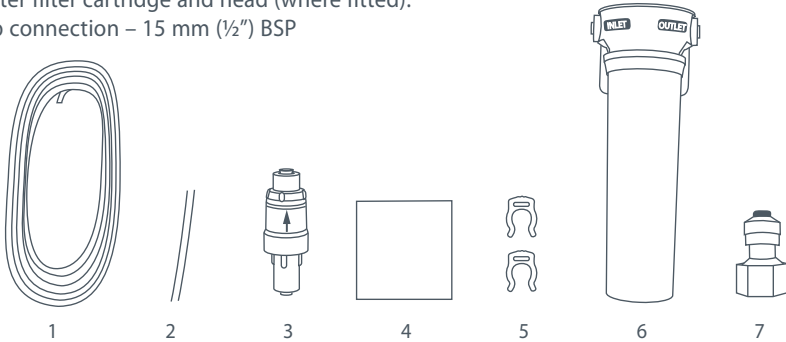


Fig.1 Water connection kit

Important!

- *It is imperative the pressure reducing valve (PRV) is fitted prior to the filter. This valve ensures the water will not flow back into the mains from the refrigerator water system. If the PRV is not fitted to the connection line your Ice & Water refrigerator features may not function in some circumstances.*
- *It is recommended that an authorised plumber in your state or town is used to install the water connection.*
- *The new tubings supplied with the machine are to be used, old tubings should not be used.*

Installation precautions/warning

- **DO NOT use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system.**
- **WARNING – connect to potable water supply only.**
- **DO NOT install on line pressure above 900 kPa (130 psi) or below 150 kPa (22 psi).**
- **DO NOT use on hot water supply (38°C [100°F max.]).**
- **DO NOT install near electrical wires or water pipes that will be in the path of drilling when selecting the location of filter system.**
- **DO NOT mount filter in such a position so that it will be struck by other items, such as wastebaskets, etc.**
- **DO NOT install the filter in direct sunlight as prolonged exposure to light can weaken plastic components.**
- **DO NOT install in a location that is susceptible to freezing temperatures as damage to the housing could occur.**
- **DO NOT screw filter to fridge.**
- **AVOID contamination of pipes during installation.**
- **DO NOT use copper tubing. The plastic tubing supplied should always be used.**

Installation instructions:

- 1 Ensure that refrigerator is not plugged into a power supply.
- 2 Locate isolation tap for water connection – cold water feed only (dishwasher or sink mixer taps) – if you can't find the connection tap, contact an authorised plumber in your state or town to fit your water connection. Tee and tap fitting is not supplied.
- 3 Connect the 200 mm (8") blue tubing to the outlet of the PRV (blue collet) and the inlet connection of the water filter cartridge as shown in Diagram 1. Gently pull on both ends to ensure it is locked.
- 4 Connect the white 6 mm (¼") tubing to the outlet of the water filter cartridge as shown in Diagram 2. Gently pull to ensure it is locked.
- 5 Measure the required length of tubing to run from the PRV to the water connection point.
- 6 Cut the tubing making sure the ends are square and clean.
- 7 Connect the tubing to the tap connection and the base of the PRV (white collet) and then to the tap as shown in Diagram 3. Please note that the tap connection supplied should fit most installation situations. If your tap requires a different fitting, please contact an authorised plumber in your state or town to purchase the correct fitting.
- 8 Connect one locking key to each side of the water filter cartridge in between the cartridge and the locking collet as shown in Diagram 4.
- 9 To flush the water filter and check for leaks, aim the end of the tubing into a bucket, turn isolating tap on and run at least 8-10 litres (8-10 qt) of water through. Once complete, turn isolating tap off.
- 10 Locate desired position for water filter noting carefully the following points:
 - It is recommended to fit the water filter in a vertical orientation with the water filter head at the top. This will minimise water leakage when replacing cartridge.
 - Ensure the filter is in a convenient location to access every 6 months for replacement. We suggest that this location is beside the water filter supply tap in the cupboard beside the refrigerator.
 - A minimum clearance of 64 mm (2 ½") from the bottom of the filter cartridge is required to perform cartridge removal.
 - Do not screw water filter to refrigerator.

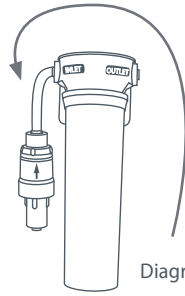


Diagram 1

Fig.2 PRV connection

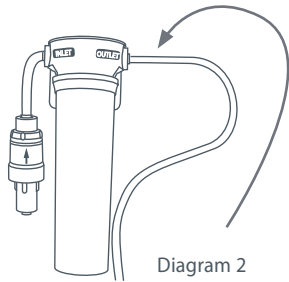


Diagram 2

Fig.3 Waterline connection

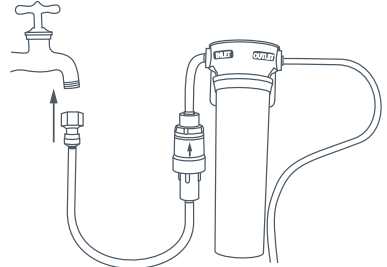


Diagram 3

Fig.4 Tap connection

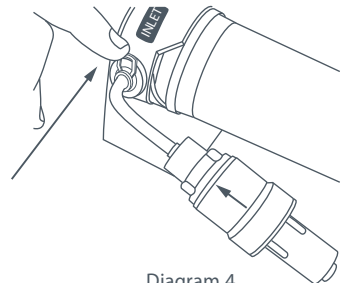


Diagram 4

Fig.5 Locking key

6 Installation instructions

- 11 Attach double sided foam to the back of the water filter head as shown in Diagram 5. Write the date to be replaced on the filter (date installed + 6 months). Remove double sided foam backing and attach filter to the desired position as located in step 10 (refer to previous page).
- 12 Run the 6 mm (¼") tubing to back of the fridge ensuring there is enough tubing to pull out the refrigerator for service.
- 13 Connect tubing into the water (solenoid) valve located on the right hand side of the unit (compressor) compartment as shown in Diagram 7. Beware of hot pipes.
- 14 Pull gently on tubing to ensure it is locked in as shown in Diagram 8.
- 15 The completed installation should look like Diagram 9 on page 7.

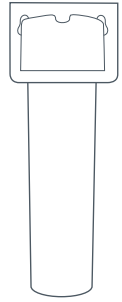
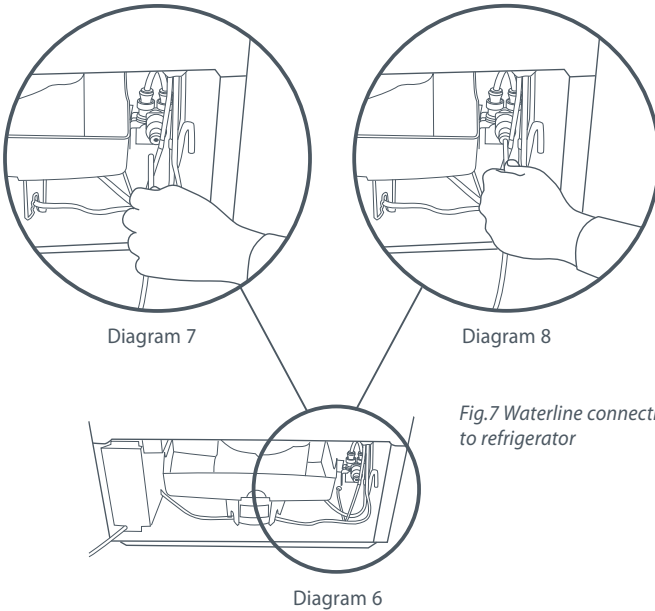


Diagram 5

Fig.6 Double sided foam attachment



- 16 Turn isolating tap on and check that all connections are dry and free of drips.
- 17 Coil water line tubing behind the fridge. Push your refrigerator into place being careful not to kink or squash the water line running into the water (solenoid) valve.
- 18 The first time you require water out of the dispenser, there will be a delay while the water reservoir fills up.
- 19 Run a further 8-10 litres (8-10 qt) through the system to ensure the reservoir is flushed out.
- 20 You are now ready to enjoy chilled water and ice dispensing from your *Active Smart™* refrigerator.

Important!

- All connections must be checked for leaks.
- If unsure of connection process and/or leaks then contact your local plumber to install and check the system for you.
- Ensure white 6 mm (¼") tubing is routed away from sharp objects, sharp corners (beware of kinking tube as this will stop water flow), clear of the refrigerator unit compartment and not in a location where it can be squashed.
- Ensure all push-fit connections are firmly pushed into place. The tube should push in 20 mm (¾") before reaching the stop.
- If tubing is removed at any point, re-cut the end and re-insert. Tubing must be fully inserted to avoid leaks.
- To remove tube from connection points, turn off the isolating tap, push in the collet and gently pull tubing at the same time.

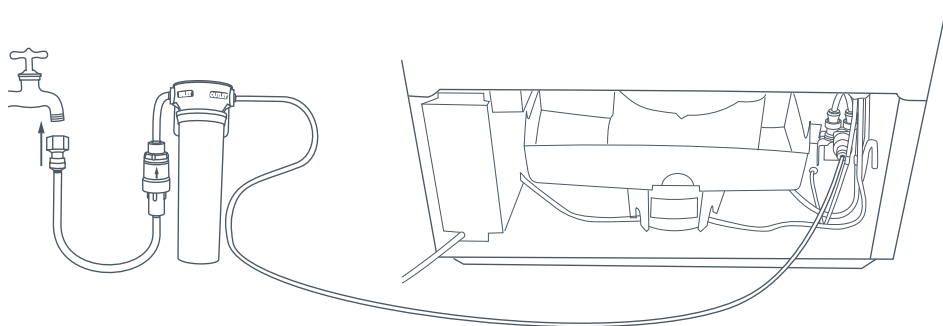


Diagram 9

Fig.8 Connection to water supply

System tested and certified by NSF International against NSF/ANSI Standard 53 for the reduction of Asbestos, Atrazine, Benzene, Cyst, Carbofuran, Lead, Lindane, Mercury, P-Dichlorobenzene, Toxaphene & Turbidity; against Standard NSF/ANSI 42 for the reduction of Chlorine Taste and Odour and Nominal Particulate Class I to a capacity of 2,838 Litres (750 gallons).

Please follow the steps for installation to ensure your appliance operates correctly.

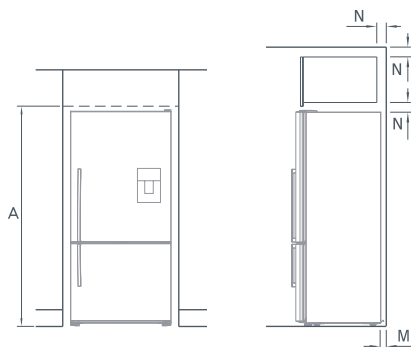
1. Power

- The appliance must be installed so the plug is accessible.
- To ensure that the appliance is not accidentally switched off, connect your refrigerator to its own power point. Do not plug in any other appliance at this power point or use extension cords and double adaptors, as the combined weight of both power cords can pull the double adaptor from a wall outlet socket.
- For power requirements, refer to the information on the serial plate located at the front bottom right-hand side of the refrigerator when the door is open.
- It is essential that the appliance be properly grounded (earthed).

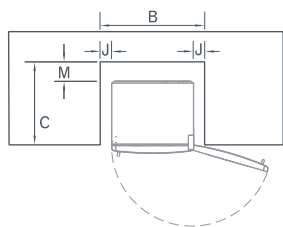
2. Location

- Your refrigerator should not be located in direct sunlight or next to any heat generating appliance such as a cooktop, oven or dishwasher.

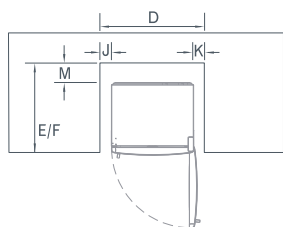
E402B, E442B, E522B



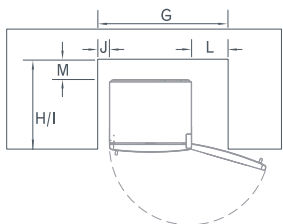
Flush with refrigerator chassis – full door rotation



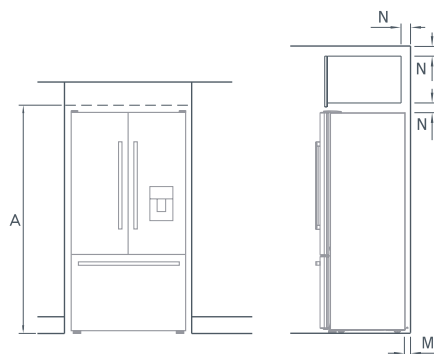
Flush with refrigerator door – 90° door rotation (for full drawer/shelf access, the doors need to be open past 90°)



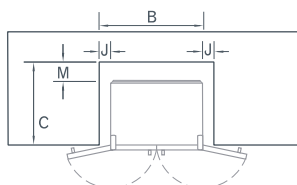
Flush with refrigerator door – full door rotation



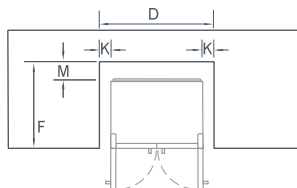
RF540A



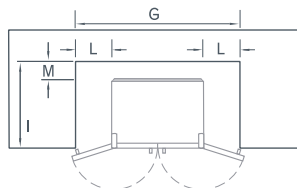
Flush with refrigerator chassis – full door rotation



Flush with refrigerator door – 90° door rotation (for full drawer/shelf access, the doors need to be open past 90°)



Flush with refrigerator door – full door rotation



10 Installation instructions

3. Ventilation and installation

- To ensure adequate ventilation for your refrigerator see recommended cabinetry dimensions below.
- The appliance is intended to be placed against a wall with a free distance not exceeding 75 mm.
- These measurements do not include space for the water filter at the back of the cabinet as we recommend that the filter is placed as close to the incoming water supply as possible.

Cabinetry dimensions (mm) (including minimum air clearances)	E402B	E442B	E522B	RF540A
A inside height	1745	1745	1745	1810
Flush with refrigerator chassis – full door rotation				
B inside width	675	720	830	940
C inside depth	620	620	620	620
Flush with refrigerator door – 90° door rotation (for full drawer/shelf access, the doors need to be open past 90°)				
D inside width	680	725	835	950
E inside depth flush to curved door	–	675	675	–
F inside depth flush to flat door	690	690	690	690
Flush with refrigerator door – full door rotation				
G inside width	795	840	950	1180
H inside depth flush to curved door	675	675	675	–
I inside depth flush to flat door	690	690	690	690
Minimum clearances				
J side clearance	20	20	20	20
K side clearance – hinge side flush with door – 90° rotation	25	25	25	25
L side clearance – hinge side flush with door – full rotation	230	230	230	230
M rear clearance (incl. evaporator tray)	30	30	30	30
N vent	50	50	50	50

4. Installation

Your Fisher & Paykel *Active Smart™* refrigerator is fitted with front and rear rollers, designed for moving the product in the forwards and backwards direction.

Avoid moving the product in a sideways direction as this may damage the rollers or the floor covering/surface.

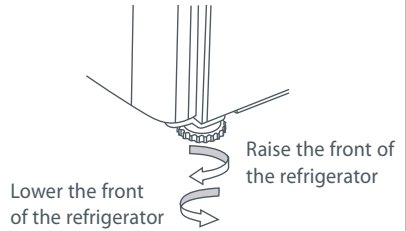


Fig.9 Refrigerator feet

- A Your refrigerator will arrive with the front feet wound up making moving the product into its final location a simple task.
- B Roll the refrigerator into its final position making sure there is the correct air gap between the product and surrounding cabinetry. See minimum clearance in cabinetry dimensions table (refer to page 10).

(RF540A only)

- C Adjust the front feet down until the refrigerator is leaning backward with the front approximately 10 mm higher than the back. This will ensure a good door closing action. (Refer to Fig.9).
- D Aligning your refrigerator with cabinetry.
 - Align the sides of the refrigerator with the cabinetry by adjusting the hinge side front foot.
 - Adjust the handle side foot until it touches the floor and takes a small amount of weight.
 - Once the refrigerator is in place and aligned with cupboards/alcove push gently on the front top and check if the product is rocking or stable.

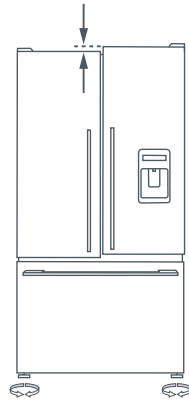


Fig.10 Uneven door alignment

5. Levelling of refrigerator door

(RF540A only)

- For uneven surfaces, front feet can be used to align the 2 doors.
- If left hand door is too low, then unscrew the left hand foot to lift up the cabinet until the two doors top edges are aligned.
- If right hand door is higher, then adjust the right hand foot in the same way.

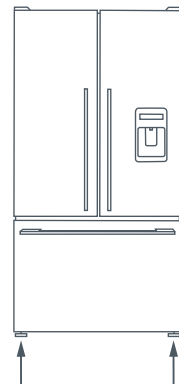


Fig.11 Even door alignment

12 Installation instructions

6. What to do if your product is unstable

- E** Gently push the refrigerator back until the rear rollers contact floor.
- Measure the gap under the front foot, which has come off the floor.
 - Obtain some solid packing material (hardwood, plastic etc) which fits firmly into the gap under the foot.

Note: Do not use metallic materials that may corrode, stain and/or damage floor coverings.

- F** Wind both front feet up and roll the product out of position.
- Place the packing material in the location diagonally opposite the front roller that lifts off the floor.
 - Make sure the packing material stays in place when the product is pushed back into position.
 - Ideally, the packing material is large enough to rest against the back wall so as to prevent it moving when the cabinet is pushed into position.

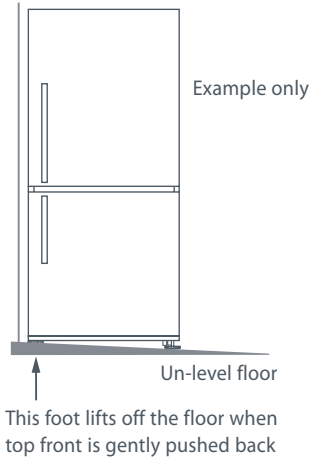


Fig.12 Unstable refrigerator

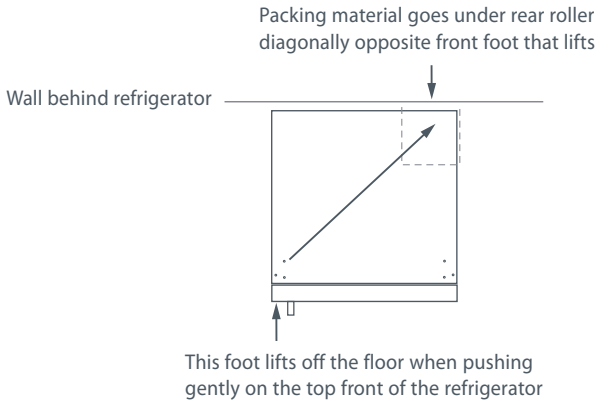


Fig.13 Stabilizing your refrigerator

- G** Roll the refrigerator back into position and adjust front feet as per step D. (Check alignment and door closing action are satisfactory).
- Make small adjustments to front feet where necessary.
 - Check that the product is stable (all 4 feet are on the floor). If not return to step E and repeat steps F and G.

Before placing food in the fresh food or freezer compartments

- Remove all packaging. Ensure that all transit clips are removed from the refrigerator. These are small rubber stops located at the back of the shelves.
- Allow the refrigerator and freezer to run empty for 2 – 3 hours to allow each compartment to cool to the appropriate temperature.
- Clean the inside of the appliance with a mix of warm water and a little liquid detergent and a soft cloth to remove manufacturing and transportation dust.
- The appliance may have an odour on its initial operation, but this will go when the refrigerator and freezer have cooled sufficiently.

Energy efficiency

- Do not cover your appliances with any material that will prevent air from flowing around the cabinet sides.
- Do not leave the door open for any longer than is necessary.
- Allow good clearances in front of the air ducts within the cabinet for maximum cold air distribution.

Moving or storing your refrigerator

If your refrigerator is turned off for any reason, wait 10 minutes before turning it back on. This will allow the refrigeration system pressures to equalise before restarting.

Moving your refrigerator

- Turn off the appliance and unplug from the power point. Remove all food.
- Turn the adjustable feet to the right as far as they will turn (see page 11).
- Ease the refrigerator out of its position. Tuck the power cord away and tape the doors closed. Tape the shelves in place. If the cabinet needs to be placed at an angle or laid down, carefully lay it on its side (the right hand side when viewed from the front).
- Relocate and install. If the appliance has been left on its side for any length of time, leave it standing upright for at least 10 minutes before turning on.

Storing your refrigerator

- When storing your cleaned appliance, leave the doors open. This allows air to circulate and prevents the build up of bacteria and moulds.
- Before using again, clean well using a mixture of warm water and baking soda (add 1 teaspoon of baking soda to each 500 ml of water). Rinse with clean water.

Holiday time

- We recommend you leave your refrigerator operating while you are on holiday.

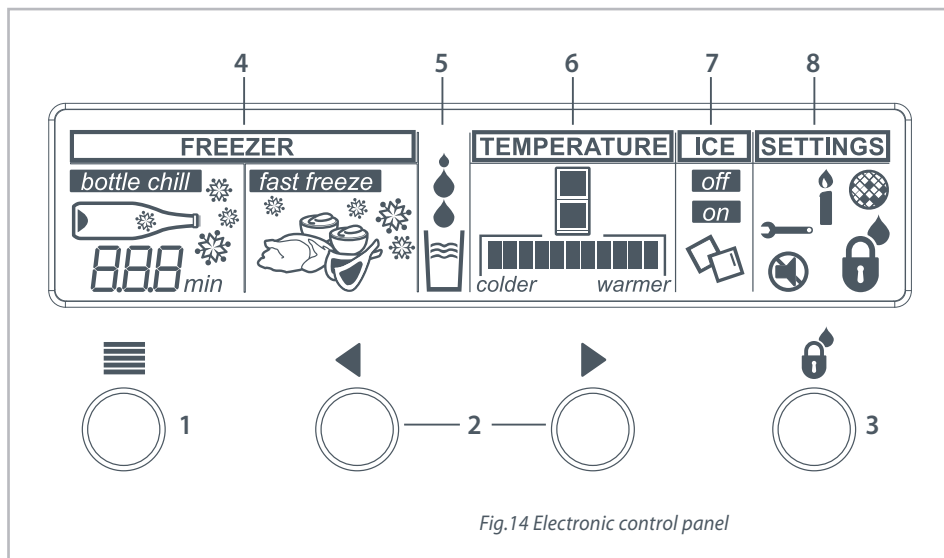














Fig.14 Electronic control panel

Keys

	<p>1. Main menu</p>
	<p>2. Arrow keys</p>
	<p>3. Key and Dispenser Lock</p>

Display features

FREEZER	4. Freezer Functions (page 18)
	Bottle Chill (page 18)
	Fast Freeze (page 18)
	5. Dispensing water (page 16)
	6. Temperature (page 19)
ICE	7. Ice (page 17)
	8. Settings/User alerts (pages 20 – 21)
	Key Silent Mode (page 20)
	Dispenser and Key Lock (page 20)
	Sabbath Mode (page 20)
	Filter Reset (page 21)
	Service/Fault Diagnosis (page 21)

16 Using your water dispenser

First use

- After installation, allow approximately a one minute delay while the dispensing pad is pushed until water is dispensed. This will allow the tank to fill completely.
- After you fill the tank, dispense and discard 8 – 10 L (8 – 10 qt) to flush the tank out.

Important!

Do not put hands, fingers or objects up the dispenser opening.

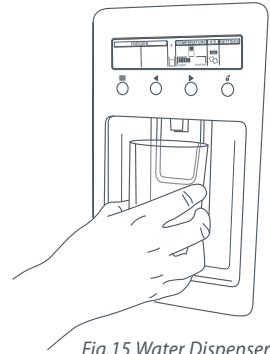




Fig.15 Water Dispenser

on Ice maker

First use

- When you first turn your refrigerator on, the ice maker will be off.
- To turn on use the  button to scroll to the **ICE** screen. Use the ◀ or ▶ buttons to turn the ice maker on or off.

on
 Ice maker is on.

off
 Ice maker is off.

- If the bin is full of ice, or inserted incorrectly, the ice maker will not operate. When inserted correctly the scoop will be on the right hand side (refer to Fig.17). If all bins are removed the ice maker will not operate.
- Discard the first bin of ice cubes made.
- We recommend that you turn the ice maker off if:
 - The water supply is off for several hours,
 - The ice storage bin is to be removed for a period of time,
 - You are going on holiday/vacation.

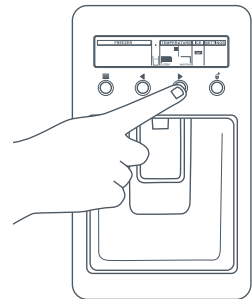
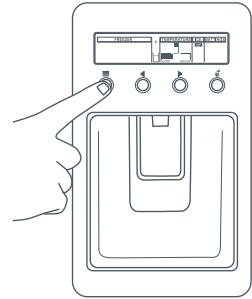


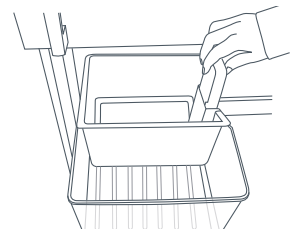
Fig.16 Turning ice maker on

Information about your ice maker

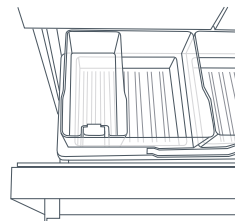
- The ice cube tray will fill with water once the freezer has reached the correct temperature.
- Ice making will continue until the storage bin is full.
- Ice making will resume when the ice is used.
- Your Ice & Water product comes with a smaller ice bin inside the larger freezer bin. Attached to this is a scoop, which is for hygienic access to the ice.
- If a large amount of ice is required, remove the smaller storage bin and allow ice to fall into the larger bin.

Important!

- *Avoid contact with the moving parts of the ejector mechanism, and do not place your fingers on the automatic ice making mechanism while the refrigerator is plugged in.*
- *Do not consume coloured ice cubes – contact local authorised service centre.*
- *Ensure the ice maker is connected to the filter and to a drinkable water supply only.*
- *Installation of the water connection to the ice maker must be completed by a qualified service technician or a qualified plumber (see installation instructions).*



E402B, E442B, E522B



RF540A

Fig.17 Ice storage bin and scoop in correct position












18 Using the display options

fast freeze



Fast Freeze

This feature drops the freezer to it's coldest temperature for 12 hours and then returns to normal.

- To activate, use the  button until the Fast Freeze icon () is showing on the  screen. Then use the  or  buttons until the snowflakes () are displayed on the Fast Freeze screen. The animating snowflakes indicate that Fast Freeze has been activated.
- To deactivate manually, use the  button to scroll to the Fast Freeze icon () on the screen. Then use the  and  until there are no snowflakes () present on the screen.

bottle chill

















Bottle Chill

Bottle Chill cools drinks more rapidly, it will remind you to remove your bottle by sounding an alarm. The user alarm will continue to sound until any key on the panel is pressed.

Recommended times:





20 minutes	25 minutes	30 minutes
		

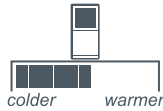
- To activate, use  button until the bottle chill icon () is showing on the  screen. Then use the  or  buttons until the snowflakes () and the minute timer () are displayed on the Bottle Chill screen.
- Then use the  button to select 10, 15, 20, 25 or 30 minutes as displayed on the Bottle Chill screen. After several seconds, the snowflakes will then animate as the timer counts down.
- An alarm will sound after the amount of time selected has elapsed.
- Press any button on the display to silence the alarm. Remember to remove the beverage from the freezer.
- To deactivate Bottle Chill manually, use the  button to scroll to the bottle chill icon () on the  screen, then use the  and  buttons until no minutes are shown on the screen and the snowflakes () are no longer visible.

Important!

Do not leave the bottle inside the freezer longer than the time needed for chilling as glass bottles may explode.






The temperature of your refrigerator and freezer

- When the refrigerator is first turned on it will take approximately 2 to 3 hours to cool.
- To adjust the temperature of a compartment, use the  button to scroll to the **TEMPERATURE** screen, use the  button to select the compartment you want to change.
- Adjust using the  button to make the compartment warmer or the  button to make the compartment colder.
- The temperature setting will be indicated on the icon below.







Settings

Key Silent Mode

- The Key Silent Mode allows you to silence all key presses.
- It can be activated or deactivated by using the  button to scroll to the **SETTINGS** screen and then pressing the  or  buttons.
- When the Key Silent Mode is on  will appear.
- When this function is off  will appear.

Note: Faults, Bottle Chill timer and the door alarm will still sound when the refrigerator is set on Key Silent Mode.

Dispenser and Key Lock

- The Dispenser Lock disables the buttons and prevents water from being dispensed.
- Key Lock disables the buttons.
- Activate by holding down  on the display panel.
- After 2 seconds  icon will appear indicating Dispenser Lock is activated.
- After 2 more seconds  icon will appear indicating Key Lock is activated.
- To de-activate, hold down  on the display panel for 2 seconds.

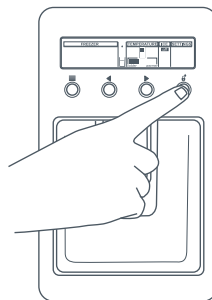





Fig.18 Dispenser and Key Lock

Sabbath Mode

- In Sabbath Mode alarms, lights and displays are deactivated.
- Sabbath Mode can be activated or deactivated by holding down the ,  and  button for 4 seconds.

Once in Sabbath Mode:

- The interior light will not turn on.
- Door alarms will not operate.
- Display will not be illuminated.
- Control panel will not work.

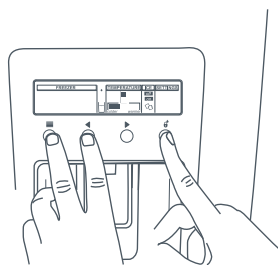



Fig.19 Sabbath Mode

Note: If power is turned off the refrigerator will automatically continue in Sabbath Mode once power is restored. Sabbath Mode will automatically deactivate after 80 hours.



User warnings

Your refrigerator is clever enough to diagnose its own problems. It will alert you when there is a fault.

Filter reset

The filter reset icon  will appear when the water filter needs changing. This will flash when dispensing water. To change the filter and reset the filter icon refer to pages 25 – 26.

Fault

- In the unlikely event a fault occurs the  icon appears on the front of the display and a fault code will be displayed on the left in the  screen.
- When the door is open the refrigerator fault alarm will sound. To silence this press any button on the display.
- Please take note of the fault code and contact our Customer Care Centre. Details of Customer Care can be found in the back of each language section.

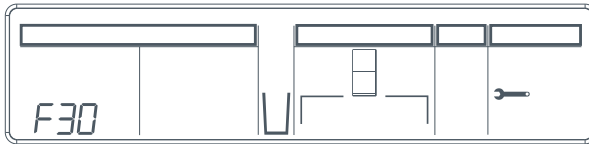


Fig.20 Fault code display

Fruit and Vegetable Bins and Humidity Control Cover

- The fruit and vegetable bins feature a unique cover which provides two functions:
 - The humidity cover seals the bins and provides a humid microclimate to extend storage times of fruit and vegetables.
 - The humidity cover prevents condensation, which forms at high humidities, from dripping down onto the fruit and vegetables. The ability to retain high humidity in the fruit and vegetable bins, may mean small amounts of water will pool in the bottom of the fruit and vegetable bins. This can be wiped out as required.

Fruit and vegetable bins and humidity slide

- Each fruit and vegetable bin has a humidity adaptor control that can be adjusted to a fruit or vegetable setting depending on what is stored in the bins.
- If possible try to store fruit and vegetables separately. This will help extend their storage life.
- If there is a mixture of fruit and vegetables in the bin adjust the position of the control to the centre.
- If there is too much water in the bins the control can be adjusted towards the setting showing fewer drips (fruit setting).
- Remember a small amount of water in the bins is beneficial for fruit and vegetable storage.

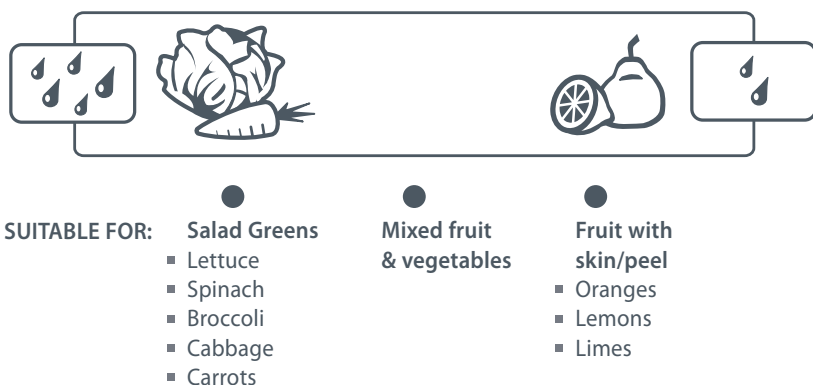


Fig.21 Humidity control graphic

Slim storage drawer (where fitted)

The bins at the bottom of the refrigerator provide storage space for items that you may want to keep separate from the rest of the refrigerator. These slim storage bins can be used for deli item storage, beverages or defrosting foods.

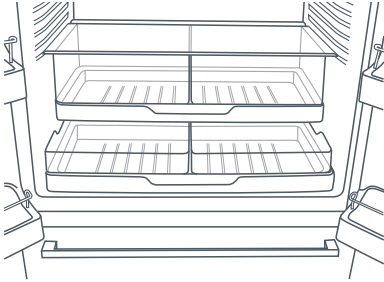


Fig.22 Slim storage drawer

Door alarms

- If the fresh food compartment door is left open the alarm will beep after 90 seconds and if the freezer door is left open the alarm will beep after 60 seconds.
- While either door remains open, subsequent beeps will sound every 30 seconds for 5 minutes.
- A continuous alarm will sound if either door has been left open for 5 minutes or longer and the light will also turn off. The alarm will stop when the opened door is closed.

Glass Shelves

- Glass shelves can be repositioned in the cabinet as desired.
- Remove by lifting up at the back and pulling forward.

Bottle rack (where fitted)

- The bottle rack can be used to store a variety of bottles and can be positioned anywhere you would a shelf. To re-position, lift the rear of the rack and pull forward. Bottles are best stored with the neck of the beverage facing the front of the refrigerator.

Drip tray

- The drip tray is designed to fit under the lip at the bottom of the water dispenser panel.
- To insert the tray always ensure that the rounded sides are fitted under the lip at the bottom of the panel.
- The purpose of the tray is to capture any odd drips of water that may fall after dispensing.
- The tray can be easily removed for cleaning (see page 28).

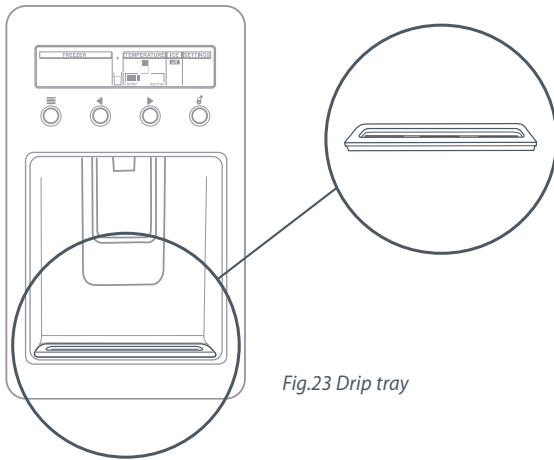



Fig.23 Drip tray

All the water to your fridge is filtered to remove impurities through a cartridge located in a position of your choice outside the refrigerator. This will need changing approximately every 6 months.

- The  icon will appear when the filter needs replacing.
- Replacement cartridges are available from your authorised Fisher & Paykel Dealer.

Changing the water filter cartridge

- 1 Grasp and firmly twist the cartridge anticlockwise (Diagram 1).
- 2 Pull the cartridge away from the filter head (Diagram 2).
- 3 Discard old filter.
- 4 Filter installation:
 - Remove protective cap on spigot on head.
 - Push the cartridge up towards filter head while rotating clockwise (Diagram 3).
- 5 Dispense water for 3 – 5 minutes to flush the cartridge, removing trapped air and harmless carbon fines.
- 6 Reset filter indicator icon on the display. Refer to page 26.

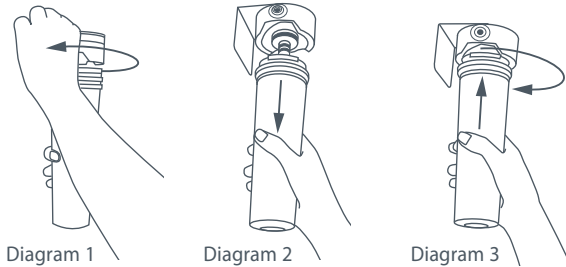


Fig.24 Changing the water filter cartridge



26 Water filter (where fitted)

To reset filter indicator




Important!

We recommend the water filter is used from installation.


Do not reset indicator before filter is changed or filter monitoring will be inaccurate.

- Press and hold ► and  buttons for 4 seconds.
- If the filter is present the  icon in the **SETTINGS** screen will disappear.

To disable filter indicator

- When no filter is to be fitted, you can disable the filter indicator.
- Press and hold , ► and  buttons for 4 seconds to turn this off/on.
- When activated or deactivated the  icon will flash and on or off will be displayed in the **FREEZER** screen.
- We recommend that you do not disable the filter indicator if you have a filter fitted to the connection.

Important!

- *To avoid serious illness or death, do not use the water filter where water is unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after use of filter.*
- *The water filter cartridge needs to be changed when the filter indicator icon flashes on the interface panel.*
- *We recommend the water filter cartridge is replaced when the  icon flashes. This will happen every 6 months.*
- *If the water filtration system has been allowed to freeze, replace filter cartridge.*
- *If system has not been used for several months and water has an unpleasant taste or odour, flush system by dispensing 8-10 L (8-10 qt) of water. If unpleasant taste or odour persists, change filter cartridge.*

Replacement of the interior light (Halogen Light Bulb)

Unplug the refrigerator before replacing the bulb. The light bulb is located on the top roof of the cabinet at the front.

- Remove the lens cover using a small screwdriver. Insert the screwdriver in the front centre of the lens cover and gently lever down. Pull out old bulb.
- Do not touch the new bulb with your hand. Leave it in the plastic bag whilst slotting into position.
- Remove plastic bag when bulb is in position.
- Replace lens cover.
- Plug in the refrigerator. Light bulb should now glow.

Note: The replacement halogen bulb must not exceed 12 Volt/10 Watt. Bulbs are available from your Fisher & Paykel Appliances Customer Care Centre.

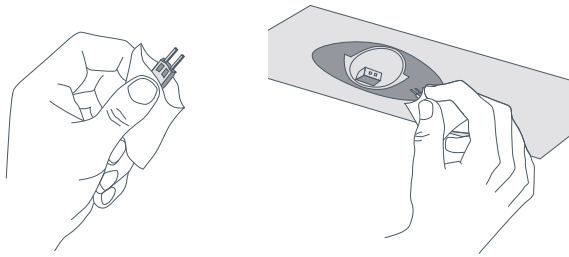


Fig.25 Halogen light replacement

Important!

Your refrigerator is designed to operate for many years without the need for service checks. However, if your refrigerator is malfunctioning, have it attended to by your Fisher & Paykel Appliances Authorised Service Centre as soon as possible. All electrical repairs must be carried out by an adequately trained service technician or qualified electrician.

Exterior

Stainless exterior doors (Iridium or EZKleen finishes)

- It is important when cleaning the exterior door surface of your refrigerator, to only use liquid dishwashing detergent dissolved in warm water, and a soft cloth.
- Dry the door with a clean, lint free cloth.
- The use of any abrasive or stainless steel cleaners and solvents will damage the door surface.

Water dispenser pad and interface

- We have incorporated a Dispenser and Key Lock function in your refrigerator to make cleaning easier (refer to page 20). This will help you to avoid accidental water dispensing while you clean.
- Clean the pad and interface panel with a soft damp cloth.

Other exterior surfaces

- Clean all other exterior surfaces with a mix of warm water and detergent and a soft cloth.
- If necessary, clean the magnetic door gasket and the centre door gaskets with an old toothbrush, warm water and liquid dishwashing detergent.

Water evaporator tray

- The water evaporator tray is found above the compressor at the back of the refrigerator or freezer. The tray may require infrequent cleaning.
- Carefully move the refrigerator or freezer out from the wall.
- Switch off the appliance.
- We do not recommend that you remove the evaporator tray. If cleaning is required, excess water can be soaked up from the evaporator tray using a sponge. Wipe out with warm water and detergent or disinfectant.
- Reassemble taking care not to over-tighten the fasteners.
- Switch on the appliance.



Drip Tray

- To clean, take the tray out of the dispenser panel and pull the two halves of the tray apart.
- Clean in warm water with a mild detergent. Dry the tray and clip back together.
- Reinsert the tray back into the dispenser panel.

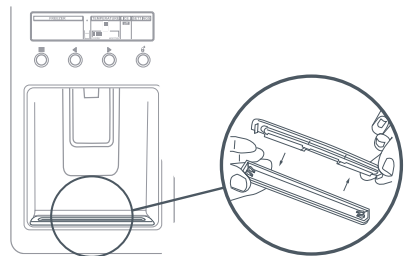


Fig.26 Cleaning the drip tray

Interior

- It is important to keep the interior of the refrigerator and freezer clean to help prevent food from becoming contaminated during storage.
- The amount and types of food stored determines how often cleaning should be carried out in the refrigerator (ideally once every 1 to 2 weeks).
- Remove the shelves from cabinet and door. Wash shelves and storage bins in warm water and detergent; rinse in clean water and dry before replacing.
- Wipe over the interior surfaces with warm water and detergent or baking soda dissolved in warm water (add 1 teaspoon of baking soda to each 500 ml (½ qt) of water). Rinse with clean water.
- To help remove “old stale refrigerator” smells add a few drops of vanilla essence or vinegar to the water before cleaning.
- Clean exterior surfaces with warm water and detergent. Use a toothbrush for the magnetic door gasket.
- Do not use harsh, abrasive cloths or cleaners or highly perfumed, strong smelling cleaners or solvents on any part of the refrigerator or freezer.

Glass shelves

- Clean with warm water and detergent or a glass cleaner. If cleaning the shelves without removing from the cabinet, use only warm water and detergent as a glass cleaner can damage the plastic components of your refrigerator.

Bottle rack

- Clean with warm water and detergent. The use of abrasive cleaners and solvents may cause damage.

Automatic ice dispenser

- We do not recommend you clean the ice maker componentry, but it is important to clean the bins occasionally.
- The storage bin should be cleaned regularly and the old ice in the bottom of the bin discarded.
- Wash bin in lukewarm water. Dry thoroughly and replace.
- When replacing the bin ensure that the scoop is on the right hand side or at the front of the bin (model dependent).

Important!

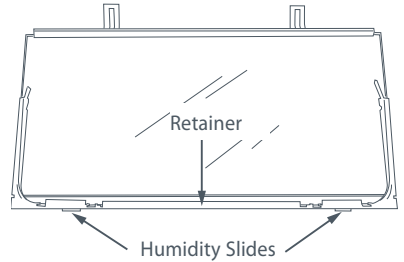
Many commercially available cleaning products contain solvents that may attack the plastic components of your refrigerator and cause them to crack. It is important to use only warm water and a small amount of liquid dishwashing detergent on any plastic components inside and outside your refrigerator. Avoid using anti-bacterial cleaning products on either the interior or exterior of the cabinet as they may cause rusting of metal components and cracking of plastic components.

Humidity control system

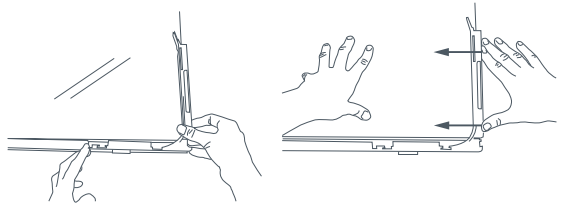
Important!

When cleaning the shelf above the vegetable bins, we recommend that you do not disassemble the Humidity Control System from the shelf.

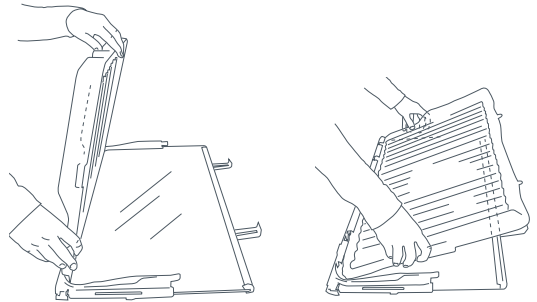
In the event that the plastic lid and humidity slides become separated from the glass shelf, follow these instructions to reassemble.



- 1 Turn shelf upside down
- 2 To attach humidity slides onto shelf front corners, fit bottom clips into shelf front trim. Next, slide sideways towards shelf until arm clips onto glass.



- 3 To attach humidity control lid – with text facing you, align lid with front of shelf. Hold lid vertically and fit front end into retainer on shelf. Ensure lid fits into retainer as well as underneath humidity slides.



- 4 At the sides of the shelf, adjust humidity slide tabs so that the plastic lid is between the shelf and the tabs.
- 5 If clips on back of shelf are present, fasten lid with rear clips. Ensure that the cover is fully secure at front and back of shelf.

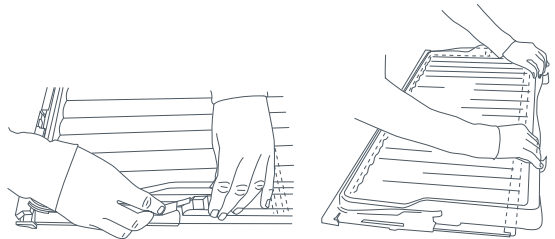


Fig.27 Humidity Control System cleaning

To remove trays or fixed bins

- For ease of removal, empty food from tray/bin first.
- Hold the centre front of the tray/bin handle.
- Lift vertically to unclip from the runners and pull tray/bin towards you to remove.
- Push both runners back into refrigerator.

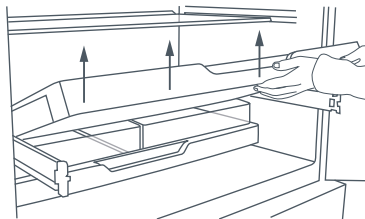


Fig.28 Tray removal

To replace trays or fixed bins:

- With the runners pushed back into the refrigerator, place the tray/bin on top of the runners. Push the tray/bin back slowly until you feel it clip back onto the runners.

Important!

- *Ensure that trays and bins are securely clipped onto the runners before use.*
- *Bin and tray runners are pre-lubricated, and will not need to be re-lubricated during their life. Do not attempt to clean grease from the runners, as this will affect their ability to function. Do not immerse runners in water.*

Permanently fixed bins and trays (models RF610A/RF540A/RF201A only)

The freezer bins and trays in this model are permanently fixed. They cannot be removed from the freezer compartment. To clean simply wipe with a soft, damp cloth.

On vacation/holiday

- Switch the ice maker to OFF on the interface panel (refer to page 17).
- Shut off the water supply to the refrigerator.
- On your return, turn on the water supply to the refrigerator.
- Dispense 8-10 L (8-10 qt) of water and discard to ensure the tank is refilled with fresh water.
- Turn on the ice maker (refer to page 17).
- Throw away the first bin of ice cubes.

Normal refrigerator sounds

Active Smart™ refrigerators, with their excellent energy ratings and cooling performance, can produce sounds somewhat different to your old refrigerator.

Normal operational sounds include:

- Fan air flow sound. *Active Smart™* refrigerators have fans which change speed depending on demand. During cooling periods, such as after frequent door openings, fans circulate the cold air in the refrigerator and freezer compartments producing some air flow sounds, this is quite normal.
- Cracking or popping which may sound like ice coming off the evaporator. This occurs when the defrost function is operating.
- Running water sound. This is the liquid refrigerant in the system and can be heard as a boiling or gurgling noise.
- An audible hissing sound after closing the freezer door. This is due to the pressure difference between the warm air that has entered the cabinet and suddenly cooled, and the outside air pressure.
- Other strange sounds may be heard for the following reasons:
 - Cabinet not level
 - Floor uneven or weak
 - Bottles or jars rattling on shelves
- If this is your first refrigerator with an ice maker, you will hear occasional sounds that may be unfamiliar. They are normal ice making sounds and are not cause for concern.
- The following sounds are normal with the operation of an ice maker:
 - Motor operation (low humming).
 - Running water as the ice maker and/or water tank fills.
 - Water valve opening and closing (hissing sound).
 - Ice being loosened from the ice moulding tray (cracking).
 - Ice dropping into bin (clunking).

Storing fresh, perishable foods in your refrigerator helps to extend storage times. The cold temperatures slow down the major causes of food spoilage – namely, the growth of bacteria, moulds and yeasts, and chemical and physical reactions.

Fresh food care

The quality of food before it is placed in the refrigerator is critical to successful storage. For best results:

- Select foods that are very fresh and of high quality.
- Buy only the amount that you will use within the recommended storage time. If you buy extra, plan to freeze it.
- Ensure that food is well wrapped or covered before it is stored. This will prevent food from dehydrating, deteriorating in colour or losing flavour and will help maintain freshness. It will also prevent odour transfer. Fruit and vegetables need not be wrapped provided they are stored in the vegetable bins of the refrigerator.
- Make sure that strong smelling foods are wrapped or covered and stored away from foods such as butter, milk and cream which can be tainted by strong odours.
- Refrigerate fresh, perishable foods as soon as possible after purchase. If left at room temperature for any length of time the rate of deterioration will be accelerated.
- Avoid placing food directly in front of air outlets, as it may freeze and cold air needs to circulate to maintain safe food storage.
- Do not open the refrigerator door unnecessarily.
- Cool hot foods down before placing them in the refrigerator. This should be done quickly. It can be aided by placing the container of food in a bowl of ice and water; renew the ice as necessary. (Note also that hot containers may damage shelves and walls of the refrigerator).
- Store raw and cooked food in separate containers or packaging to prevent cross contamination. In addition:
 - Keep the refrigerator clean. Wipe the inside walls and shelves frequently (refer to Cleaning Care) and place only clean containers in the refrigerator.
 - Keep a close check on the quality of food in your refrigerator. Discard any food that shows signs of spoilage. Pay particular attention to meat, fish and poultry, as these foods are highly perishable. Use food within the recommended storage times.

Dairy foods and eggs

- Most pre-packed dairy foods have a recommended 'use by/ best before/best by' date stamped on them. Store them in the refrigerator and use within the recommended time.
- Butter can become tainted by strong smelling foods so it is best stored in a sealed container.
- Eggs should be stored in the refrigerator. For best results, especially when baking, remove the eggs from the refrigerator two hours before they are to be used.



Storing food in your refrigerator

Red meat

- Place fresh red meat on a plate and loosely cover with waxed paper, plastic wrap or foil.
- Store cooked and raw meat on separate plates. This will prevent any juices lost from the raw meat contaminating the cooked product.
- Delicatessen meats should be used within the recommended storage time.



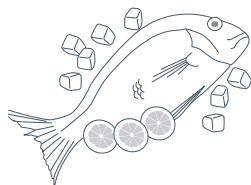
Poultry

- Fresh whole birds should be rinsed inside and out with cold running water. Dry and place on a plate. Cover loosely with plastic wrap or foil.
- Poultry pieces should also be stored this way. Whole poultry should never be stuffed until just before cooking, otherwise food poisoning may result.
- Cool and refrigerate cooked poultry quickly. Remove stuffing from poultry and store separately.



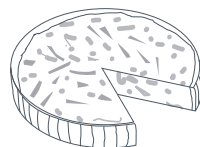
Fish and seafood

- Whole fish and fillets should be used on the day of purchase. Until required, refrigerate on a plate loosely covered with plastic wrap, waxed paper or foil.
- If storing overnight or longer, take particular care to select very fresh fish. Whole fish should be rinsed in cold water to remove loose scales and dirt and then patted dry with paper towels. Place whole fish or fillets in a sealed plastic bag.
- Keep shellfish chilled at all times. Use within 1 – 2 days.



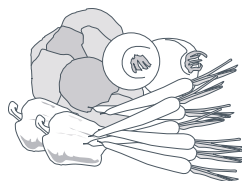
Precooked foods and leftovers

- These should be stored in suitable covered containers so that the food will not dry out.
- Keep for only 1 – 2 days.
- Reheat leftovers only once and until steaming hot.



Fruit and vegetable bins

- Although most fruit and vegetables keep best at low temperatures, take care not to store the following at temperatures of less than 7°C for long periods: citrus fruit, tropical fruit, tomatoes, cucumbers.
- Undesirable changes will occur at low temperatures such as softening of the flesh, browning, accelerated decaying and/or loss of flavour.
- Do not refrigerate avocados (until they are ripe), bananas, mangoes or pepinos.
- If possible store fruit and vegetables separately, ie fruit in one bin and vegetables in the other.
- Each fruit and vegetable bin has a humidity control slide that can be adjusted depending on what is stored in the bins. For more information on using the Humidity Control refer to page 22.



The use of temperatures of -18°C or colder to store food means that the food can be kept for longer periods than when refrigeration temperatures are used. This is because the growth of bacteria, moulds and yeasts are stopped, and chemical and physical reactions are severely restricted at such low temperatures.

Frozen food care

For best results:

- Choose only high quality foods that freeze well.
- Store at -18°C or colder. Take care to maintain this low storage temperature e.g. try to avoid opening the freezer door unnecessarily. If your ice cream is soft you are running your freezer too warm.
- Leave space at the top of containers, jars or plastic bags containing liquids or semi-solid foods. These expand as they freeze. Usually 20–50mm head space is recommended. Seal. Ideally, remove all the air from the package after food is frozen.
- Packages or containers of solid foods should have the air removed from them and be sealed tightly before freezing.
- Freeze immediately or as quickly as possible. Freeze only small quantities of food at any one time. For best results we recommend that only 1kg of food be frozen per 25L freezer storage volume. (About 3kg in small freezers and 4kg in larger freezers). For faster freezing we recommend that fresh food is placed at the top of the freezer compartment close to the air vent.
- Do not pile frozen food around the fan cover. It can prevent adequate air circulation.
- Thaw foods preferably in a refrigerator, or using a microwave oven or multifunction oven.
- Keep a constant turnover of food. Use older items of food first. Do not exceed recommended storage times.
- Use good quality freezer proof packaging to maintain food quality.
- If food is only covered in plastic film place inside a freezer-proof plastic bag.



Recommended freezer storage times

These times should not be exceeded.

	M o n t h s	1	Bacon, casseroles, milk
		2	Bread, ice-cream, sausages, pies – (meat and fruit), prepared shellfish, oily fish
		3	Non oily fish, shellfish, pizza, scones and muffins
		4	Ham, cakes, biscuits, beef and lamb chops, poultry pieces
		6	Butter, vegetables (blanched), eggs whole and yolks, cooked crayfish, minced meat (raw), pork (raw)
		12	Fruit (dry or in syrup), egg whites, beef (raw), whole chicken, lamb (raw), fruit cakes

Storing food in your freezer

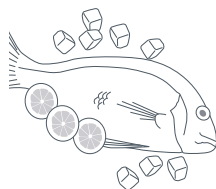
Meat, poultry and game

- Do not try to freeze more than 1kg meat per 25L freezer storage volume, at any one time. Meat must be frozen quickly in order to maintain its texture.
- Do not stuff poultry before freezing.
- Red meat can be cooked from frozen, or from the partly or completely thawed states. Remember to allow extra cooking time if cooking from frozen.
- Always thaw poultry completely before cooking.



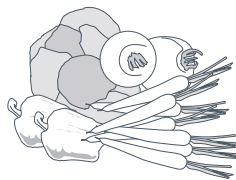
Fish

- Fish is best frozen commercially. If however you do want to freeze fish at home, make sure the fish is very fresh and of high quality.
- Clean, scale and preferably leave whole. All fish should be wrapped in two layers of packaging as depending on the type of fish, odours and flavours can be readily transferred either to or from it. Seal well.
- For best results, cook from either the frozen or partly thawed state.



Vegetables

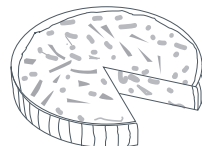
- Most vegetables freeze well, although 'salad' vegetables lose their crispness. Other vegetables e.g. celery, onion and tomatoes should only be used in cooked dishes as they soften on freezing.
- Freeze only high quality, mature, ready-to-eat vegetables.
- Sort and discard any vegetables that are damaged.
- It is necessary to blanch most raw vegetables prior to freezing.
- Blanching involves a short cooking period during which vegetable enzymes are destroyed. If these enzymes are not destroyed they cause undesirable physical and chemical changes during freezer storage.
- Vegetables can be blanched in boiling water, steam or microwave oven. If using boiling water, boil vegetables for 2-4 minutes and cool quickly.
- In general frozen vegetables are best cooked from their frozen state.



Prepared and cooked foods

- Most cooked foods can be frozen but it is not recommended to freeze the following:

Cooked egg white, custards, cream fillings and milk puddings, gelatine or jelly-like dishes, mayonnaise and similar salad dressings, meringue toppings. These tend to separate on thawing.





Fruit

- Choose high quality, mature, and ready to eat fruit. Preferably select varieties recommended for freezing.
- Avoid unripe and over-ripe fruit.
- The way fruit is packed depends on how it is to be used. Fruits packed in syrup are ideal for desserts, whereas fruits packed without sugar are better used for cooking. Most fruits can be stored for 8 – 12 months.



If there is a problem with your appliance, please check the following points before contacting your local Fisher & Paykel Appliances Authorised Service Centre Dealer or Customer Care Centre.



Problem	Possible causes	What to do
Appliance does not operate.	No electricity at power outlet.	Check that the plug is correctly connected and power switched on. Check another appliance at the same outlet. Check house fuse.
Light not working.	Blown light bulb.	Change light bulb (refer to page 27).
	Refrigerator not working.	Check refrigerator is turned on at wall. If problem continues refer to page 41.
Light and display not working.	Product in Sabbath Mode.	Hold down  ,  and  button for 4 seconds.
Motor operates for long periods.	Hot weather. Frequent door openings. Large amount of food recently added.	Minimise door opening to allow temperature to stabilise.
	Temperature control set too low.	See Temperature control section (page 19).
	Doors not sealing properly.	Check that cabinet is level and gasket seals are clean.
Storage compartments too warm.	Temperature setting not correct.	See Temperature control section (page 19).
	Frequent door openings. Large amount of food recently added.	Minimise door openings to allow temperature to stabilise.
Food freezing in the refrigerator.	Temperature setting not correct.	See Temperature control section (page 19).
	Food placed directly in front of air outlets.	Move chill sensitive foods away from the centre back of the shelf.
Unfamiliar noises.	Cabinet not stable or level.	See Installation section (pages 11 – 12) or refer to Sounds (page 32).
	Freezer is defrosting.	
Water in the vegetable bins.	Condensation is formed by the water produced by fruit and vegetables.	A small amount of condensation is beneficial for fruit and vegetable storage. If there is too much water, store fruit and vegetables loosely wrapped in plastic bags. Wipe out water with a cloth. Set humidity slide to low humidity setting. 

38 Problem solving checklist

Problem	Possible causes	What to do
Sides of cabinet are warm.	This is normal.	
Condensation on outside of refrigerator.	Not unusual during periods of high humidity.	Wipe dry.
Condensation inside fresh food compartment.	Frequent or long door openings.	Minimise door openings.
	Door gasket leaking.	Check that gasket is sitting flat and sealing tightly.
	Not unusual during periods of high humidity.	Wipe dry.
Ice buildup inside freezer compartment.	Freezer door not closing tightly.	Move items in freezer so door can close tightly. Check and clean door gasket seal.
Taste or odour in ice cubes.	Transfer of odour/taste from strong smelling foods.	Wrap or cover strong smelling foods.
Door handles out of alignment.	With time and usage, movement may occur.	See Installation: four alignment essential requirements – Stability instructions (pages 11 – 12).
Tray/bin does not slide in and out evenly.	Packaging trapped.	Check to ensure no food or packaging is trapped behind the tray/bin.
	Runners not extending fully.	Holding onto sides of tray/bin, extend the runners fully by using a firm pull – this will reset the runner.

Problem	Possible causes	What to do
Ice maker makes unfamiliar sounds or seems too loud.	Normal ice maker operation.	Refer to refrigerator sounds (refer to page 32).
Automatic ice maker does not work.	Ice maker has not been switched on.	Switch on ice maker (refer to page 17).
	Bin is in the wrong way or there is no bin in place.	Place bin so scoop is on the right side. Ice bin sits directly under ice maker on top left side of freezer.
	Water supply turned off or not connected.	Connect water supply.
	Water pressure too low.	Check water pressure.
	Water line kinked/squashed.	Check water line for kinks/squashing.
	Filter clogged.	Water filter may need replacing.
Ice cubes have odour/taste.	Unsealed packages may be transmitting odour/taste.	Old cubes need to be discarded. Ensure food packaging is sealed.
	Interior of freezer needs cleaning.	Ice storage bin needs to be emptied and washed. Clean refrigerator (refer to pages 29 – 31).
	Poor taste from incoming water.	Filter may need changing. A filter may need to be installed.
Slow ice cube freezing.	Door may have been left ajar.	Close door.
	Freezer compartment too warm.	Turn temperature to a colder setting (refer to page 19).
Warm spot on central door seal.	You may feel a warm spot at times on the central seal between the two refrigerator doors.	This is perfectly normal and is part of the normal refrigerator operation.
Wet ice/ice clumping.	Low water pressure.	Check water pressure.
	Filter blocked.	Replace filter (refer to pages 25 – 26).
	Long freezer door openings High ambient temperature Ice bin left out of freezer compartment for a length of time.	Gently tap ice with scoop to unstick or, if large clumps occur, empty ice bin and make new ice.
	Ice will stick together over time.	

40 Problem solving checklist

Problem	Possible causes	What to do
Water has poor taste/odour.	Refrigerator not used for an extended period.	Dispense 8-10 L (8-10 qt) water so fresh water supply is replenished.
Water dispenser does not work.	Water supply turned off or not connected.	Turn water on. Press dispenser for 2 mins to remove trapped air from water line and to fill the water system.
	Supply line may be blocked. On first installation there may be air in water system.	Check supply for kinks or leaks. To remove air, run a litre or a quart of water through the dispenser.
	Filter may be blocked and need replacing.	Replace filter
	Dispenser Lock activated.	Hold down the  button for 2 seconds.
	Water frozen in tank.	Increase temperature to a warmer setting in fresh food compartment and freezer.
Water in first glass is warm.	Water dispenser not used for extended period.	Discard first glass of water dispensed.
	Tank capacity used recently.	Allow water time to cool.
Filter warning light  is flashing.	Filter needs replacing.	Replace filter as soon as possible (refer to pages 25 – 26).
Drips overflow drip-shelf.	Air trapped in tank.	Flush 3 L (3 qt) water through dispenser, stopping intermittently.
	New filter installed.	Flush 3 L (3 qt) water through filter and then 3 L (qt) through dispenser.
Water flow rate has slowed down.	Filter cartridge is restricted.	Replace filter as soon as possible (see pages 25 – 26).

How to get service

Before you call for service or assistance:

Check the things you can do yourself. Refer to your User Guide and check;

- Your appliance is correctly installed
- You are familiar with its normal operation
- You have read the Problem Solving Checklist

If after checking these points you still need assistance please refer to the following:

Europe

www.fisherpaykel.eu

If you call or write, please provide; name and address, model number, serial number, date of purchase and a complete description of the problem. This information is needed in order to better respond to your request for assistance.

Sikkerhedsforanstaltninger og advarsler	44
Installationsanvisninger	46
Alt om displayet	56
Brug af vanddispenseren	58
Brug af ismaskinen	59
Brug af indstillingerne på displayet	60
Hurtig nedfrysning og flaskekøling	60
Temperaturen i køleskabet og fryseren	61
Indstillinger	62
Brugeradvarsler	63
Specialfunktioner i <i>Active Smart</i> [™]	64
Vandfilter (hvor monteret)	67
Vedligeholdelse af <i>Active Smart</i> [™]	69
Rengøring og behandling af køleskabet	70
Ved ferie	73
Køleskabslyde	74
Opbevaring af fødevarer i køleafdelingen	75
Opbevaring af fødevarer i fryseafdelingen	77
Checkliste til løsning af problemer	79
Kundeservice	83
Dataark vedrørende filterydelse	378

Vigtigt!

GEM DISSE ANVISNINGER

De viste modeller i denne brugsanvisning fås muligvis ikke på alle markeder og kan ændres når som helst. Angående aktuelle oplysninger om modeller og specifikationer i dit land, kan du besøge vores lokale hjemmeside, der er vist på bagsiden, eller kontakte den lokale Fisher & Paykel-forhandler.

Bemærk, at ordet "køleskab" i hele denne brugsanvisning refererer til kombinerede køleskab/fryser-produkter.

⚠ ADVARSEL!

Fare for elektrisk stød

Læs og følg de skitserede SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER OG ADVARSLER i denne brugsanvisning, før betjening af dette produkt.

I modsat fald kan det resultere i død, elektrisk stød, brand eller personskade.

Du skal læse VIGTIGE SIKKERHEDSOPLYSNINGER, før du tager apparatet i brug, for at reducere risikoen for brand, elektrisk stød og personskade.

Apparatet må kun anvendes til det formål, der er beskrevet i denne brugsanvisning.

Advarsel!

Når du bruger apparatet, skal du altid overholde de grundlæggende sikkerhedsforanstaltninger, bl.a. følgende:

Fare

- Apparatet bør ikke betjenes af små børn eller svagelige personer uden overvågen. Lad ikke små børn lege med det.
- Der kan være risiko for, at et barn kan blive lukket inde i apparatet. Før du kasserer dit gamle apparat skal du:
 - Tage dørene af
 - Lade hyldeerne blive siddende, så børn ikke så nemt kan kravle ind i apparatet.

Bortskaffelse

- Du skal være meget forsigtig, når du kasserer et gammelt apparat for at undgå farer. Kølemidlet skal fjernes på en miljømæssigt forsvarlig måde, og dørene skal tages af, af hensyn til mindre børns sikkerhed.
- Dit autoriserede Fisher & Paykel servicecenter kan hjælpe med råd angående miljømæssig korrekt bortskaffelse af dit gamle apparat.

El-tilslutning

- Apparatet skal installeres i overensstemmelse med installationsanvisningerne, før det tages i brug.
- Tag aldrig apparatets stik ud af stikkontakten ved at trække i ledningen.
- Hold altid godt fast i stikket, og træk det lige ud af stikkontakten.
- Tilslut ikke andre apparater til samme stikkontakt som apparatet, og brug ikke forlængerledninger eller dobbeltstik.

- Reparér eller udskift straks alle el-ledninger, der er blevet flossede eller på anden måde beskadigede. Brug ikke en ledning, hvor der er revner eller slitage på selve ledningen, eller på enderne ved stikket eller apparatet.
Hvis apparatets el-ledning er beskadiget, må den kun udskiftes af et autoriseret Fisher & Paykel servicecenter, da der kræves specialværktøj.
- Pas på at apparatet ikke kører hen over eller beskadige el-ledningen, når du trækker det ud fra væggen.
- Afbryd altid for strømmen til apparatet, før du rengør det eller udskifter pæren.

Opbevaring af mad- og drikkevarer

- Opbevar aldrig flygtige eller brændbare materialer i dit apparat, da de kan eksplodere.
- Indfrys aldrig væsker i glasbeholdere. Væske udvider sig under frysning, hvorved beholderen kan eksplodere.
- Indfrys aldrig kulsyreholdige drikkevarer. De kan eksplodere.
- Spis ikke madvarer, der er for kolde. Madvarer (f.eks. is), der tages ud af fryseren, kan være så kolde, at de kan gøre skade, hvis de kommer i berøring med bar hud.

Strømsvigt - fødevarer sikkerhed

- Nedfrys aldrig helt optøede madvarer. Følg nedenstående anbefalinger, hvis du finder optøede madvarer i fryseren:
 - 1) Der er stadig synlige iskrystaller - madvarerne kan frys ned igen, men bør opbevares i kortere tid end anbefalet.
 - 2) Optøede, men køleskabskolde - nedfrysning igen kan normalt ikke anbefales. Frugt og visse former for tilberedte madvarer kan dog nedfrysnes igen, men bør anvendes hurtigst muligt. Kød, fisk og fjerkræ - skal anvendes straks eller tilberedes, og derefter nedfrysnes. Grønsager - kassér dem, da de ofte bliver slatne og bløde.
 - 3) Optøet og varmere end 5 °C. Kassér alle fødevarer.
- Genindfrys aldrig madvarer, der er tøet helt op. De kan være farlige at spise.

Rengøring

- Mange almindelige rengøringsmidler indeholder opløsningsmidler, der kan angribe plasticdelene i apparatet og forårsage revner. Se venligst afsnittet om rengøring for at få yderligere information.

GEM DISSE ANVISNINGER

Filtersættet indeholder:

- 1 4 m hvid 6 mm (¼") rørføring
- 2 1 x 200 mm (8") blå rørføring
- 3 1 x trykreduktionsventil (PRV)
- 4 1 x dobbeltsidet skumplast
- 5 2 x låsemekanismer
- 6 1 x vandfilterpatron og -hoved (hvor monteret)
- 7 1 x vandhanekobling - 15 mm (½") BSP

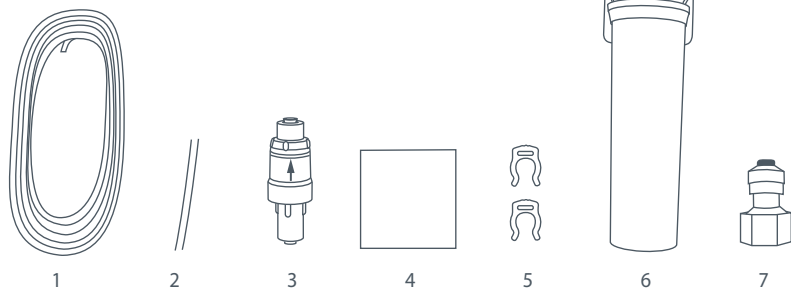


Fig. 1 Vandtilslutningssæt

Vigtigt!

- Det er nødvendigt, at trykreduktionsventilen monteres før filteret. Denne ventil sikrer, at vandet ikke løber tilbage fra køleskabssystemet ind i vandforsyningen. Hvis trykreduktionsventilen ikke er monteret på tilkoblingslangen, virker funktionerne i Ice & Water køleskabet muligvis ikke under visse omstændigheder.
- Det anbefales, at en autoriseret VVS-installatør installerer vandtilslutningen.
- Den nye rørføring, der fulgte med maskinen, skal anvendes, ældre rørføringer bør ikke anvendes.

Advarsel om forholdsregler ved installation

- Brug IKKE vand, der ikke er mikrobiologisk sikkert, eller er af ukendt kvalitet, uden at have foretaget passende desinfektion af systemet før eller efter.
- ADVARSEL – tilslut kun til transportabel vandforsyning.
- UNDGÅ at installere ved slangetryk over 900 kPa (130 psi) eller under 150 kPa (22 psi).
- UNDGÅ at tilslutte den til varmvandsforsyning (38°C).
- UNDGÅ at installere i nærheden af elektriske ledninger eller vandrør, som vil være i vejen ved boringen, når der vælges placering af filtersystemet.
- UNDGÅ at montere filteret i en sådan stilling, så det kan klæbe sig fast til andre emner, f.eks. en skraldespand.
- UNDGÅ at montere filteret i direkte sollys, da langvarig udsættelse for lys kan gøre plastikkomponenterne svage.
- UNDGÅ at installere på et sted, hvor der er risiko for temperaturer under frysepunktet, da der kan ske beskadigelse af beholderen.
- UNDGÅ at skrue filteret til køleskabet.
- UNDGÅ kontaminering af rørene under installation.
- Brug IKKE kobberrør. Den medfølgende plastikslange skal altid bruges.

Installationsanvisninger:

- 1 Sørg for, at køleskabet ikke er tilsluttet en strømforsyning.
- 2 Find afspærringshanen til vandtilslutningen – kun tilføring af koldt vand (hanen til opvaskemaskinen eller blandingsbatteriet) – Hvis du ikke kan finde tilslutningshanen, kan du kontakte en autoriseret installatør, som kan sørge for vandtilslutningen. Studs- og hanefitting medfølger ikke.
- 3 Tilslut den 200 mm blå rørføring til udgangen på trykreduktionsventilen (blå spændepatron) og 'ind'-ventilen til vandfilterpatronen, som vist på Diagram 1. Træk forsigtigt i begge ender, så du er sikker på, at den er låst fast.
- 4 Tilslut den hvide 6 mm rørføring til udgangen på vandfilterpatronen, som vist på Diagram 2. Træk forsigtigt, så du er sikker på, at den er låst fast.
- 5 Mål den nødvendige længde af rørføringen, der skal løbe fra trykreduktionsventilen til vandtilslutningspunktet.
- 6 Afskær rørføringen og sørg for, at enderne er kvadratiske og rene.
- 7 Tilslut rørføringen til tilslutningshanen og foderen af trykreduktionsventilen (hvid spændepatron) og derefter til hanen, som vist på Diagram 3. Bemærk, at den medfølgende hanetilslutning passer til de fleste installationer. Hvis vandhanen kræver en anden fitting, skal du kontakte en autoriseret installatør for at købe den rigtige fitting.
- 8 Tilslut én låsemekanisme til hver side af vandfilterpatronen mellem patronen og låsespændepatronen, som vist på Diagram 4.
- 9 For at skylle vandfilteret og kontrollere for lækage, skal du stikke enden af rørføringen ned i en spand, slutte afspærringshanen til og lade mindst 8-10 liter vand løbe igennem. Når dette er sket, slukkes der for afspærringshanen.
- 10 Find den ønskede placering til vandfilteret, og læg nøje mærke til følgende punkter:
 - Det anbefales at montere vandfilteret i en lodret stilling med vandfilterhovedet øverst. Dette vil minimere vandlækage, når patronen udskiftes.
 - Sørg for, at filteret er placeret praktisk, så der er adgang til det hver 6. måned, når det skal udskiftes. Vi foreslår, at denne placering er ved siden af forsyningshanen til vandfilteret på køkkenbordet ved siden af køleskabet.
 - Der kræves en minimumafstand på 64 mm fra bunden af filterpatronen, så patronen kan fjernes.
 - Montér ikke vandfilteret på køleskabet.

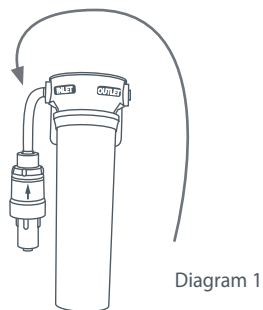


Fig. 2 Tilslutning til trykreduktionsventil

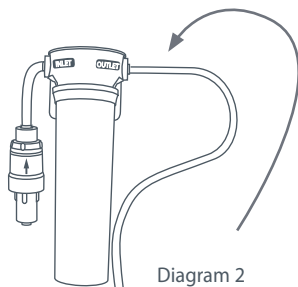


Diagram 2

Fig. 3 Vandtilslutning

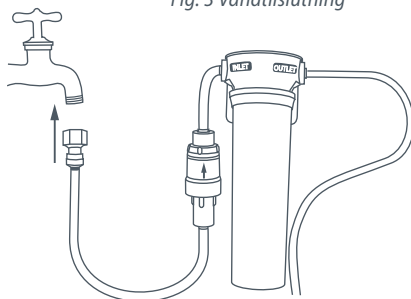


Diagram 3

Fig. 4 Tilslutning til vandhane

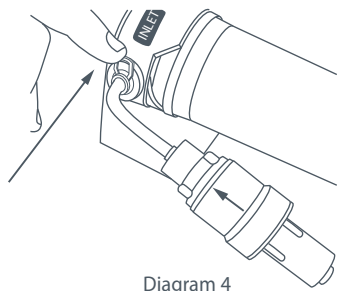


Diagram 4

Fig. 5 Låsemekanisme

- 11 Montér dobbeltsidet skumplade bag på vandfilterhovedet, som vist på Diagram 5. Skriv på filteret den dato, hvor det skal udskiftes (installationsdato + 6 måneder). Fjern bagsiden af den dobbeltsidede skumplade, og monter filteret på det ønskede sted, som du fandt i trin 10 (se forrige side).
- 12 Kør den 6 mm rørføring tilbage til køleskabet og sørg for, at der er nok rørføring til at trække køleskabet ud, når det skal have service.
- 13 Tilslut rørføringen til vandventilen (solenoid), der er anbragt på højre side af enheden (kompressorrummet) som vist på Diagram 7. Pas på varme rør.
- 14 Træk forsigtigt i rørføringen, så du er sikker på, at den er låst fast, som vist på Diagram 8.
- 15 Den færdige installation skal se ud som på Diagram 9 på side 49.

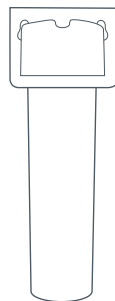


Diagram 5

Fig. 6 Montering af dobbeltsidet skumplade

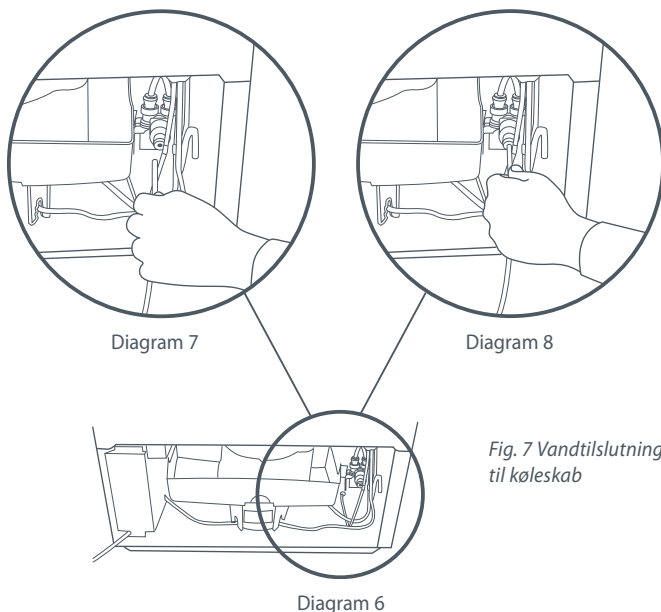


Diagram 7

Diagram 8

Diagram 6

Fig. 7 Vandtilslutning til køleskab

- 16 Slut afspærringshanen til og kontroller, at alle tilslutninger er tørre og fri for dryp.
- 17 Sammenrul vandslangen bagved køleskabet. Skub køleskabet på plads, og undgå at knække eller trykke vandslangen, der går ind i vandventilen (solenoid).
- 18 Første gang du skal have vand fra dispensereren, vil der være en forsinkelse, mens vandbeholderen fyldes op.
- 19 Kør yderligere 8-10 liter vand gennem systemet for at være sikker på, at beholderen er skyllet ud.
- 20 Du er nu klar til at nyde afkølet vand og dispensering af is fra dit Active Smart™ køleskab.

Vigtigt!

- *Alle tilslutninger skal kontrolleres for lækager.*
- *Hvis du ikke er sikker på tilslutningsprocessen og/eller lækager, så kontakt din lokale installatør, som kan checke systemet for dig.*
- *Sørg for, at den hvide 6 mm rørføring ikke kommer i nærheden af skarpe genstande, skarpe hjørner (pas på snoet slange, da dette vil stoppe vandtilførslen), er fri af køleskabet og ikke i en stilling, hvor den kan blive trykket sammen.*
- *Sørg for, at alle tryk-sammentilslutninger er godt skubbet fast. Slangen bør skubbes 20 mm ind, før den stopper.*
- *Hvis rørføringen på noget tidspunkt fjernes, skal enden afskæres og indsættes igen. Rørføringen skal være helt på plads for at undgå lækager.*
- *For at fjerne slangen fra tilslutningspunkterne, skal du slukke for afspærringshanen, skubbe spændepatronen ind og forsigtigt trække rørføringen af på samme tid.*

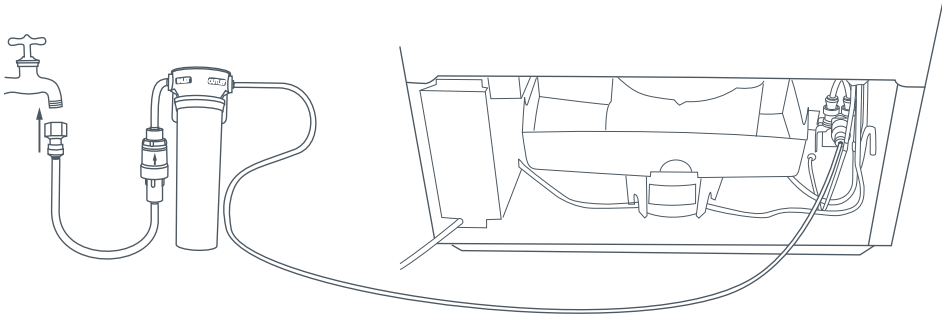


Diagram 9

Fig. 8 Tilslutning til vandtilførsel

Systemet er testet og certificeret af NSF International under NSF/ANSI Standard 53 for reduktion af asbest, atrazin, benzen, Cyst-parasitter, carbofuran, bly, Lindane, kviksølv, P-Diklorbenzen, Toxaphene og uklarhed, under Standard NSF/ANSI 42 for reduktion af smag og lugt af klor og nominal partikelklasse I til en kapacitet på 2.838 liter.

Følg trinene for installation for at sikre, at apparatet fungerer korrekt.

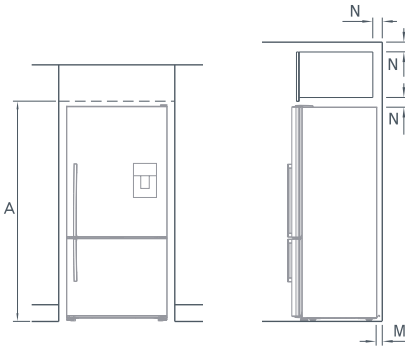
1. Strøm

- Apparatet skal installeres, så der er let adgang til stikket.
- Tilslut apparatet til en separat stikkontakt, så der ikke slukkes for det ved et uheld. Slut ikke et andet apparat til samme stikkontakt, og brug ikke forlængerledninger eller dobbeltstik, da den samlede vægt af 2 el-ledninger kan trække en adapter ud af stikkontakten.
- Se nærmere om tilslutning på typeskiltet på højre side nederst i apparatet.
- Apparatet skal ekstrabeskyttes (jordforbindes) jvf. Stærkstrømsreglementet.

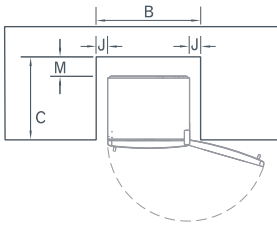
2. Placering

- Apparatet bør ikke placeres i direkte sollys eller ved siden af produkter, der udvikler varme, f.eks. et komfur, en ovn eller en opvaskemaskine.

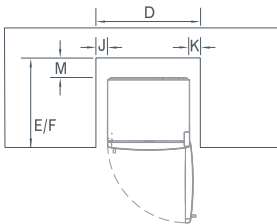
E402B, E442B, E522B



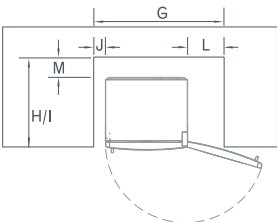
I plan med køleskabsrammen – fuld åbning af dør



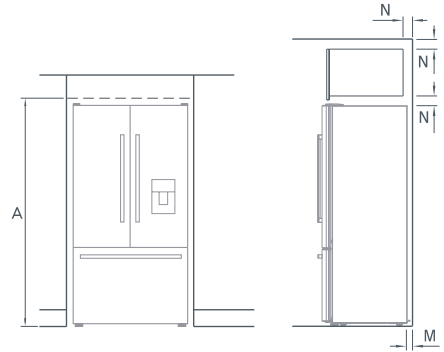
I plan med køleskabsdør – 90° åbning af dør (for komplet adgang til skuffe/hylde skal døren kunne åbnes mere end 90°)



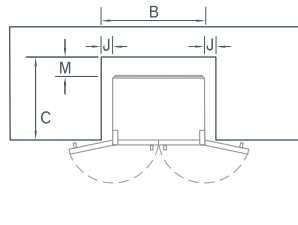
I plan med køleskabsdør – fuld åbning af dør



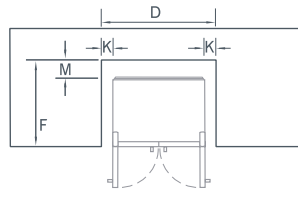
RF540A



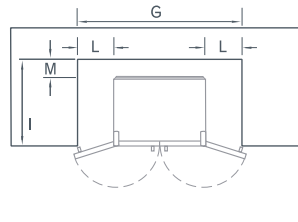
I plan med køleskabsrammen – fuld åbning af dør



I plan med køleskabsdør – 90° åbning af dør (for komplet adgang til skuffe/hylde skal døren kunne åbnes mere end 90°)



I plan med køleskabsdør – fuld åbning af dør



3. Ventilation og installation

- For at sikre passende ventilation af køleskabet, se anbefalede mål for køkkenelementer nedenfor.
- Køleskabet er beregnet til at blive anbragt op mod en væg med en afstand, der ikke overstiger 75 mm.
- Disse mål inkluderer ikke plads til vandfilteret bagpå kabinettet, da vi anbefaler, at filtret anbringes så tæt på den indgående vandforsyning som muligt.

Element - mål (mm) (inklusive minimum luftafstand)	E402B	E442B	E522B	RF540A
A indvendig højde	1745	1745	1745	1810
I plan med køleskabsrammen – fuld åbning af dør				
B indvendig bredde	675	720	830	940
C indvendig dybde	620	620	620	620
I plan med køleskabsdør – 90° åbning af dør (for komplet adgang til skuffe/hylde skal døren kunne åbnes mere end 90°)				
D indvendig bredde	680	725	835	950
E indvendig dybde flugter med buet dør	–	675	675	–
F indvendig dybde flugter med flad dør	690	690	690	690
I plan med køleskabsdør – fuld åbning af dør				
G indvendig bredde	795	840	950	1180
H indvendig bredde flugter med buet dør	675	675	675	–
I indvendig dybde flugter med flad dør	690	690	690	690
Min. afstand				
J sideafstand	20	20	20	20
K sideafstand – hængselside i plan med dør – 90° åbning	25	25	25	25
L sideafstand – hængselside i plan med dør – fuld åbning	230	230	230	230
M bagerste afstand (inkl. fordamperbakke)	30	30	30	30
N ventilation	50	50	50	50

4. Installation

Dit Fisher & Paykel *Active Smart™* køleskab er monteret med hjul for og bag, der er designet til at flytte produktet i forlæns og baglæns retning.

Undgå at flytte produktet i sidelæns retning, da det kan beskadige hjulene eller gulvpladen/overfladen.

- A Dit køleskab leveres med de forreste fødder oppe, hvilket gør, at produktet kan flyttes til den endelige placering, hvilket er en enkelt opgave.
- B Rul køleskabet til dets endelige placering, og sørg for, at der er den korrekte luftåbning mellem produktet og elementerne omkring. Se min. afstand i element-måltabellen (se side 52).

(kun RF540A)

- C Justér de forreste fødder, indtil køleskabet vipper bagover med den forreste del ca. 10 mm højere end den bagerste del. Dette sikrer en god lukning af døren. (Se Fig. 9).
- D Justering af køleskabet med elementer.
 - Justér køleskabets sider efter elementet ved at justere den forreste fod i hængselsiden.
 - Justér foden ved håndtagsiden, indtil den berører gulvet og aflaster lidt.
 - Når køleskabet er på plads og afpasset efter køkkenbordet/nichen, skal du forsigtigt skubbe øverst på fronten, og kontrollere om produktet rokker eller står stabilt.

5. Nivellering af køleskabsdøren

(kun RF540A)

- Hvis overfladen er ujævn, kan de forreste fødder bruges til at justere de 2 døre med.
- Hvis den venstre dør er for lav, skrues den venstre fod ud for at løfte kabinettet op, indtil de to døres øverste ender flugter.
- Hvis den højre dør er højere, skal den højre fod justeres på samme måde.

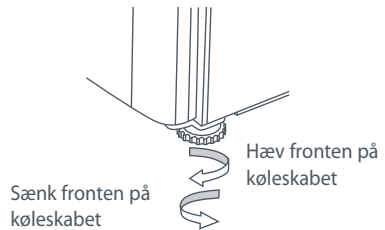


Fig.9 Køleskabsfødder

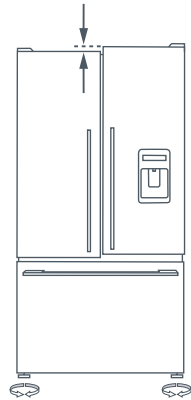


Fig.10 Ujævn justering af dør

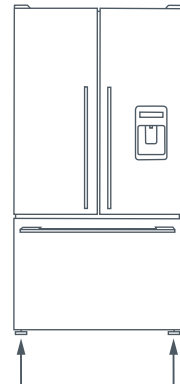


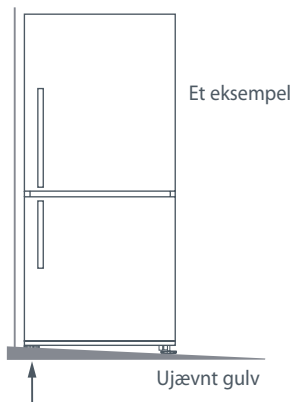
Fig.11 Jævn justering af dør

6. Afhjælpning, hvis produktet er ustabil

- E** Skub forsigtigt køleskabet tilbage, indtil de bagerste hjul når gulvet.
- Mål åbningen under den forreste fod, som er fri af gulvet.
 - Få fat i noget fast emballeringsmateriale (hårdt træ, plastik osv.), der passer helt ind i åbningen under foden.

Bemærk: Brug ikke materialer af metal, hvilket kan korrodere, plette og/eller ødelægge gulvbelægningen.

- F** Skru begge de forreste fødder op, og rul produktet ud af stillingen.
- Placér emballeringsmaterialet diagonalt modsat det forreste hjul, så det løftes fri af gulvet.
 - Sørg for, at emballeringsmaterialet bliver på plads, når produktet skubbes tilbage på plads.
 - Det er ideelt, hvis emballeringsmaterialet er stort nok til at hvile mod bagvæggen, så det ikke flytter sig, når kabinettet skubbes på plads.

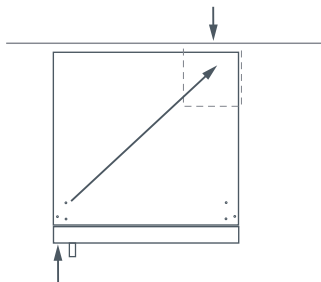


Denne fod går fri af gulvet, når øverste del af fronten forsigtigt skubbes tilbage

Fig.12 Ustabil køleskab

Emballeringsmateriale placeres under det bagerste hjul diagonalt modsat den forreste fod, der løftes

Væg bagved køleskab



Denne fod løftes fra gulvet, når du forsigtigt skubber på den øverste del af køleskabets front

Fig.13 Stabilisering af køleskabet

- G** Rul køleskabet tilbage på plads, og justér de forreste fødder som i trin D. (Kontrollér, at justeringen og dør lukningen er tilfredsstillende).
- Udfør små justeringer af de forreste fødder, hvis det er nødvendigt.
 - Kontrollér, at produktet er stabilt (alle 4 fødder står på gulvet). Hvis ikke, skal du gå tilbage til trin E, og gentag trin F og G.

Før du fylder madvarer i køle- eller fryseafdelingen

- Fjern al emballage. Sørg for at transportsikringerne fjernes fra apparatet. Det er nogle små gummiklodser på bagsiden af hylderne.
- Lad apparatet køre i 2-3 timer, for at få begge afdelinger kølet ned til en passende temperatur, inden du fylder madvarer i.
- Støv, der har samlet sig under fremstillingen og transporten, fjernes ved at rengøre apparatets indvendige side med en blanding af varmt vand og lidt flydende rengøringsmiddel.
- Apparatet kan have en speciel lugt, når det tages i brug første gang, men lugten forsvinder, når det er kølet tilstrækkeligt ned.

Energibesparelser

- Tildæk ikke apparatet med ting, der kan hindre luften i at strømme rundt om siderne.
- Lad ikke døren/dørene være åbne i længere tid end nødvendigt.
- Sørg for at der er god plads foran udluftningskanalerne i apparatet, så den kolde luft fordeles bedst muligt.

Flytning eller opbevaring af apparatet

Hvis du af en eller anden grund slukker for apparatet, skal du vente 10 minutter, før du tænder for det igen. Herved udlignes trykket i kompressoren før genstart.

Flytning af apparatet

- Sluk for strømmen til apparatet og træk stikket ud af stikkontakten. Tag alle madvarer ud.
- Drej de indstillelige fødder højre om, så langt de kan komme (se side 53).
- Træk forsigtigt apparatet ud. Saml el-ledningen. Tape dørene til og sæt tape på hylderne. Hvis det er nødvendigt at vippe det eller lægge det helt ned, skal det forsigtigt lægges på højre side (set forfra).
- Sæt apparatet på den nye plads og tilslut det igen. Hvis det har ligget ned i kortere eller længere tid, skal du lade det stå op i mindst 10 minutter, før det sluttes til.

Opbevaring af apparatet

- Hvis du skal opbevare det rengjorte apparat, skal du lade døren stå åben. Luften har herved mulighed for at cirkulere, så ansamlinger af bakterier og mug undgås.
- Før apparatet tages i brug igen, bør det rengøres grundigt med varmt vand og tveksurtsnatron (1 teskefuld natron til ½ liter vand). Skyl efter med rent vand.

Ferie

- Vi anbefaler, at du lader apparatet være tilsluttet, mens du er på ferie.

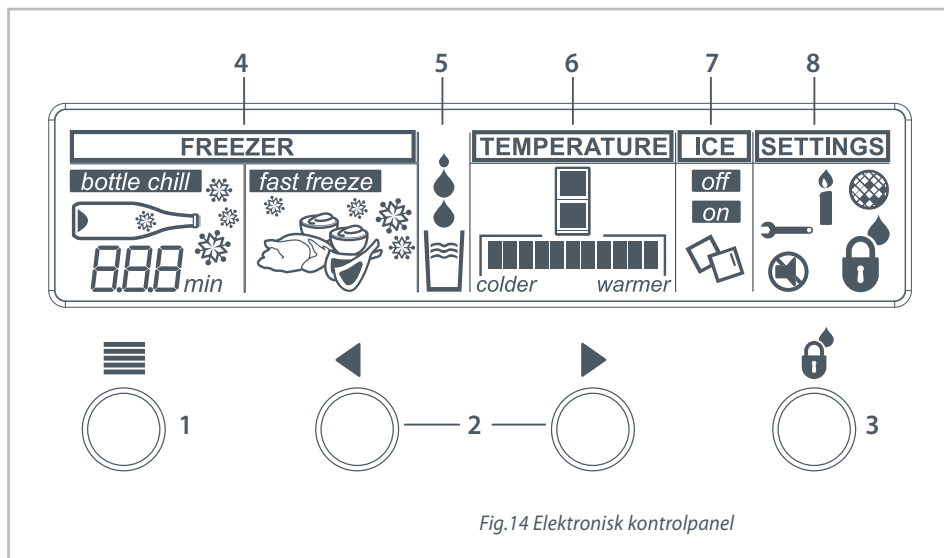












Fig.14 Elektronisk kontrolpanel

Taster

	1. Hovedmenu
	2. Piletaster
	3. Tast- og dispenserlås

Funktioner på displayet

FREEZER	4. Frysefunktioner (side 60)
	Flaskekøling (side 60)
	Hurtig nedfrysning (side 60)
	5. Dispensering af vand (side 58)
	6. Temperatur (side 61)
ICE	7. Is (side 59)
	8. Indstillinger/Brugeradvarsler (side 62 - 63)
	Lydløs tastfunktion (side 62)
 	Dispenser- og tastlås (side 62)
	Sabbat-funktion (side 62)
	Nulstilling af filteret (side 63)
	Service/Fejldiagnoser (side 63)

Anvendelse første gang

- Når installationen er færdig, kan der gå ca. ét minut, mens dispenseringspladen skubbes, indtil vandet dispenseres. Det giver mulighed for at tanken fyldes helt op.
- Når du har fyldt tanken, dispenseres og kasseres 8 - 10 liter for at skylle tanken igennem.

Vigtigt!

Put ikke hænder, fingre eller objekter op i dispenserens åbning.

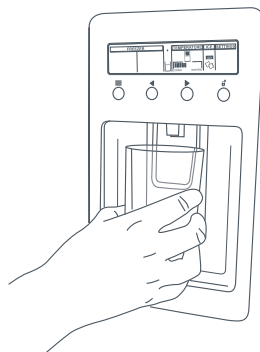



Fig 15. Vanddispenser

on



Ismaskine

Anvendelse første gang

- Første gang du tænder for køleskabet, vil ismaskinen være slukket.
- Hvis du vil tænde for den, skal du bruge knappen , for at rulle til skærbilledet **[ICE]**.
Brug knapperne ◀ eller ▶ for at tænde eller slukke for ismaskinen.

on



Ismaskinen er tændt.

off



Ismaskinen er slukket.

- Hvis skuffen er fuld af is, eller den er sat forkert i, virker ismaskinen ikke. Hvis den er sat korrekt i, vil skeen være til højre (se Fig. 17). Hvis alle skufferne fjernes, virker ismaskinen ikke.
- Kassér den første skuffe med isterninger.
- Vi anbefaler, at du slukker for ismaskinen, hvis:
 - Vandforsyningen ikke er slået til i flere timer,
 - Opbevaringsskuffen til is skal fjernes i en periode,
 - Du tager på ferie.

Oplysninger om din ismaskine

- Bakken til isterninger vil blive fyldt med vand, når fryseren har nået den korrekte temperatur.
- Fremstillingen af isterninger vil fortsætte, indtil opbevaringsskuffen er fuld.
- Fremstillingen af isterninger fortsætter, indtil isen er brugt.
- Dit Ice & Water produkt leveres med en mindre isskuffe indeni den større fryser-skuffe. Monteret på denne er en ske, hvilket giver hygiejnisk adgang til isen.
- Hvis du ønsker en stor mængde is, skal du fjerne den mindre opbevaringsskuffe, så isen kan falde ned i den større skuffe.

Vigtigt!

- *Undgå kontakt med de bevægelige dele i udstødningsmekanismen, og anbring ikke dine fingre på mekanismen, der fremstiller is, når køleskabet er tilsluttet.*
- *Indtag ikke farvede isterninger – kontakt den lokale autoriserede servicemontør.*
- *Sørg for, at ismaskinen er sluttet til filteret og kun til en forsyning med drikkeligt vand.*
- *Installation af vandtilslutningen til ismaskinen skal udføres af en autoriseret VVS-installatør eller autoriseret blikkenslager (se installationsanvisningerne).*

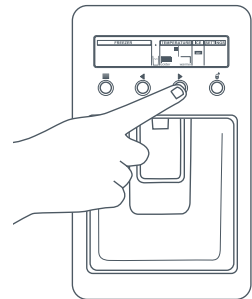
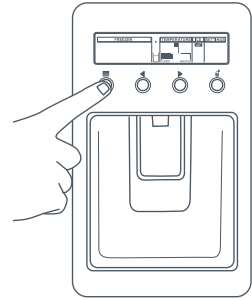
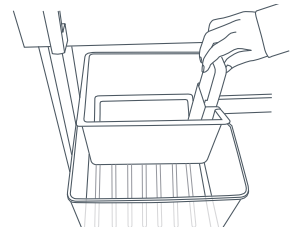
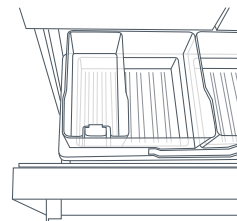


Fig. 16. Tænde for ismaskinen



E402B, E442B, E522B



RF540A

Fig. 17 Opbevaringsskuffe til is og ske i den korrekte placering








60 Brug af indstillingerne på displayet

fast freeze



Hurtig nedfrysning

Denne funktion sænker fryserens temperatur til det koldeste i 12 timer, og går derefter tilbage til den normale temperatur.

- For at aktivere dette skal du bruge knappen , indtil ikonet for hurtig nedfrysning () vises på skærbilledet . Brug derefter knapperne ◀ eller ▶, indtil snefnuggene () vises på skærbilledet for hurtig nedfrysning. Snefnuggene indikerer, at hurtig nedfrysning er aktiveret.
- For at aktivere dette manuelt, skal du bruge knappen  til at rulle ikonet for hurtig nedfrysning () på skærbilledet. Brug derefter ◀ og ▶, indtil der ingen snefnug () vises på skærbilledet.

bottle chill












Flaskekøling

Flaskekøling vil afkøle dine drikkevarer hurtigere, og vil huske dig på at fjerne flasken ved at udsende en alarm. Brugeralarmen vil fortsætte med at lyde, indtil der trykkes på en af tasterne på panelet.

Anbefalede gange:





20 minutter	25 minutter	30 minutter
		

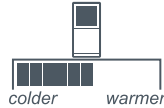
- For at aktivere dette, skal du bruge knappen , indtil ikonet for flaskekøling () vises på skærbilledet . Brug derefter knapperne ◀ eller ▶, indtil snefnuggene () og minuturet () vises på skærbilledet for flaskekøling.
- Brug derefter knappen ▶ for at vælge 10, 15, 20, 25 eller 30 minutter, som vist på skærbilledet for flaskekøling. Efter nogle sekunder vises snefnuggene, efterhånden som uret tæller ned.
- Der høres en alarm, når den valgte tid er udløbet.
- Tryk på en vilkårlig knap på displayet for at afbryde alarmen. Husk at fjerne drikkevarerne fra fryseren.
- For at deaktivere flaskekøling manuelt, skal du bruge knappen  til at rulle til ikonet for flaskekøling () på skærbilledet  og derefter bruge knapperne ◀ og ▶, indtil der ingen minutter vises på skærbilledet og snefnuggene () ikke længere er synlige.

Vigtigt!

Efterlad ikke flasken i fryseren længere end den nødvendige tid til afkøling, da glasflasker kan eksplodere.




Temperaturen i køleskabet og fryseren

- Når du tænder for køleskabet første gang, tager det ca. 2 til 3 timer før det er koldt.
- Hvis du vil justere temperaturen i et rum, skal du bruge knappen  for at rulle til skærbilledet **TEMPERATURE** og bruge knappen  for at vælge det rum, som du vil ændre.
- Justér ved at bruge knappen  for at gøre rummet varmere (warmer) eller knappen  for at gøre rummet koldere (colder).
- Temperaturindstillingen vil blive vist ved hjælp af ikonet nedenfor.







Indstillinger

Lydløs tastfunktion

- Den lydløse tastfunktion giver dig mulighed for at gøre alle tastetryk lydløse.
- Dette kan aktiveres eller deaktiveres ved at bruge knappen  for at rulle til skærbilledet **SETTINGS** og derefter trykke på knapperne  eller .
- Når lydløs tastfunktion er aktiveret, vises .
- Når denne funktion er deaktiveret, vises .

Bemærk: Fejl, flaskekøbertimeren og døralarmen vil fortsat kunne høres, når køleskabet er indstillet til lydløs tastfunktion.

Dispenser- og tastlås

- Dispenserlåsen deaktiverer knapperne og forhindrer, at der påfyldes vand.
- Tastlåsen deaktiverer knapperne.
- Aktiver ved at holde  nede på displaypanelet.
- Efter 2 sekunder vises -ikonet, hvilket angiver, at dispenserlåsen er aktiveret.
- Efter yderligere 2 sekunder vises -ikonet, hvilket angiver, at tastlåsen er aktiveret.
- For at deaktivere skal du holde  nede på displaypanelet i 2 sekunder.

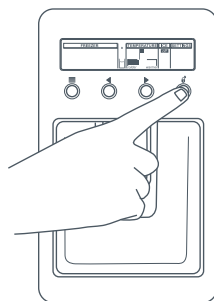





Fig.18 Dispenser- og tastlås

Funktionen Sabbat

- I funktionen Sabbat-alarmer deaktiveres lamper og displays.
- Funktionen Sabbat kan aktiveres eller deaktiveres ved at holde knappen ,  og  nede i 4 sekunder.

Når du er i funktionen Sabbat:

- Det indvendige lys tændes ikke.
- Døralarmer kan ikke betjenes.
- Displayet oplyses ikke.
- Kontrolpanelet fungerer ikke.

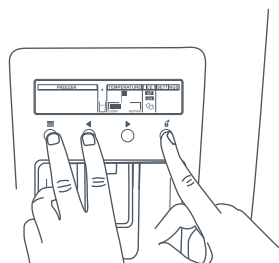


Fig 19. Funktionen Sabbat

Bemærk: Hvis strømmen er slået fra, vil køleskabet automatisk fortsætte i funktionen Sabbat, når strømmen slås til igen. Funktionen Sabbat deaktiveres automatisk efter 80 timer.


Brugeradvarsler

Køleskabet er smart nok til at diagnosticere dets egne problemer. Det advarer dig, når der er en fejl.

Nulstilling af filteret

Ikonet  til nulstilling af filteret vises, når vandfilteret skal udskiftes. Dette blinker, når der dispenseres vand. Hvis du vil udskifte filteret og nulstille filter-ikonet, se side 67-68.

Fejl

- Hvis der skulle opstå en fejl, vises -ikonet foran på displayet, og en fejlkode vises til venstre på skærbilledet FREEZER.
- Når døren er åben, høres køleskabets fejlalarm. For at afbryde alarmer, skal du trykke på en vilkårlig knap på displayet.
- Skriv fejlkoden ned, og kontakt vores kundeservicecenter. Oplysninger om kundeservice's telefonnummer finder du bagerst i hver sprogsektion.

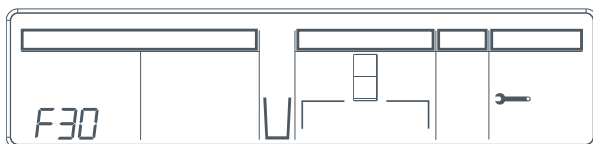


Fig 20. Fejlkodedisplay

Frugt- og grønsagsskuffer samt låg med fugtighedskontrol

Disse skuffer har et specielt låg med 2 funktioner:

- Pladen med fugtighedskontrollen sørger for et fugtigt mikroklima, som forlænger opbevaringstiden for frugt og grøntsager.
- Pladen forhindrer kondensering, der forekommer ved høje fugtighedsgrader, i at dryppe ned på frugt og grøntsager. Evnen til at bevare en høj fugtighed i grøntsagsskufferne kan betyde, at små mængder af vand vil samle sig i bunden af skufferne. Dette kan aftørres efter behov.

Frugt- og grønsagsskuffer samt fugtighedskontrol

- Hver frugt- og grønsagsskuffe har en fugtighedskontrol, som kan justeres til en indstilling for henholdsvis frugt eller grøntsager afhængigt af, hvad der er i skufferne.
- Hvis det er muligt, skal du holde frugt og grøntsager hver for sig. Det er med til at øge opbevaringstiden.
- Hvis der er en blanding af frugt og grøntsager i skuffen, kan reguleringsknappen indstilles til midten.
- Hvis der er for meget vand i skufferne, kan reguleringsknappen justeres mod indstillingen, der viser færre dryp (frugtindstilling).
- Husk, at lidt vand i skufferne er til gavn ved opbevaring af frugt og grøntsager.



Fig.21 Fugtighedskontrol - grafik

Slank opbevaringskuffe (når den er monteret)

Skufferne nederst på køleskabet har opbevaringsplads til ting, som du vil holde adskilt fra resten af køleskabet. Disse slanke opbevaringskuffer kan anvendes til opbevaring af delikatesser, drikkevarer eller optøning af fødevarer.

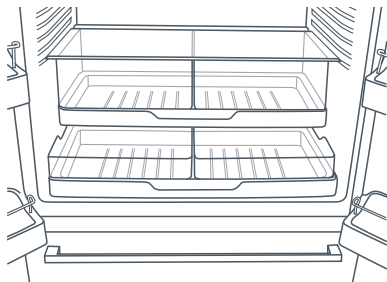


Fig.22 Slank opbevaringskuffe

DA

Døralarmer

- Hvis du glemmer at lukke apparatdøren, vil en alarm bippe efter 90 sekunders forløb. Hvis døren til fryseafdelingen står åben, bipper alarmen efter 60 sekunders forløb.
- Så længe en dør står åben, lyder der gentagne bip hvert 30. sekund i 5 minutter.
- Der høres en konstant alarm, hvis døren enten står åben i 5 minutter eller længere, og lyset slukkes også. Alarmen stopper, når den åbne dør lukkes.

Glashylder

- Glashylder kan anbringes i kabinettet efter ønske.
- Fjernes ved at løfte op bag til og trække fremad.

Flaskeholder (når den er monteret)

- Flaskeholderen kan bruges til opbevaring af forskellige flasker og kan anbringes samme steder som en hylde. Sæt den på plads ved at løfte bagenden af holderen og trække den frem mod dig. Flaskerne placeres bedst, når flaskehalsen vender mod køleskabets front.

Drypbakke

- Drypbakken er designet til at passe under kanten nederst på vanddispenserpanelet.
- For at sætte bakken i skal du sørge for at montere de afrundede sider under kanten nederst på panelet.
- Formålet med bakken er at fange eventuelle vanddråber, der kan falde efter dispensering.
- Bakken kan nemt fjernes for rengøring (se side 70).

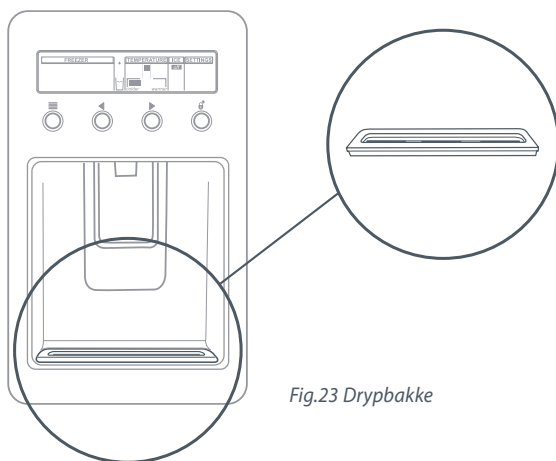



Fig.23 Drypbakke

Al vandet til køleskabet filtreres for at fjerne urenheder via en patron, der placeres efter eget valg udenfor køleskabet. Denne skal udskiftes hver 6. måned.

- -ikonet vises, når filteret skal udskiftes.
- Udskiftningspatroner kan fås hos den autoriserede Fisher & Paykel-forhandler.

Udskiftning af vandfilterpatronen

- 1 Grib fat i patronen, og drej den mod venstre (Diagram 1).
- 2 Træk patronen væk fra filterhovedet (Diagram 2).
- 3 Kassér det gamle filter.
- 4 Installation af filteret:
 - Fjern beskyttelseshætten på styretappen på hovedet.
 - Skub patronen op mod filterhovedet, mens den drejes med uret (Diagram 3).
- 5 Dispensér vand i 3-5 minutter for at skylle patronen, så den luft, der er kommet ind, samt uskadeligt rent kul fjernes.
- 6 Nulstil filterindikator-ikonet på displayet. Se side 68.

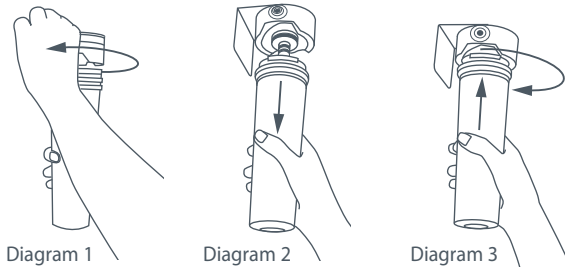




Fig 24. Udskiftning af vandfilterpatronen

Sådan nulstilles filterindikatoren




Vigtigt!

Vi anbefaler, at vandfilteret anvendes fra installationen.


Nulstil ikke indikatoren, før filteret er udskiftet, i modsat fald vil filterovervågningen blive unøjagtig.

- Tryk på knapperne ► og , hold dem nede i 4 sekunder.
- Hvis filteret er til stede, forsvinder ikonet  på skærmbilledet **SETTINGS**.

Sådan deaktiveres filterindikatoren

- Hvis der ikke skal monteres et filter, kan du deaktivere filterindikatoren.
- Tryk på knapperne , ► og , og hold dem nede i 4 sekunder for at slukke/tænde denne.
- Ved aktivering eller deaktivering blinker -ikonet, og tændt eller slukket vises på skærmbilledet **FREEZER**.
- Vi anbefaler, at du ikke deaktiverer filterindikatoren, hvis du har monteret et filter på tilslutningen.

Vigtigt!

- *Hvis du vil undgå alvorlig sygdom eller død, skal du ikke bruge vandfilteret, hvor vandet ikke er sikkert eller af ukendt kvalitet, uden at have foretaget passende desinfektion før eller efter brug af filteret.*
- *Vandfilterpatronen skal udskiftes, når filterindikator-ikonet blinker på brugerpanelet.*
- *Vi anbefaler, at vandfilterpatronen udskiftes, når ikonet  blinker. Dette vil ske hver 6. måned.*
- *Hvis vandfiltreringssystemet har haft mulighed for at fryse, skal filterpatronen udskiftes.*
- *Hvis systemet ikke har været i brug i flere måneder, og vandet har en ubehagelig smag eller lugt, skal systemet skylles ved at dispensere 8-10 l vand. Hvis der fortsat er en ubehagelig smag eller lugt, skal filterpatronen udskiftes.*

Udskiftning af indvendig belysning (halogenpære)

Sluk for strømmen til apparatet, før du udskifter pæren. Den sidder forrest i toppen af apparatet.

- Fjern dækslet over pæren ved hjælp af en lille skruetrækker, som stikkes ind i midten af dækslet, og tryk forsigtigt dækslet ned. Skru den brugte pære ud.
- Rør ikke den nye pære med hænderne. Lad den ligge i plasticposen, mens du sætter den i.
- Fjern posen, når pæren er monteret.
- Sæt dækslet på plads.
- Sæt apparatet til igen. Pæren skal nu lyse.

Bemærk: Den nye pære skal være en 12V halogenpære. Effekten må ikke overstige 10W. Pærerne kan fås i dit lokale Fisher & Paykel servicecenter.

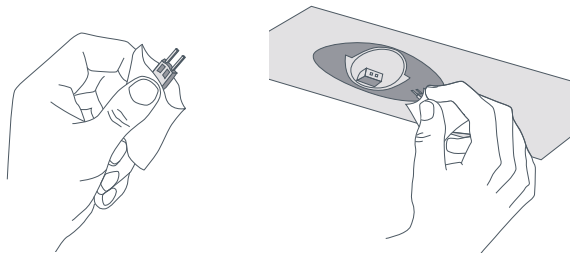


Fig. 25 Udskiftning af halogenpære

Vigtigt!

Apparatet er konstrueret til at kunne holde i mange år uden at det behøver serviceeftersyn. Skulle der alligevel opstå en fejl, skal du hurtigst muligt kontakte dit lokale, autoriserede Fisher & Paykel servicecenter. Alle reparationer af det elektriske system skal udføres af en autoriseret servicetekniker/elektriker

Udvendigt

Rustfrie udvendige døre (Iridium eller EZKleen finish)

- Det er vigtigt ved rengøring af den udvendige side af køleskabsdøren kun at bruge flydende opvaskemiddel i varmt vand og en blød klud.
- Aftør døren med en ren, fnugfri klud.
- Brug af slibende rengøringsmidler eller opløsningsmidler til rustfrit stål vil ødelægge dørens overflade.

Vanddispenserpladen og brugerpanelet

- Vi har forsynet køleskabet med en dispenser og tastlås-funktion for at lette rengøringen (se side 62). Dette er med til at undgå uheldig dispensering af vand under rengøringen.
- Rengør puden og brugerpanelet med en blød, fugtig klud.

Andre udvendige overflader

- Rengør alle andre udvendige sider med en blanding af vand og rengøringsmiddel samt en blød klud.
- Rengør om nødvendigt pakningen på den magnetiske dørpakning og pakningerne på den midterste dør med en gammel tandbørste, varmt vand og flydende rengøringsmiddel.

Fordamperbakke

- Fordamperbakken er anbragt over kompressoren bagerst i køleskabet. Bakken bør rengøres en gang imellem.
- Træk forsigtigt køleskabet ud fra væggen.
- Sluk for apparatet.
- Vi anbefaler ikke, at du fjerner fordamperbakken. Hvis det er nødvendigt med rengøring, kan overskydende vand suges op fra fordamperbakken med en svamp. Tør af med varmt vand og rengøringsmiddel eller desinfektionsmiddel.
- Pas på ikke at stramme for meget, når du samler det igen.
- Tænd for apparatet.

Drypbakke

- For at rengøre denne skal bakken tages ud af dispenserpanelet, og de to halvdele af bakken trækkes fra hinanden.
- Rengør med varmt vand med et mildt rengøringsmiddel. Tør bakken af, og clips den sammen igen.
- Sæt bakken tilbage i dispenserpanelet.

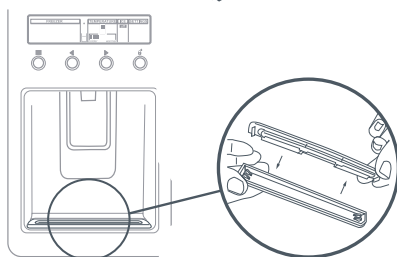


Fig. 26 Rengøring af drypbakken

Indvendigt

- Det er vigtigt at holde køleskabet rent indvendigt for at forhindre, at fødevarerne bliver forurenede under opbevaring.
- Mængden og typen af opbevarede fødevarer bestemmer, hvor ofte rengøring af køleskabet skal ske (ideelt én gang hver eller hver anden uge).
- Tag hylderne ud af kabinettet og døren. Vask hylderne og opbevaringskurvene i varmt vand og rengøringsmiddel. Skyl efter med koldt vand, og tør dem, før de sættes på plads.
- Tør de indvendige sider af med varmt vand og rengøringsmiddel eller kaustisk soda opløst i varmt vand (kom én teskefuld kaustisk soda i for hver 500 ml vand). Skyl efter med rent vand.
- Kom nogle få dråber vaniljeessens eller eddike i vandet før rengøringen for at fjerne den "gamle harske køleskabslugt".
- Rengør de udvendige sider med varmt vand og rengøringsmiddel. Brug en tandbørste til den magnetiske dørpakning.
- Brug ikke grove, slibende klude eller rengøringsmidler eller meget parfumerede, stærkt lugtende rengøringsmidler eller opløsningsmidler af nogen art til køleskabet.

Glashylder

- Rengør med varmt vand og rengøringsmiddel eller glasrens. Hvis du rengør hylderne uden at tage dem ud af kabinettet, må du kun bruge varmt vand og rengøringsmiddel, da glasrens kan beskadige plastikdelene i køleskabet.

Flaskeholder

- Rengør med varmt vand og rengøringsmiddel. Brug af slibende rengøringsmidler og opløsningsmidler kan forårsage skade.

Automatisk isdispenser

- Vi anbefaler ikke, at du rengør ismaskinens komponenter, men det er vigtigt at rengøre skufferne med jævne mellemrum.
- Opbevaringsskuffen bør rengøres regelmæssigt, og den gamle is i bunden af skuffen kasseres.
- Vask skuffen i lunkent vand. Aftør den grundigt, og sæt den på plads igen.
- Når skuffen sættes på plads igen, skal du sørge for, at skeen placeres på højre side eller forrest i skuffen (modelafhængigt).

Vigtigt!

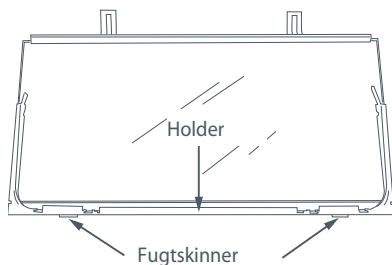
Mange almindelige rengøringsmidler indeholder opløsningsmidler, der kan angribe plastikkomponenter i køleskabet og forårsage revner. Det er vigtigt kun at bruge varmt vand og lidt flydende opvaskemiddel til alle plastikkomponenterne indeni og udenpå køleskabet. Undgå at bruge anti-bakterielle produkter såvel indeni som udenpå kabinettet, da de kan bevirke rustdannelse på metaldele og revner i plastikdele.

Fugtighedskontrol

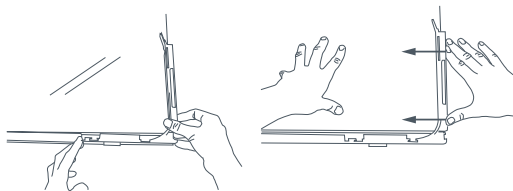
Vigtigt!

Når hylden over grønsagsskuffen rengøres, anbefaler vi, at du ikke fjerner fugtighedskontrollen fra hylden.

Skulle det ske, at plastiklåget og fugtighedsgliderne adskilles fra glashylden, skal du følge disse anvisninger for at samle den igen.



- 1 Vend hylden om
- 2 Sæt fugtskinnerne på hjørnerne af hydels forkant, og fastgør bundclipsen til tilpasningsstykket på hydels forkant. Lad hylden derefter glide til siden, indtil clipsen sidder fast på glasset.



- 3 Fastgørelse af den fugtighedsregulerende drænplade – Ret dækpladen ind efter fronten på hylden med teksten vendende mod dig. Hold dækpladen lodret, og fastgør enden af forsiden til holderen på hylden. Sørg for, at dækpladen passer ind i holderen og fugtskinnerne underne.



- 4 Justér fugtighedsglidetappene på siderne af hylden, så plastikdækpladen er mellem hylden og tappene.
- 5 Hvis clipsen bagpå hylden findes, fastgøres pladen med de bagerste clips. Sørg for, at pladen sidder godt fast foran og bagpå hylden.

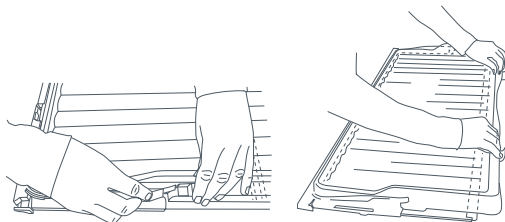


Fig.27 Fugtighedskontrol - rengøring

Sådan fjernes bakker eller de faste skuffer:

- Tøm først hylden/skuffen for fødevarer, så den let kan fjernes.
- Hold midt foran i hyldens/skuffens håndtag.
- Løft lodret op for at clipse den fri fra skinnerne, og skub hylден/skuffen ind mod dig for at fjerne den.
- Skub begge skinner tilbage i køleskabet.

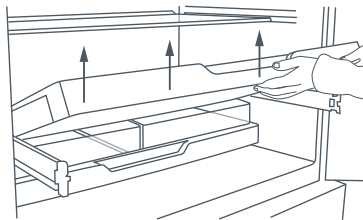


Fig.28 Fjernelse af bakke

Sådan sættes bakker eller de faste skuffer på plads igen:

- Skinnerne skubbes tilbage i køleskabet, og hylден/skuffen anbringes øverst på skinnerne. Skub forsigtigt hylден/skuffen tilbage, indtil den clipser tilbage på skinnerne.

Vigtigt!

- *Sørg for, at hylдерne og skufferne er clipset forsvarligt fast på skinnerne før brug.*
- *Skinnerne til hylde og skuffe er på forhånd smurt, og det er ikke nødvendigt at smøre dem yderligere. Forsøg ikke at aftørre fedtet på skinnerne, da det vil have indvirkning på deres funktion. Sænk ikke skinnerne ned i vand.*

Permanent fastgjorte hylder og skuffer (kun modellerne RF610A/RF540A/RF201A)

Frostkurvene og bakkerne i denne model er fastmonterede. De kan ikke fjernes fra fryserummet. Aftør kun med en blød, fugtig klud.

Ved ferie

- Sluk for ismaskinen på brugerpanelet (se side 59).
- Afbryd vandforsyningen til køleskabet.
- Tilslut vandforsyningen til køleskabet, når du kommer fra ferie.
- Dispensér 8-10 l vand, og kassér, så du er sikker på, at tanken er genfyldt med frisk vand.
- Tænd for ismaskinen (se side 59).
- Smid den første skuffe med isterninger ud.

Normale køleskabslyde

Active Smart™ køleskabe kan med deres fremragende lave energiforbrug og køleevne frembringe lyde, der afviger noget fra dit gamle køleskabs.

De normale køleskabslyde omfatter:

- Ventilatorlyd. *Active Smart™* køleskabe er forsynet med ventilatorer, der skifter hastighed efter behov. I køleperioder, som f.eks. når døren har været åbnet ofte, cirkulerer ventilatorerne kold luft i køle- og fryseafdelingen, hvilket giver en blæserlyd, som er helt normalt.
- Knæk- eller ploplyde, der kan lyde som is, der falder af fordampere. Dette forekommer, når afrimningsfunktionen kører.
- Lyd af rindende vand. Dette er kølevæsken i systemet, du kan høre som en kogende eller gurglende støj.
- En hørbar hvislen, når døren til fryseafdelingen lukkes. Dette skyldes trykforskellen mellem den varme luft, der er kommet ind i kabinettet og pludselig bliver kølet af, og trykket udenfor.
- Andre mærkelige lyde kan stamme fra, at:
 - Kabinettet ikke er vandret
 - Gulvet er ujævnt eller svagt
 - Flasker eller krus rasler på hylderne
- Hvis dette er dit første køleskab med en ismaskine, vil du af og til høre lyde, som du ikke kender. Det er normale lyde fra ismaskiner, og der er ingen grund til bekymring.
- De følgende lyde er normal funktion af ismaskinen:
 - Motoren kører (lav summen).
 - Rindende vand når ismaskinen og/eller vandtanken fyldes.
 - Vandventilen åbner og lukker (hvislende lyd).
 - Isen løsnes fra ismeltebakken (knæklyd).
 - Isen falder ned i skuffen (bumpelyd).

Opbevaring af friske, letfordærlige fødevarer i dit apparat forlænger deres holdbarhed. De lave temperaturer hæmmer en af hovedårsagerne til at fødevarer ødelægges - nemlig vækst af bakterier, mug og gæring, samt kemiske og fysiske processer.

Behandling af friske fødevarer

Kvaliteten af den mad, du sætter ind i apparatet, er altafgørende for et vellykket resultat. For at opnå dette, bør du:

- Vælg fødevarer, der er meget friske og af høj kvalitet.
- Kun køb den mængde, du kan nå at bruge inden for den anbefalede opbevaringstid. Hvis du køber mere, bør du fryse det ned.
- Sørg for, at fødevarerne er godt indpakket eller tildækket, før de lægges ind. Herved forhindres, at fødevarerne dehydreres, misfarves eller mister smagen, og friskheden bevares bedre. Det forhindrer også overførsel af lugt. Frugt og grøntsager må ikke pakkes ind, hvis de opbevares i køleskabets grøntsagskurve.
- Sørg for at stærktlugtende fødevarer er indpakket eller tildækket og ikke anbringes ved siden af mejeriprodukter som f.eks. smør, mælk og fløde, der kan tage smag af stærke lugte.
- Nedkøle ferske, letfordærlige varer hurtigst muligt efter køb. Hvis de opbevares ved rumtemperatur i længere tid, vil nedbrydningshastigheden fremskyndes.
- Undgå at anbringe fødevarer direkte foran ventilationshuller, da de kan fryse, og kold luft skal cirkulere for at sikre korrekt opbevaring af fødevarer.
- Åbn ikke køleskabsdøren unødvendigt.
- Afkøl varm mad før den sættes ind i apparatet. Dette bør gøres hurtigt. Det kan fremskyndes ved at anbringe beholderen med maden i en skål med isvand. Forny om nødvendigt isen. (Bemærk også, at varme beholdere kan beskadige hylderne og køleskabsvæggene).
- Opbevare rå og tilberedte fødevarer i separate beholdere eller separat indpakning for at forhindre, at f.eks. saft fra råt kød fordærver den tilberedte mad.

Desuden:

- Hold apparatet rent. Aftør regelmæssigt de indvendige sider og hylder (se Rengøring), og sæt kun rene beholdere ind i apparatet.
- Hold nøje øje med kvaliteten af den mad, du har anbragt i apparatet. Kassér madvarer, der viser tegn på, at de er ved at blive ødelagte. Vær især opmærksom på fisk og fjerkræ, som er meget letfordærlige. Brug fødevarerne indenfor de anbefalede opbevaringstider.

Mejeriprodukter og æg

- De fleste indpakkede mejeriprodukter har en 'Sidste salgsdato' eller 'Bedst inden' påtrykt emballagen. Opbevar dem i apparatet, og brug dem indenfor den anbefalede tid.
- Smør kan få en bismag fra stærkt lugtende fødevarer, og opbevares bedst i en tætsluttende beholder.
- Æg bør opbevares i apparat. For at få de bedste resultater bør man, især ved bagning, tage æggene ud af apparatet 2 timer før, de skal bruges.



Rødt kød

- Anbring frisk rødt kød på en plade, og dæk det løst til med vokspapir, plastikfolie eller aluminiumsfolie.
- Opbevar tilberedt og råt kød på separate plader. Dette forhindrer, at eventuel saft fra det rå kød forurenser de tilberedte fødevarer.
- Charcuterivarer bør bruges indenfor den anbefalede tid.



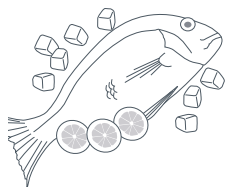
Fjerkræ

- Fersk, helt fjerkræ bør skylles ind- og udvendigt i koldt rindende vand. Tør det, og læg det i et fad. Dæk det løst med plastic- eller alufolie.
- Fjerkræstykker bør opbevares på samme måde. Helt fjerkræ bør aldrig farseres før, lige inden det skal tilberedes, da det ellers kan give madforgiftning.
- Afkøl tilberedt fjerkræ hurtigt, og læg det i apparatet. Tag farseringen ud af fjerkræ, og opbevar den for sig selv.



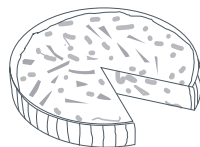
Fisk og skaldyr

- Hele fisk og fileter bør spises samme dag, som de er købt. Indtil fisken skal bruges, bør den sættes i køleafdelingen, dækket med vokspapir, plastic- eller alufolie.
- Vær meget omhyggelig med at vælge helt friske fisk, hvis de skal opbevares natten over. Hele fisk bør skylles i koldt vand for at fjerne løse skæl og snavs, og derefter duppes tørre med køkkenrulle. Læg hele fisk eller fileter i en lukket plasticpose.
- Hold altid skaldyr afkølet. Holdbarheden er 1–2 dage.



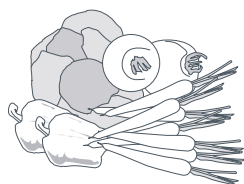
Færdigretter og levninger

- Sådanne madvarer bør opbevares i passende, lukkede beholdere, så maden ikke tørrer ud.
- Opbevar kun maden i 1–2 dage.
- Opvarm kun levninger én gang, og indtil de er dampende varme.



Frugt- og grønsagsskuffer

- Selvom de forskellige slags frugt og grøntsager bedst opbevares ved lave temperaturer, må følgende ikke opbevares ved temperaturer under 7 °C i længere perioder: citrusfrugter, tropiske frugter, tomater, agurker.
- Der kan opstå uønskede forandringer ved lave temperaturer, f.eks. at frugtkødet bliver blødt, brunt og/eller hurtigere fordærvs og/eller mister smagen.
- Læg ikke avocado (medmindre de er modne), bananer, mangofrugter eller peberfrugter i køleskabet.
- Frugt og grøntsager skal om muligt opbevares separat, dvs. frugt i én skuffe og grøntsager i en anden.
- Hver frugt- og grønsagsskuffe har en fugtighedskontrolglider, som kan justeres afhængigt af, hvad der er i skufferne. Hvis du vil vide mere om brugen af fugtighedskontrol, henvises til side 64.

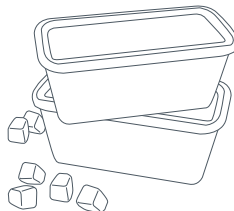


Brug af temperaturer på -18 °C eller lavere til opbevaring af fødevarer betyder, at disse kan holde i længere perioder end ved køleskabstemperaturer. Det skyldes, at væksten af bakterier, mug og gær standses, og kemiske og fysiske reaktioner reduceres kraftigt ved meget lave temperaturer.

Behandling af frostvarer

De bedste resultater opnås på følgende måde:

- Vælg kun madvarer af høj kvalitet og som er velegnede til indfrysning.
- Hold en temperatur på -18 °C. Vær opmærksom på at holde denne temperatur, f.eks. ved brug af et frysetermometer, og ved at undlade at åbne døren til fryseafdelingen unødvendigt.
- Sørg for, at der er 2–5 cm fri plads i toppen af beholdere, glas og plasticposer, der indeholder flydende eller halvfast madvarer. Disse udvider sig ved indfrysning. Luk beholderne tæt, og fjern helst luften fra beholderne, når madvarerne er frosne.
- Husk at fjerne luften fra pakker eller beholdere med faste fødevarer, og forsegl dem tæt, inden de indfryses.
- Nedfrys straks eller så hurtigt som muligt. Nedfrys kun små mængder fødevarer ad gangen. De bedste resultater opnås ved, at der kun nedfryses 1 kg fødevarer pr. 25 liter fryseropbevaringskapacitet. (Ca. 3 kg i mindre fryser og 4 kg i større fryser). Til hurtigere indfrysning anbefaler vi, at fødevarer anbringes øverst i fryserummet tæt på udluftningskanalen.
- Undgå at stable frostvarer omkring blæseren. Det kan hindre en passende luftcirkulation.
- Optø helst frostvarer i et køleskab, en mikrobølgeovn eller en ovn med optøningsfunktion.
- Sørg for en konstant omsætning af madvarerne. Brug de ældste først. Overskrid ikke den anbefalede opbevaringstid.
- Brug fryseemballage af god kvalitet, så madvarerne kan holde sig bedst muligt.
- Hvis den mad, der skal indfryses, kun er dækket af plasticfolie, bør den lægges i frostposer.



DA

Anbefalede opbevaringstid i en fryser

Disse tider bør ikke overskrides.

	M å n e d e r	1	Bacon, gryderetter, mælk
		2	Brød, is, pølser, tærter (kød og frugt), klagjorte skaldyr, fede fisk
		3	Ikke-fede fisk, skaldyr, pizza, scones og muffins
		4	Skinke, kager, kiks, okse- og lammekoteletter, fjerkræstykker
		6	Smør, grønsager (blancherede), hele æg og æggeblommer, kogte krebs, rått hakket kød, rått svinekød
		12	Frugt (tørt eller i sukkerlage), æggehvinder, rått oksekød, hele kyllinger, rått lammekød, frugtkager

Kød, fjerkræ og vildt

- Undgå at fryse mere end 1 kg fødevarer pr. 25 l fryserkapacitet. Kød skal fryses hurtigt ned, så det bevarer strukturen.
- Farsér ikke fjerkræ før indfrysning (risiko for madforgiftning).
- Rødt kød kan tilberedes både fra frosen tilstand eller helt eller delvist optøet. Husk at beregne ekstra tilberedningstid, hvis du tilbereder frosset kød.
- Lad altid fjerkræ tø helt op inden tilberedning.



Fisk

- Fisk indfryses bedst kommercielt. Hvis du imidlertid selv ønsker at indfryse fisk, skal du sikre dig, at fisken er meget frisk og af god kvalitet.
- Rens fisken, fjern skæl og lad den helst være hel. Alle slags fisk bør pakkes i to lag indpakning, da lugt og smag nemt kan overføres til eller fra flere typer fisk. Luk omhyggeligt fiskens indpakning.
- For at få det bedste resultat bør du tilberede fisk enten fra frosen eller delvist optøet tilstand.



Grønsager

- De fleste grønsager er velegnede til frysning, dog mister 'salatgrønsager' deres sprødhed. Andre grønsager, f.eks. selleri, løg og tomater bør ikke fryses, da de derved bliver bløde. Brug dem kun friske i madlavningen.
- Indfrys kun modne grønsager af høj kvalitet.
- Sortér og kassér alle ødelagte grøntsager.
- Det er nødvendigt at blanchere de fleste grønsager inden frysning.
- Blanchering er en kort kogning, der ødelægger enzymerne i grønsager. Hvis ikke enzymerne bliver ødelagt, vil de foranledige uønskede kemiske og fysiske forandringer under grønsagernes ophold i fryseren, nemlig udvikling af uønsket smag og hærkning.
- Grønsager kan blanches i kogende vand, damp eller i en mikrobølgeovn. Hvis du bruger kogende vand, skal grønsagerne koge i 2–4 minutter og derefter tages op og afkøles hurtigt.
- Generelt er det bedst at bruge frosne grønsager uden først at tø dem op.



Klargjorte og tilberedte madvarer

- De fleste tilberedte madvarer kan fryses, men det anbefales ikke at nedfryse følgende:
Kogt æggehvide, budding, cremefyld og mælkebuddinger, gelatine- eller geléagtige retter, mayonnaise og lignende salatdressinger, marengsfyld. Disse ting har en tendens til at skille ved optøning.






Frugt

- Vælg moden frugt af høj kvalitet. Vælg helst de sorter, der anbefales til nedfrysning.
- Undgå umoden eller overmoden frugt.
- Måden, frugt opbevares på, afhænger af, hvordan den skal bruges. Frugt i sukkerlage er ideel til desserter, hvorimod frugt, frosset uden sukker, er bedre egnet til kogning. De fleste former for frugt kan holde sig i fryseren i 8–12 måneder.



Hvis der opstår en fejl på køleskabet, anmodes du om at kontrollere de følgende punkter, før du kontakter den butik, hvor du har købt skabet.

Problem	Mulig årsag	Afhjælpning
Apparatet fungerer ikke.	Ingen spænding i stikkontakten.	Kontrollér, at stikket er sat rigtigt i, og at der er tændt for strømmen. Kontrollér andre apparater, der er tilsluttet den samme stikkontakt. Kontrollér sikringerne i huset.
Lysene virker ikke.	Lampen kan være defekt.	Udskift pæren (se side 69).
	Apparatet virker ikke.	Kontrollér om køleskabet er slukket på vægstikket. Hvis der fortsat er problemer, henvises til side 83.
Lys og display virker ikke.	Produkt i funktionen Sabbath.	Hold knappen  ,  og  nede i 4 sekunder.
Motoren kører i lange perioder.	Det er varmt i vejret.	Undgå at åbne døren for ofte, så temperaturen kan nå at stabilisere sig.
	Hyppig åbning af døren.	
	Der er for nylig lagt mange fødevarer i.	
	Temperaturreguleringen er sat for lavt.	Se afsnittet Temperaturregulering (side 61).
Opbevaringsrummene er for varme.	Dørene lukker ikke tilstrækkelig tæt.	Kontrollér, at kabinettet er vandret, og at pakningerne er rene.
	Temperaturindstillingen er ikke korrekt.	Se afsnittet Temperaturregulering (side 61).
Fødevarerne fryses i køleskabet.	Hyppig åbning af døren.	Undgå at åbne døren for ofte, så temperaturen kan nå at stabilisere sig.
	Der er for nylig lagt mange fødevarer i.	
Fødevarerne fryses i køleskabet.	Temperaturindstillingen er ikke korrekt.	Se afsnittet Temperaturregulering (side 61).
	Fødevarerne er anbragt direkte foran ventilationshullerne.	Flyt fødevarer, der er følsomme overfor kulde, væk fra midten af hylden.
Usædvanlig støj.	Kabinettet er ikke stabilt eller vandret.	Se afsnittet Installation (side 53 - 54) eller Lyde (side 74).
	Fryseren afrimer.	
Vand i grøntsagsskufferne.	Frugt og grøntsager danner kondensvand.	Lidt kondensvand er til gavn ved opbevaring af frugt og grøntsager. Hvis der dannes for meget vand, skal frugt og grøntsager indpakkes let i plasticposer. Tør vandet af med en klud. Indstil fugtighedsgliden til lav fugtighed.



Checkliste til løsning af problemer

Problem	Mulig årsag	Afhjælpning
Siderne på kabinettet er varme.	Dette er normalt.	
Kondensvand på ydersiden af køleskabet.	Ikke usædvanligt i perioder med høj fugtighed.	Tør det af.
Kondensvand indeni køleafdelingen.	Hypig eller langvarig åbning af døren.	Hold åbning af døren på et minimum.
	Dørpakningen er utæt.	Kontrollér, at pakningen sidder fladt og tætnes helt.
	Ikke usædvanligt i perioder med høj fugtighed.	Tør det af.
Isdannelse indeni fryseafdelingen.	Døren til fryseafdelingen lukker ikke tæt.	Flyt ting i fryseafdelingen, så døren kan lukkes helt tæt. Kontrollér, og rengør dørpakningen.
Isterner har afsmag eller lugt.	Overførsel af lugt/smag fra stærkt lugtende fødevarer.	Emballér eller tildæk stærkt lugtende fødevarer.
Dørhåndtagene er ude af justering.	De kan flytte sig ved brug og med tiden.	Se Installation: fire væsentlige krav til justering - Vejledning til stabilitet (side 53 - 54).
Hylden/skuffen glider ikke jævnt ind og ud.	Fastsiddende emballage.	Kontrollér, at der ikke sidder fødevarer eller emballage fast bagved hylden/skuffen.
	Skinneerne er ikke trukket helt ud.	Træk skinneerne helt ud med et fast træk, mens du holder på siderne af hylden/skuffen - det vil indstille skinneerne igen.

Problem	Mulig årsag	Afhjælpning
Ismaskinen siger usædvanlige lyde, eller synes for støjende.	Normal funktion af ismaskinen.	Se køleskabslyde (se side 74).
Den automatiske ismaskine virker ikke.	Ismaskinen er ikke tændt.	Tænd for ismaskinen (se side 59).
	Skuffen vender den forkerte vej, eller der er ingen skuffe.	Anbring skuffen, så øsen er placeret til højre. Isskuffen sidder direkte under ismaskinen øverst i venstre side af fryseren.
	Vandforsyningen er afbrudt eller ikke tilsluttet.	Tilslut vandforsyningen.
	Vandtrykket er for lavt.	Kontrollér vandtrykket.
	Vandslangen er knækket/trykket sammen.	Kontrollér vandslangen for knæk/sammentrykninger.
	Filteret er tilstoppet.	Vandfilteret skal udskiftes.
Isternerne har en lugt/smag.	Utætte emballeringer overfører muligvis lugt/smag.	Gamle isterner skal kasseres. Sørg for, at emballeringen af fødevarer er tæt.
	Den indvendige del af fryseren skal rengøres.	Opbevaringsskuffen til is skal tømmes og vaskes. Rengør køleskabet (se side 71 - 73).
	Der er en dårlig smag ved det vand, der kommer ind.	Filteret skal udskiftes. Der skal muligvis installeres et filter.
Langsom frykning af isterner.	Døren kan have stået på klem.	Luk døren.
	Fryserrummet er for varmt.	Sæt temperaturen til en koldere indstilling (se side 61).
Varm plet på midterste dørtætning.	Du kan nogle gange mærke en varm plet på den midterste tætning mellem de to køleskabsdøre.	Dette er helt normalt, og er en del af køleskabets normale funktion.
Våd is/isen klumper.	Lavt vandtryk.	Kontrollér vandtrykket.
	Filteret er blokeret.	Udskift filteret (se side 67 - 68).
	Store åbninger i døren til fryseafdelingen. Høj omgivelsestemperatur. Isskuffen har været ude af fryseafdelingen i en længere periode. Isen klumper efterhånden sammen.	Bank forsigtigt på isen med øsen for at løsne den eller, hvis der er store klumper, tøm isskuffen og lav ny is.

Problem	Mulig årsag	Afhjælpning
Vandet har en dårlig smag/lugt.	Køleskabet har ikke været i brug i en længere periode.	Dispensér 8-10 l vand, så der er frisk vandforsyning.
Vanddispenseren virker ikke.	Vandforsyningen er afbrudt eller ikke tilsluttet.	Tænd for vandet. Tryk på dispenseren i 2 minutter for at fjerne den luft, der er kommet fra vandslangen, og for at fylde vandsystemet op.
	Forsyningsslangen er muligvis blokeret. Ved den første installation kan der have været luft i vandsystemet.	Kontrollér forsyningen for knæk eller lækager. For at fjerne luften, skal der køres en liter vand gennem dispenseren.
	Filteret kan være blokeret og skal udskiftes.	Udskift filteret (se bagerst i dette hæfte angående oplysninger om kontakt til kundeservice).
	Dispenserlåsen er aktiveret.	Hold knappen  nede i 2 sekunder.
	Der er frossent vand i tanken.	Øg temperaturen til en varmere indstilling i rummet til friske fødevarer og i fryseren.
Vandet i det første glas er varmt.	Vanddispenseren er ikke blevet brugt i en længere periode.	Kassér det første glas vand.
	Kapaciteten i tanken er brugt op for nylig.	Giv vandet tid til at afkøle.
Filteradvarselsslyset  blinker.	Filteret skal udskiftes.	Udskift filteret så snart som muligt (se side 67 - 68).
Dryp løber over dryphylden.	Der er luft i tanken.	Skyl 3 liter vand gennem dispenseren, og der holdes pause med jævne mellemrum.
	Nyt filter er installeret.	Skyl 3 liter vand gennem filteret og derefter 3 liter vand gennem dispenseren.
Vandtilførselshastigheden er blevet mindre.	Filterpatronen er tilstoppet.	Udskift filteret så snart som muligt (se side 67 - 68).

Sådan får du service

Før du tilkalder en servicetekniker bør du:

Kontrollere de ting, du selv kan gøre. Kig i brugsanvisningen og check at:

- Apparatet er korrekt installeret
- Du kender den normale betjening
- Du har læst Checkliste til fejlfinding

Hvis du, efter at have kontrolleret disse punkter, fortsat har behov for assistance, bør du gøre følgende:

Europa

www.fisherpaykel.eu

Hvis du ringer eller skriver, bedes du oplyse navn og adresse, produktets model- og serienummer, købsdato samt angive en fuldstændig beskrivelse af problemet. Disse oplysninger er nødvendige, for at vi bedre kan tage os af din anmodning om assistance.

Säkerhet och varningar	86
Installationsinstruktioner	88
Allt om displayen	98
Använda din vattenkran	100
Använda din ismaskin	101
Använda alternativen på displayen	102
Snabbfrysning och flaskkylning	102
Temperaturen i ditt kylskåp och din frys	103
Inställningar	104
Användarvarningar	105
<i>Active Smart™</i> specialfunktioner	106
Vattenfilter	109
<i>Active Smart™</i> underhåll	111
Rengöring och underhåll av ditt kylskåp	112
På semester	115
Kylskåpets ljud	116
Förvara livsmedel i ditt kylskåp	117
Förvara livsmedel i din frys	119
Checklista för problemlösning	121
Kundservice	125
Datablad för filterhantering	378

Viktigt!

SPARA DESSA INSTRUKTIONER

Modellerna som visas i denna användarmanual är eventuellt inte tillgängliga på alla marknader och kan när som helst komma att ändras. För aktuell information om vilken modell och specifikation som finns i ditt land kan du besöka vår webbplats som finns angiven på baksidan. Du kan även kontakta din lokala Fisher & Paykel-återförsäljare.

Observera att ordet "kylskåp" i denna användarmanual hela tiden refererar till kyl/frys-kombinationer.

⚠ VARNING!



Varning för elektrisk stöt

Läs och följ SÄKERHET OCH VARNINGAR som beskrivs i denna användarmanual innan enheten används.

Om detta inte görs kan det leda till dödsfall, elektrisk stöt, brand eller annan personskada.

För att minska risken för brand, elektrisk stöt eller personskada bör du läsa VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER innan apparaten används.

Använd endast apparaten för vad den är avsedd till enligt beskrivning i denna användarmanual.

Varning

När denna apparat används skall du använda grundläggande säkerhetsåtgärder och följande:

Fara

- Denna apparat skall inte användas av barn eller svaga personer utan övervakning. Barn bör övervakas för att försäkra sig om att de inte leker med apparaten.
- Risk finns att barn låser in sig. Innan du kasserar ditt gamla kylskåp.
 - Lyft av dörrarna
 - Låt hyllorna sitta kvar så barn inte kan klättra in.

Kassering

- Du måste vara extra försiktig när du kasserar din gamla apparat för att undvika faror. Kylmedlet måste avlägsnas på ett säkert sätt och dörrarna måste tas bort för barnens säkerhet.
- Ditt auktoriserade Fisher & Paykel servicecenter ger dig råd om miljövänliga metoder för kassering av ditt gamla kylskåp.

Det elektriska

- Denna apparat måste installeras korrekt enligt installationsinstruktionerna innan den används.
- Koppla aldrig ur ditt kylskåp genom att dra i strömkabeln.
- Greppa alltid tag i kontakten och dra den rakt ut från vägguttaget.
- Koppla inte någon annan apparat till samma ström uttag som kylskåpet eller använd inte heller förlängningsladdar eller dubbla adapter.
- Reparera eller byt omedelbart ut alla elektriska servicesladdar som har blivit slitna eller skadats på annat sätt. Använd inte en sladd som har sprickor eller är skrovlig längs med eller vid kontakten eller vid apparatens ände.

Om strömkabeln är skadad, får den endast bytas ut av ditt auktoriserade Fisher & Paykel servicecenter eftersom vissa specialverktyg krävs.
- När du flyttar din apparat från väggen bör du vara försiktig så att du inte rullar den över eller skadar strömkabeln.
- Dra ut kontakten ur vägguttaget innan du rengör kylskåpet eller byter glödlampa.

Förvara mat och dryck

- Förvara aldrig flyktigt eller brännbart material i ditt kylskåp eftersom det kan explodera.
- Frys aldrig in vätskor i glasbehållare. Vätskor expanderar under infrysning, vilket kan medföra att behållaren exploderar.
- Frys aldrig in kolsyrade drycker. De kan explodera.
- Konsumera inte mat som är för kall. Mat som tagits ur frysfacket kan vara så kall att den skadar huden, t.ex. frysta isbitar.

Strömavbrott - matsäkerhet

- Frys inte om mat som tinats helt. Följ rekommendationerna nedan om du upptäcker mat som tinat i din frys:
 - 1) Iskristaller fortfarande synliga – maten kan frysas om men bör förvaras kortare tid än rekommenderat.
 - 2) Tinad men kylskåpskall – nedfrysning igen rekommenderas inte. Frukt och viss tillagad mat kan frysas om men bör användas så fort som möjligt. Kött, fisk, fågel – används omedelbart eller tillaga och frys ner. Grönsaker – släng eftersom de vanligtvis blir hängiga och mjuka.
 - 3) Tinad och varmare än 5°C. Kasta all mat.
- Frys inte om mat som tinats helt. Maten kan vara farlig att äta.

Rengöring

- Många rengöringsprodukter innehåller lösningsmedel vilket kan angripa ditt kylskåps plastkomponenter och göra så att de spricker. Vänligen se avsnittet om rengöring i denna broschyr för mer information.

SPARA DESSA INSTRUKTIONER

Filterpaketets innehåll

- 1 4 m (13 fot) vitt 6 mm (¼") rör
- 2 1 x 200 mm (8 ") blått rör
- 3 1 x tryckventil (PRV)
- 4 1 x dubbelsidigt skumgummi
- 5 2 x låsnycklar
- 6 1 x vattenfilterkassett med lock
- 7 1 x krananslutning – 15 mm (½") BSP

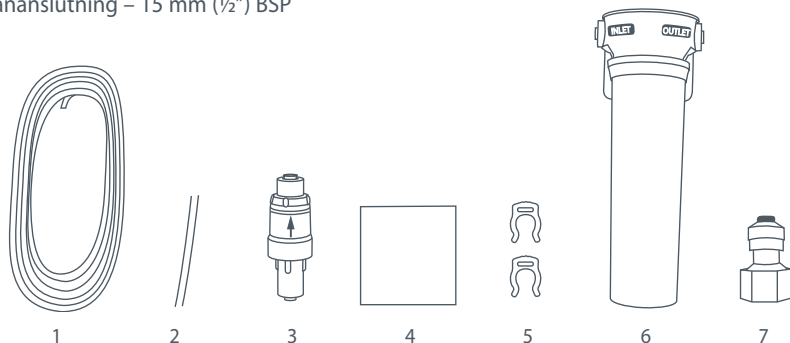


Fig. 1 Vattenanslutningssats

Viktigt!

- Det är nödvändigt att tryckventilen (PRV) ansluts före filtret. Denna ventil försäkrar att vattnet inte flödar tillbaka till huvudledningen från kylskåpets vattensystem. Om PRV-ventilen inte ansluts till vattenledningen kan det i vissa fall hända att ditt Ice & Water-kylskåps funktioner inte fungerar.
- Du bör anlita en behörig rörmokare för att utföra vattenanslutningen.
- De nya rören som medföljer maskinen skall användas. Gamla rör bör inte användas.

Installationsåtgärder/varning

- **SKALL INTE användas med vatten som mikrobiologiskt sett är opålitligt eller av okänd kvalitet utan lämplig desinficering före eller efter systemet.**
- **VARNING** – anslut endast till drickbar vattenförsörjning.
- **ANSLUT INTE** till rörtryck över 900 kPa (130 psi) eller under 150 kPa (22 psi).
- **ANSLUT INTE** till varmvattenledning (max. 38°C [100°F]).
- **MONTERA INTE** i närheten av elkablar eller vattenledningar som är i vägen vid borring när filtersystemets placering skall bestämmas.
- **MONTERA INTE** filtret på en plats där det blockeras av andra föremål t.ex. vattenbehållare osv.
- **MONTERA INTE** i direkt solljus eftersom en långvarig exponering för ljus kan försvaga plastkomponenterna.
- **MONTERA INTE** på en plats som inte är mottaglig för frystemperaturer eftersom höljet kan skadas.
- **SKRUVA INTE** fast filtret i kylskåpet.
- **UNDVIK** att förorena rören vid installation.
- **Använd INTE** kopparrör. De plaströr som medföljer ska alltid användas.

Installationsinstruktioner

- 1 Försäkra dig om att kylskåpet inte är anslutet till strömförsörjningen.
- 2 Leta upp vattenanslutningens avstängningskran för enbart kallvatten (kranar till diskmaskin och mixer i diskho). Om du inte hittar huvudkranen ska du kontakta en behörig rörmokare i din stat eller kommun för anslutning av vattnet. T-koppling och krankoppling medföljer ej.
- 3 Anslut det blå 200 mm (8") röret till PRV-ventilens utventil (blå hylsa) och vattenfilterkassetts inventil enligt bild 1. Dra försiktigt i båda ändarna för att försäkra att det sitter på plats.
- 4 Anslut det vita 6 mm (1/4") röret till vattenfilterkassetts utventil enligt bild 2. Dra försiktigt för att försäkra att det sitter på plats.
- 5 Mät hur långt rör som krävs från PRV:n till vattenanslutningen.
- 6 Skär av röret och kontrollera att ändarna är raka och rena.
- 7 Anslut röret till krananslutningen och PRV:ns undersida (vit hylsa) och sedan till kranen enligt bild 3. Notera att den medföljande krananslutningen bör passa de flesta installationer. Kontakta en behörig rörmokare om det krävs ett annat beslag till din kran.
- 8 Anslut en låsnyckel till vattenfilterkassetts vardera sida mellan kassetten och låshylsan enligt bild 4.
- 9 Spola vattenfiltret och leta efter läckor genom att rikta rörets ända ner i en hink. Vrid på avstängningskranen och spola igenom minst tre liter (8-10 qt) vatten. Stäng kranen när spolningen är klar.
- 10 Hitta önskad plats för vattenfiltret och notera följande punkter noga:
 - Det rekommenderas att man monterar filtret i vertikalt läge med vattenfilterlocket överst. Då minimeras vattenläckaget när kassetten byts.
 - Försäkra dig om att filtret är placerat på en lättåtkomlig plats för byte var 6:e månad. Vi föreslår att denna plats finns bredvid vattenfiltrets matningskran i skåpet intill kylskåpet.
 - Ett avstånd på minst 64 mm (2 1/2") från filterkassetts undersida krävs för att kunna ta ut kassetten.
 - Skruva inte fast vattenfiltret i kylskåpet.

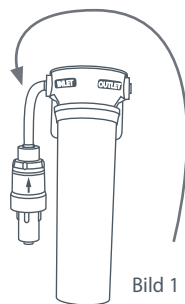


Bild 1

Fig. 2 PRV-anslutning

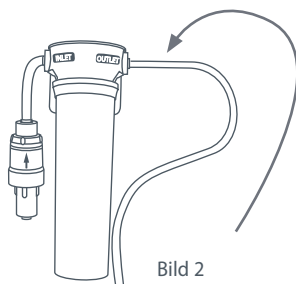


Bild 2

Fig. 3 Vattenledningskoppling

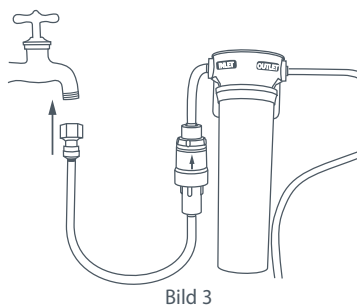


Bild 3

Fig. 4 Krankoppling

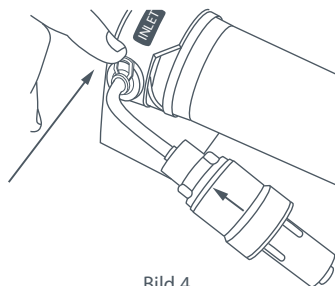


Bild 4

Fig. 5 Låsnyckel

- 11 Fäst det dubbelsidiga skumgummit på vattenfilterlockets baksida enligt bild 5. Skriv det datum då filtret skall bytas på filtret (monteringsdatum + 6 månader). Ta bort det dubbelsidiga skumgummits bakstycke och fäst det på önskad plats enligt steg 10 (se föregående sida).
- 12 Dra 6 mm (¼") röret till kylskåpets baksida och se till att det finns tillräckligt mycket rör för att kunna dra ut kylskåpet för reparation.
- 13 Anslut röret till vattenventilen (solenoid) till höger om enhetens (kompressorns) utrymme enligt bild 7. Se upp med varma rör.
- 14 Dra försiktigt i röret för att försäkra att det sitter på plats enligt bild 8.
- 15 Den färdiga installationen ska se ut som bild 9 på sidan 91.

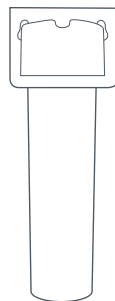


Bild 5

Fig. 6 Dubbelsidigt skumgummi

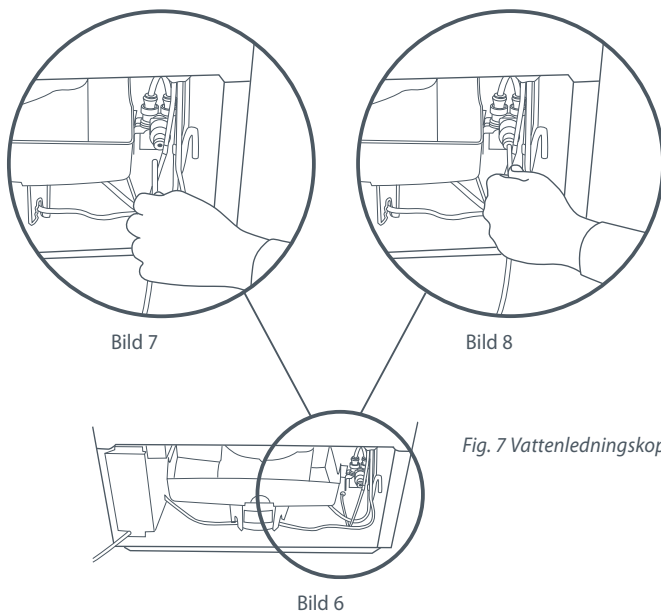


Fig. 7 Vattenledningskoppling till kylskåp

- 16 Vrid på huvudkranen och kontrollera att alla anslutningar är torra och droppfria.
- 17 Linda upp vattenrören bakom kylskåpet. Flytta in ditt kylskåp på plats och var försiktig så att du inte böjer eller klämmer vattenledningen som leder in i vattenventilen (solenoid).
- 18 Första gången du ska hämta vatten ur kranen dröjer det en liten stund innan vattenbehållaren fyllts.
- 19 Låt ytterligare tre liter (8-10 qt) vatten rinna igenom systemet för att spola ur behållaren ordentligt.
- 20 Du kan nu börja njuta av kylt vatten och is från ditt Active Smart™ -kylskåp.

Viktigt!

- *Kontrollera alla anslutningar efter läckage.*
- *Om du är osäker på anslutningsförfarandet och/eller läckage bör du kontakta din lokala rörmokare för anslutning och kontroll av systemet.*
- *Se till att det vita 6 mm (¼")-röret inte är i närheten av vassa objekt, vassa hörn (se upp med krökta rör eftersom vattenflödet kan stoppas), kylskåpsenheter och på en plats där det kan klämmas.*
- *Se till att alla tryckanslutningar sitter ordentligt på plats. Röret skall tryckas in 20 mm (¾") innan det sitter ordentligt.*
- *Om röret vid någon punkt tas bort, skär änden och montera igen. Röret måste installeras helt för att undvika läckage.*
- *Stäng av huvudkranen, tryck in hylsan och dra försiktigt i röret på samma gång om du vill lossa röret från anslutningarna.*

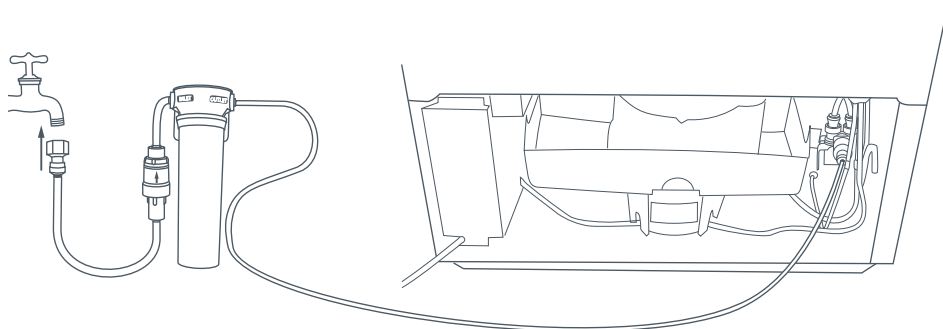


Bild 9

Fig. 8 Anslutning till vattenförsörjningen

System testat och certifierat av NSF International gentemot NSF/ANSI standard 53 för att minska förekomsten av asbest, atrazin, bensen, parasiter i ägg- och larvstadium, karbofuran, bly, lindan, kvicksilver, p-diklorbensen, toxafen och grumling i dricksvattnet; gentemot standard NSF/ANSI 42 för minskad smak och doft av klor, samt nominell partikelklass 1 upp till en volym av 2 838 liter (750 gallons).

Vänligen följ installationsstegen för att försäkra dig om att din apparat fungerar korrekt.

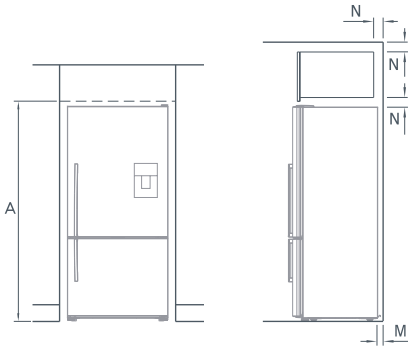
1. Ström

- Apparaten måste installeras så att kontakten är lättåtkomlig.
- För att försäkra dig om att apparaten inte oavsiktligt stängs av, ansluter du ditt kylskåp till ett eget strömuttag. Koppla inte några andra apparater till detta strömuttag eller använd inte förlängningssladd och dubbla adapter, eftersom den sammanlagda vikten för båda strömkablarna kan dra ur den dubbla adaptern från vägguttaget.
- För strömkrav, se informationen på serieskylten som finns på kylskåpets främre, undre högersida när dörren är öppen.
- Det är nödvändigt att apparaten är korrekt jordad.

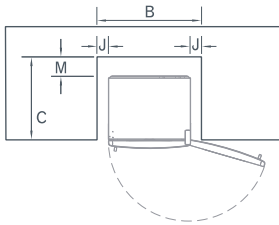
2. Placering

- Ditt kylskåp bör inte placeras i direkt solljus eller i närheten av en värmegenererande apparat som till exempel en spishäll, ugn eller en diskmaskin. Ditt kylskåp bör inte placeras i direkt solljus eller i närheten av en värmegenererande apparat som till exempel en spishäll, ugn eller en diskmaskin.

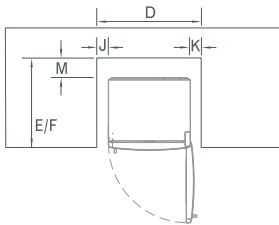
E402B, E442B, E522B



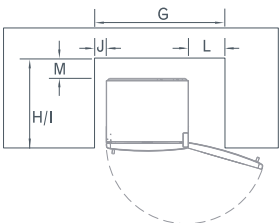
Jäms med kylskåpets chassi – dörren öppnas helt



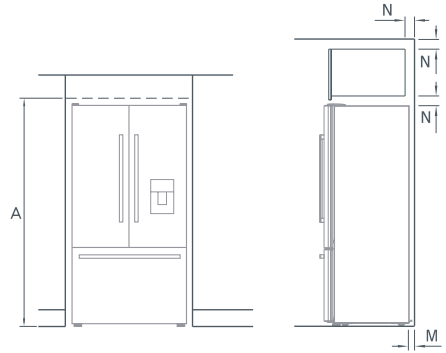
Jäms med kylskåpets dörr – dörren öppnas 90° (för att man ska komma åt lådor och hyllor måste dörrarna öppnas mer än 90°)



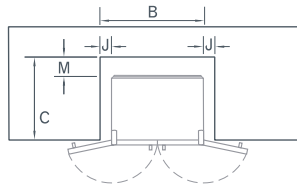
Jäms med kylskåpsdörr – dörren öppnas helt



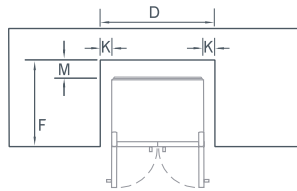
RF540A



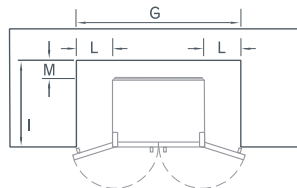
Jäms med kylskåpets chassi – dörren öppnas helt



Jäms med kylskåpets dörr – dörren öppnas 90° (för att man ska komma åt lådor och hyllor måste dörrarna öppnas mer än 90°)



Jäms med kylskåpsdörr – dörren öppnas helt



3. Ventilation och installation

- Skåpmåtten nedan garanterar ditt kylskåp tillräcklig ventilation.
- Enheten är avsedd för placering mot en vägg med ett fritt avstånd på maximalt 75 mm.
- Dessa mått inkluderar inte utrymme för vattenfiltret på skåpets baksida, eftersom vi rekommenderar att filtret placeras så nära den inkommande vattenledningen som möjligt.

Skåpmått (mm) (inklusive minsta spelrum för luft)	E402B	E442B	E522B	RF540A
A invändig höjd	1745	1745	1745	1810
Jämns med kylskåpets chassi – dörren öppnas helt				
B invändig bredd	675	720	830	940
C invändigt djup	620	620	620	620
Jämns med kylskåpets dörr – dörren öppnas 90° (för att man ska komma åt lådor och hyllor måste dörrarna öppnas mer än 90°)				
D invändig bredd	680	725	835	950
E invändigt djup jämnas med konvex dörr	–	675	675	–
F invändigt djup jämnas med plan dörr	690	690	690	690
Jämns med kylskåpsdörr – dörren öppnas helt				
G invändig bredd	795	840	950	1180
H invändigt djup jämnas med konvex dörr	675	675	675	–
I invändigt djup jämnas med plan dörr	690	690	690	690
Minsta spelrum				
J spelrum i sidled	20	20	20	20
K spelrum i sidled – gångjärnssida jämnas med dörr – dörren öppnas 90°	25	25	25	25
L spelrum i sidled – gångjärnssida jämnas med dörr – dörren öppnas helt	230	230	230	230
M Spelrum bakåt (inkl. dunstningsfat)	30	30	30	30
N ventil	50	50	50	50

4. Installation

Ditt Fisher & Paykel *Active Smart™*-kylskåp är utrustat med främre och bakre hjul, så att produkten kan förflyttas framåt och bakåt.

Undvik att förflytta produkten i sidled, eftersom det kan skada både hjulen och golvet's matta/beläggning.

- A** Ditt kylskåp levereras med de främre fötterna uppskruvade, så att det blir enkelt att flytta produkten till sin slutliga plats.
- B** Rulla kylskåpet på plats och kontrollera så att spelrummet för luftflöde kring enheten i skåpet är korrekt. Minsta spelrum för skåpet hittar du i skåpmåttstabellen (referera till sidan 94).

(Endast RF540A)

- C** Skruva ner de främre fötterna tills kylskåpet lutar bakåt med framsidan ungefär 10 mm högre än baksidan. Då stängs dörren på ett bra sätt (referera till figur 9).
- D** Rikta in ditt kylskåp efter skåpet.
- Rikta in kylskåpets sidor efter skåpet genom att justera den främre foten på gångjärnssidan.
 - Justera foten på handtagssidan tills den rör vid golvet och får stöd i det.
 - När kylskåpet står på plats och riktats in efter skåp/nisch, kan du trycka lite i dess överkant för att se om det står stabilt.

5. Justera kylskåpsdörren

(Endast RF540A)

- På ojämna golv kan de två främre fötterna användas för justering av de två dörrarna.
- Om den vänstra dörren är för låg, skruvar du loss den vänstra foten så att skåpet lyfts upp tills de två dörrarnas övre kanter hamnar på samma nivå.
- Om den högra dörren sitter högre upp justerar du den högra foten på samma sätt.

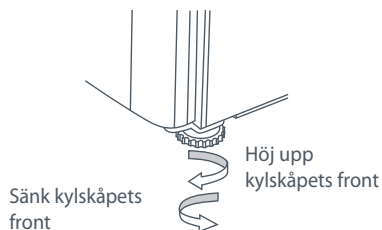


Fig. 9 Kylskåpsfötter

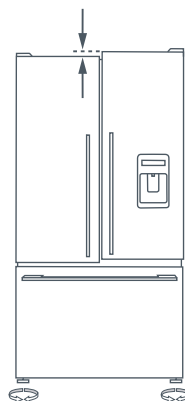


Fig. 10 Ojämn dörrjustering

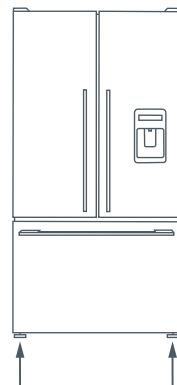


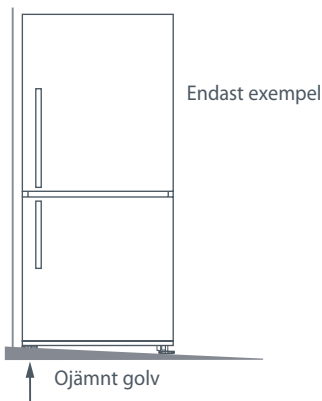
Fig. 11 Jämn dörrjustering

6. Gör så här om din produkt står ostadigt

- E** Tryck kylskåpet försiktigt bakåt tills de bakre hjulen nuddar vid golvet.
- Mät glappet under den främre foten, som nu lyfts upp över golvet.
 - Skaffa fram lite fast förpackningsmaterial (hårt trä, plast m.m.) som passar precis under foten.

Obs! Använd inte metall eftersom den kan rosta och fläcka ner eller skada golvbeläggningen.

- F** Skruva upp båda de främre fötterna och rulla bort produkten från dess plats.
- Placera förpackningsmaterialet på en plats diagonalt från det hjul som lyftes upp över golvet.
 - Se till att förpackningsmaterialet ligger kvar när produkten återplaceras.
 - Helst ska förpackningsmaterialet vara så stort att det kan vila mot den bakre väggen, så att det inte rör sig när man flyttar tillbaka skåpet till sin plats.



Denna fot lyfts upp över golvet när man trycker ovansidan försiktigt bakåt

Fig. 12 Ostadigt kylskåp

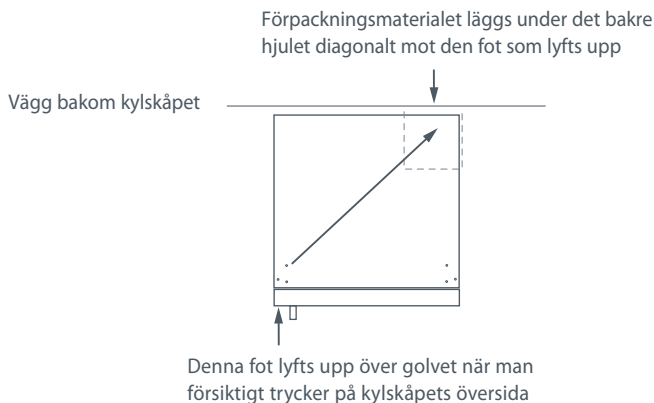


Fig. 13 Stabilisera ditt kylskåp

- G** Rulla tillbaka kylskåpet till sin plats och justera de främre fötterna i enlighet med steg D (kontrollera att kylskåpet står jämnt med skåpet och att dörren kan stängas som du vill).
- Gör små justeringar med fötterna vid behov.
 - Kontrollera att produkten står stabilt (att alla fyra fötterna står på golvet). Annars återgår du till steg F och G.

Innan du placerar mat i apparaten skall du ta bort all paketering

- Se till att alla transportklämmor tas bort från kylskåpet. Det finns små gummispärrar på hyllornas baksida.
- Låt kylskåpet vara igång utan mat i 2-3 timmar för att alla fack skall kylas till rätt temperatur.
- Rengör enhetens insida med en blandning av varmt vatten och en gnuttla flytande rengöringsmedel och en mjuk trasa, för att ta bort damm från tillverkningen och transporten.
- Apparaten kan sprida en odör när den startas, men den försvinner när kylskåpet har blivit tillräckligt kallt.

Energieffektiv

- Täck inte apparaten med något material som förhindrar att luften cirkulerar vid skåpets sidor.
- Låt inte dörren vara öppen längre än nödvändigt.
- Håll utrymmet framför luftventilerna i skåpet fritt för att kall luft skall kunna fördelas.

Flytta eller förvara ditt kylskåp

Om ditt kylskåp av någon anledning stängs av, vänta i 10 minuter tills du startar det igen. Då kan kylsystemets tryck utjämnas innan det startas igen.

Flytta ditt kylskåp

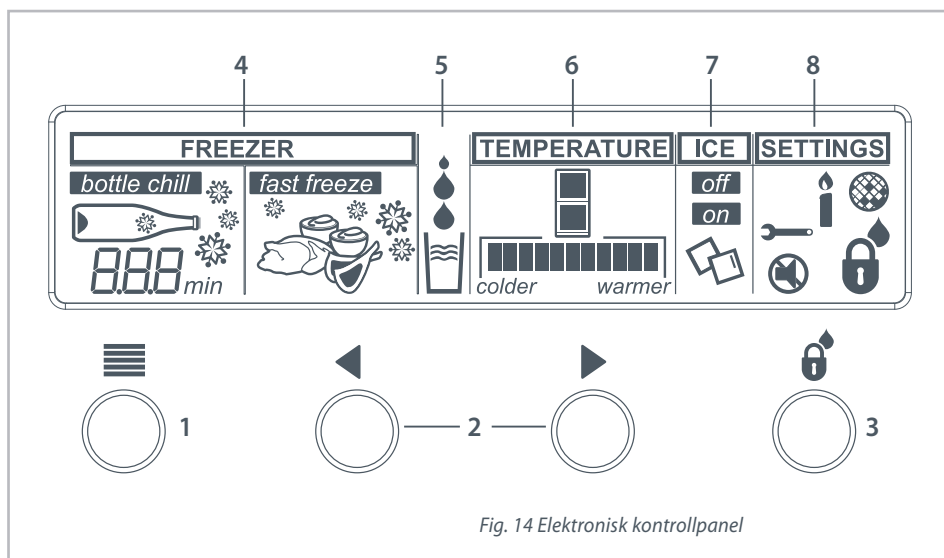
- Stäng av apparaten och koppla ur strömuttaget. Ta ur all mat.
- Vrid de justerbara fötterna så lång det går åt höger (se sidan 95).
- Dra ut kylskåpet från dess plats. Fäst strömkabeln och tejpa igen dörrarna. Tejpa fast hyllorna. Om skåpet måste placeras i vinkel eller liggande, lägger du det försiktigt på sidan (höger sida sett framifrån).
- Återplacera och installera. Om apparaten har legat på sidan under en längre tid, bör den placeras stående minst 10 minuter innan den startas.

Förvara ditt kylskåp




- Låt dörrarna stå öppna när enheten ska lagras. Då kan luften cirkulera vilket förebygger ansamlingar av bakterier och mögel.
- Rengör med en blandning av varmt vatten och natriumbikarbonat (1 tesked natriumbikarbonat till 500 ml vatten) innan den används igen. Skölj med rent vatten.

Semestertid

- Vi rekommenderar att du låter ditt kylskåp vara igång medan du är på semester.



Tangenter

	1. Huvudmeny
	2. Piltangenter
	3. Kran- och tangentlås

Displayens funktioner

FREEZER	4. Frysfunktioner (sidan 102)
	Flaskkylning (sidan 102)
	Snabbfrysning (sidan 102)
	5. Tappa ur vatten (sidan 100)
	6. Temperatur (sidan 103)
ICE	7. Is (sidan 101)
	8. Inställningar/Användarvarningar (sidorna 104 – 105)
	Tangentljud avstängt (sidan 104)
 	Kran- och tangentlås (sidan 104)
	Sabbatläge (sidan 104)
	Filterbyte (sidan 105)
	Service/feldiagnos (sidan 105)

100 Använda din vattenkran

Första gången

- Efter installationen tar det ungefär en minut efter att vattenkranens spak tryckts in, innan vattnet kommer ut ur kranen. Då hinner tanken fyllas helt.
- När tanken fyllts ska du tömma ur och kassera 8 - 10 l för att skölja tanken.

Viktigt!

Ha inga händer, fingrar eller föremål i tappöppningen.

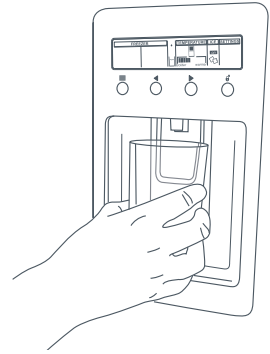



Fig. 15 Vattenkran

on

Ismaskin

Första gången

- När du startar ditt kylskåp för första gången är ismaskinen avstängd.
- Starta den genom att använda knappen  för att bläddra till skärmbilden **ICE**.
Använd knapparna ◀ eller ▶ för att stänga av eller på ismaskinen.

on



Ismaskinen är påslagen.

off

Ismaskinen är avstängd.

- Om behållaren är full med is eller felaktigt isatt kommer ismaskinen inte att fungera. Vid korrekt insättning finns skopan på höger sida (se fig. 17). Om alla behållare plockas bort fungerar inte ismaskinen.
- Släng den första uppsättningen iskuber.
- Du bör stänga av ismaskinen om:
 - Vattenledningen är avstängd i flera timmar,
 - Isbehållaren avlägsnas under en längre tid,
 - Du åker på semester.

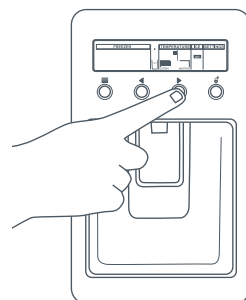
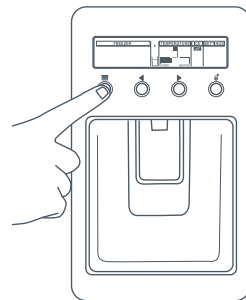
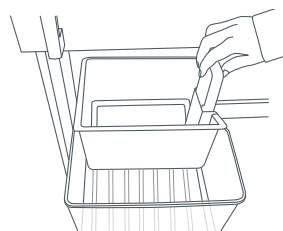


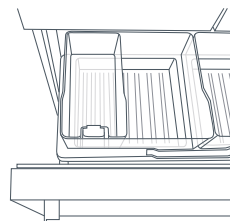
Fig. 16 Starta ismaskinen

Information om din ismaskin

- Isfatet fylls med vatten när frysen uppnått korrekt temperatur.
- Maskinen fortsätter frysa is tills behållaren är full.
- Maskinen återupptar arbetet när isen är använd.
- Din Ice & Water-produkt levereras med en mindre isbehållare inuti den större isbehållaren. En hygienisk skopa medföljer också för hantering av isen.
- Om du behöver en större mängd is tar du bort den mindre behållaren och låter isen falla ner i den större behållaren.



E402B, E442B, E522B



RF540A

Viktigt!

- Undvik att vidröra utkastmekanismens rörliga delar och vidrör inte den automatiska ismaskinen när kylskåpet är inkopplat.**
- Förtär inte färgade iskuber – kontakta ditt lokala servicecenter.**
- Se till att ismaskinen är ansluten till filtret och till en ledning med drickbart vatten.**
- Vattenanslutningen till ismaskinen måste utföras av en behörig servicetekniker eller en kvalificerad rörmokare (se installationsinstruktionerna).**








Fig. 17 Isbehållare och skopa i korrekt position

fast freeze



Snabbfrysning

Med denna funktion sänks frysen till maximal frystemperatur i 12 timmar och återgår sedan till normal temperatur.

- Använd knappen  för att aktivera funktionen tills snabbfrysningsikonen () visas på skärmbilden . Använd därefter knapparna ◀ eller ▶ tills snöflingorna () visas på snabbfrysningsskärmen. När snöflingorna rör sig betyder det att snabbfrysningen aktiverats.
- Om du vill stänga av funktionen manuellt använder du knappen  för att bläddra till snabbfrysningsikonen () på skärmen. Använd därefter ◀ och ▶ tills snöflingorna () försvunnit från skärmen.

bottle chill












Flaskkyllning

Genom att använda flaskkyllning kyls drycken ner snabbare och ett larm påminner dig om att ta ut flaskan. Användarlarmet fortsätter att ljuda tills en av tangenterna på panelen trycks in.

Rekommenderade tider:





20 minuter	25 minuter	30 minuter
		

- Använd knappen  för att aktivera funktionen tills flaskkyllningsikonen () visas på skärmbilden . Använd därefter knapparna ◀ eller ▶ tills snöflingorna () och minuttimern () visas på flaskkyllningsskärmen.
- Använd sedan knappen ▶ för att välja 10, 15, 20, 25 eller 30 minuter i enlighet med vad som visas på flaskkyllningsskärmen. Efter några sekunder börjar snöflingorna att röra sig samtidigt som timern räknar ner.
- Ett larm ljuder när den inställda tiden förflutit.
- Tryck på valfri knapp på displayen för att stänga av larmet. Kom ihåg att ta ut drycken ur frysen.
- Om du vill stänga av flaskkyllningen manuellt använder du knappen  för att bläddra till flaskkyllningsikonen () på skärmen . Använd sedan knapparna ◀ och ▶ tills timern är nollställd på skärmen och snöflingorna () har försvunnit.

Viktigt!

Lämna inte flaskan i frysen längre än vad som behövs eftersom den annars kan explodera.






Temperaturen i ditt kylskåp och din frys

- När ditt kylskåp startas för första gången tar det cirka 2 till 3 timmar att kyla ner det.
- Om du vill justera temperaturen i ett fack använder du knappen  för att bläddra till skärmen **TEMPERATURE**. Använd knappen  för att välja det fack du vill justera.
- Använd knappen  för att öka temperaturen (warmer) i facket eller knappen  för att sänka temperaturen (colder) i facket.
- Temperaturinställningen visas på ikonerna nedan.







Inställningar

Läge för avstängt tangentljud

- Funktionen för avstängt tangentljud ger dig möjlighet att stänga av tangentljudet.
- Det kan aktiveras och stängas av om du trycker på knappen , bläddrar till skärmbilden **SETTINGS** och därefter trycker på knapparna  eller .
- När tangentljudet är avstängt visas .
- När funktionen är avstängd visas .

Obs! Fellarm, flaskkylningstimer och dörrlarm ljuder fortfarande, även om kylskåpets tangentljud är avstängt.

Kran- och tangentlås

- Kranlåsningen avaktiverar knapparna och förhindrar att vatten rinner ut.
- Tangentlåset avaktiverar knapparna.
- Aktivera genom att hålla  intryckt på displaypanelen.
- Efter två sekunder visas ikonen , vilket betyder att vattenkranens låsning är aktiverad.
- Efter ytterligare två sekunder visas ikonen , vilket betyder att tangentlåset är aktiverat.
- Håll  på displaypanelen intryckt i två sekunder för att avaktivera.

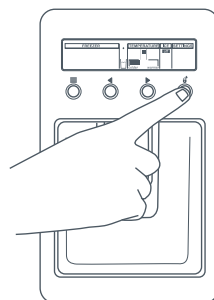





Fig. 18 Kran- och tangentlås

Sabbatläge

- I Sabbatläge stängs larm, lampor och displayer av.
- Sabbatläge kan aktiveras eller avaktiveras genom att du håller knapparna ,  och  intryckta i fyra sekunder.

I Sabbatläge:

- Tänds inte den invändiga belysningen.
- Dörrlarmen fungerar inte.
- Fungerar inte bakgrundsbelysningen på displayen.
- Fungerar inte kontrollpanelen.

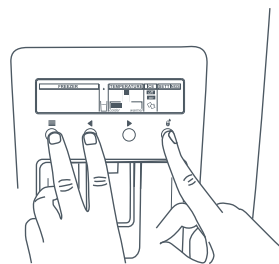



Fig. 19 Sabbatläge

OBS! Om strömmen kopplas från återupptar kylskåpet automatiskt Sabbatläget när strömmen återkommer. Sabbatläget avaktiveras automatiskt efter 80 timmar.


Användarvarningar

Ditt kylskåp är smart nog att analysera sina egna problem. Det meddelar dig när ett fel uppstått.

Återställning av filter

Ikonen för återställning av filter  visas när vattenfiltret måste bytas. Ikonen blinkar när vattnet tappas ur. Se sidan 109 – 110 för byte av filter och återställning av filterikonen.

Felkoder

- Vid händelse av fel visas ikonen  på displayens framsida och en felkod visas på vänster sida av bildskärmen FREEZER.
- När dörren är öppen ljuder kylskåpets fellarm. Tryck på valfri knapp på displayen för att stänga av larmet.
- Notera felkoden och kontakta vår kundsupport. Mer information om kundsupporten finns på baksidan av respektive språkavsnitt.

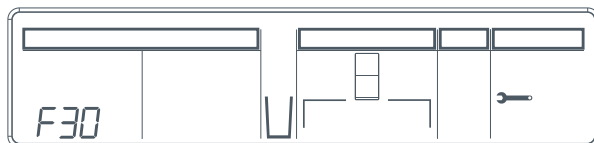


Fig. 20 Felkodsdisplay

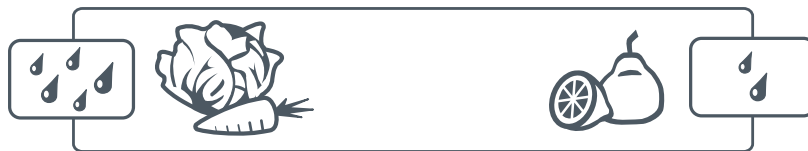
Frukt- & grönsakslådor och lock för fuktkontroll

Frukt- & grönsakslådorna har ett unikt lock med två funktioner:

- Fuktskyddet förseglar behållarna och ger ett fuktigt mikroklimat som förlänger förvaringstiden för frukt och grönsaker.
- Fuktskyddet förhindrar att den kondens som uppstår vid hög luftfuktighet droppar ner på frukten och grönsakerna. Förmågan att bevara hög luftfuktighet i frukt- och grönsaksfacken kan medföra att små mängder vatten ansamlas i botten av frukt- och grönsaksfacken. Detta kan torkas upp efter behov.

Frukt- och grönsakslådor och fuktkontroll

- Alla frukt- och grönsaksfack har ett reglage för anpassning av luftfuktigheten, så att denna kan justeras efter det som förvaras i facken.
- Försök om möjligt att förvara frukt och grönsaker separat. Detta förlänger deras lagringstid.
- Om frukt och grönsaker blandas i lådan justerar du kontrollens position till mitten.
- Om det finns för mycket vatten i facken kan reglaget justeras mot den inställning som visar färre droppar (fruktinställning).
- Kom ihåg att en liten mängd vatten i lådorna gynnar förvaring av frukt och grönsaker.



PASSAR FÖR:

● Grönsallad

- Sallad
- Spenat
- Broccoli
- Kål
- Morötter

● Blandad frukt & grönsaker

● Frukt med skal

- Apelsiner
- Citroner
- Lime

Fig. 21 Grafisk fuktkontroll

Låg förvaringslåda (när sådan finns monterad)

Lådorna längst ner i kylskåpet erbjuder ett förvaringsutrymme för de varor du eventuellt vill skilja från de övriga varorna i kylskåpet. Dessa låga förvaringslådor kan användas till förvaring av delikatessvaror, drycker eller tinande varor.

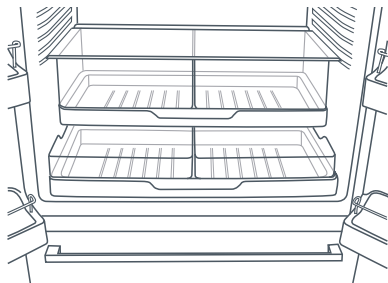


Fig. 22 Låg förvaringslåda

Dörrlarm

- Om kylens dörr lämnas öppen ljuder larmet efter 90 sekunder och om frysens dörr lämnas öppen ljuder larmet efter 60 sekunder.
- Om någon av dörrarna fortfarande är öppen ljuder efterföljande signaler var 30:e sekund under 5 minuter.
- En löpande larmsignal ljuder om någon av dörrarna varit öppen i fem minuter eller mer, och lampan släcks. Larmet stängs av när dörren stängs.

Glashyllor

- Glashyllor kan placeras som man själv önskar i skåpet.
- Lossa dem genom att lyfta upp den bakre kanten och dra dem utåt.

Flaskställ (om detta finns monterat)

- Flaskstället kan användas till förvaring av en mängd olika flaskor och placeras på alla ställen där en hylla kan sättas. Om du vill flytta det lyfter du upp ställets baksida och drar det mot dig. Flaskorna läggs på bästa sätt med flaskhalsen vänd mot kylskåpsdörren.

Droppfat

- Droppfatet är konstruerat för att passa under falsen längst ner på vattenkranens panel.
- När du sätter fatet på plats ska de avrundade sidorna alltid placeras under falsen längst ner på panelen.
- Fatets syfte är att fånga upp eventuella vattendroppar som kan falla ner efter att vatten hämtats ur kranen.
- Fatet kan enkelt lossas för rengöring (se sidan 112).

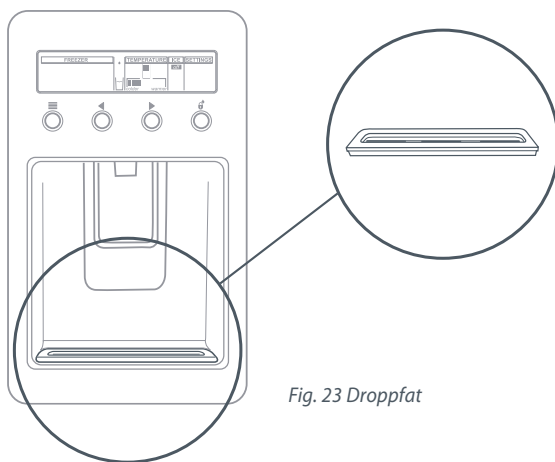



Fig. 23 Droppfat

Allt vatten till ditt kylskåp filtreras genom en kassetten som du placerar var du vill utanför kylskåpet, för att avlägsna eventuella orenheter. Detta filter måste bytas ungefär var sjätte månad.

- Ikonen  visas när filtret behöver bytas.
- Nya kassetter finns hos en behörig Fisher & Paykel-återförsäljare.

Byta vattenfilterkassetten

- 1 Ta tag i och vrid försiktigt kassetten moturs (bild 1).
- 2 Dra ut kassetten från filterlocket (bild 2).
- 3 Kasserat gammalt filter.
- 4 Filterinstallation:
 - Avlägsna skyddet på lockets sprundtapp.
 - Tryck upp kassetten mot filterlocket samtidigt som du roterar den medurs (bild 3).
- 5 Låt vattnet rinna i 3 – 5 minuter för att spola kassetten samt ta bort luftfickor och kolkorn.
- 6 Återställ filterindikatorn på displayen. Se sidan 110.

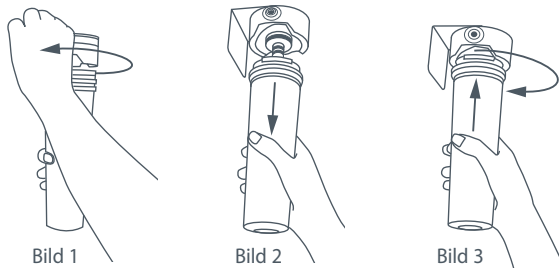


Fig. 24 Byta vattenfilterkassetten

Återställa filterindikator





Viktigt!

Vi rekommenderar användning av vattenfilter efter installation.


Nollställ inte indikatorn förrän filtret bytts ut, annars blir filterbevakningen felaktig.

- Tryck och håll ner knappen ► och  i fyra sekunder.
- Om filtret sitter på plats försvinner ikonen  från skärmen **SETTINGS**.

Avaktivera filterindikator

- Det går att avaktivera filterindikatorn om du inte installerar något filter.
- Tryck och håll ner knapparna , ► och  under fyra sekunder för att avaktivera/aktivera.
- Vid aktivering eller avaktivering blinkar ikonen  och on eller off visas på skärmbilden .
- Du bör inte avaktivera filterindikatorn om det finns ett filter monterat på anslutningen.

Viktigt!

- *För att undvika allvarlig sjukdom eller dödsfall bör du inte använda vattenfiltret där vattnet är opålitligt eller av okänd kvalitet utan lämplig desinficering före eller efter filteranslutningen.*
- *Vattenfilterkassetten måste bytas när filterindikatorn på panelen blinkar.*
- *Vi rekommenderar att vattenfilterkassetten byts ut när ikonen  blinkar. Detta sker ungefär var sjätte månad.*
- *Byt filterkassetten om vattenfiltersystemet har blivit nedfryst.*
- *Om systemet inte har använts under flera månader och om vattnet har en obehaglig smak eller odör bör systemet spolas genom att tappa ur 8-10 l (8-10 qt) vatten. Byt filterkassetten om den obehagliga smaken eller odören kvarstår.*

Byte av den invändiga belysningen (halogen glödlampa)

Dra ur kontakten ur vägguttaget innan du byter glödlampa. Glödlampan finns på framsidan av skåpets tak.

- Ta bort linshöljet med hjälp av en liten skruvmejsel. För in skruvmejseln på framsidan av linshöljet i mitten och skruva försiktigt. Ta ut den gamla lampan.
- Rör inte vid den nya lampan med händerna. Låt den vara i plastförpackningen när den sätts på plats.
- Ta bort plastförpackningen när den är på plats.
- Återplacera linshöljet.
- Sätt i kontakten i vägguttaget. Glödlampan skall nu lysa.

Obs! Den nya halogenlampan får inte vara på mer än 12 Volt/10 Watt. Glödlampor finns på ditt Fisher & Paykel kundservicecenter.

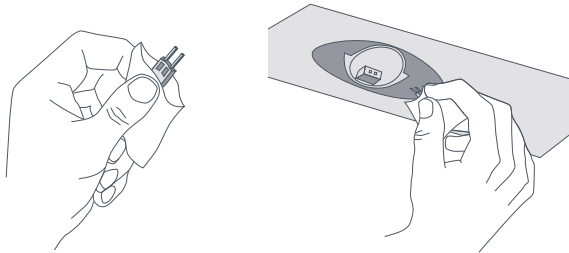


Fig. 25 Byte av halogenlampa

Viktigt!

Ditt kylskåp har skapats för att fungera i många år utan behovet av servicekontroller. Men om ditt kylskåp inte fungerar, låter du någon vid ditt auktoriserade Fisher & Paykel servicecenter se över det så fort som möjligt. Alla elektriska reparationer måste utföras av en lämpligt utbildad servicetekniker eller auktoriserad elektriker.

Exteriör

Dörrar med rostfri exteriör (yta av Iridium eller EZKleen)

- Det är viktigt att du bara använder flytande diskmedel som blandats ut i varmt vatten tillsammans med en mjuk trasa när du rengör utsidan av din kylskåpsdörr.
- Torka av dörren med en ren, luddfri trasa.
- Dörrens yta skadas av slipande rengöringsmedel och lösningsmedel, samt av rengöringsmedel för rostfritt.

Vattenkran och panel

- Vi har utrustat ditt kylskåp med en funktion som stänger av kran och tangenter för att underlätta rengöringen (referera till sidan 104). Då undviker du att vatten spolats ut medan du rengör.
- Rengör kranen och panelen med en mjuk, fuktig trasa.

Övriga utvändiga ytor

- Rengör alla övriga yttre ytor med en blandning av varmt vatten och rengöringsmedel samt en mjuk trasa.
- Vid behov kan du rengöra den magnetiska dörrtätningen och den mellersta dörrens tätning med en gammal tandborste, varmt vatten och diskmedel.

Dunstningsfat

- Dunstningsfatet sitter ovanför kompressorn på kylens eller frysens baksida. Ibland kan fatet behöva rengöras.
- Flytta försiktigt ut kylan eller frysen från väggen.
- Stäng av enheten.
- Vi rekommenderar inte att du tar loss dunstningsfatet. Om det behöver rengöras kan eventuellt vatten sugas upp ur fatet med en svamp. Torka ur fatet med varmt vatten och diskmedel eller desinficeringsmedel.
- Dra inte åt skruvarna för hårt när du sätter tillbaka fatet.
- Starta enheten.



Droppfat

- Ta ut fatet ur panelen och dra isär dess båda halvor när det ska rengöras.
- Rengör i varmt vatten med ett mildt rengöringsmedel. Torka av fatet och tryck ihop det igen.
- Sätt tillbaka fatet i panelen.

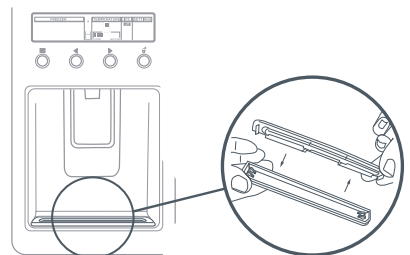


Fig. 26 Rengöring av droppfatet

Interiör

- Det är viktigt att hålla kylskåpets och frysens interiörer rena, så att inte de livsmedel man förvarar där förorenas.
- Den mängd och typ av livsmedel som förvaras bestämmer hur ofta rengöringen inuti kylskåpet ska utföras (helst varje eller varannan vecka).
- Plocka ut hyllorna ur skåpet och dörren. Tvätta hyllorna och förvaringslådorna i varmt vatten och diskmedel. Skölj i rent vatten och torka dem innan de sätts tillbaka.
- Torka av de invändiga ytorna med varmvatten och diskmedel eller natriumbikarbonat löst i varmt vatten (tillsätt en tesked natriumbikarbonat per halvliter vatten). Skölj med rent vatten.
- Tillsätt några droppar vaniljessens eller vinäger i vattnet före rengöringen, för att avlägsna lukten av "gammalt unket kylskåp".
- Rengör de utvändiga ytorna med varmt vatten och diskmedel. Använd en tandborste på den magnetiska dörrtätningen.
- Använd inte grova, slipande trasor och rengöringsmedel eller starkt parfymerade, starkt doftande rengöringsmedel eller lösningsmedel på någon del av kylan eller frysen.

Glashyllor

- Rengör med varmt vatten och diskmedel eller med en glasputs. Om du rengör hyllorna medan de sitter på plats i skåpet, ska endast varmt vatten och diskmedel användas. Glasputs kan nämligen skada ditt kylskåps plastdetaljer.

Flaskställ

- Rengör med varmt vatten och diskmedel. Skador kan uppstå om man använder slipande rengöringsmedel och lösningsmedel.

Automatisk iskran

- Du bör inte rengöra ismaskinens komponenter, men däremot är det viktigt att rengöra behållarna regelbundet.
- Förvaringsbehållarna bör rengöras regelbundet och den gamla isen på botten kastas.
- Tvätta behållaren i ljummet vatten. Torka noga och sätt tillbaka den.
- När du byter ut behållaren ska du kontrollera att skopan sitter på höger sida om behållaren eller framför den (beroende på modell).

Viktigt!

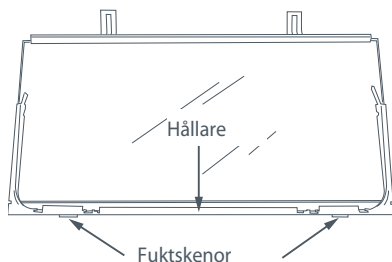
Flera rengöringsmedel i handeln innehåller lösningsmedel som kan angripa plastkomponenterna i kylskåpet och orsaka sprickbildning. Det är viktigt att man endast använder varmt vatten och en liten mängd flytande diskmedel på alla plastkomponenter inuti och utanpå ditt kylskåp. Undvik att använda antibakteriella rengöringsprodukter både in- och utvändigt på skåpet, eftersom de kan orsaka rost på metallkomponenterna och få plastkomponenterna att spricka.

Fuktkontrollsystem

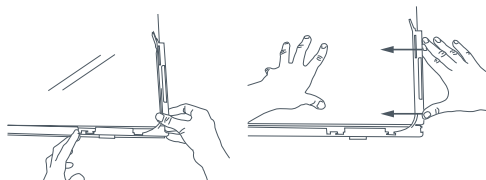
Viktigt!

Du bör inte montera bort fuktkontrollsystemet från hyllan ovanför grönsakslådan när du rengör den.

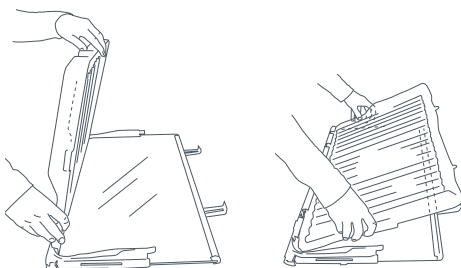
Följ dessa monteringsinstruktioner om plastlocket och fuktskenorna av händelse separeras från glashyllan.



- 1 Vänd hyllan upp och ned.
- 2 Fäst de undre klämmorna på hyllans frontlist för att montera fuktskenorna i hyllans främre hörn. Skjut därefter sidledes mot hyllan tills den kläms fast på glaset.



- 3 Montera fuktkontrollocket genom att rikta in locket med texten vänd utåt mot hyllans front. Håll locket vertikalt och placera den främre delen i hållaren på hyllan. Se till att locket passar i hållaren samt under fuktskenorna.



- 4 Justera fuktskenornas stopp på hyllans sidor så att plastlocket befinner sig mellan hyllan och stoppen.
- 5 Fäst locket med de bakre klämmorna om sådana finns på hyllans baksida. Se till att skyddsglasat sitter ordentligt på hyllans framsida och baksida.

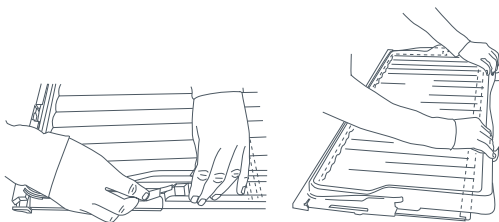


Fig. 27 Rengöring av fuktkontrollsystem

Plocka ur fat och fasta behållare

- Det blir enklare att plocka ur fatet/behållaren om den först töms på eventuell mat.
- Ta tag i mitten av fatets-/behållarens handtag.
- Lyft uppåt för att lossa fatet/behållaren från skenorna och dra sedan mot dig för att plocka ut det/den.
- Tryck in båda skenorna i kylskåpet igen.

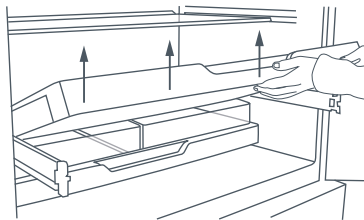


Fig. 28 Plocka ur fat

Byta ut fat och fasta behållare:

- Placera fatet/behållaren ovanpå skenorna när de befinner sig inne i kylskåpet. Tryck in fatet/behållaren försiktigt tills du känner att den klämmer sig fast på skenorna igen.

Viktigt!

- *Kontrollera att fat och behållare sitter fast ordentligt på skenorna före användning.*
- *Fatens och behållarens skenor är smorda och behöver inte smörjas igen under deras livslängd. Försök inte torka bort fett från skenorna eftersom deras funktion då påverkas. Sänk inte ner skenorna i vatten.*

Permanent fasta behållare och fat (endast modell RF610A/RF540A/RF201A)

Frysens fat och lådor sitter permanent fast i denna modell. De kan inte tas bort från frysfacket. Rengör genom att torka av med en mjuk, fuktig trasa.

På semester

- Stäng av (OFF) ismaskinen på panelen (se sidan 101).
- Stäng av vattenförsörjningen till kylskåpet.
- När du återkommer vrider du på vattenförsörjningen till kylskåpet.
- Tappa ur 8-10 l vatten och kassera detta för att försäkra dig om att behållaren fylls på med fräscht vatten.
- Starta ismaskinen (se sidan 101).
- Släng den första uppsättningen iskuber.

Normalt kylskåpsljud

Active Smart™-kylskåp, med sin utmärkta energiklass och kylprestanda, kan återge ljud som inte låter som ditt gamla kylskåp.

Normala driftsljud är:

- Ljudet från fläkten. *Active Smart™*-kylskåp har fläktar som kan ändra hastighet efter vad som krävs. Under perioder av kylning, t e x när dörren öppnats ofta, låter fläkten den kalla luften cirkulera i kylskåpet och frysfacken, vilket avger ett visst ljud som dock är helt normalt.
- Ett brakande eller poppande ljud som kan låta som om isen lossnar från dunstningsfatet. Detta sker när avfrostningsfunktionen är aktiverad.
- Ljudet av rinnande vatten. Detta är systemets kylmedel och kan låta som ett kokande eller gurglande ljud.
- Ett pysande ljud när frysens dörr stängts. Detta på grund av tryckskillnaden mellan den varma luft som trängts in i skåpet och som plötsligt kyls ned, och luften utanför.
- Andra konstiga ljud kan höras av följande anledningar:
 - Skåpet står inte plant
 - Golvet är ojämnt eller klen
 - Flaskor eller burkar skramlar på hyllor
- Om detta är ditt första kylskåp med en ismaskin kommer du ibland höra obekanta ljud. Detta är vanliga ljud från ismaskinen och inget att oroa sig för.
- Följande ljud är normala när ismaskinen är igång:
 - Motordrift (lågt brummande ljud).
 - Rinnande vatten när ismaskinen och/eller vattenbehållaren fylls upp.
 - Vattenventilen öppnas och stängs (pysande ljud).
 - Is lossnar från frysfatet (brakande ljud).
 - Is faller ner i behållaren (dunsande ljud).

Om maten som förvaras i ditt kylskåp är färsk förlängs förvaringsperioden. Kalla temperaturer fördröjer den största anledningen till att maten förstörs – nämligen bakterier, mögel, svamp och kemiska och fysiska reaktioner.

Färsk mat

Matens kvalitet innan den placeras i kylskåpet är viktig för en lyckad förvaring. För bästa resultat:

- Välj livsmedel som är färska och av hög kvalitet.
- Köp endast den mängd du kommer att använda inom rekommenderad förvaringsperiod. Om du köper extra mycket, skall du frysa ner den.
- Se till att maten är väl inslagen eller täckt innan den ställs in för förvaring. Detta förhindrar att maten torkar ut, missfärgas eller förlorar sin smak och håller den fräsch. Det förhindrar även spridningen av lukt. Frukt och grönsaker behöver inte packas in, förutsatt att de lagras i kylskåpets grönsaksfack.
- Se till att mat som luktar starkt förpackas eller täcks över och inte förvaras i närheten av mat som kan blir skämd av starka odörer som till exempel smör, mjölk och gräddor.
- Kyl färsk mat så snabbt som möjligt efter inköp. Om de lämnas i rumstemperatur under en längre tid försämras kvaliteten.
- Undvik att placera livsmedel direkt framför ventilerna, eftersom de kan frysa och för att den kalla luften ska kunna cirkulera i hela skåpet.
- Öppna inte kylskåpsdörren i onödan.
- Kyl ner varm mat innan du placerar den i kylskåpet. Detta bör göras snabbt. Du kan placera matbehållaren i en skål med is eller vatten, fyll på med ny is vid behov. (Observera också att varma behållare kan skada kylskåpets hyllor och väggar).
- Förvara rå och tillagad mat i separata behållare eller förpackningar för att förhindra att maten förorenas.

Tillägg:

- Håll kylskåpet rent. Torka ofta av väggar och hyllor invändigt (se Rengöring) och ställ endast in rena behållare i kylskåpet.
- Håll koll på matens kvalitet i ditt kylskåp. Släng mat som är förstörd. Var extra försiktig med kött, fisk och fågel, eftersom denna mat lätt förfärs. Konsumera maten inom rekommenderad förvaringsperiod.

Mjölksprodukter och ägg

- De flesta förpackade mjölkprodukterna har ett rekommenderat bäst före datum på förpackningen. Förvara dem i kylskåpet och konsumera inom rekommenderad tid.
- Smör kan bli skämt av mat som luktar starkt, därför förvaras det bäst i en försluten behållare.
- Ägg skall förvaras i kylskåpet. För bästa resultat tar du ut äggen ur kylskåpet två timmar innan de används, speciellt vid bakning.



Rött kött

- Placera färskt, rött kött på en tallrik och täck det löst med smörpapper, plast- eller aluminiumfolie.
- Förvara tillagat och rått kött på separata tallrikar. Detta förhindrar att eventuell köttsaft från det råa köttet förorenar den tillagade produkten.
- Delikatesskött skall användas inom rekommenderad förvaringsperiod.



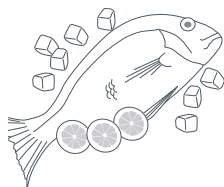
Fågel

- Färska, hela fåglar skall sköljas in- och utvändigt med kallt rinnande vatten. Låt torka och placera på en tallrik. Täck över med plastfolie.
- Bitar av fågel skall också förvaras på detta sätt. Hel fågel skall inte fyllas förrän precis innan tillagning, annars kan maten förgiftas.
- Kyl snabbt ner tillagad fågel och förvara i kylskåp. Ta bort fyllningen ur fågeln och förvara separat.



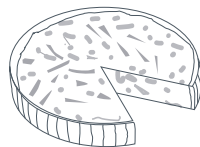
Fisk & skaldjur

- Hel fisk och filéer skall konsumeras på inköpsdagen. Kyl på en tallrik täckt av plastfolie eller smörpapper tills den skall användas.
- Om fisken skall förvaras över natten eller längre, bör du vara extra försiktig så att du väljer färsk fisk. Hel fisk skall sköljas i kallt vatten för att få bort löst fjäll och smuts och sedan torkas torr med papper. Lägg hel fisk eller filéer i en försluten plastpåse.
- Håll skaldjur kylda hela tiden. Konsumeras inom 1-2 dagar.



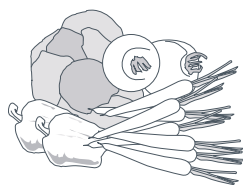
Tillagad mat och rester

- Den skall förvaras i passande övertäckta behållare för att maten inte skall torka.
- Behåll endast i 1-2 dagar.
- Värm inte om rester mer än en gång tills de är rykande varma.



Frukt- och grönsakslådor

- Även om de flesta frukter och grönsaker förvaras bäst vid låga temperaturer, bör följande frukter och grönsaker inte förvaras någon längre tid vid 7°C eller lägre: citrusfrukt, tropisk frukt, tomater, gurka.
- Vid låga temperaturer sker oönskade förändringar som t ex mjuknande fruktkött, mörknande färg, snabbare försämring och/eller förlorad smak.
- Placera inte avokado (förrän de mognat), banan, mango eller pepino i kylskåp.
- Förvara frukt och grönsaker separat om det är möjligt, d v s frukt i ett fack och grönsaker i ett annat.
- Varje frukt- och grönsaksfack har ett glidreglage för reglering av luftfuktigheten, som kan justeras efter vad som finns i facken. Mer information om hur fuktkontrollen fungerar finns på sidan 106.



Om man förvarar livsmedel i temperaturer på -18°C eller kallare kan livsmedlen sparas längre än vid förvaring i kylskåpstemperatur. Det beror på att tillväxten av bakterier, mögel och jästsvampar stoppas, samtidigt som kemiska och fysiska reaktioner är starkt begränsade vid så låga temperaturer.

Frust mat

För bästa resultat:

- Välj endast mat av hög kvalitet som går bra att frysa.
- Förvara i -18°C eller kallare. Försök att behålla denna låga förvaringstemperatur undvik t.ex. att öppna frysens dörr i onödan. Om din glass är för mjuk är frysen för varm.
- Lämna ett mellanrum ovanför behållare, glasburkar eller plastpåsar som innehåller vätska eller mat som inte är fast. Vid infrysning expanderar den. Ett utrymme på 20–50 mm rekommenderas. Förslut. Det är idealiskt att avlägsna all luft ur förpackningen när maten är infrost.
- Man bör avlägsna luften och försluta förpackningar eller behållare med fast mat innan infrysning.
- Frys direkt eller så snabbt som möjligt. Frys endast små mängder mat samtidigt. Du bör endast frysa ned 1 kg mat per 25 l förvaringsvolym för att erhålla bästa resultat (cirka 3 kg i små frysar och 4 kg i stora frysar). Vi rekommenderar att färsk mat placeras i den övre delen av frysfacket i närheten av luftintaget för att erhålla en snabbare nedfrysning.
- Stapla inte fryst mat runt fläkthöljet. Det kan förhindra att luften cirkulerar.
- Tina mat i kylskåp eller i en mikrovågsugn eller multifunktionsugn.
- Håll en konstant omsättning av maten. Använd äldre mat först. Överskrid inte rekommenderad förvaringsperiod.
- Använd frysförpackningar av bra kvalitet för att behålla matens kvalitet.
- Om maten endast täckts av plastfolie bör du placera den i en frysplastpåse.



Rekommenderad förvaringsperiod i frys

Denna tid skall inte överskridas.

	Månader	1	Bacon, grytor, mjölk
		2	Bröd, glass, korvar, pajer – (kött och frukt), tillagade skaldjur, fet fisk
		3	Ej fet fisk, skaldjur, pizza, scones och muffins
		4	Skinka, kex, kakor, fläsk- och lammkotletter, delar av fågel
		6	Smör, grönsaker (blancherade), hela ägg och äggulor, kokade kräftor, köttfärs (rå), fläsk (rätt)
		12	Frukt (torkad eller i sirap), äggvitor, nötkött (rätt), hel kyckling, lamm (rätt), fruktkakor

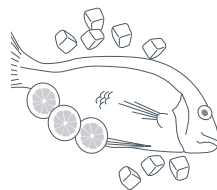
Kött, fågel och vilt

- Försök inte frysa mer än 1 kg kött per 25 l förvaringsvolym. Kött måste frysas ned snabbt för att bevara strukturen.
- Fågel bör inte fyllas innan infrysning.
- Rött kött kan tillagas fryst eller delvis eller helt tinat. Kom ihåg att tillagning tar längre tid när maten är fryst.
- Tina alltid fågel helt innan tillagning.



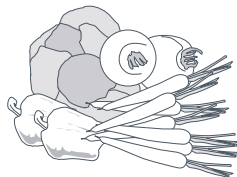
Fisk

- Fisk är bäst när den fryses i butik. Om du däremot vill frysa in fisken hemma, ser du till att fisken är mycket färsk och av bra kvalitet.
- Rengör, fjälla och låt den helst vara hel. All fisk skall förpackas i två lager beroende på typ av fisk, odör och smak kan lätt överföras till eller från fisken. Förslut väl.
- För bästa resultat, tillagas den antingen fryst eller delvis tinad.



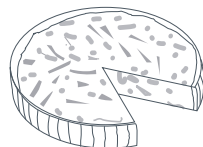
Grönsaker

- De flesta grönsaker går att frysa, men sallad förlorar krispigheten. Andra grönsaker, t.ex. selleri, lök och tomater bör endast användas i tillagade rätter eftersom de ofta mjuknar vid infrysning.
- Frys endast in grönsaker av hög kvalitet, mogna, redo att äta.
- Sortera ut och kasta grönsaker som eventuellt är skadade.
- Det är nödvändigt att blanchera de flesta råa grönsaker innan infrysning.
- Vid blanchering kokar grönsakerna snabb och enzymerna förstörs. Om dessa enzymer inte förstörs orsakar de oönskade fysiska och kemiska förändringar vid förvaring i frysen.
- Grönsaker kan blancheras i kokande vatten, ånga eller i mikrovågsugn. Koka grönsakerna i 2-4 minuter och kyl snabbt ner.
- Frysta grönsaker tillagas i allmänhet bäst när de är frysta.



Tillagad och kokt mat

- De flesta maträtter som är kokta kan frysas in men vi rekommenderar inte att du fryser in följande:
Kokt äggvita, såser, gräddfyllningar och mjölkpuddingar, gelatin eller gelé, majonnäs och liknande salladsdressingar, maräng. De delar sig när de tinas.







Frukt

- Välj frukt av bra kvalitet, mogna och färdiga att äta. Välj helst sorter där infrysning rekommenderas.
- Undvik omogen och övermogen frukt.
- Frukten konserveras efter hur den skall användas. Frukt konserverad i sirap är idealiskt till desserter, frukt som är konserverad utan socker lämpar sig däremot bättre till matlagning. De flesta frukter kan förvaras i 8-12 månader.



Om du har problem med din apparat bör du kontrollera följande punkter innan du kontaktar ditt lokala, auktoriserade Fisher & Paykel servicecenter eller kundservice.



Problem	Möjliga orsaker	Att göra
Apparaten fungerar inte.	Ingen elektricitet i strömuttaget.	Kontrollera att kontakten är ansluten korrekt och att strömmen är påslagen. Pröva med en annan apparat i samma uttag. Kontrollera husets säkringar.
Lampan lyser inte.	Lampan är trasig.	Byt glödlampa (se sidan 111).
	Kylskåpet fungerar inte.	Kontrollera att kylskåpets kontakt sitter i vägguttaget. Om problemet kvarstår hänvisas du till sidan 125.
Belysning och display fungerar inte.	Produkten är i Sabbat-läge.	Håll ner knapparna  ,  och  i fyra sekunder.
Motorn körs under lång tid.	Varmt vatten. Dörren öppnas ofta. Mycket mat har nyligen lagts in i kylskåpet.	Öppna endast dörren vid behov för att temperaturen skall stabilisera sig.
	Temperaturkontrollen är inställd för lågt.	Se avsnittet om temperaturkontroll (sidan 103).
	Dörrarna är inte tillräckligt täta.	Kontrollera så att skåpet står jämnt och att packningens tätningar är rena.
Förvaringsfacken är för varma.	Temperaturinställningen är inte korrekt.	Se avsnittet om temperaturkontroll (sidan 103).
	Dörren öppnas ofta. Mycket mat har nyligen lagts in i kylskåpet.	Öppna endast dörren vid behov för att temperaturen skall stabilisera sig.
Maten fryser i kylskåpet.	Temperaturinställningen är inte korrekt.	Se avsnittet om temperaturkontroll (sidan 103).
	Mat har placerats precis framför luftuttagen.	Flytta fram fryskänslig mat från hyllans bakre del.
Obekanta ljud.	Skåpet står inte stabilt eller plant.	Se avsnittet om installation (sidorna 95 – 96) eller referera till Ljud (sidan 116).
	Frysen avfrostas.	
Vatten i grönsakslådorna.	Kondensation bildas av vattnet från frukt & grönsaker.	En liten mängd kondensation gynnar förvaringen av frukt & grönsaker. Om det finns för mycket vatten kan du förvara frukt & grönsaker i plastpåsar. Torka bort vattnet med en trasa. Ställ in fuktreglaget på låg fuktighet. 

122 Checklista för problemlösning

Problem	Möjliga orsaker	Att göra
Skåpets sidor är varma.	Detta är normalt.	
Kondensation på kylskåpets utsida.	Ej ovanligt under perioder med hög luftfuktighet.	Torka torrt.
Kondensation inuti kylen.	Dörren har öppnats ofta eller långa stunder.	Öppna inte dörren i onödan.
	Dörrens packning läcker.	Kontrollera att packningen sitter plant och att den tätar.
	Ej ovanligt under perioder med hög luftfuktighet.	Torka torrt.
Is har bildats i frysacket.	Frysens dörr går inte att stänga riktigt.	Flytta varor i frysen så att dörren går att stänga. Kontrollera och rengör dörrpackningens tätning.
Isbitarna smakar eller luktar konstigt.	Lukt/smak har överförts från mat som luktar starkt.	Förpacka eller täck över mat som luktar starkt.
Dörrhandtagen sitter inte jämnt.	Efter lång tid och mycket användande kan de flyttas.	Se avsnittet om installation: fyra viktiga inriktningar krävs – Anvisningar om stabilitet (sidorna 95 – 96).
Fack/låda går inte att föra in/ dra ut på ett smidigt sätt.	Paketeringen har fastnat.	Kontrollera att ingen mat eller paketering har fastnat bakom facket/ lådan.
	Skenorna går inte att dra ut helt.	Dra ut skenorna helt genom att hålla på fackets/lådans sidor - detta återställer skenorna.

Problem	Möjliga orsaker	Lösning
Det hörs obekanta ljud från ismaskinen eller är för högljudd.	Normal ismaskinsdrift.	Läs om kylskåpets ljud (sidan 116).
Ismaskinens automatik fungerar inte.	Ismaskinen är inte igång.	Starta ismaskinen (se sidan 101).
	Behållaren sitter fel eller så finns ingen behållare på plats.	Placera behållaren så att skopan finns på höger sida. Isbehållaren finns direkt under ismaskinen på frysens övre vänstra sida.
	Vattenledningen är avstängd eller inte ansluten.	Anslut vattenledningen.
	Vattentrycket är för lågt.	Kontrollera vattentrycket.
	Vattenledningen är böjd/klämd.	Kontrollera om vattenledningen är böjd/klämd.
	Filtret är tilltäppt.	Vattenfiltret kanske måste bytas ut.
Iskuberna luktar/smakar illa.	Det kan hända att paket som ej är förslutna sprider en konstig odör/smak.	Gamla iskuber måste slängas. Se till att matförpackningarna är förslutna.
	Frysen måste rengöras invändigt.	Isbehållaren måste tömmas och rengöras. Rengör kylskåpet (se sidorna 113 – 115).
	Inkommande vatten smakar dåligt.	Filtret kanske måste bytas. Ett filter måste kanske installeras.
Iskuberna fryser långsamt.	Dörren är på glänt.	Stäng dörr.
	Frysacket är för varmt.	Sänk temperaturen (se sidan 103).
Varm punkt på dörrens tätningslist.	Du kan ibland känna en varm punkt på tätningslistan mellan de två kylskåpsdörrarna.	Detta är normalt och är en del av den vanliga kylskåpsdriften.
Isen är blöt/klumpar sig.	Lågt vattentryck.	Kontrollera vattentrycket.
	Filtret är blockerat.	Byt filter (se sidorna 109 – 110).
	Frysens dörr hålls öppen länge. Hög omgivande temperatur. Isbehållaren hålls utanför frysacket under en längre tid. Isen klibbar samman efter en tid.	Knacka försiktigt på isen med skopan för att få loss den eller töm isbehållaren och gör ny is om det bildas stora klumpar.

124 Checklista för problemlösning

Problem	Möjliga orsaker	Lösning
Vattnet har en konstig lukt/smak.	Kylskåpet har inte använts under en längre tid.	Tappa ur 8-10 l vatten för att få färskt vatten påfyllt.
Vattenkranen fungerar inte.	Vattenledningen är avstängd eller inte ansluten.	Vrid på vattenledningen. Tryck på tappkranen i två minuter för att få bort luftfickor och för att fylla på vattensystemet.
	Vattenledningen kan vara blockerad. Vid anslutningen kan det hända att det kom luft i vattensystemet.	Kontrollera om vattenledningen är böjd eller läcker. Tappa en liter vatten för att avlägsna luft från systemet.
	Filtret kan vara blockerat och behöver bytas.	Byt filter.
	Kranlåset är aktiverat.	Håll knappen  intryckt i två sekunder.
	Vattnet i behållaren har fryst.	Öka temperaturen till en varmare inställning i kylfacket och frysacket.
Vattnet från den första tappningen är varmt.	Vattenkranen har inte använts under en längre tid.	Häll ut det första glaset vatten som spolats ut.
	Senast använd behållarvolym.	Låt vattnet kylas ned.
Filtervarningslampan  blinkar.	Filtret måste bytas.	Byt filtret snarast (se sidan 109 – 110).
Dropphyllan är överfull.	Luft i behållaren.	Spola 3 l vatten genom kranen och stäng den med jämna mellanrum.
	Nytt filter installerat.	Spola 3 l vatten genom filtret och därefter 3 l genom kranen.
Vattenflödet har minskat.	Filterkassetten är igensatt.	Byt filtret snarast (se sidorna 109 – 110).

Hur du erhåller service

Innan du ringer efter service eller hjälp:

Kontrollera de saker du kan göra själv. Se din användarmanual och kontrollera att:

- Din apparat har installerats på rätt sätt.
- Du har bekantat dig med den normala driftsfunktionen.
- Du har läst listan över problemlösningar.

Om du efter att du kontrollerat dessa punkter fortfarande behöver hjälp, se följande:

Europa

www.fisherpaykel.eu

Om du ringer eller skriver, vänligen ange namn, adress, modellnummer, serienummer, inköpsdatum och en fullständig beskrivning av problemet. Denna information behövs för att vi bättre kan svara på din begäran.

Sicherheits- und Warnhinweise	128
Installationsanweisungen	130
Die Bedienanzeige	140
Der Wasserspender	142
Die Eismaschine	143
Die Optionen der Bedienanzeige	144
Schnelles Einfrieren und Flaschenkühlung	144
Die Temperatur Ihres Kühlschranks und Gefrierfaches	145
Einstellungen	146
Warnhinweise	147
<i>Active Smart</i> ™ Sonderfunktionen	148
Wasserfilter	151
<i>Active Smart</i> ™ Wartung	153
Reinigung und Pflege Ihres Kühlschranks	154
Im Urlaub	157
Kühlschrankgeräusche	158
Lebensmittelaufbewahrung im Kühlschrank	159
Lebensmittelaufbewahrung im Gefrierfach	161
Problembehandlung	163
Kundenservice	167
Filtereigenschaften	378

Wichtig!

BEDIENUNGSHANDBUCH BITTE AUFBEWAHREN

Die Modelle in diesem Bedienungshandbuch sind möglicherweise nicht in allen Ländern erhältlich. Änderungen vorbehalten. Die aktuellen Modelle und Spezifikationen für Ihr Land finden Sie auf der Website, die auf der Rückseite angegeben ist, oder kontaktieren Sie Ihren Fisher & Paykel-Händler.

Die Bezeichnung „Kühlschrank“ bezieht sich in diesem Bedienungshandbuch stets auf die Kombination Kühlschrank/Gefrierfach.

⚠️ WARNUNG!**Gefahr von elektrischem Schlag**

Vor der Benutzung des Gerätes die SICHERHEITS- UND WARNHINWEISE in diesem Bedienungshandbuch lesen.

Bei Nichtbeachtung Gefahr von elektrischem Schlag, Feuer und Verletzungen bis hin zum Tod.

Um jegliches Risiko durch Feuer, elektrischen Schlag oder Verletzungen von Personen zu vermeiden, lesen Sie bitte vor der Inbetriebnahme dieses Geräts die WICHTIGEN SICHERHEITSHINWEISE.

Das Gerät nur zu dem im Bedienungshandbuch beschriebenen Zweck verwenden.

Wichtig!

Bei der Verwendung des Gerätes stets grundlegende Sicherheitsvorkehrungen treffen, u.a.:

Gefahr

- Dieses Gerät ist nicht geeignet für Kinder oder gebrechliche Menschen ohne Aufsicht. Achten Sie darauf, dass kleine Kinder nicht mit dem Gerät spielen.
- Sie könnten sich verletzen oder im Gerät eingesperrt werden. Wenn Sie Ihren alten Kühlschrank entsorgen:
 - Nehmen Sie die Türen ab.
 - Lassen Sie die Einsätze im Kühlschrank, damit Kinder nicht hineinklettern können.

Entsorgung

- Bei der Entsorgung müssen besondere Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um jegliche Gefahren zu vermeiden. Entfernen Sie vorsichtig das Kühlgas und die Türen, um Verletzungen von Kindern zu vermeiden.
- Ihr autorisierter Kundendienst von Fisher & Paykel Haushaltsgeräte informiert Sie gern über umweltfreundliche Möglichkeiten zur Entsorgung Ihres alten Kühlschranks.

Elektronik

- Das Gerät muss vor der Verwendung gemäß der Installationsanweisung korrekt installiert werden.
- Entfernen Sie bitte niemals den Stecker dieses Geräts durch Ziehen am Kabel aus der Steckdose.
- Greifen Sie fest an den Netzstecker und ziehen Sie ihn aus der Steckdose.
- Schließen Sie keine anderen Geräte an dieselbe Steckdose an und verwenden Sie keine Verlängerungskabel oder Mehrfachsteckdosen.
- Abgenutzte oder beschädigte Stromkabel umgehend reparieren oder ersetzen. Verwenden Sie kein Stromkabel, das Risse oder Abnutzungserscheinungen am Kabel selbst oder an den Steckern aufweist. Beschädigte Stromkabel dürfen nur vom autorisierten Kundendienst von Fisher & Paykel Haushaltsgeräte ersetzt werden, da für den Ersatz Spezialwerkzeuge erforderlich sind.

- Wenn Sie das Gerät von der Wand abrücken, achten Sie darauf, dass Sie es nicht über das Stromkabel rollen.
- Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie die Glühbirne reinigen oder austauschen.

Aufbewahrung von Lebensmitteln und Getränken

- Keine leicht verdampfenden oder entzündlichen Materialien im Kühlschrank aufbewahren. Sie könnten explodieren.
- Flüssigkeiten nicht in Glasbehältern einfrieren. Flüssigkeiten dehnen sich aus, wenn sie gefrieren, und können den Behälter zum Platzen bringen.
- Keine kohlen säurehaltigen Getränke einfrieren. Sie könnten explodieren.
- Keine zu kalten Lebensmittel konsumieren. Lebensmittel, die direkt aus dem Kühlfach kommen, z.B. gefrorene Eiswürfel, könnten zu Beschädigungen an bloßer Haut führen.

Stromausfall – Lebensmittelsicherheit

- Keine tiefgefrorenen Lebensmittel, die vollständig aufgetaut sind, wieder einfrieren. Befolgen Sie die untenstehenden Anweisungen, wenn Sie aufgetaute Lebensmittel in Ihrem Gefrierfach entdecken:
 - 1) Eiskristalle sichtbar – Wiedereinfrieren möglich, aber nur für kurze Zeit.
 - 2) Aufgetaut, aber kühl-schrankkalt – Wiedereinfrieren nicht empfohlen. Früchte und bestimmte gekochte Speisen können wieder eingefroren werden, sollten aber so bald wie möglich verzehrt werden. Fleisch, Fisch, Geflügel – sofort verzehren oder vor dem Wiedereinfrieren kochen. Gemüse – wird für gewöhnlich welk und matschig und sollte weggeworfen werden.
 - 3) Aufgetaut und wärmer als 5 °C. Lebensmittel wegwerfen.
- Keine tiefgefrorenen Lebensmittel, die vollständig aufgetaut sind, wieder einfrieren. Sie könnten gesundheitsschädlich sein.

Reinigung

- Viele Reinigungsprodukte enthalten Lösungsmittel, die die Plastikteile des Kühlschranks angreifen und beschädigen könnten. Weitere Informationen finden Sie im Kapitel Reinigung und Pflege.

BEDIENUNGSHANDBUCH BITTE AUFBEWAHREN

Filterbausatz

- 1 4 m weißer 6 mm-Schlauch
- 2 1 x blauer 200 mm-Schlauch
- 3 1 x Druckregelventil
- 4 1 x doppelseitiger Schaumstoff
- 5 2 x Arretierringe
- 6 1 x Wasserfiltereinsatz mit Kopf
- 7 1 x Wasserhahnanschluss – 15 mm BSP



Abb. 1 Wasseranschlussteile

Wichtig!

- Das Druckregelventil muss vor dem Filter eingesetzt werden. Dieses Ventil sorgt dafür, dass das Wasser vom Wassersystem des Kühlschranks nicht zurück in die Leitung fließt. Wenn das Ventil nicht an die Anschlussleitung angeschlossen ist, sind unter bestimmten Umständen einige Funktionen Ihres Kühlschranks nicht anwendbar.
- Wir empfehlen Ihnen, die Installation des Wasseranschlusses von einem autorisierten Installateur vornehmen zu lassen.
- Die mitgelieferten Schläuche verwenden. Alte Schläuche entsorgen.

Vorsichtsmaßnahmen und Warnhinweise zur Installation

- **KEIN** mikrobiologisch bedenkliches Wasser oder Wasser unbekannter Qualität verwenden. Vor der Verwendung entsprechend desinfizieren.
- **WARNUNG** – nur an Trinkwasserversorgung anschließen.
- **KEINEN** Druck über 900 kPa oder unter 150 kPa zulassen.
- **KEINEN** Heißwasseranschluss verwenden (max. 38 °C).
- **NICHT** in der Nähe von Stromkabeln oder Wasserleitungen installieren, wenn diese sich bei der Einrichtung des Filtersystems in der Bohrumgebung befinden.
- Den Filter **NICHT** so aufsetzen, dass er von anderen Gegenständen, wie z.B. Mülleimern, beschädigt werden kann.
- Den Filter **NICHT** direktem Sonnenlicht aussetzen, da die Plastikteile dadurch mürbe werden können.
- **NICHT** an Orten installieren, an denen Gefriergefahr besteht, da das Gehäuse beschädigt werden könnte.
- Den Filter **NICHT** an den Kühlschrank schrauben.
- **VERMEIDEN** Sie Verunreinigungen der Schläuche während der Installation.
- **KEINE** Kupferrohre verwenden. Verwenden Sie stets die mitgelieferten Plastikrohre.

Installationsanweisungen:

- 1 Kühlschrankschrank noch nicht an die Steckdose anschließen.
- 2 Wasseranschluss suchen – nur Kaltwasseranschluss verwenden (für Geschirrspülmaschinen oder Spülbeckenmischer). Wenn Sie keinen geeigneten Anschluss finden, kontaktieren Sie einen autorisierten Installateur. Anschluss- und T-Fitting werden nicht mitgeliefert.
- 3 Den blauen 200 mm-Schlauch an den Auslass des Druckregelventils (blauer Ring) und den Einlass des Wasserfiltereinsatzes anschließen (s. Diagramm 1). Ziehen Sie leicht an beiden Enden, um zu überprüfen, dass der Schlauch fest sitzt.
- 4 Den weißen 6 mm-Schlauch an den Auslass des Wasserfiltereinsatzes anschließen (s. Diagramm 2). Ziehen Sie leicht am Schlauch, um zu überprüfen, dass er fest sitzt.
- 5 Messen Sie die benötigte Schlauchlänge vom Druckregelventil bis zum Wasseranschluss.
- 6 Bringen Sie den Schlauch auf die gewünschte Länge und achten Sie darauf, dass die Enden glatt und sauber sind.
- 7 Den Schlauch mit dem Wasserhahnanschluss und der Unterseite des Ventils (weißer Ring) und dann mit dem Wasserhahn verbinden (s. Diagramm 3). Der mitgelieferte Wasserhahnanschluss ist für die meisten gängigen Installationen geeignet. Falls Sie ein anderes Fitting benötigen, fragen Sie einen autorisierten Installateur.
- 8 Schließen Sie an jede Seite des Wasserfiltereinsatzes zwischen Einsatz und Arretierring einen Arretierring an (s. Diagramm 4).
- 9 Um den Wasserfilter durchzuspülen und auf Lecks zu überprüfen, halten Sie das Ende des Schlauchs in einen Eimer, drehen Sie den Hahn auf und lassen Sie mindestens 8-10 Liter Wasser durchfließen. Drehen Sie anschließend den Hahn wieder zu.
- 10 Bestimmen Sie die gewünschte Position des Wasserfilters und achten Sie dabei sorgfältig auf die folgenden Punkte:
 - Es wird empfohlen, den Wasserfilter in vertikaler Richtung anzubringen, mit dem Filterkopf oben. Dadurch wird der Wasserverlust beim Austausch des Filters minimiert.
 - Der Filter sollte gut erreichbar sein, da er alle 6 Monate ausgetauscht werden muss. Es wird empfohlen, den Wasserfilter neben dem Zulaufhahn im Schrank neben dem Kühlschrank anzubringen.
 - Unter dem Filtereinsatz müssen mindestens 64 mm frei bleiben, um den Einsatz entfernen zu können.
 - Wasserfilter nicht an den Kühlschrank schrauben.

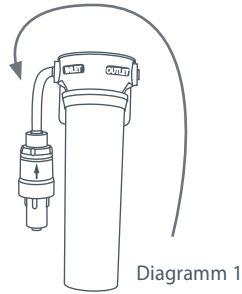


Diagramm 1
Abb.2 Anschluss des Druckregelventil

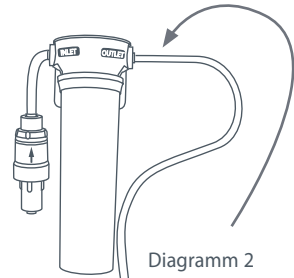


Diagramm 2
Abb. 3 Schlauchanschluss

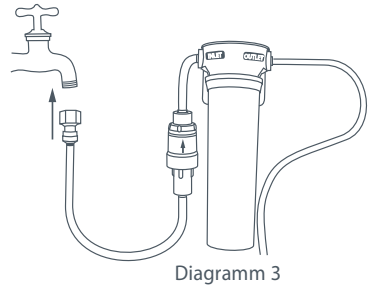


Diagramm 3
Abb. 4 Wasserhahnanschluss

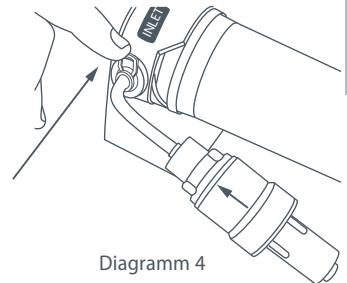


Diagramm 4
Abb. 5 Arretierring

- 11 Bringen Sie den doppelseitigen Schaumstoff an der Rückseite des Wasserfilterkopfes an (Diagramm 5). Notieren Sie das Datum des nächsten Filterwechsels auf dem Filter (aktuelles Datum + 6 Monate). Folie vom Schaumstoff abziehen und Filter wie in Schritt 10 beschrieben in die gewünschte Position bringen (s. vorige Seite).
- 12 Den 6 mm-Schlauch an der Hinterseite des Kühlschranks anbringen. Achten Sie darauf, dass der Schlauch lang genug ist, um den Kühlschrank zwecks Wartung nach vorn zu ziehen.
- 13 Den Schlauch an das Wasser(magnet)ventil auf der rechten Seite des Gerätes (Kompressor) anschließen (s. Diagramm 7). Vorsicht vor heißen Röhren.
- 14 Ziehen Sie leicht am Schlauch, um zu überprüfen, dass er fest sitzt (s. Diagramm 8).
- 15 Wenn die Installation abgeschlossen ist, sollte sie wie in Diagramm 9 auf Seite 133 aussehen.

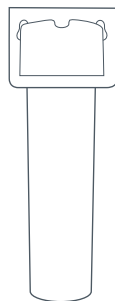


Diagramm 5

Abb. 6 Anbringung des doppelseitigen Schaumstoffs

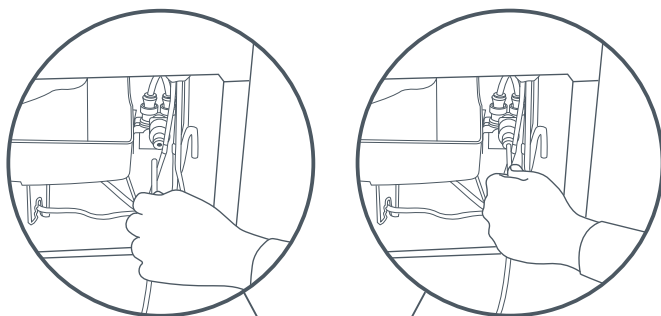


Diagramm 7

Diagramm 8

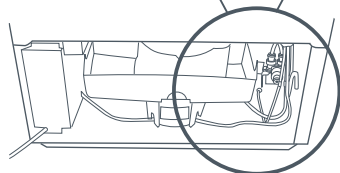


Diagramm 6

Abb. 7 Anschluss des Wasserschlauchs an den Kühlschrank

- 16 Wasserhahn aufdrehen und überprüfen, dass alle Verbindungen trocken sind und nicht lecken.
- 17 Schlauch hinter dem Kühlschrank aufwickeln. Schieben Sie den Kühlschrank an die Wand und achten Sie darauf, dass Sie den Schlauch nicht knicken oder gegen das Wasser(magnet)ventil drücken.
- 18 Wenn Sie zum ersten Mal Wasser aus dem Wasserspender entnehmen, dauert es eine Weile, bis der Wasserbehälter gefüllt ist.
- 19 Lassen Sie noch 8-10 Liter Wasser durch das System laufen, um sicherzustellen, dass der Wasserbehälter gut durchgespült ist.
- 20 Jetzt können Sie kaltes Wasser und Eis aus Ihrem Active Smart™ Kühlschrank genießen.

Wichtig!

- *Überprüfen Sie alle Anschlüsse auf undichte Stellen.*
- *Wenn Sie Probleme bei der Installation oder bei der Überprüfung haben, bitten Sie einen autorisierten Installateur, die Arbeiten für Sie zu übernehmen.*
- *Achten Sie darauf, dass der weiße 6 mm-Schlauch sich nicht in der Nähe von scharfen Gegenständen oder Kanten oder der Kühleinheit des Kühlschranks befindet und dass er nicht geknickt oder eingeklemmt werden kann, da dies den Wasserfluss stoppen könnte.*
- *Alle Steckverbindungen müssen fest sitzen. Der Schlauch sollte 20 mm weit eingeführt werden können.*
- *Wenn der Schlauch entfernt werden muss, das Ende erneut zurechtschneiden und wieder in das Gerät einführen. Der Schlauch muss ganz eingeführt werden, um die Gefahr von Lecks zu vermeiden.*
- *Um den Schlauch vom Anschluss zu trennen, Wasserhahn abdrehen, Ring eindrücken und gleichzeitig den Schlauch vorsichtig herausziehen.*

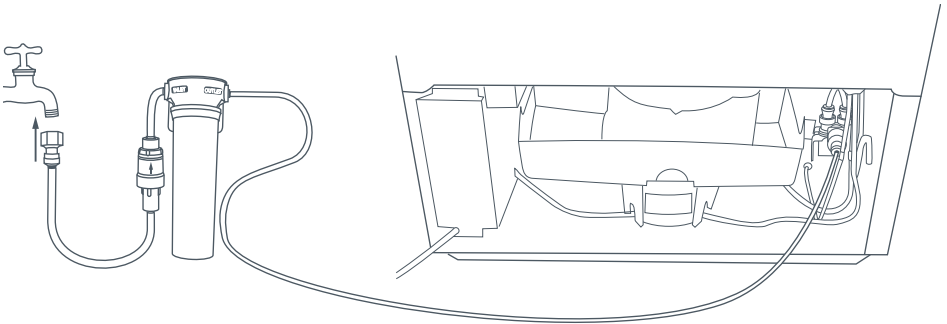


Diagramm 9

Abb. 8 Anschluss an die Wasserversorgung

Das System wurde von NSF International getestet und nach NSF/ANSI-Norm 53 zur Reduzierung von Asbest, Atrazin, Benzen, Oozysten, Carbofuran, Blei, Lindan, Quecksilber, p-Dichlorobenzen, Toxaphen & Trübungen sowie nach NSF/ANSI-Norm 42 zur Reduzierung von Chlorgeruch- und geschmack und Schwebstoffen nach Klasse I bis zu einer Kapazität von 2.838 Litern zertifiziert.

Bitte befolgen Sie die Installationsanweisungen, um sicherzustellen, dass das Gerät korrekt funktioniert.

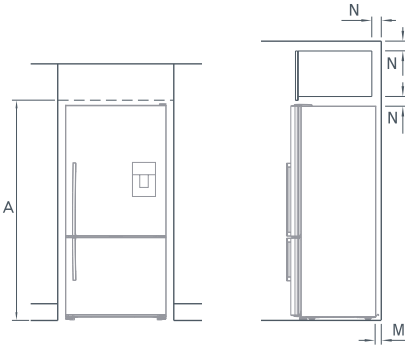
1. Stromanschluss

- Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Netzstecker frei zugänglich ist.
- Schließen Sie das Gerät an eine eigene Steckdose an, um zu vermeiden, dass es versehentlich ausgeschaltet wird. Schließen Sie keine anderen Geräte an diese Steckdose an und verwenden Sie keine Verlängerungskabel oder Mehrfachsteckdosen, da diese durch das Gewicht mehrerer Stromkabel aus der Wandsteckdose gezogen werden könnte.
- Informationen zur Stromversorgung finden Sie auf dem Serienschild auf der unteren rechten Seite des Kühlschranks, wenn die Kühlschranktür geöffnet ist.
- Das Gerät muss korrekt geerdet sein.

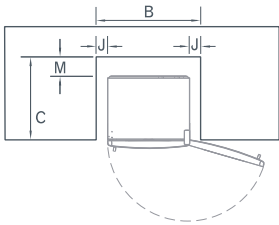
2. Aufstellungsort

- Setzen Sie den Kühlschrank nicht direktem Sonnenlicht aus und stellen Sie ihn nicht der Nähe von Wärmequellen wie Herdplatten, Öfen oder Geschirrspülmaschinen auf.

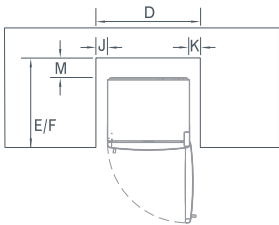
E402B, E442B, E522B



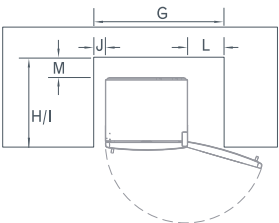
Bündig mit Kühlschrankgehäuse – volle Türöffnung



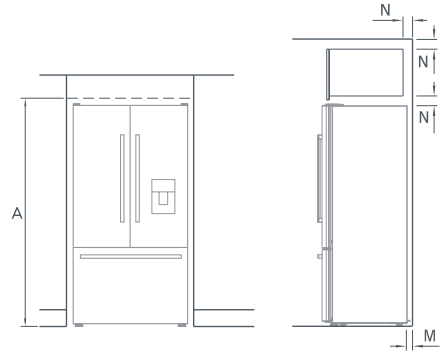
Bündig mit Kühlschranktür – Türöffnung 90° (wenn Sie die Einsätze/Fächer entnehmen wollen, müssen die Türen weiter als 90° geöffnet werden können)



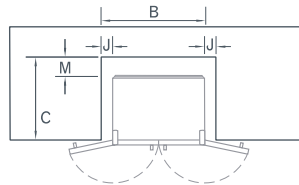
Bündig mit Kühlschranktür – volle Türöffnung



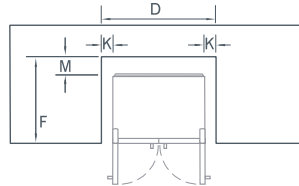
RF540A



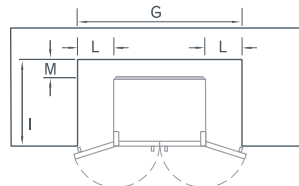
Bündig mit Kühlschrankgehäuse – volle Türöffnung



Bündig mit Kühlschranktür – Türöffnung 90° (wenn Sie die Einsätze/Fächer entnehmen wollen, müssen die Türen weiter als 90° geöffnet werden können)



Bündig mit Kühlschranktür – volle Türöffnung



3. Belüftung und Installation

- Um eine ausreichende Belüftung des Kühlschranks zu gewährleisten, konsultieren Sie die empfohlenen Abmessungen weiter unten.
- Das Gerät sollte an einer Wand mit einem Abstand von nicht mehr als 75 mm stehen.
- Diese Maße berücksichtigen nicht den Raum, den der Wasserfilter hinten im Schrank benötigt. Es wird empfohlen, den Filter so nah wie möglich an die Wasserversorgung anzuschließen.

Abmessungen (mm) (inklusive Freiraum)	E402B	E442B	E522B	RF540A
A Höhe innen	1745	1745	1745	1810
Bündig mit Kühlschrankschrankgehäuse – volle Türöffnung				
B Breite innen	675	720	830	940
C Tiefe innen	620	620	620	620
Bündig mit Kühlschrankschranktür – Türöffnung 90° (wenn Sie die Einsätze/Fächer entnehmen wollen, müssen die Türen weiter als 90° geöffnet werden können)				
D Breite innen	680	725	835	950
E Tiefe innen bündig mit gewölbter Tür	–	675	675	–
F Tiefe innen bündig mit flacher Tür	690	690	690	690
Bündig mit Kühlschrankschranktür – volle Türöffnung				
G Breite innen	795	840	950	1180
H Tiefe innen bündig mit gewölbter Tür	675	675	675	–
I Tiefe innen bündig mit flacher Tür	690	690	690	690
Minimalabstand				
J Seitenabstand	20	20	20	20
K Seitenabstand – Gelenkseite bündig mit Tür – Öffnung 90°	25	25	25	25
L Seitenabstand – Gelenkseite bündig mit Tür – volle Öffnung	230	230	230	230
M hinterer Abstand (inkl. Verdampferfach)	30	30	30	30
N Lüftung	50	50	50	50

4. Installation

Ihr Fisher & Paykel *Active Smart™* Kühlschrank verfügt über Vorder- und Hinterrollen und kann vorwärts und rückwärts verschoben werden.

Das Gerät nicht seitwärts bewegen, da die Rollen oder der Fußboden beschädigt werden könnten.

- A** Der Kühlschrank wird mit hochgekurbelten Vorderfüßen geliefert, sodass er möglichst leicht an den gewünschten Ort transportiert werden kann.
- B** Rollen Sie den Kühlschrank in die gewünschte Position und achten Sie darauf, dass genügend Freiraum zwischen Gerät und Wänden bleibt. Den Minimalabstand finden Sie in der Abmessungstabelle (s. Seite 136).

(nur für RF540A)

- C** Stellen Sie die Vorderfüße so ein, dass der Kühlschrank leicht nach hinten gelehnt ist. Die Front sollte etwa 10 mm höher liegen als die Rückseite. Dadurch ist gewährleistet, dass die Kühlschranktür richtig schließt (s. Abb. 9).
- D** Einpassen des Kühlschranks.
- Bringen Sie die Seiten des Kühlschranks in die richtige Position, indem Sie den Vorderfuß auf der Gelenkseite einstellen.
 - Stellen Sie den Fuß auf der Griffseite so ein, dass er den Boden berührt und ein wenig Gewicht aufnimmt.
 - Wenn der Kühlschrank richtig steht und mit den Schränken und/oder Nischen bündig ist, drücken Sie leicht von oben auf das Gerät, um zu überprüfen, dass es fest und stabil steht.

5. Ausrichtung der Kühlschranktür (nur für RF540A)

- Auf unebenen Flächen können die Vorderfüße so eingestellt werden, dass die zwei Türen bündig sind.
- Sollte die linke Tür zu niedrig sein, schrauben Sie den linken Fuß ab und heben Sie das Gerät an, bis die Oberkanten der beiden Türen bündig sind.
- Wenn die rechte Tür zu hoch ist, stellen Sie den rechten Fuß auf dieselbe Weise ein.

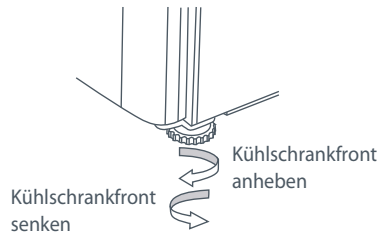


Abb.9 Kühlschrankfüße

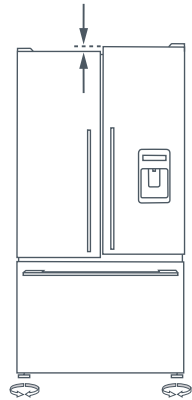


Abb.10 Unebene Türen

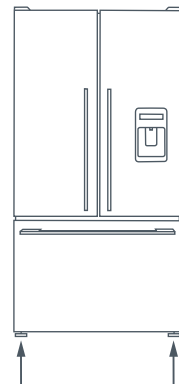


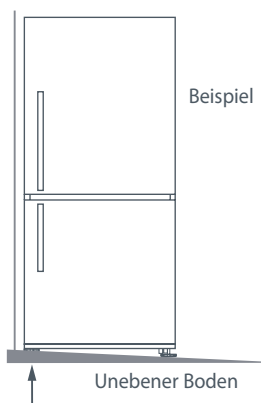
Abb.11 Ebene Türen

6. Instabiler Stand

- E** Den Kühlschrank leicht nach hinten drücken, bis die Hinterrollen den Boden berühren.
- Die Lücke unter dem Vorderfuß abmessen, der sich vom Boden abgehoben hat.
 - Besorgen Sie sich festes Füllmaterial (Hartholz, Plastik etc.), das die Höhe der Lücke ausfüllt.

Anmerkung: Keine Metalle verwenden, die rosten oder den Fußboden beschmutzen oder beschädigen könnten.

- F** Beide Vorderfüße hochkurbeln und das Gerät zur Seite rollen.
- Legen Sie das Füllmaterial an die Stelle, die diagonal zum Vorderfuß liegt, der sich vom Boden abgehoben hat.
 - Achten Sie darauf, dass das Füllmaterial nicht verrutscht, wenn Sie den Kühlschrank wieder in Position bringen.
 - Idealerweise sollte das Füllmaterial so lang sein, dass es die hintere Wand berührt und nicht verrutschen kann, wenn Sie den Kühlschrank wieder in Position bringen.



Der Fuß hebt sich vom Boden, wenn Sie leicht gegen die obere Front des Gerätes drücken

Abb. 12 Instabiler Stand

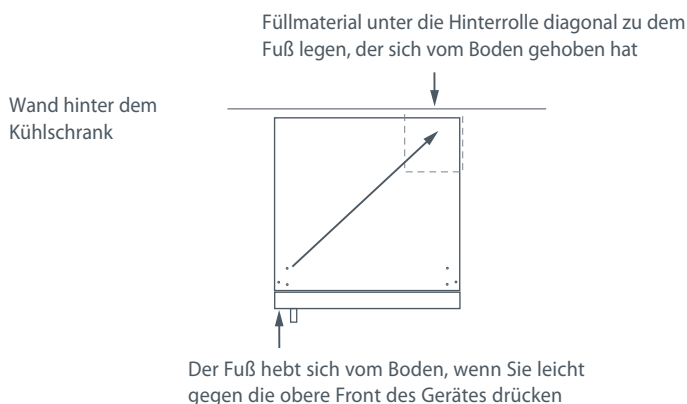


Abb. 13 Für festen Stand sorgen

- G** Den Kühlschrank wieder in Position bringen und den Vorderfuß wie in Schritt D beschrieben einstellen (Achten Sie darauf, dass die Türen bündig sind und richtig schließen).
- Die Vorderfüße gegebenenfalls nachjustieren.
 - Achten Sie auf festen Stand (alle vier Füße berühren den Boden). Gehen Sie ansonsten zurück zu Schritt E und wiederholen Sie Schritt F und G.

Vor dem Einräumen von Lebensmitteln in Frischkost- oder Gefrierfach

- Alle Verpackungen entfernen. Die Transportclips vom Kühlschrank entfernen. Dies sind kleine Gummipuffer hinter den Einsätzen.
- Lassen Sie Kühlschrank und Gefrierfach zunächst 2 – 3 Stunden laufen, damit die einzelnen Fächer die richtige Temperatur erreichen.
- Reinigen Sie das Geräteinnere mit warmem Wasser, ein wenig flüssigem Reinigungsmittel und einem weichen Tuch, um Staub aus Herstellung und Transport zu entfernen.
- Das Gerät hat anfangs möglicherweise einen Eigengeruch, der sich aber verflüchtigt, wenn Kühlschrank und Gefrierfach ausreichend abgekühlt sind.

Energieeffizienz

- Keine Gegenstände auf den Kühlschrank legen, die die freie Luftzirkulation um das Gerät behindern könnten.
- Die Tür nie länger als nötig offen stehen lassen.
- Vor den Lüftungskanälen im Gerät genügend Freiraum lassen, um eine maximale Verteilung der kalten Luft zu gewährleisten.

Transport und Lagerung des Gerätes

Wenn der Kühlschrank aus irgendeinem Grund ausgeschaltet worden ist, warten Sie 10 Minuten, bevor Sie ihn wieder einschalten. So können sich die Drücke im Kühlsystem wieder ausgleichen.

Transport des Gerätes

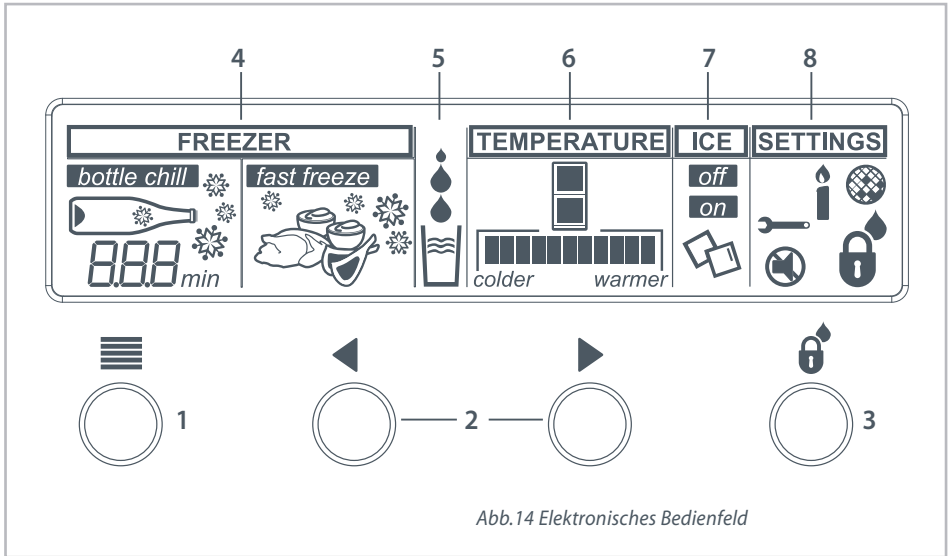
- Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen. Lebensmittel entnehmen.
- Die verstellbaren Füße so weit wie möglich nach rechts drehen (s. Seite 137).
- Kühlschrank von der Wand abrücken. Stromkabel verstauen und Kühlschranktüren mit Klebeband festmachen. Einsätze mit Klebeband festmachen. Wenn das Gerät gekippt werden muss, legen Sie es vorsichtig auf die von der Front aus gesehene rechte Seite.
- Gerät am neuen Ort wieder aufstellen. Wenn das Gerät auf der Seite gelegen hat, lassen Sie es mindestens 10 Minuten in normaler Position stehen, bevor Sie es einschalten.

Lagerung des Gerätes




- Zur Lagerung des gereinigten Gerätes die Türen offen stehen lassen. So kann die Luft im Gerät zirkulieren und es können sich keine Bakterien oder Schimmel bilden.
- Vor der Wiederverwendung gründlich mit warmem Wasser und Backpulver reinigen (1 Teelöffel Backpulver auf 500 ml Wasser). Mit klarem Wasser ausspülen.

Im Urlaub













- Es wird empfohlen, den Kühlschrank während Ihres Urlaubs weiterlaufen zu lassen.



Tasten

	<p>1. Hauptmenü</p>
	<p>2. Pfeiltasten</p>
	<p>3. Tasten- und Wasserspender-Sperre</p>

Bedienelemente

	4. Gefrierfach-Funktionen (Seite 144)
	Flaschenkühlung (Seite 144)
	Schnelles Einfrieren (Seite 144)
	5. Wasserspender (Seite 142)
	6. Temperatur (Seite 145)
	7. Eis (Seite 143)
	8. Einstellungen/Warnhinweise (Seite 146 – 147)
	Lautloser Modus (Seite 146)
 	Wasserspender- und Tasten-Sperre (Seite 146)
	Sabbat-Modus (Seite 146)
	Filterwechsel (Seite 147)
	Wartung/Problembehandlung (Seite 147)

Erstgebrauch

- Nach der Installation dauert es ungefähr eine Minute, bis Wasser aus dem Wasserspender kommt, wenn Sie diesen betätigt haben. In dieser Zeit füllt sich der Wassertank.
- Wenn der Tank aufgefüllt ist, 8 - 10 Liter Wasser durchlaufen lassen, um den Tank durchzuspülen.

Wichtig!

Keine Hände, Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders halten.

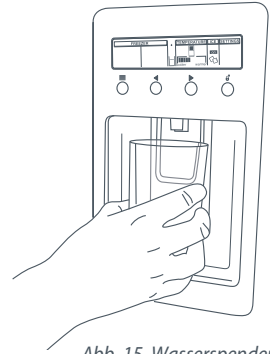





Abb. 15. Wasserspender

on Eismaschine



Erstgebrauch

- Wenn Sie Ihren Kühlschrank das erste Mal einschalten, ist die Eismaschine ausgeschaltet.
 - Um sie einzuschalten, gehen Sie mit Hilfe des -Knopfes auf den **ICE**-Bildschirm.
- Mit dem - und -Knopf können Sie die Eismaschine ein- und ausschalten.

on Die Eismaschine ist an.



off Die Eismaschine ist aus.

- Wenn der Behälter voll Eis oder falsch eingesetzt ist, funktioniert die Eismaschine nicht. Bei korrektem Einsatz befindet sich die Eisschaufel auf der rechten Seite (s. Abb. 17). Wenn kein Behälter eingesetzt ist, funktioniert die Eismaschine nicht.
- Den ersten Behälter mit Eiswürfeln wegwerfen.
- Es wird empfohlen, die Eismaschine auszuschalten, wenn:
 - die Wasserversorgung für mehrere Stunden unterbrochen ist,
 - der Eisbehälter für einige Zeit aus dem Gerät genommen werden muss,
 - Sie in Urlaub fahren.

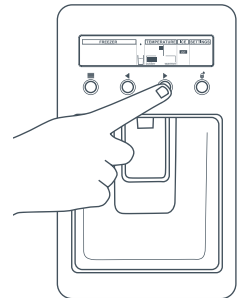
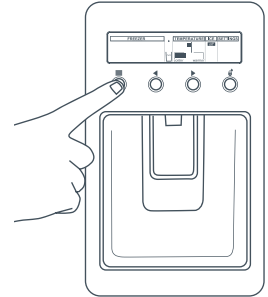


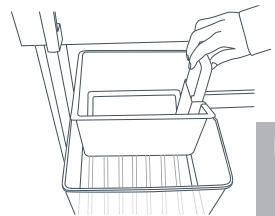
Abb. 16. Einschalten der Eismaschine

Weitere Informationen über Ihre Eismaschine

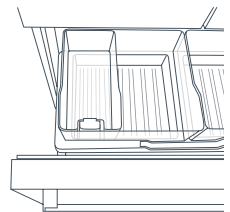
- Der Eiswürfelkasten füllt sich automatisch mit Wasser, wenn die Eismaschine die richtige Temperatur erreicht hat.
- Das Gerät produziert so lange Eis, bis der Eisbehälter voll ist.
- Wenn Sie Eis entnehmen, wird neues Eis produziert.
- Der Eisbehälter befindet sich bei diesem Produkt in einem größeren Behälter im Gefrierfach. Daran ist eine Eisschaufel befestigt, mit der Sie das Eis bequem und hygienisch entnehmen können.
- Wenn Sie besonders viel Eis benötigen, entnehmen Sie den kleineren Behälter und lassen Sie das Eis in den größeren Behälter fallen.

Wichtig!

- *Vermeiden Sie den Kontakt mit den beweglichen Teilen des Auswurfmechanismus und stecken Sie Ihre Finger nicht in den Teil der Eismaschine, in dem das Eis produziert wird, wenn der Netzstecker eingesteckt ist.*
- *Keine verfärbten Eiswürfel verzehren – kontaktieren Sie einen autorisierten Kundendienst.*
- *Die Eismaschine muss an einen Filter und an eine Wasserversorgung mit Trinkwasser angeschlossen sein.*
- *Der Wasseranschluss an die Eismaschine muss von einem qualifizierten Kundendienstmitarbeiter oder einem qualifizierten Installateur vorgenommen werden (s. Installationsanweisungen).*



E402B, E442B, E522B



RF540A

Abb. 17 Eisbehälter und Eisschaufel in korrekter Position

fast freeze



Schnelles Einfrieren

Mit dieser Funktion wird das Gefrierfach für 12 Stunden auf die kälteste Temperatur gestellt und kehrt dann wieder in den normalen Modus zurück.

- Drücken Sie zur Aktivierung den -Knopf, bis das Symbol für Schnelles Einfrieren () auf dem **FREEZER**-Bildschirm erscheint. Drücken Sie dann den - oder den -Knopf, bis auf dem Bildschirm für Schnelles Einfrieren die Schneeflocken () erscheinen. Wenn die Schneeflocken anfangen, sich zu bewegen, ist das Schnelle Einfrieren aktiviert.
- Zur manuellen Deaktivierung gehen Sie auf dem Bildschirm mit dem -Knopf auf das Symbol für Schnelles Einfrieren (). Drücken Sie dann und , bis keine Schneeflocken () mehr auf dem Bildschirm zu sehen sind.

bottle chill



Flaschenkühlung

Mit der Flaschenkühlung können Sie Getränke schneller kühlen. Wenn die Flasche entnommen werden kann, ertönt ein Signal. Das Signal ertönt so lange, bis Sie eine Taste auf dem Bedienfeld drücken.

Empfohlene Kühlzeiten:





20 Minuten 	25 Minuten 	30 Minuten
----------------	----------------	----------------

- Drücken Sie zur Aktivierung den -Knopf, bis das Symbol für Flaschenkühlung () auf dem **FREEZER**-Bildschirm erscheint. Drücken Sie dann den - oder den -Knopf, bis die Schneeflocken () und die Minutenschaltuhr () auf dem Bildschirm für Flaschenkühlung erscheinen.
- Wählen Sie mit Hilfe des -Knopfes 10, 15, 20, 25 oder 30 Minuten auf dem Bildschirm für Flaschenkühlung. Nach einigen Sekunden fangen die Schneeflocken an, sich zu bewegen, und die Schaltuhr läuft rückwärts.
- Wenn die angegebene Zeit abgelaufen ist, ertönt ein Signal.
- Drücken Sie einen Knopf auf der Anzeige, um das Signal abzustellen. Entnehmen Sie das Getränk aus dem Gefrierfach.
- Zur manuellen Deaktivierung der Flaschenkühlung gehen Sie mit dem -Knopf auf das Symbol für Flaschenkühlung () auf dem **FREEZER**-Bildschirm und drücken Sie auf den - und den -Knopf, bis keine Minuten mehr angezeigt werden und keine Schneeflocken () mehr zu sehen sind.

Wichtig!

Die Flasche nicht länger im Gefrierfach liegen lassen, als zur Kühlung benötigt wird, da Glasflaschen explodieren können.






Die Temperatur Ihres Kühlschranks und Gefrierfaches

- Wenn Sie den Kühlschrank das erste Mal einschalten, benötigt er ungefähr 2 bis 3 Stunden, bis er richtig kühlt.
- Um die Temperatur eines bestimmten Faches einzustellen, gehen Sie mit dem -Knopf über den **TEMPERATURE**-Bildschirm und wählen Sie mit dem -Knopf das gewünschte Fach aus.
- Stellen Sie die Temperatur für das Fach mit dem -Knopf höher und mit dem -Knopf niedriger.
- Das darunter stehende Symbol zeigt die gewählte Temperatur an.







Einstellungen

Lautloser Modus

- Der lautlose Modus stellt alle Tastendrücke auf lautlos.
- Er kann aktiviert bzw. deaktiviert werden, indem Sie mit dem -Knopf zum **SETTINGS**-Bildschirm gehen und dann auf den - oder den -Knopf drücken.
- Wenn der lautlose Modus eingeschaltet ist, erscheint das Symbol .
- Wenn die Funktion ausgeschaltet ist, erscheint das Symbol .

Hinweis: Störmeldungen, das Signal der Flaschenkühlung und der Türalarm funktionieren auch in diesem Modus weiterhin.

Wasserspender- und Tasten-Sperre

- Die Wasserspender-Sperre sperrt die Knöpfe und es kann kein Wasser entnommen werden.
- Die Tastensperre sperrt die Tasten.
- Aktivieren Sie die Funktion, indem Sie  auf der Anzeige gedrückt halten.
- Nach 2 Sekunden zeigt das -Symbol an, dass die Wasserspender-Sperre aktiviert ist.
- Nach weiteren 2 Sekunden zeigt das -Symbol an, dass die Tasten-Sperre aktiviert ist.
- Deaktivieren Sie die Funktion, indem Sie  zwei Sekunden lang auf der Anzeige gedrückt halten.

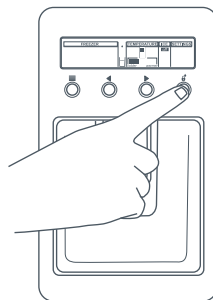





Abb. 18 Wasserspender- und Tasten-Sperre

Sabbat-Modus

- Im Sabbat-Modus sind Alarmsignale, Licht und Anzeigen deaktiviert.
- Der Sabbat-Modus kann aktiviert bzw. deaktiviert werden, indem Sie den , den  und den -Knopf vier Sekunden lang gedrückt halten.

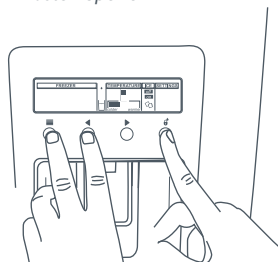


Abb. 19. Sabbat-Modus

Im Sabbat-Modus:


- leuchtet das Innenlicht nicht.
- gibt es keinen Türalarm.
- wird der Bildschirm nicht beleuchtet.
- ist das Bedienfeld nicht aktiv.

Anmerkung: Wenn die Stromversorgung ausfällt, geht der Kühlschrank automatisch in den Sabbat-Modus, bis diese wieder hergestellt ist. Der Sabbat-Modus wird nach 80 Stunden automatisch deaktiviert.


Warnhinweise

Der Kühlschrank verfügt über eine interne intelligente Fehleranalyse. Er informiert Sie, falls ein Fehler auftreten sollte.

Filterwechsel

Wenn der Wasserfilter ausgewechselt werden muss, erscheint das Symbol  Filterwechsel. Während der Wasserentnahme blinkt das Symbol. Zum Filterwechsel und Zurücksetzen des Filtersymbols siehe Seite 151 – 152.

Fehlermeldung

- Im unwahrscheinlichen Falle eines Gerätefehlers erscheint das -Symbol auf dem Bildschirm und auf der linken Bildschirmseite wird ein Fehlercode Fehlercode im Feld FREEZER angezeigt.
- Wenn die Tür offen steht, ertönt ein Alarmton. Um den Alarmton auszuschalten, drücken Sie einen Knopf auf der Anzeige.
- Notieren Sie den Fehlercode und kontaktieren Sie unser Kundenzentrum. Die Kontaktdaten unserer Kundenzentren finden Sie am Ende der jeweiligen Anleitung.

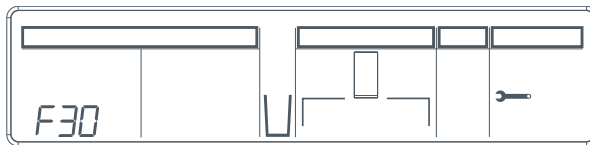


Abb. 20. Fehlercode-Anzeige

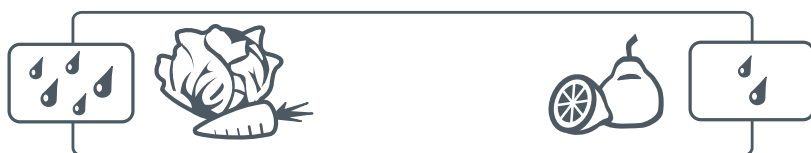
Obst- und Gemüsebehälter und Deckel mit Luftfeuchteregelung

Die Obst- und Gemüsebehälter verfügen über einen besonderen Deckel mit zwei Funktionen:

- Der Deckel schließt die Behälter luftdicht ab und sorgt für ein feuchtes Mikroklima, in dem Obst und Gemüse länger haltbar bleiben.
- Der Deckel verhindert, dass Kondenswasser, das sich bei hoher Luftfeuchtigkeit bildet, auf das Obst und Gemüse tropft. Durch die hohe Luftfeuchtigkeit in den Behältern können sich am Boden kleine Wassermengen sammeln. Wischen Sie die Behälter gegebenenfalls aus.

Obst- und Gemüsebehälter und Luftfeuchteinstellung

- Die Obst- und Gemüsebehälter verfügen über eine Luftfeuchteinstellung, die sich je nach der Art des Obstes oder Gemüses verändern lässt.
- Lagern Sie Obst und Gemüse möglichst separat. Dadurch bleibt es länger haltbar.
- Wenn Sie Obst und Gemüse gemischt aufbewahren, stellen Sie die Luftfeuchteinstellung in die mittlere Position.
- Wenn sich zu viel Wasser in den Behältern befindet, können Sie die Einstellung auf weniger Tropfen ändern (Einstellung für Obst).
- Eine geringe Menge an Wasser in den Behältern ist jedoch von Vorteil bei der Lagerung von Obst und Gemüse.



GEEIGNET FÜR:

● **Salat**

- Kopfsalat
- Spinat
- Brokkoli
- Kohl
- Möhren

● **Obst
& Gemüse
gemischt**

● **Obst mit
Schale/Haut**

- Orangen
- Zitronen
- Limonen

Abb. 21 Luftfeuchteinstellung

Schmale Aufbewahrungsfächer (nur in bestimmten Modellen)

Im unteren Teil des Kühlschranks befinden sich Behälter, in denen Sie Sachen lagern können, die Sie getrennt von den anderen Lebensmitteln aufbewahren möchten. In diesen Fächern können Sie Feinkost, Getränke oder aufzutauende Lebensmittel aufbewahren.

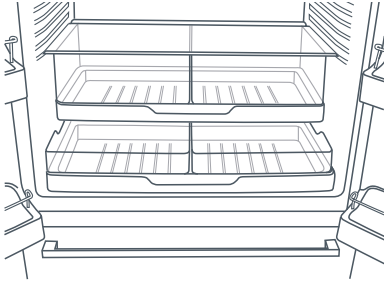


Abb. 22 Aufbewahrungsfach

Türalarm

- Wenn Sie die Tür zum Frischkostfach länger als 90 Sekunden offen stehen lassen, ertönt ein Alarm. Bei der Gefrierfachtür ertönt der Alarm bereits nach 60 Sekunden.
- Wenn die Tür weiterhin offen steht, ertönt 5 Minuten lang alle 30 Sekunden ein weiterer Warnton.
- Wenn eine Tür länger als 5 Minuten offen steht, ertönt ein Dauersignal und das Licht geht aus. Wenn Sie die Tür schließen, schaltet sich der Alarm wieder aus.

Glaseinsätze

- Sie können Glaseinsätze nach Belieben in den Kühlschrank einsetzen.
- Zum Entfernen den Glaseinsatz am hinteren Ende hochheben und nach vorne ziehen.

Flaschengestell (nur in bestimmten Modellen)

- Auf dem Flaschengestell können Sie bequem Flaschen lagern. Es kann wie ein gewöhnlicher Einsatz in den Kühlschrank eingesetzt werden. Wenn Sie das Gestell entnehmen möchten, heben Sie es hinten an und ziehen Sie es nach vorn. Flaschen am besten mit dem Flaschenhals nach vorne lagern.

Tropfwanne

- Die Tropfwanne kann unten in das Fach des Wasserspenders eingesetzt werden.
- Achten Sie beim Einsetzen darauf, dass die abgerundeten Seiten an den Rand des Faches anschließen.
- Die Tropfwanne fängt etwaige Tropfen auf, die nach der Wasserentnahme nachtropfen.
- Sie lässt sich zwecks Reinigung leicht wieder entnehmen (s. Seite 154).

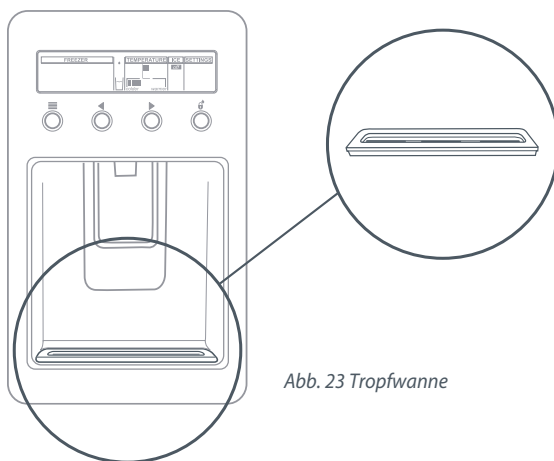



Abb. 23 Tropfwanne

Das Wasser, das Ihrem Kühlschrank zugeführt wird, wird durch einen Filtereinsatz von Verunreinigungen befreit. Dieser Einsatz kann nach Belieben vor den Kühlschrank gesetzt werden. Der Filtereinsatz muss ungefähr alle 6 Monate ausgetauscht werden.

- Wenn der Filter ausgewechselt werden muss, erscheint das -Symbol.
- Ersatzfilter erhalten Sie bei Ihrem autorisierten Fisher & Paykel-Händler.

Auswechseln des Wasserfiltereinsatzes

- 1 Den Einsatz fest gegen den Uhrzeigersinn drehen (Diagramm 1).
- 2 Den Einsatz aus dem Filterkopf ziehen (Diagramm 2).
- 3 Alten Filter entsorgen.
- 4 Einsetzen des Filters:
 - Schutzkappe vom Zapfen des Kopfes entfernen.
 - Filtereinsatz im Uhrzeigersinn auf den Filterkopf aufdrehen (s. Diagramm 3)
- 5 3 – 5 Minuten lang mit Wasser durchspülen, um Luft und etwaige harmlose Feinstoffe austreten zu lassen.
- 6 Filtersymbol auf dem Bildschirm zurücksetzen. S. Seite 152.

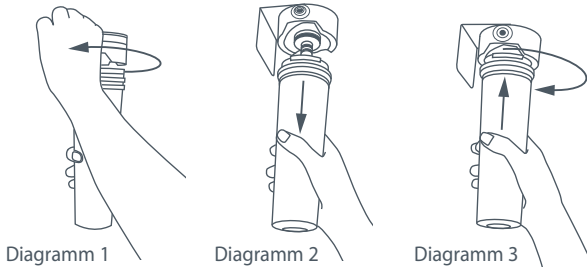




Abb. 24 Auswechseln des Wasserfiltereinsatzes

Zurücksetzen des Filtersymbols




Wichtig!

Es wird empfohlen, den Wasserfilter von der Erstinstallation an zu verwenden.


Das Symbol nicht zurücksetzen, bevor der Filter ausgewechselt wurde. Ansonsten kann die Filteranzeige fehlerhaft sein.

- Den ►- und -Knopf 4 Sekunden lang gedrückt halten.
- Wenn der Filter eingesetzt ist, erscheint das -Symbol auf dem **SETTINGS**-Bildschirm.

Filtersymbol deaktivieren

- Wenn kein Filter benötigt wird, können Sie das Filtersymbol deaktivieren.
- Den , ►- und -Knopf 4 Sekunden lang gedrückt halten, um diese Funktion ein- oder auszuschalten.
- Sodann blinkt das -Symbol und der **FREEZER**-Bildschirm zeigt Ein oder Aus an.
- Es wird empfohlen, das Filtersymbol nicht zu deaktivieren, wenn Sie einen Filter verwenden.

Wichtig!

- *Um Krankheiten oder Todesfälle zu vermeiden, den Wasserfilter nicht ohne adäquate zusätzliche Wasserdesinfektion vor oder nach dem Filtern verwenden, wenn das Wasser schmutzig oder von unbekannter Qualität ist.*
- *Wenn das Filtersymbol auf dem Bedienfeld blinkt, muss der Wasserfiltereinsatz ausgetauscht werden.*
- *Es wird empfohlen, den Wasserfiltereinsatz auszutauschen, wenn das -Symbol blinkt. Dies muss ungefähr alle 6 Monate durchgeführt werden.*
- *Sollte das Filtersystem einmal eingefroren sein, Filtereinsatz austauschen.*
- *Wenn der Wasserspender mehrere Monate lang nicht verwendet wurde und das Wasser einen unangenehmen Geruch oder Geschmack hat, das System mit 8-10 Litern Wasser durchspülen. Falls der unangenehme Geruch oder Geschmack nicht verschwindet, den Filtereinsatz austauschen.*

Austausch des Innenlichts (Halogenleuchtbirne)

Vor dem Wechsel der Glühbirne Netzstecker ziehen. Die Glühbirne befindet sich im Kühlschrank vorn auf der oberen Dichtung.

- Die Abdeckung mit einem kleinen Schraubenzieher entfernen. Den Schraubenzieher in die Mitte der Abdeckung stecken und vorsichtig aushebeln. Alte Glühbirne entnehmen.
- Die neue Glühbirne nicht mit den Händen berühren. Lassen Sie sie während des Einsetzens in der Plastikummhüllung.
- Plastikummhüllung entfernen, wenn die Glühbirne in der richtigen Position ist.
- Abdeckung wieder aufsetzen.
- Netzstecker wieder einstecken. Die Glühbirne sollte jetzt aufleuchten.

Anmerkung: Die Halogenleuchtbirne darf 12 Volt/10 Watt nicht überschreiten. Glühbirnen erhalten Sie beim Kundendienst von Fisher & Paykel Haushaltsgeräte.

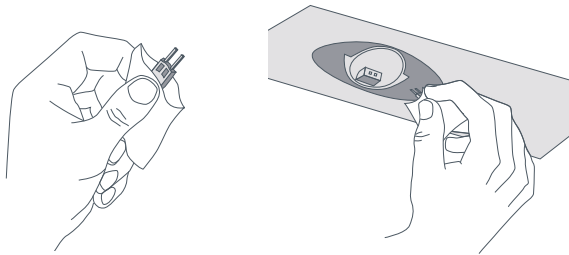


Abb. 25 Austausch der Halogenleuchtbirne

Wichtig!

Das Gerät wird für gewöhnlich viele Jahre lang einwandfrei funktionieren, ohne dass Wartungsarbeiten vorgenommen werden müssten. Sollten jedoch Schwierigkeiten auftreten, lassen Sie das Gerät bitte unverzüglich vom Kundendienst von Fisher & Paykel Haushaltsgeräte überprüfen. Reparaturen an der Elektronik dürfen nur von ausgebildeten Servicetechnikern oder qualifizierten Elektrikern durchgeführt werden.

Gehäuse

Rostfreie Außentüren (Iridium- oder EZKleen-Beschichtung)

- Zur Reinigung der Außentüren unbedingt nur in warmem Wasser aufgelöstes flüssiges Geschirrspülmittel und ein weiches Tuch verwenden.
- Die Tür mit einem sauberen, fusselfreien Tuch abtrocknen.
- Scheuermittel, Edelstahlreiniger oder Lösungsmittel beschädigen die Oberfläche der Tür.

Bügel und Bedienfeld des Wasserspenders

- Das Gerät verfügt über eine Tasten- und Wasserspender-Sperre, um Ihnen die Reinigung zu erleichtern (s. Seite 146). Dadurch wird unerwünschter Wasseraustritt während der Reinigung verhindert.
- Bügel und Bedienfeld mit einem weichen, feuchten Tuch reinigen.

Andere Oberflächen

- Reinigen Sie alle Außenflächen mit warmem Wasser, Geschirrspülmittel und einem weichen Tuch.
- Gegebenenfalls die Magnettür-Dichtung und die Mitteltür-Dichtungen mit einer alten Zahnbürste, warmem Wasser und flüssigem Geschirrspülmittel reinigen.

Auffangschale für Verdunstungswasser

- Die Auffangschale für Verdunstungswasser befindet sich unter dem Kompressor auf der Rückseite des Kühlschranks oder der Eismaschine. Die Auffangschale sollte von Zeit zu Zeit gereinigt werden.
- Den Kühlschrank oder die Eismaschine vorsichtig von der Wand abziehen.
- Netzstecker ziehen.
- Die Auffangschale für Verdunstungswasser möglichst nicht abnehmen. Falls die Auffangschale gereinigt werden muss, können Sie überschüssiges Wasser mit einem Schwamm entfernen. Mit warmem Wasser und Reinigungs- oder Desinfektionsmittel auswischen.
- Gerät wieder aufstellen. Achten Sie darauf, die Halterungen nicht überzustrapazieren.
- Gerät wieder einschalten.



Tropfwanne

- Zum Reinigen die Tropfwanne aus dem Fach des Wasserspenders nehmen und die beiden Hälften auseinandernehmen.
- In warmem Wasser mit einem milden Reinigungsmittel reinigen. Wanne trocknen und wieder zusammensetzen.
- Wanne wieder in das Fach des Wasserspenders einsetzen.

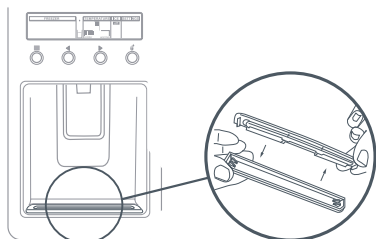


Abb. 26 Reinigung der Tropfwanne

Innen

- Das Innere des Kühlschranks und des Gefrierfaches sollte stets sauber sein, damit die Lebensmittel nicht verunreinigt werden.
- Die Häufigkeit der Reinigung richtet sich nach der Art und Menge der Lebensmittel (idealerweise alle 1 bis 2 Wochen).
- Einsätze aus dem Kühlschrankinneren und aus der Tür entfernen. Einsätze und Behälter mit warmem Wasser und Reinigungsmittel reinigen. Mit klarem Wasser abspülen und abtrocknen.
- Die inneren Oberflächen mit warmem Wasser und Reinigungsmittel oder in warmem Wasser aufgelöstem Backpulver (1 Teelöffel Backpulver auf 500 ml Wasser) abwischen. Mit klarem Wasser ausspülen.
- Um unangenehme Kühlschrankgerüche loszuwerden, geben Sie dem Wasser einige Tropfen Vanilleextrakt oder Essig vor dem Reinigen zu.
- Äußere Oberflächen mit warmem Wasser und Reinigungsmittel reinigen. Die Magnettür-Dichtung mit einer Zahnbürste reinigen.
- Zur Reinigung des Kühlschranks oder des Gefrierfaches keine rauen, groben Tücher oder stark parfümierte, intensiv riechende Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden.

Glaseinsätze

- Mit warmem Wasser und Reinigungsmittel oder Glasreiniger reinigen. Wenn Sie die Glaseinsätze reinigen, ohne sie aus dem Kühlschrank zu nehmen, verwenden Sie keinen Glasreiniger, da dieser die Plastikteile des Gerätes beschädigen könnte.

Flaschengestell

- Mit warmem Wasser und Reinigungsmittel reinigen. Scheuer- oder Lösungsmittel können das Flaschengestell beschädigen.

Automatische Eismaschine

- Die Eismaschine selbst sollte nicht gereinigt werden. Reinigen Sie aber gelegentlich die Behälter.
- Der Eisbehälter sollte regelmäßig gereinigt und altes Eis vom Boden entfernt werden.
- Behälter in lauwarmem Wasser waschen. Sorgfältig abtrocknen und wieder einsetzen.
- Achten Sie beim Einsetzen darauf, dass die Eisschaufel sich (je nach Modell) auf der rechten Seite oder vor dem Behälter befindet.

Wichtig!

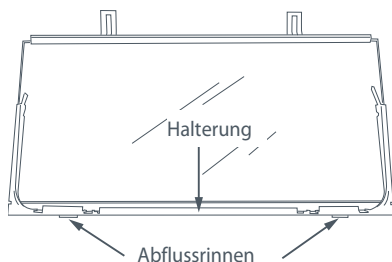
Viele Reinigungsprodukte enthalten Lösungsmittel, die die Plastikteile des Gefrierfaches angreifen und beschädigen könnten. Zum Reinigen der inneren und äußeren Plastikteile des Gehäuses nur warmes Wasser und ein wenig flüssiges Geschirrspülmittel verwenden. Für das Gehäuse und das Innere des Gerätes keine antibakteriellen Reinigungsmittel verwenden, da sie die Plastikteile beschädigen und zu Rostbildung an den Metalteilen führen könnten.

System zur Luftfeuchteinstellung

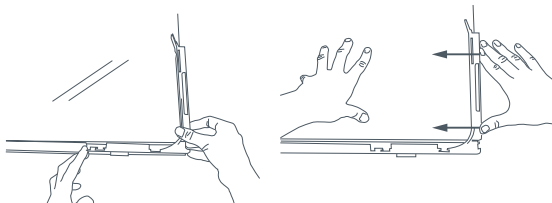
Wichtig!

Zur Reinigung des Einsatzes über den Gemüsebehältern ist es nicht notwendig, das System zur Luftfeuchteinstellung abzumontieren.

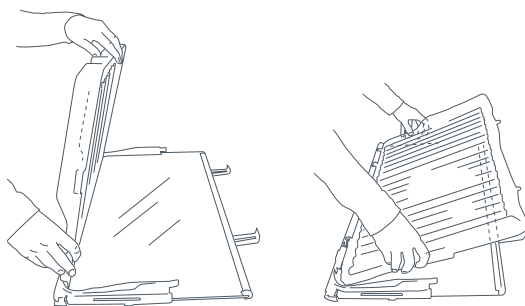
Sollten sich der Plastischoner und die Abflusssrinnen des Glaseinsatzes lösen, gehen Sie folgendermaßen vor:



- 1 Einsatz umdrehen
- 2 Zum Anbringen der Abflusssrinnen an die Vorderecken des Einsatzes führen Sie die Unterklemmen in die Vorderleiste des Einsatzes ein. Jetzt seitwärts verschieben, bis der Seitenarm am Glas festklemmt.



- 3 Zum Anbringen der Klappe zur Luftfeuchtere regulierung legen Sie die Klappe mit dem Text zu Ihnen an die Vorderkante des Einsatzes. Die Klappe senkrecht halten und das Vorderende in die Halterung des Einsatzes einpassen. Die Klappe muss sicher in der Halterung und unter den Abflusssrinnen sitzen.



- 4 An den Seiten des Einsatzes Feuchtigkeitsstreifen so einsetzen, dass der Plastischoner sich zwischen Einsatz und Streifen befindet.
- 5 Falls sich auf der Rückseite des Einsatzes Klammern befinden, die Klappe mit den Klammern befestigen. Die Abdeckung muss an der Vorder- und Rückseite des Einsatzes fest und sicher sitzen.

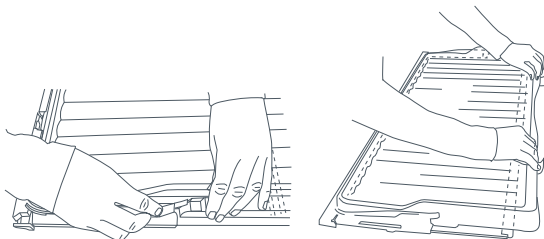


Abb. 27 Reinigung des Systems zur Luftfeuchtere regulierung

Entfernen von Fächern oder befestigten Behältern

- Zunächst alle Lebensmittel entnehmen.
- Fach oder Behälter vorne in der Mitte greifen.
- Fach oder Behälter senkrecht von der Führungsleiste abheben und herausziehen.
- Die Führungsleisten wieder in den Kühlschrank zurückschieben.

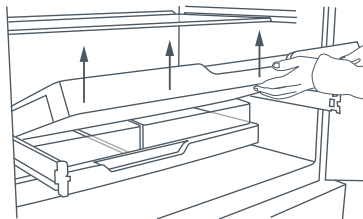


Abb. 28 Fachentnahme

Einsetzen der Fächer oder befestigten Behälter:

- Wenn die Führungsleisten korrekt sitzen, Fach oder Behälter aufsetzen. Fach oder Behälter langsam einschieben, bis Sie das Einhaken auf der Führungsleiste bemerken.

Wichtig!

- *Achten Sie vor der Benutzung darauf, dass die Fächer und Behälter fest auf den Führungsleisten sitzen.*
- *Die Führungsleisten werden bei der Herstellung geschmiert und müssen während ihrer gesamten Lebensdauer nicht mehr nachgeschmiert werden. Schmierfett nicht von den Führungsleisten entfernen, da ansonsten die Funktionsweise beeinträchtigt werden könnte. Führungsleisten nicht mit Wasser reinigen.*

Fest eingesetzte Behälter und Fächer (nur bei den Modellen RF610A/RF540A/RF201A)

Die Behälter und Fächer des Gefrierfaches sind in diesen Modellen fest eingesetzt. Sie können nicht aus dem Gefrierfach entnommen werden. Zum Reinigen einfach mit einem weichen, feuchten Tuch abwischen.

Im Urlaub

- Schalten Sie die Eismaschine über das Bedienfeld aus (s. Seite 143).
- Schalten Sie die Wasserversorgung des Kühlschranks ab.
- Schalten Sie bei Ihrer Rückkehr die Wasserversorgung des Kühlschranks wieder an.
- Spülen Sie das System mit 8-10 Litern Wasser durch, damit der Tank wieder mit frischem Wasser gefüllt ist.
- Schalten Sie die Eismaschine wieder ein (s. Seite 143).
- Werfen Sie den ersten Behälter mit Eiswürfeln weg.

Normale Kühlschrankgeräusche

Active Smart™ Kühlschränke können aufgrund ihrer herausragenden Energieeffizienz und Kühlleistung möglicherweise ungewohnte Geräusche produzieren.

Normale Betriebsgeräusche:

- Luftstrom der Kühlung. *Active Smart™* Kühlschränke verfügen über Ventilatoren, die je nach Bedarf ihre Geschwindigkeit ändern. In Kühlperioden, z.B. bei häufigem Öffnen der Türen, sorgen die Ventilatoren für die Zirkulation der kalten Luft in Kühlschrank und Gefrierfach, sodass ein Luftstrom zu hören ist. Dies ist normal.
- Knacken oder Krachen, das wie Eis klingt, das aus dem Verdunster fällt. Diese Geräusche sind während des Entfrostens zu hören.
- Geräusch von fließendem Wasser. Hierbei handelt es sich um das flüssige Kühlmittel, das blubbernde oder gurgelnde Geräusche macht.
- Ein hörbares Rauschen, wenn die Tür des Gefrierfachs geschlossen wird. Dieses Geräusch entsteht durch den Druckunterschied zwischen der warmen Luft, die in den Kühlschrank eingedrungen ist und sich schlagartig abgekühlt hat, und dem Luftdruck außerhalb des Kühlschranks.
- Andere ungewöhnliche Geräusche können aus folgenden Gründen auftreten:
 - Kühlschrank steht uneben
 - Boden ist uneben oder instabil
 - Klappernde Flaschen oder Gläser auf den Einsätzen
- Falls dies Ihr erster Kühlschrank mit einer Eismaschine ist, werden Sie möglicherweise weitere ungewöhnliche Geräusche vernehmen. Diese treten bei der Eisproduktion auf und sind völlig normal.
- Dazu gehören:
 - Motorengeräusch (leises Brummen).
 - Fließendes Wasser, wenn sich die Eismaschine und/oder der Wassertank mit Wasser füllt.
 - Öffnen und Schließen des Wasserventils (Rauschen).
 - Eis, das aus der Eisguss-Schale gelöst wird (Knacken).
 - Eis, das in den Behälter fällt (Klackern).

Frische, leicht verderbliche Lebensmittel können im Kühlschrank länger aufbewahrt werden. Durch die niedrigen Temperaturen werden die Prozesse verlangsamt, die zum Verderben von Lebensmitteln führen, vor allem das Wachstum von Bakterien, Schimmel und Keimen sowie chemische und physikalische Reaktionen.

Umgang mit Frischkost

Die Qualität der Lebensmittel vor der Lagerung ist entscheidend für ihre Aufbewahrungsdauer. Achten Sie auf folgende Punkte:

- Verwenden Sie frische Lebensmittel von guter Qualität.
- Verwenden Sie nur die Menge, die Sie während der empfohlenen Aufbewahrungszeit benötigen. Sollten Sie größere Mengen einkaufen, frieren Sie sie ein.
- Die Lebensmittel müssen gut verpackt oder abgedeckt sein. Dadurch bleiben sie frisch und es wird verhindert, dass sie austrocknen, an Farbe oder Geschmack verlieren. Außerdem wird verhindert, dass sie einen anderen Geruch annehmen. Obst und Gemüse muss nicht verpackt sein, wenn Sie es in den Gemüsebehältern des Kühlschranks aufbewahren.
- Stark riechende Lebensmittel müssen gut verpackt oder abgedeckt werden und von anderen Lebensmitteln wie Butter, Milch oder Sahne ferngehalten werden, da diese den Geruch aufnehmen könnten.
- Legen Sie frische, leicht verderbliche Lebensmittel so bald wie möglich nach dem Kauf in den Kühlschrank. Falls diese - wenn auch nur für kurze Zeit - bei Raumtemperatur gelagert werden, verderben sie wesentlich schneller.
- Legen Sie Lebensmittel nicht direkt vor einen Luftaustritt. Sie könnten dort gefrieren. Außerdem muss die kalte Luft frei zirkulieren können.
- Die Kühlschranktür nicht unnötig offen stehen lassen.
- Warme Speisen abkühlen, bevor Sie sie in den Kühlschrank legen. Die Speisen möglichst schnell abkühlen. Stellen Sie dazu die Speise in einem Gefäß in eine Schüssel mit Eiswasser. Gegebenenfalls Eis nachfüllen.
(Heiße Gefäße können außerdem die Einsätze und Wände des Kühlschranks beschädigen).
- Rohe und gekochte Speisen getrennt lagern, um Kreuz-Kontamination zu verhindern.
Beachten Sie außerdem:
- Den Kühlschrank stets sauber halten. Die Innenwände und Einsätze regelmäßig abwischen (s. Reinigung und Wartung) und ausschließlich saubere Gefäße in den Kühlschrank stellen.
- Die Qualität der Lebensmittel im Kühlschrank genau überprüfen. Lebensmittel sofort entfernen, wenn sie anfangen zu verderben. Achten Sie besonders auf Fleisch, Fisch und Geflügel. Diese Lebensmittel sind besonders leicht verderblich. Verzehren Sie die Lebensmittel innerhalb der empfohlenen Aufbewahrungszeit.

Milchprodukte und Eier

- Die meisten verpackten Milchprodukte verfügen über ein Mindesthaltbarkeitsdatum. Lagern Sie sie im Kühlschrank und verzehren Sie sie innerhalb der empfohlenen Aufbewahrungszeit.
- Butter kann den Geruch stark riechender Lebensmittel annehmen und sollte daher in einem fest verschlossenen Gefäß aufbewahrt werden.
- Eier sollten im Kühlschrank gelagert werden. Damit die Eier vor allem beim Backen ihren vollen Geschmack entfalten können, nehmen Sie sie zwei Stunden vor der Verwendung aus dem Kühlschrank.



Rotes Fleisch

- Frisches rotes Fleisch auf einen Teller legen und leicht mit Wachspapier oder Frischhaltefolie abdecken.
- Gebratenes und rohes Fleisch auf getrennten Tellern aufbewahren. So wird verhindert, dass das gebratene Fleisch mit dem Saft des rohen Fleisches in Kontakt kommt.
- Feinkostfleisch sollte innerhalb der empfohlenen Aufbewahrungszeit verzehrt werden.



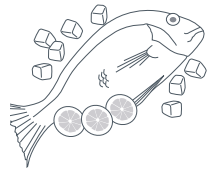
Geflügel

- Frische ganze Tiere sollten von innen und außen mit fließendem kaltem Wasser abgespült werden. Abtrocknen und auf einen Teller legen. Leicht mit Frischhaltefolie abdecken.
- Auch Geflügelteile sollten auf diese Weise aufbewahrt werden. Ganze Tiere sollten erst direkt vor dem Kochen gestopft werden, ansonsten besteht die Gefahr einer Lebensmittelvergiftung.
- Gekochtes Geflügel rasch abkühlen und in den Kühlschrank stellen. Füllung entnehmen und getrennt lagern.



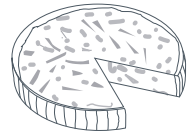
Fisch und Meeresfrüchte

- Ganze Fische und Filets sollten am Tag des Kaufes verzehrt werden. Bis zur Zubereitung auf einem leicht mit Frischhaltefolie oder Wachspapier abgedeckten Teller im Kühlschrank aufbewahren.
- Nur sehr frischen Fisch über Nacht oder länger aufbewahren. Ganze Fische sollten in kaltem Wasser abgespült werden, um lose Schuppen und Schmutz zu entfernen. Mit Küchenpapier trocken tupfen. Ganze Fische und Filets in einem luftdichten Plastikbeutel aufbewahren.
- Schalentiere stets kühl halten. Innerhalb von 1 – 2 Tagen verzehren.



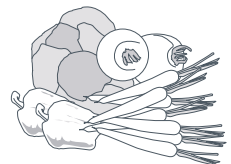
Vorgekochte Speisen und Speisereste

- In abgedeckten Behältern aufbewahren, damit sie nicht austrocknen.
- Innerhalb von 1 – 2 Tagen verzehren.
- Reste nur einmal wieder aufwärmen und gründlich durcherhitzen.



Obst- und Gemüsebehälter

- Die meisten Obst- und Gemüsesorten halten am längsten bei niedrigen Temperaturen. Die folgenden Sorten jedoch nicht für längere Zeit unter 7 °C aufbewahren: Zitrusfrüchte, Südfrüchte, Tomaten, Gurken.
- Bei zu niedrigen Temperaturen treten unerwünschte Veränderungen auf, z.B. wird das Fleisch weich und braun, verdirbt schneller und/oder verliert an Geschmack.
- Keine Avocados, bevor sie reif sind, Bananen, Mangos oder Pepinos im Kühlschrank aufbewahren.
- Obst und Gemüse möglichst getrennt voneinander lagern, d.h. Obst in dem einen, Gemüse in einem anderen Behälter.
- Die Obst- und Gemüsebehälter verfügen über eine Luftfeuchteinstellung, die sich je nach der Art des Obstes oder Gemüses verändern lässt. Weitere Informationen zur Luftfeuchteinstellung finden Sie auf Seite 148.



Bei Temperaturen unter $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ können Lebensmittel länger aufbewahrt werden als bei Kühlschranktemperaturen. Bakterien, Schimmel und Keime können sich bei diesen Temperaturen nicht mehr vermehren und es treten nur sehr geringe chemische und physikalische Reaktionen ein.

Eingefrorene Lebensmittel

Ideale Bedingungen:

- Nur Lebensmittel von hoher Qualität wählen, die sich gut einfrieren lassen.
- Bei Temperaturen von unter $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ aufbewahren. Temperatur halten. Die Tür zum Gefrierfach nicht unnötig offen stehen lassen. Sollte die Eiskrem in Ihrem Gefrierfach zu weich sein, ist die Temperatur nicht niedrig genug.
- In Behältern, Glasgefäßen und Plastikbeuteln, die Flüssigkeiten oder halb feste Nahrung enthalten, immer ein wenig Luft lassen. Der Inhalt dehnt sich aus, wenn er gefriert. Empfohlen werden 20–50 mm Freiraum. Luftdicht verpacken. Idealerweise sollte alle Luft aus der Verpackung abgelassen werden, wenn die Lebensmittel gefroren sind.
- Aus Verpackungen oder Behältern mit fester Nahrung sollte vor dem Einfrieren alle Luft abgelassen werden. Dann luftdicht verpacken.
- Sofort bzw. so schnell wie möglich einfrieren. Nur kleine Mengen gleichzeitig einfrieren. Am besten sollten Sie je 25 l Lagervolumen nur 1 kg Lebensmittel aufbewahren. (Ungefähr 3 kg in einem kleinen und 4 kg in einem großen Gefrierfach). Um frische Lebensmittel schneller einzufrieren, legen Sie sie in den oberen Teil des Gefrierfaches in die Nähe des Lüftungsschlitzes.
- Gefrorene Lebensmittel nicht vor der Ventilatorabdeckung stapeln. Dadurch kann die Luftzirkulation beeinträchtigt werden.
- Lebensmittel im Kühlschrank, in der Mikrowelle oder einem Multifunktionsofen auftauen.
- Lebensmittel regelmäßig entnehmen. Ältere Lebensmittel zuerst verzehren. Die empfohlene Aufbewahrungszeit nicht überschreiten.
- Kältebeständige Verpackungen verwenden, um die Qualität der Lebensmittel zu erhalten.
- Wenn die Lebensmittel nur in Folie eingepackt sind, stecken Sie sie in einen kältebeständigen Plastikbeutel.



Empfohlene Aufbewahrungszeit im Gefrierfach

Aufbewahrungszeit nicht überschreiten.

	Monate	1	Speck, Aufläufe, Milch
		2	Brot, Eiskrem, Wurst, Pastete, zubereitete Schalentiere, öliger Fisch
		3	Nicht öliger Fisch, Schalentiere, Pizza, Brötchen und Muffins
		4	Schinken, Kuchen, Kekse, Rinder- und Lammkoteletts, Geflügelteile
		6	Butter, Gemüse (blanchiert), ganze Eier und Eigelb, gekochte Krebse, Hackfleisch (roh), Schweinefleisch (roh)
		12	Obst (getrocknet oder eingelegt), Eiweiß, Rindfleisch (roh), Hühnchen, Lamm (roh), Obstkuchen

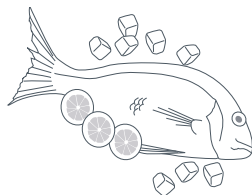
Fleisch, Geflügel und Wild

- Nicht mehr als 1 kg Fleisch je 25 l Lagervolumen einfrieren. Fleisch muss sehr schnell eingefroren werden, damit es seine Struktur behält.
- Geflügel vor dem Einfrieren nicht füllen.
- Rotes Fleisch kann in gefrorenem Zustand, aber auch teilweise oder vollständig aufgetaut gebraten werden. Die Kochzeit verlängert sich, wenn Sie es in gefrorenem Zustand braten.
- Geflügel vor dem Kochen immer vollständig auftauen.



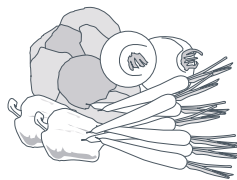
Fisch

- Fisch sollte am besten tiefgefroren eingekauft werden. Sollten Sie Fisch selbst einfrieren wollen, achten Sie darauf, dass er sehr frisch und von guter Qualität ist.
- Fisch säubern, entschuppen und möglichst ganz lassen. Fisch sollte immer doppelt verpackt werden, da sich sein Geruch und Geschmack leicht auf andere Lebensmittel überträgt bzw. er deren Geruch und Geschmack annehmen kann. Luftdicht verpacken.
- Am besten im gefrorenen Zustand oder nur teilweise aufgetaut braten.



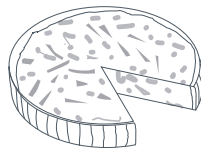
Gemüse

- Die meisten Gemüsesorten sind leicht einzufrieren. Salat verliert jedoch schnell seine Knackigkeit. Gemüsesorten wie Sellerie, Zwiebeln oder Tomaten sollten nur als Zutat in gekochten Speisen eingefroren werden, da sie beim Einfrieren weich werden.
- Nur reifes, verzehrfertiges Gemüse von hoher Qualität einfrieren.
- Beschädigtes Gemüse aussortieren und wegwerfen.
- Die meisten Gemüsesorten müssen vor dem Einfrieren blanchiert werden.
- Beim Blanchieren werden Enzyme im Gemüse durch kurzes Kochen zerstört. Wenn diese Enzyme nicht zerstört werden, können sie während der Aufbewahrung im Gefrierfach zu unerwünschten physikalischen und chemischen Veränderungen führen.
- Gemüse kann in kochendem Wasser, in Wasserdampf oder in der Mikrowelle blanchiert werden. Wenn Sie das Gemüse in kochendem Wasser blanchieren, nach 2-4 Minuten wieder herausnehmen und rasch abkühlen lassen.
- Gemüse lässt sich im allgemeinen am besten in gefrorenem Zustand kochen.



Verzehrfertige und gekochte Lebensmittel

- Die meisten gekochten Lebensmittel können eingefroren werden. Nicht eingefroren werden sollten: Gekochtes Eiweiß, Eiercreme, Sahnefüllungen und Milchpudding, Gelatine oder gallertartige Speisen, Majonäse, Salatdressing, Baiserhauben. Diese Lebensmittel fallen beim Auftauen auseinander.







Obst

- Nur reifes, verzehrfertiges Obst von hoher Qualität einfrieren. Vorzugsweise Obstsorten wählen, die für das Einfrieren empfohlen werden.
- Unreifes und überreifes Obst vermeiden.
- Die Verpackung hängt davon ab, wie das Obst verwendet werden soll. Eingelegte Früchte sind ideal für Desserts, Obst ohne Zuckerzusatz sollte eher zum Kochen verwendet werden. Die meisten Obstsorten können 8 – 12 Monate lang aufbewahrt werden.





Sollten Schwierigkeiten mit dem Gerät auftreten, überprüfen Sie bitte die folgende Liste, bevor Sie den autorisierten Kundendienst oder das Kundenzentrum von Fisher & Paykel Haushaltsgeräte kontaktieren.

Problem	Grund	Problembehandlung
Gerät funktioniert nicht.	Kein Strom.	Überprüfen Sie, ob der Netzstecker richtig eingesteckt und das Gerät eingeschaltet ist. Ein anderes Gerät an derselben Steckdose ausprobieren. Sicherung überprüfen.
Kein Licht.	Glühbirne durchgebrannt.	Glühlampe austauschen (Seite 153).
	Kühlschrank funktioniert nicht.	Überprüfen Sie, ob der Kühlschrank eingeschaltet ist. Sollte das Problem weiterhin bestehen, konsultieren Sie Seite 167.
Kein Licht und keine Bildschirmanzeige.	Gerät im Sabbat-Modus.	Den  , den  , und den  -Knopf 4 Sekunden lang gedrückt halten.
Motor läuft sehr lange.	Heißes Wetter. Häufiges Türöffnen. Kürzlich große Mengen an Lebensmitteln eingeräumt.	Tür möglichst selten öffnen, um die Temperatur zu stabilisieren.
	Temperatur zu niedrig eingestellt.	Siehe unter Temperatureinstellung (Seite 145).
	Türen nicht dicht.	Überprüfen Sie, ob das Gerät gerade steht und die Dichtungen sauber sind.
	Lagerfächer zu warm.	Falsche Temperatureinstellung.
	Häufiges Türöffnen. Kürzlich große Mengen an Lebensmitteln eingeräumt.	Tür möglichst selten öffnen, um die Temperatur zu stabilisieren.
Lebensmittel gefrieren im Kühlschrank.	Falsche Temperatureinstellung.	Siehe unter Temperatureinstellung (Seite 145).
	Lebensmittel direkt vor Luftaustritt gelagert.	Kälteempfindliche Lebensmittel nicht hinten in der Mitte der Ablage lagern.
Ungewöhnliche Geräusche.	Gerät instabil oder uneben.	Siehe Installationsanweisungen (Seite 137 – 138) oder Kapitel Kühlschrankgeräusche (Seite 158).
	Gefrierfach taut ab.	
Wasser in den Gemüsebehältern.	Obst und Gemüse produzieren Kondenswasser.	Ein wenig Kondenswasser ist für die Lagerung von Obst und Gemüse von Vorteil. Wenn sich zu viel Wasser bildet, Obst und Gemüse leicht in Plastikbeutel einwickeln. Wasser mit einem Tuch auswischen. Abflussrinne auf niedrige Luftfeuchtigkeit einstellen. 

Problem	Grund	Problembehandlung
Seitenwände des Gerätes sind warm	Dies ist völlig normal	
Kondenswasser auf Kühlschrankgehäuse	Bei hoher Luftfeuchtigkeit nicht ungewöhnlich	Trocken wischen
Kondenswasser im Frischkostfach	Häufiges oder längeres Türöffnen	Tür möglichst selten öffnen
	Türdichtung undicht	Dichtung muss flach und fest anliegen
	Bei hoher Luftfeuchtigkeit nicht ungewöhnlich	Trocken wischen
Eisbildung im Gefrierfach	Tür zum Gefrierfach schließt nicht	Gefrierfach umpacken, bis die Tür schließt
		Dichtungen überprüfen und reinigen
Eiswürfel schmecken oder riechen seltsam	Geschmacks-/ Geruchsübertragung von stark riechenden Lebensmittel	Stark riechende Lebensmittel einwickeln oder abdecken
Türgriffe nicht auf gleicher Höhe	Im Laufe der Zeit kann es durch Abnutzung zu Verschiebungen kommen	Siehe unter Installation: Hinweise zum Ausrichten des Gerätes (Seite 137 – 138).
Behälter/Wanne gleitet nicht gleichmäßig	Verpackung eingeklemmt	Überprüfen Sie, ob Verpackungen oder Lebensmittel hinter dem Behälter eingeklemmt sind
	Führungsleisten nicht voll ausfahrbar	Die Seiten von Behälter/Wanne festhalten, mit festem Griff Führungsleisten vollständig herausziehen – dann wieder einsetzen.
Eismaschine macht ungewöhnliche Geräusche oder ist zu laut.	Normaler Betrieb.	S. Kühlschrankgeräusche (Seite 158).

Problem	Grund	Problembehandlung
Automatische Eismaschine funktioniert nicht.	Eismaschine ist nicht eingeschaltet.	Eismaschine einschalten (s. Seite 143).
	Behälter ist falsch eingesetzt oder kein Behälter eingesetzt.	Behälter so einsetzen, dass die Eisschaufel rechts ist. Eisbehälter sitzt direkt unter der Eismaschine links oben im Gefrierfach.
	Wasserversorgung abgeschaltet oder nicht angeschlossen.	Wasserversorgung anschließen.
	Wasserdruck zu niedrig.	Wasserdruck kontrollieren.
	Wasserschlauch geknickt/eingeklemmt.	Wasserschlauch überprüfen.
	Filter verstopft.	Filter muss möglicherweise ausgetauscht werden.
Eiswürfel haben seltsamen Geschmack/ Geruch.	Nicht luftdicht verpackte Lebensmittel können Geschmack/Geruch übertragen.	Alte Eiswürfel entfernen. Verpackung sollte luftdicht verschlossen sein.
	Gefrierfach muss gereinigt werden.	Eisbehälter des Gefrierfachs muss geleert und gereinigt werden. Kühlschrank reinigen (s. Seite 155 – 157).
	Zufließendes Wasser hat seltsamen Geschmack.	Filter muss möglicherweise ausgetauscht werden. Ein Filter muss möglicherweise eingesetzt werden.
Eiswürfel gefrieren langsam.	Tür steht möglicherweise offen.	Tür schließen.
	Gefrierfach zu warm.	Temperatur herunterdrehen (s. Seite 145).
Warmer Punkt an Türdichtung.	Bisweilen wird die Dichtung zwischen den beiden Türen warm.	Dies ist völlig normal.
Eis feucht/ verklumpt.	Niedriger Wasserdruck.	Wasserdruck kontrollieren.
	Filter blockiert.	Filter austauschen (s. Seite 151 – 152).
	Tür zum Gefrierfach steht lange offen. Hohe Umgebungstemperatur. Eisbehälter war längere Zeit nicht im Gefrierfach. Eis kann mit der Zeit verklumpen.	Leicht mit der Eisschaufel auf das Eis klopfen oder bei großen Klumpen Eisbehälter leeren und neues Eis herstellen lassen.

Problem	Grund	Problembehandlung
Wasser hat seltsamen Geschmack/Geruch.	Kühlschrank wurde längere Zeit nicht benutzt.	Mit 8-10 l Wasser durchspülen, bis das Gerät wieder über Frischwasser verfügt.
Wasserspender funktioniert nicht.	Wasserversorgung abgeschaltet oder nicht angeschlossen.	Wasser einschalten. Wasserspender 2 Minuten lang gedrückt halten, um die Luft aus dem System abzulassen.
	Wasserversorgung möglicherweise blockiert. Bei der Erstinbetriebnahme befindet sich möglicherweise Luft im System.	Schläuche auf Knicke oder Lecks überprüfen. Zum Entfernen der Luft einen Liter Wasser durch den Wasserspender laufen lassen.
	Filter möglicherweise verstopft.	Filter austauschen
	Wasserspender-Sperre aktiviert.	Den  -Knopf 2 Sekunden lang gedrückt halten.
	Wasser im Tank gefroren.	Temperatur in Frischkost- und Gefrierfach heraufsetzen.
Wasser im ersten Glas ist warm.	Wasserspender wurde längere Zeit nicht benutzt.	Das erste entnommene Glas Wasser wegschütten.
	Tank wurde kürzlich aufgebraucht.	Wasser abkühlen lassen.
Filter-Symbol  blinkt.	Filter muss ausgetauscht werden.	Filter unverzüglich austauschen (s. Seite 151 – 152).
Tropfen fließen über Tropfenfänger.	Luft im Tank.	Wasserspender mit 3 l Wasser durchspülen, zwischenzeitlich pausieren.
	Neuer Filter installiert.	Erst den Filter, dann den Wasserspender mit 3 l Wasser durchspülen.
Verlangsamter Wasserfluss.	Filtereinsatz verstopft.	Filter unverzüglich austauschen (Seite 151 – 152).

Ihr Kundendienst

Bevor Sie den Kundendienst anrufen oder nach Hilfe fragen:

Überprüfen Sie, ob Sie den Fehler selbst beheben können. Überprüfen Sie im Bedienungshandbuch, ob

- das Gerät richtig installiert ist
- Sie mit seinem normalen Betrieb vertraut sind
- Sie die Liste der Problembehandlung gelesen haben

Sollten Sie danach noch immer Hilfe benötigen, wenden Sie sich bitte an:

Europa

www.fisherpaykel.eu

Wenn Sie uns anrufen oder uns schreiben, geben Sie bitte Ihren Namen und Ihre Adresse, die Typen- und Seriennummer, das Kaufdatum und eine vollständige Beschreibung des Problems an. Wir benötigen diese Informationen, um Ihre Anfrage zu Ihrer vollständigen Zufriedenheit bearbeiten zu können.

Sikkerhet og advarsler	170
Monteringsanvisninger	172
Alt om skjermen	182
Bruke vanndispenseren	184
Bruke ismaskinen	185
Bruke skjermalternativene	186
Hurtiginnfrysing og flaskekjøling	186
Temperaturen i kjøleskapet og fryseren	187
Innstillinger	188
Brukeradvarsler	189
<i>Active Smart™</i> spesialfunksjoner	190
Vannfilter	193
<i>Active Smart™</i> vedlikehold	195
Rengjøring og stell av kjøleskapet	196
Ved lengre fravær/ferie	199
Lyder fra kjøleskapet	200
Oppbevaring av mat i kjøleskapet	201
Oppbevaring av mat i fryseren	203
Kontrolliste ved problemløsning	205
Kundestøtte	209
Dataark på filteret	378

Viktig!

TA VARE PÅ DISSE ANVISNINGENE

Modellene som er vist i denne brukerhåndboken, vil kanskje ikke være tilgjengelige på alle markeder, og kan bli endret når som helst. For gjeldende detaljer om tilgjengeligheten for modeller og spesifikasjoner i ditt område, kan du gå til vårt lokale nettsted som er listet på bakre omslag, eller ta kontakt med den lokale forhandleren for Fisher & Paykel.

Merk at ordet "kjøleskap", som blir brukt i hele denne brukerhåndboken, viser til produktkombinasjonen kjøleskap/fryser.

⚠ ADVARSEL!

Fare for elektrisk støt

Les og følg SIKKERHET OG ADVARSLER som er uthevet i denne brukerhåndboken før utstyret settes i drift.

Hvis ikke, kan det føre til personskader, også med dødelig utgang, elektrisk støt eller brann.

For å redusere faren for brann, elektrisk støt eller personskade bør du lese avsnittet VIKTIG SIKKERHETSINFORMASJON før du tar apparatet i bruk.

Bruk apparatet bare til det formålet det er beregnet for, slik det er beskrevet i denne bruksanvisningen.

Advarsel

Ta alle grunnleggende sikkerhetsforholdsregler ved bruk av dette apparatet, herunder:

Fare

- Dette apparatet er ikke beregnet for å bli brukt av små barn eller svakelige personer uten tilsyn. Små barn bør alltid holdes under oppsyn for å unngå at de leker med apparatet.
- Barn kan bli sperret inne. Før du kaster det gamle kjøleskapet:
 - Ta av dørene
 - La hyllene bli sittende, slik at det ikke blir så enkelt for barn å krype inn.

Avfallshåndtering

- Utvis aller største forsiktighet når gamle apparat skal kastes. Kjølemiddelet må fjernes på en sikker måte, og dørene må tas av for at de ikke skal utgjøre en fare for små barn.
- Et autorisert Fisher & Paykel servicesenter kan gi råd om miljøvennlige løsninger for å bli kvitt det gamle kjøleskapet.

Elektrisk

- Apparatet må installeres forskriftsmessig og i samsvar med installasjonsinstruksen før det tas i bruk.
- Ikke trekk i strømledningen når du trekker støpselet ut av stikkkontakten.
- Ta alltid godt tak i støpselet og trekk det rett ut av stikkkontakten.
- Ikke plugg inn andre apparater i den samme stikkkontakten som apparatet. Bruk heller ikke skjøteledninger eller forgreningskontakt.
- Reparer eller skift ut alle elektriske ledninger øyeblikkelig hvis de er blitt slitt eller skadet. Ikke bruk en ledning som viser tegn til sprekker eller slitasje på selve ledningen eller ved støpselet, eller i tilkoblingen til apparatet. Hvis strømledningen er skadet, må den skiftes av et autorisert Fisher & Paykel servicesenter fordi arbeidet krever bruk av spesialverktøy.
- Vær forsiktig når apparatet flyttes ut fra veggen, slik at det ikke ruller over eller skader strømledningen.
- Trekk ut støpselet på strømledningen før rengjøring eller utskifting av lyspæren.

Lagring av mat- og drikkevarer

- Flyktige eller lett antennelige stoffer må aldri lagres i kjøleskapet, da de kan eksplodere.
- Frys aldri ned væsker i glassbeholdere. Væsker utvider seg når de fryser og kan sprengre beholderen.
- Kullsyreholdige drikkevarer må ikke fryses. De kan eksplodere.
- Ikke spis mat som er for kald. Matvarer, f.eks. isbiter, som tas ut av apparatet kan være kalde nok til å forårsake frostskafer når de kommer i kontakt med bar hud.

Strømbrudd – matvaresikkerhet

- Frosne matvarer som har tint helt opp, må ikke fryses på nytt. Følg anbefalingene nedenfor hvis du oppdager at matvarene i apparatet har tint opp:
 - 1) Iskrytaller er fremdeles synlige – matvarene kan fryses på nytt, men bør lagres i en kortere periode enn opprinnelig anbefalt.
 - 2) Tint, men apparatkaldt – det anbefales generelt ikke å fryse dem ned igjen. Frukt og enkelte tilberedte retter kan fryses på nytt, men bør brukes så snart som mulig. Kjøtt, fisk og fjærkre – brukes umiddelbart, eller kokes og fryses deretter ned igjen. Grønnsaker – kastes, fordi de vanligvis blir bløte og vasne.
 - 3) Opptint og varmere enn 5 °C. Kast all mat.
- Frosne matvarer som har tint helt opp, må ikke fryses ned igjen. Matvarene kan være farlig å spise.

Rengjøring

- Mange rengjøringsprodukter i handelen inneholder løsemidler som kan angripe plastkomponenter i kjøleskapet og få dem til å sprekke opp. Se avsnittet om rengjøring i denne bruksanvisningen for ytterligere råd.

TA GODT VARE PÅ DISSE INSTRUKSJONENE

Innhold i filtersettet

- 1 4 m hvit 6 mm (¼") slange
- 2 1 x 200 mm blå slange
- 3 1 x trykkreduksjonsventil (PRV)
- 4 1 x dobbeltsidig skumplast
- 5 2 x låseklips
- 6 1 x vannfilter med koplingsstykke
- 7 1 x krankopling – 15 mm (½") BSP

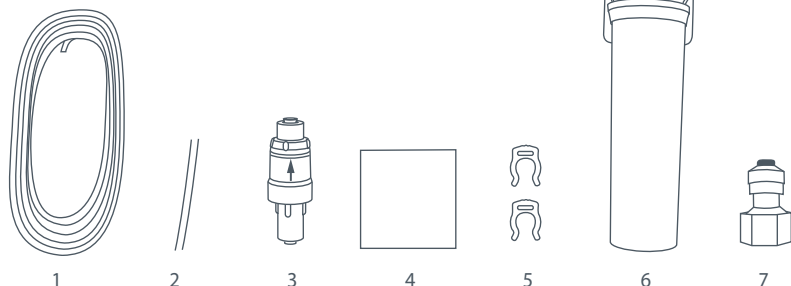


Fig. 1 Vanntilkoblingssett

Viktig!

- Det er helt nødvendig at trykkreduksjonsventilen (PRV) monteres før filteret. Denne ventilen sikrer at vannet ikke renner tilbake i hovedvannledningen fra vannsystemet i kjøleskapet. Hvis reduksjonsventilen ikke er montert i tilkopplingsledningen, kan det hende at funksjonene i Ice & Water-kjøleskapet ikke alltid fungerer som de skal.
- Vi anbefaler at du får en autorisert, lokal rørlegger til å installere vanntilkoblingen.
- De nye slangene som er levert med maskinen, skal brukes. Du må ikke bruke gamle slanger.

Advarsel om forholdsregler ved montering

- Vannsystemet **MÅ IKKE** brukes til vann som ikke er mikrobiologisk sikkert, eller av ukjent kvalitet, uten tilstrekkelig desinfisering før eller etter systemet.
- **ADVARSEL** – systemet må bare koples til en drikkevannsforsyning.
- Du **MÅ IKKE** montere utstyret på vanntrykk over 900 kPa eller mindre enn 150 kPa.
- Du **MÅ IKKE** bruke systemet med varmtvann (maks. 38 °C).
- Du **MÅ IKKE** montere systemet nær elektriske ledninger eller vannrør som kan bli truffet når du skal bore festehull for filtersystemet.
- **DU MÅ IKKE** montere filteret på et sted der det kan kollidere med andre enheter, som søppelbøtter el.
- **DU MÅ IKKE** montere utstyret i direkte sollys, fordi plastkomponentene kan svekkes hvis de blir utsatt for sollys over lengre tid.
- **DU MÅ IKKE** montere utstyret på et sted som kan bli utsatt for temperaturer under frysepunktet, ellers kan det oppstå skader på filterhuset.
- **IKKE** skru filteret fast i fryseboksen.
- **UNNGÅ** å få smuss inn i rør/slanger under monteringen.
- **IKKE** bruk kobberrør. Plastrørene som følger med, bør alltid brukes.

Monteringsanvisninger

- 1 Sjekk at kjøleskapet ikke er tilkoblet lysnettet.
- 2 Finn avstengingskranen for vanntilførselen – bare kaldtvann (kran for oppvaskmaskin eller blandebeholder på kjøkkenvask) – hvis du ikke finner en avstengingskran, må du kontakte en autorisert rørlegger lokalt som kan kople til vannforsyningen. T-stykke og tappepipel leveres ikke.
- 3 Kople den 200 mm blå slangen til utløpet på PRV (blå krage), og "in"-koplingen på vannfilterpatronen, som vist i diagram 1. Dra forsiktig i begge ender for å sjekke at den er låst fast.
- 4 Kople den hvite 6 mm (¼") PEX-slangen til "out"-koplingen på vannfilterpatronen, som vist i diagram 2. Dra forsiktig for å sjekke at den er låst fast.
- 5 Mål opp nødvendig lengde på slangen som skal gå fra PRV til vanntilkoplingen.
- 6 Kapp slangen, og pass på at endene blir kappet i rett vinkel og med et rent kutt.
- 7 Kople slangen til vannkranen og inngangen på PRV (hvit krage), og deretter til vannkranen som vist i diagram 3. Merk at krankoplingen som er levert, skal kunne brukes på de fleste installasjoner. Hvis kranen krever en annen kopling, må du kontakte en autorisert rørlegger for å kjøpe en riktig kopling.
- 8 Fest ett låseklips til hver side av vannfilterpatronen, mellom patronen og låsekragen, som vist i diagram 4.
- 9 Når du skal spyle ut vann og sjekke for lekkasjer, setter du enden på slangen ned i en bøtte, skrur på avstengingsventilen og lar det renne minst 8-10 l vann gjennom. Når du er ferdig, stenger du avstengingsventilen igjen.
- 10 Finn ønsket plassering for vannfilteret, men legg merke til følgende punkter:
 - Vi anbefaler å montere filteret i vertikal stilling med hodet øverst. Dette vil minske vannlekkasjen når du skifter filterpatronen.
 - Sørg for at filteret er plassert slik at det er lett tilgjengelig for utskifting, noe som skal gjøres hver 6. måned. Vi foreslår at denne plasseringen kan være ved siden av kranen for vanntilførsel til filteret, i skapet ved siden av kjøleskapet.
 - Det skal være en klaring på minst 64 mm (2 ½ ") under bunnen av filterpatronen, for å kunne ta den ut.
 - Ikke skru vannfilteret til kjøleskapet.

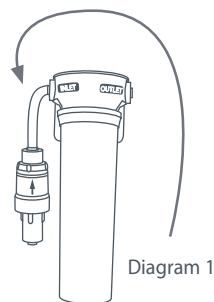


Diagram 1

Fig. 2 PRV (trykkreduksjonsventil)-tilkobling

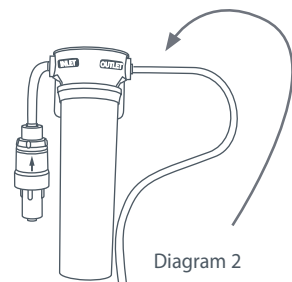


Diagram 2

Fig. 3 Vannrørtilkobling

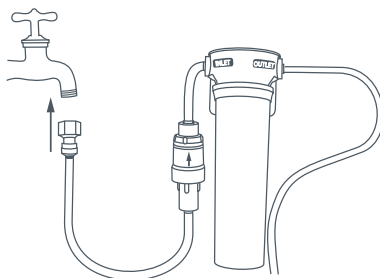


Diagram 3

Fig. 4 Tilkobling til krane

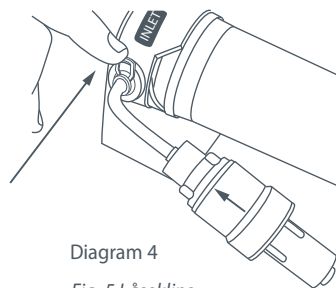


Diagram 4

Fig. 5 Låseklips

- 11 Fest dobbeltsidig skumplast på baksiden av filterhodet, som vist i diagram 5. Skriv datoen for skifting på filteret (installasjonsdato + 6 måneder). Ta av dekkpapiret på den dobbeltsidige skumplasten og fest filteret på ønsket sted, som funnet i trinn 10 på forrige side.
- 12 Før 6 mm-slangen til baksiden av kjøleskapet, og pass på at slangen er lang nok til at kjøleskapet kan dras frem for service.
- 13 Kople slangen til (magnet)ventilen på høyre side av kompressorrommet som vist i diagram 7. Se opp for varme rør.
- 14 Dra forsiktig i slangen for å sjekke at den er låst fast, som vist i diagram 8.
- 15 Den ferdige installasjonen skal se ut som diagram 9 på side 175.

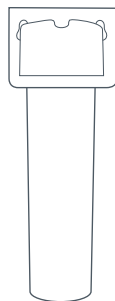


Diagram 5

Fig. 6 Feste dobbeltsidig skum

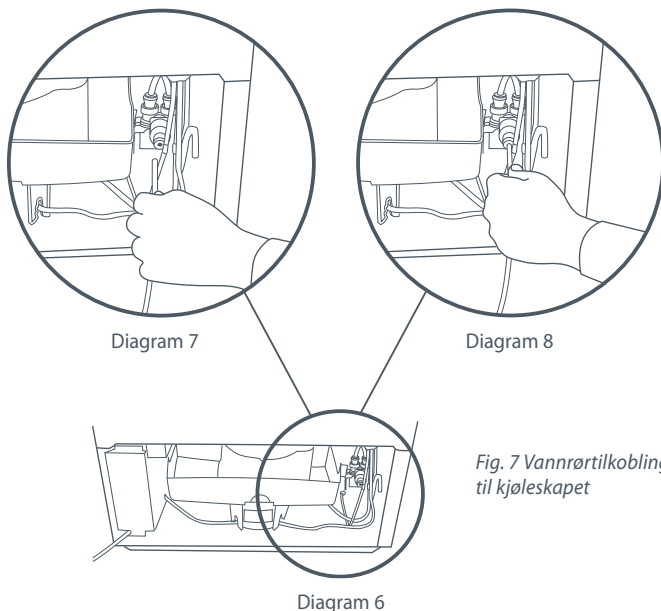


Fig. 7 Vannrørtilkobling til kjøleskapet

- 16 Åpne avstengingsventilen og sjekk at alle koplinger er tørre og fri for dråper.
- 17 Kveil opp vanntilførselsslangen bak kjøleskapet. Skyv kjøleskapet på plass, og pass på at du ikke knekker eller klemmer slangen som går til (magnet)ventilen for vannet.
- 18 Første gang du tapper vann fra dispenseren, vil det ta litt tid mens vannbeholderen fylles opp.
- 19 Tapp videre 8-10 liter gjennom systemet for å sikre at vannbeholderen er spylt ut.
- 20 Nå er du klar til å bruke avkjølt vann og is fra Active Smart™-kjøleskapet.

Viktig!

- *Alle koplinger må sjekkes for lekkasje.*
- *Hvis du er usikker på fremgangsmåten ved tilkopling og/eller lekkasjekontroll, bør du kontakte en lokal rørlegger som kan installere og sjekke systemet for deg.*
- *Du må sjekke at den hvite 6 mm-slangen er plassert borte fra skarpe gjenstander, skarpe hjørner (se opp for knekker på slangen, som vil stoppe vannstrømmen), borte fra kjøleskapsrommet og steder der den kan bli klemt.*
- *Sjekk at alle hurtigkoplinger er godt trykket på plass. Slangen må trykkes 20 mm inn før den stopper.*
- *Hvis slangen ikke sitter fast, må du kappe av et stykke på enden av den og sette den inn igjen. Slangen må være helt inne for å unngå lekkasjer.*
- *Hvis du vil ta ut slangen fra en hurtigkopling igjen, må du stenge avstengingsventilen, trykke inn kragen på hurtigkoplingen og samtidig dra forsiktig i slangen.*

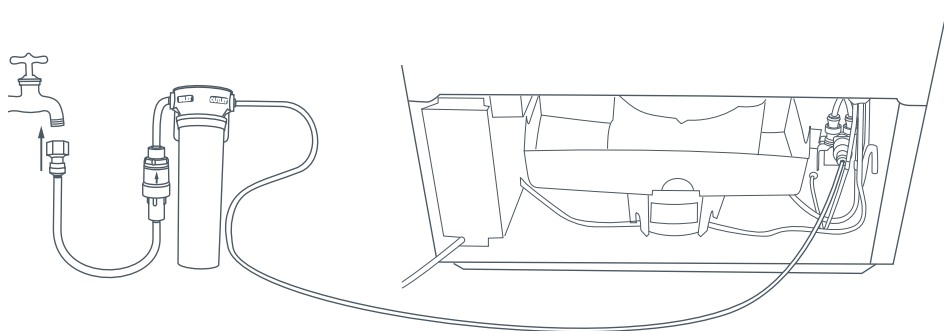


Diagram 9

Fig. 8 Tilkobling av vanntilførsel

Systemet er testet og sertifisert av NSF International, opp mot standarden NSF/ANSI Standard 53, for reduksjon av asbest, atrazin, benzen, parasittcyster, karbofuran, bly, lindan, kvikksølv, P-diklorbenzen, toksafen og turbiditet; opp mot standarden NSF/ANSI 42 for reduksjon av klorsmak og -lukt og nominell partikkelklasse I, til en kapasitet på 2838 liter.

Følg disse trinnene ved installasjon for å sikre at apparatet fungerer korrekt.

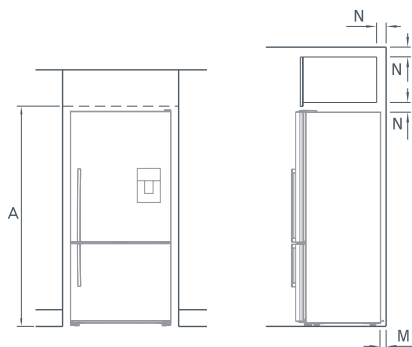
1. Strømforsyning

- Apparatet skal installeres slik at støpselet er lett tilgjengelig.
- For å sikre at apparatet ikke blir slått av ved et uhell, må du koble apparatet til et eget strømuttak. Ikke plugg inn andre apparater i den samme stikkontakten eller bruk skjøteledninger eller forgreningskontakter, da den samlede vekten av begge ledningene kan trekke forgreningskontakten ut av stikkontakten.
- For krav til strømforsyningen, se informasjonen på merkeplaten, som er å finne nede på apparatets høyre side når døren er åpen.
- Det er viktig at apparatet er forskriftsmessig jordnet.

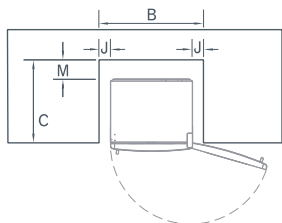
2. Plassering

- Apparatet bør ikke stå i direkte solskinn eller ved siden av komfyr, stekeovn, oppvaskmaskin eller andre varmekilder.

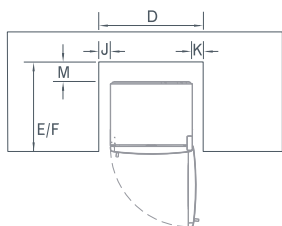
E402B, E442B, E522B



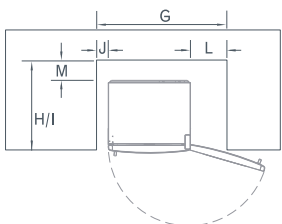
Jevnt med kjøleskapet – full døråpning



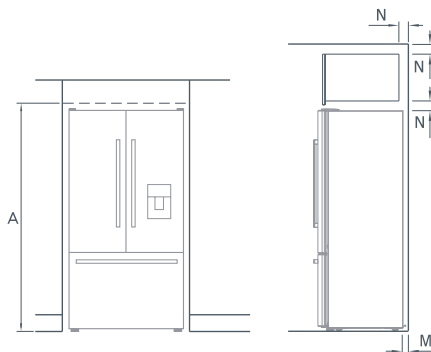
Jevnt med kjøleskapdøren – 90° døråpning (for full skuffe-/hylletilgang, må dørene åpnes mer enn 90°)



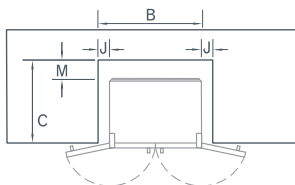
Jevnt med kjøleskapdøren – full døråpning



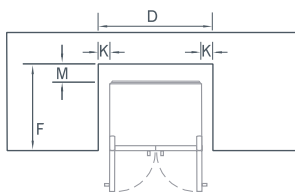
RF540A



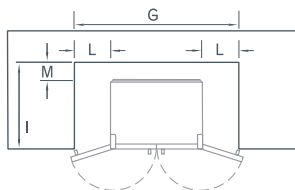
Jevnt med kjøleskapet – full døråpning



Jevnt med kjøleskapdøren – 90° døråpning (for full skuffe-/hylletilgang, må dørene åpnes mer enn 90°)



Jevnt med kjøleskapdøren – full døråpning



3. Ventilasjon og montering

- For å sikre tilstrekkelig ventilasjon til kjøleskapet, se anbefalt plassbehov under.
- Utstyret er ment plassert mot en vegg med fri avstand ikke større enn 75 mm.
- Disse målene omfatter ikke plass for vannfilteret bakerst i skapet, og vi anbefaler at filteret plasseres så nær vannforsyningen som mulig.

Kabinettdimensjoner (mm) (inkludert minimum luftåpning)	E402B	E442B	E522B	RF540A
A innvendig høyde	1745	1745	1745	1810
Jevnt med kjøleskapet – full døråpning				
B innvendig bredde	675	720	830	940
C innvendig dybde	620	620	620	620
Jevnt med kjøleskapdøren – 90° døråpning (for full skuffe-/hylletilgang, må dørene åpnes mer enn 90°)				
D innvendig bredde	680	725	835	950
E innvendig dybde jevnt med krummet dør	–	675	675	–
F innvendig dybde jevnt med flat dør	690	690	690	690
Jevnt med kjøleskapdøren – full døråpning				
G innvendig bredde	795	840	950	1180
E innvendig dybde jevnt med krummet dør	675	675	675	–
I innvendig dybde jevnt med flat dør	690	690	690	690
Minsteavstander				
J sideavstand	20	20	20	20
K sideavstand – håndtaket jevnt med døren – 90° åpning	25	25	25	25
L sideavstand – håndtaket jevnt med døren – full åpning	230	230	230	230
M avstand bak (inkl. fordamperbrett)	30	30	30	30
N ventilasjon	50	50	50	50

4. Montering

Ditt Fisher & Paykel *Active Smart™*-kjøleskap er utstyrt med hjul foran og bak for å skyve kjøleskapet forover og bakover.

Ikke skyv produktet sideveis, fordi dette kan skade hjulene eller gulv belegget/-overflaten.

- A Kjøleskapet leveres med de fremre justeringsføttene skrudd opp, som gjør det til en enkel oppgave å skyve produktet på plass.
- B Skyv kjøleskapet på plass og pass på at det er riktig avstand mellom produktet og kabinettet. Se i tabellen for kabinettets minsteavstander (se side 178).

(kun RF540A)

- C Juster de fremre føttene ned helt til kjøleskapet heller bakover med fronten omtrent 10 mm høyere enn baksiden. Dette sikrer at døren lukkes helt. (Se figur 9).
- D Innrette kjøleskapet til kabinettet.
 - Innrett sidene på kjøleskapet til kabinettet ved å justere den fremre justeringsfoten på hengselsiden.
 - Drei på justeringsfoten til den berører gulvet og tar av litt av vekten.
 - Når kjøleskapet står på plass og er innrettet i forhold til veggskap/alkove, dytt forsiktig øverst på fronten og kontroller om produktet er stabilt.

5. Rette inn kjøleskapdøren

(kun RF540A)

- For ujevne overflater kan de fremre føttene brukes til å justere de to dørene likt.
- Hvis venstre dør er for lav, skru ut den venstre justeringsfoten for å heve kjøleskapet til de øvre kantene på de to dørene står på linje.
- Hvis den høyre døren er høyere, justerer du det høyre beinet på samme måte.



Fig.9 Kjøleskapets justeringsføtter

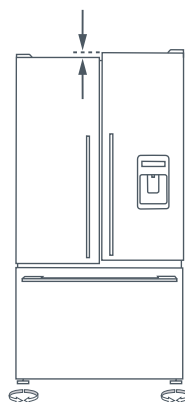


Fig.10 Dører ikke innrettet

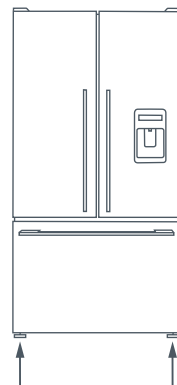


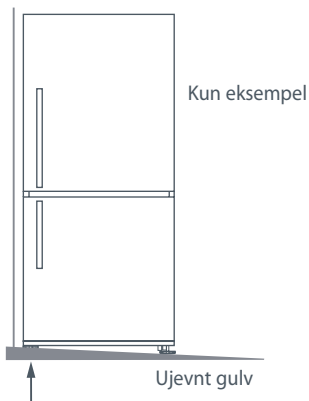
Fig.11 Dører innrettet

6. Hva skal du gjøre hvis produktet står ustabilt

- E** Skyv kjøleskapet forsiktig bakover, helt til de bakre hjulene kommer i kontakt med gulvet.
- Mål avstanden under den fremre justeringsfoten som har kommet opp fra gulvet.
 - Bruk litt kraftig emballasje (hardt tre, plast, osv.) og press den på plass under justeringsfoten.

Merk: Ikke bruk metalliske materialer som kan forårsake korrosjon, flekker og/eller skade på gulvbelegget.

- F** Skru inn begge justeringsføttene foran og skyv produktet ut av stilling.
- Legg emballasjen diagonalt rett overfor det fremre hjulet som er hevet fra gulvet.
 - Pass på at emballasjen ligger på plass når produktet skyves tilbake i riktig stilling.
 - Ideelt sett skal emballasjen være stor nok til at den hviler mot bakveggen, slik at den ikke beveger seg når kjøleskapet skyves tilbake på plass.



Denne justeringsfoten heves fra gulvet når øvre del av fronten skyves forsiktig bakover

Fig.12 Ustabil kjøleskap

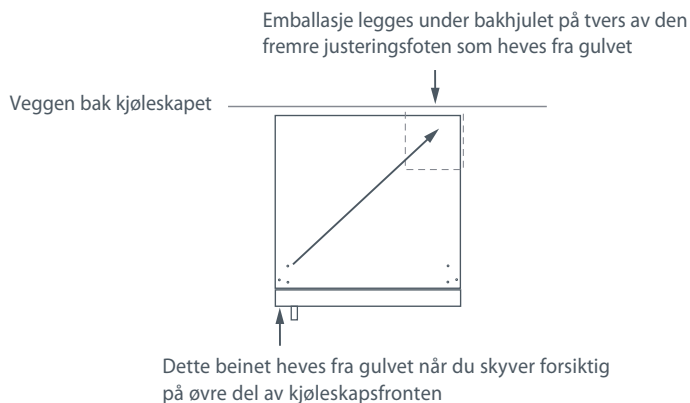


Fig.13 Stabilisere kjøleskapet

- G** Skyv kjøleskapet tilbake i riktig stilling, og juster de fremre justeringsføttene, se trinn D. (Pass på at innrettingen og dørlukkingen er tilfredsstillende).
- Juster føttene ved behov.
 - Kontroller at produktet står støtt (alle 4 føttene står på gulvet). Hvis ikke, gå tilbake til trinn E og gjenta trinn F og G.

Før det plasseres matvarer i avdelingene for kjøling eller frysing:

- Ta av all emballasjen. Kontroller at alle transportsikringer er fjernet fra apparatet. Det er plassert små gummistoppere i bakkant av hyllene.
- La apparatet gå i 2–3 timer før det legges inn matvarer, slik at hver avdeling skal kunne stille seg inn på riktig temperatur.
- Rengjør innsiden av apparatet med en blanding av varmt vann og litt flytende rengjøringsmiddel, og bruk en ren, myk klut for å fjerne støv fra produksjon og transport.
- Apparatet kan avgi en lukt når det startes første gang, men den vil forsvinne når apparatet blir kjølt tilstrekkelig ned.

Energieffektivitet

- Ikke dekk til apparatet med noe materiale som kan begrense luftstrømmen omkring sidene på skapet.
- Ikke la døren stå åpen lenger enn høyst nødvendig.
- La det være god klaring foran luftkanalene i skapet, slik at fordelingen av kald luft blir best mulig.

Flytting eller lagring av apparatet

Hvis kjøleskapet av en eller annen grunn er slått av, må du vente 10 minutter før du slår det på igjen. Dermed kan trykket i kjølesystemet utlignes før apparatet startes igjen.

Flytting av apparatet

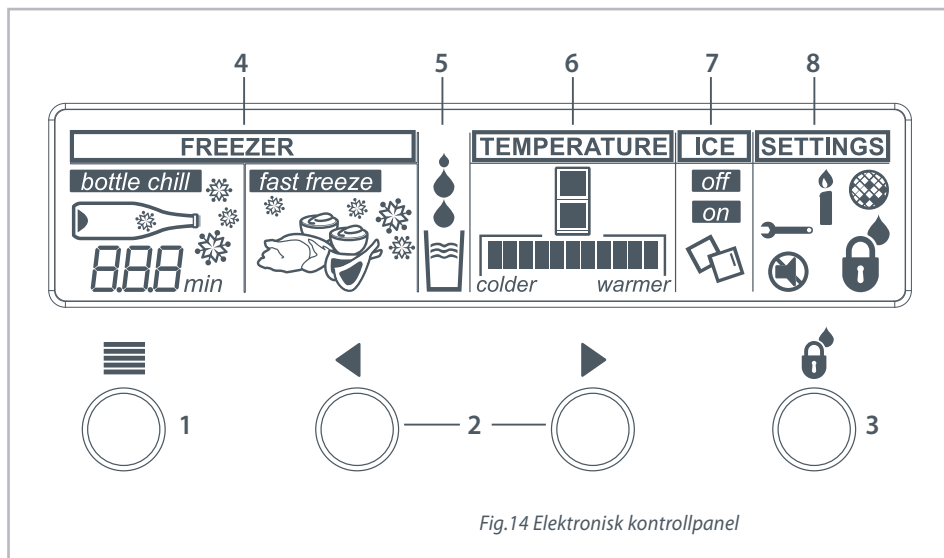
- Slå av apparatet og trekk støpselet ut av stikkontakten. Ta ut alle matvarene.
- Skru inn de justerbare føttene (mot urviseren) så langt det går (se side 179).
- Flytt apparatet forsiktig ut fra nisjen. Ta vare på strømledningen og bruk tape for å holde dørene stengt. Tape hyllene på plass. Hvis skapet må stilles på skrå eller legges ned, må du legge det forsiktig ned på siden (høyre side sett forfra).
- Flytt det og installer på nytt. Hvis apparatet har ligget lenge på siden, må det stå loddrett i minst 10 minutter før strømmen settes på.

Lagring av kjøleskapet




- La dørene til det rengjorte apparatet stå åpne når det lagres. Dette muliggjør luftsirkulasjon og hindrer at det gror bakterier og mugg.
- Før skapet tas i bruk igjen, må du gjøre det ordentlig rent med en blanding av varmt vann og natron (bruk 1 teskje natron til 5 dl vann). Skyll med rent vann.

Ferie












- Vi anbefaler at du lar kjøleskapet være i drift når du reiser på ferie.



Taster

	<p>1. Hovedmeny</p>
	<p>2. Piltaster</p>
	<p>3. Taste- og dispenserlås</p>

Displayfunksjoner

	4. Fryserfunksjoner (side 186)
	Flaskekjøling (side 186)
	Hurtiginnfrysing (side 186)
	5. Tappe vann (side 184)
	6. Temperatur (side 187)
	7. Is (side 185)
	8. Innstillinger/brukeradvarsler (sidene 188 – 189)
	Lydløst modus for taster (side 188)
	Dispenser- og tastelås (side 188)
	Hvilemodus (side 188)
	Tilbakestilling av filteret (side 189)
	Service/feilfinning (side 189)

Første gangs bruk

- Like etter monteringen må du vente i ca. 1 minutt fra du trykker på dispenserputen til vannet kommer. Dette gjør at vannbeholderen fylles helt opp.
- Tapp og hell ut 8 – 10 l etter at du har fylt opp vannbeholderen, for å spyle ut beholderen.

Viktig!

Du må ikke stikke hendene, fingrene eller noen gjenstander opp i dispenseråpningen.

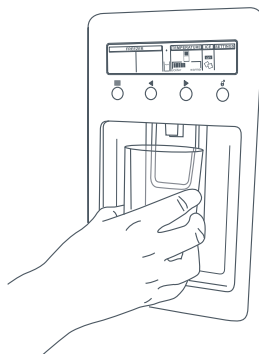



Fig.15 Vanddispenser

on



Ismaskin

Første gangs bruk

- Når du slår på kjøleskapet for første gang, vil ismaskinen være av.
- Når du vil slå den på, bruker du knappen  og blar til skjermbildet **ICE**.
Bruk knappene ◀ eller ▶ til å slå ismaskinen på eller av.

on



Ismaskinen er på.

off



Ismaskinen er av.

- Hvis isbeholderen er full, eller feil innsatt, vil ikke ismaskinen virke. Når den er korrekt satt inn, skal skjeen være på høyre side (se fig.17). Hvis alle beholdere tas ut, vil ikke ismaskinen virke.
- Kast den første fyllingen med isterninger.
- Vi anbefaler at du slår av ismaskinen i tilfelle:
 - Vanntilførselen vil være avstengt i flere timer,
 - isbeholderen må tas ut i en periode,
 - ved lengre fravær/ferie.

Informasjon om ismaskinen

- Isbrettet blir fylt med vann når fryseren har nådd riktig temperatur.
- Islagingen vil fortsette til isbeholderen er full.
- Islagingen blir gjenopptatt når isen blir brukt.
- Ice & Water-produktet har en mindre isbeholder inni den større fryserbeholderen. På denne er det festet en skje for hygienisk tilgang til isen.
- Hvis du har bruk for en stor mengde is, kan du ta ut den lille isbeholderen og la isen falle ned i den store beholderen.

Viktig!

- *Unngå å berøre de bevegelige delene i utkastermekanismen, og ikke sett fingrene på den automatiske islagermekanismen mens kjøleskapet er tilkoblet lysnettet.*
- *Du må ikke bruke misfargede isterninger – kontakt det lokale, autoriserte servicesenteret.*
- *Sjekk at ismaskinen bare er koplet til filteret og til drikkevannstilførselen.*
- *Montering av vanntilkoplingen til ismaskinen må utføres av en kvalifisert servicetekniker eller en godkjent rørlegger (se monteringsanvisningen).*

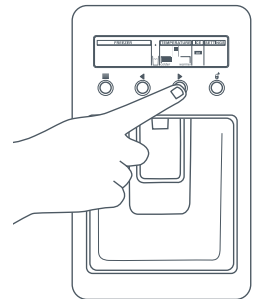
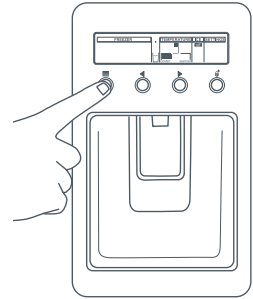
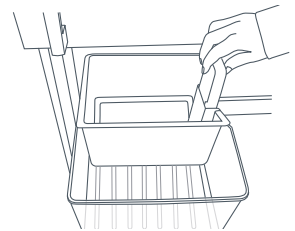
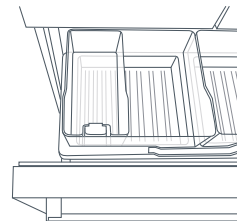


Fig.16 Slå ismaskinen på



E402B, E442B, E522B



RF540A

Fig.17 Isbeholder og skje i riktig posisjon

fast freeze



Hurtiginnfrysing

Denne funksjonen senker temperaturen i fryseren til det kaldeste nivået i 12 timer, og går så tilbake til normal temperatur.

- Bruk -tasten for aktivering, til ikonet Fast Freeze () vises på skjermen. Deretter bruker du tasten ◀ eller ▶ til snøfnuggene () vises på hurtiginnfrysingsskjermen. De animerte snøfnuggene viser at hurtiginnfrysingen er aktivert.
- Bruk -tasten til å rulle til Fast Freeze-ikonet () på skjermen for å deaktivere hurtiginnfrysingen manuelt. Bruk deretter ◀ og ▶ til det ikke vises snøfnugg () på skjermen.

bottle chill



Flaskekjøling

Flaskekjøling kjøler drikkevarerne raskere, og vil påminne deg med en alarm når du kan ta ut flasken. Brukeralarmen vil lyde til du trykker på en knapp på panelet.

Anbefalte tider:





20 minutter	25 minutter	30 minutter

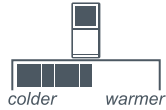
- Bruk -tasten for aktivering, til ikonet for flaskekjøling () vises på skjermen. Bruk deretter tasten ◀ eller ▶ til snøfnuggene () og minuttelleren () vises på flaskekjølingsskjermen.
- Deretter bruker du ▶-tasten til å velge 10, 15, 20, 25 eller 30 minutter, som vist på flaskekjølingsskjermen. Etter noen sekunder vil snøfnuggene bli animert, etter som minuttelleren teller ned.
- Det vil lyde en alarm når den valgte tiden er utløpt.
- Trykk på en hvilken som helst tast for å stoppe alarmen. Husk å ta den avkjølte flasken ut av fryseren.
- Bruk -tasten for å deaktivere flaskekjølingen manuelt, ved å rulle til flaskekjølingsikonet () på skjermen, og deretter bruke tastene ◀ og ▶ til det ikke vises minutter på skjermen, og snøfnuggene () ikke lenger vises.

Viktig!

Du må ikke la flasken stå lengre i fryseren enn det tar å kjøle den ned, da glassflasker kan eksplodere hvis de fryser til is.




Temperaturen i kjøleskapet og fryseren

- Når kjøleskapet blir slått på for første gang, vil det ta ca. 2 til 3 timer å kjøles ned.
- Hvis du vil justere temperaturen i et rom, bruker du tasten  til å bla til skjermbildet **TEMPERATURE**, og tasten  til å velge hvilket rom som skal endres.
- Juster med knappen  for å gjøre rommet varmere (warmer), eller med knappen  for å gjøre det kaldere (colder).
- Temperaturinnstillingen vises på ikonet nedenfor.







Innstillinger

Lydløs modus for taster

- Lydløst modus for tastene gjør at du kan trykke på tastene uten lyd.
- Dette kan aktiveres eller deaktiveres ved å bruke -tasten til å rulle til **SETTINGS**-skjermen, og så trykke på  eller -tasten.
- Når Lydløst modus for taster er på, vises .
- Når denne funksjonen er av, vises .

Merk: Feil, tid for flaskekjøling og døralarmen vil fremdeles gi lyd når kjøleskapet er satt til lydløst modus for tastene.

Dispenser- og tastelås

- Dispenserlåsen deaktiverer tastene og hindrer tapping av vann.
- Tastelåsen deaktiverer tastene.
- Aktiveres ved å holde inne  på skjermpanelet.
- Etter 2 sekunder vises ikonet , noe som indikerer at dispenserlåsen er aktivert.
- Etter 2 sekunder vises ikonet , noe som indikerer at tastelåsen er aktivert.
- Hold inne  på skjermpanelet i 2 sekunder for å deaktivere.

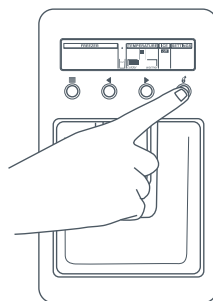





Fig.18 Dispenser- og tastelås

Sabbatmodus

- Alarmer, lys og skjerm er deaktiverte i sabbatmodus.
- Sabbatmoduset kan aktiveres eller deaktiveres ved å holde inne tastene ,  og  i 4 sekunder.

Når du er i hvilemodus:

- Lyset i kjøleskapet blir ikke slått på.
- Døralarmene vil ikke fungere.
- Skjermen vil ikke være opplyst.
- Kontrollpanelet vil ikke fungere.

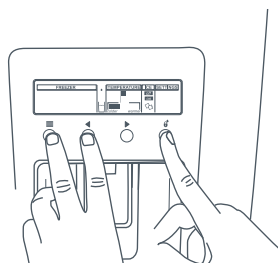



Fig.19 Sabbatmodus

Merk: Hvis du slår av strømmen til kjøleskapet, vil det automatisk gå tilbake til hvilemodus når du slår på strømmen igjen. Hvilemodus vil bli automatisk deaktivert etter 80 timer.



Brukeradvarsler

Kjøleskapet ditt er smart nok til å kunne diagnostisere egne problemer. Det vil gi alarm hvis det inntreffer en feil.

Filter reset

Ikonet "Filter reset", , vil vises når vannfilteret må skiftes. Det vil blinke når du taper vann. Se sidene 193 - 194 om hvordan du skifter filteret og resetter filterikonet.

Feil

- Hvis det skulle oppstå en feil, vil ikonet  vises på skjermen, og en feilkode vises til venstre i skjermbildet  .
- Feilalarmen vil lyde hvis døren er åpen. Trykk på en hvilken som helst tast på skjermen for å stoppe alarmen.
- Noter deg feilkoden, og kontakt kundestøttesenteret. Du finner detaljer om kundeservice bakerst i delen for hvert av språkene.

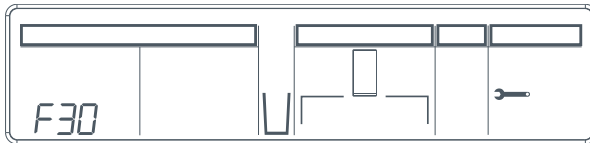


Fig.20 Feilkodevisning

Frukt- og grønnsaksskuffer og lokk for fuktighetsregulering

Frukt- og grønnsaksskuffene har et enestående lokk som har to funksjoner:

- Fuktighetsdekselet forsegler beholderne og opprettholder et fuktig mikroklima som forlenger oppbevaringstiden for frukt og grønnsaker.
- Fuktighetsdekselet hindrer at kondens, som dannes ved høy luftfuktighet, vil dryppe ned på frukten og grønnsakene. Evnen til å beholde høy luftfuktighet i frukt- og grønnsaksbeholderne kan forårsake at det samles litt vann i bunnen av beholderne. Dette kan bare tørkes opp etter behov.

Frukt- og grønnsaksskuffer og vannrenne

- Hver frukt- og grønnsaksbeholder har en fuktighetskontroll som kan justeres til frukt- eller grønnsaksinnstilling, alt etter hva som oppbevares i beholderen.
- Dersom det er mulig, bør frukt og grønnsaker lagres separat. Dette vil forlenge lagringstiden.
- Dersom skuffen inneholder både frukt og grønnsaker, stilles kontrollen i senterposisjon.
- Hvis det samles for mye vann i beholderne, kan kontrolleren justeres mot innstillingen som viser færre dråper (fruktinnstilling).
- Husk at en liten mengde vann i skuffene er bra for lagring av frukt og grønnsaker.

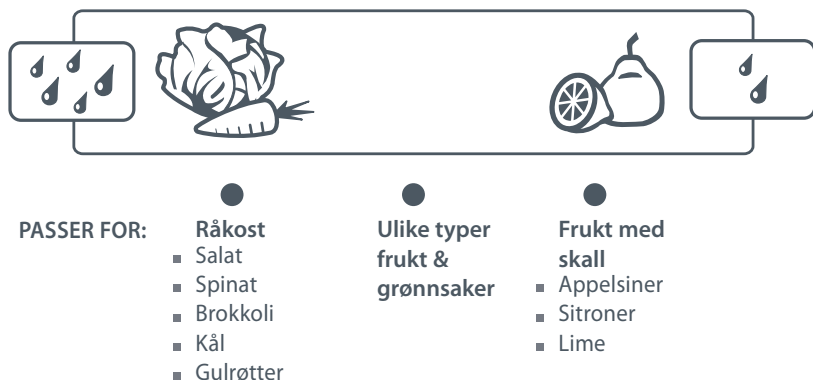


Fig.21 Symboler for fuktighetskontroll

Smal oppbevaringshylle (der det er montert)

Hyllene i bunnen av kjøleskapet gjør det mulig å oppbevare ting du ønsker å holde adskilt fra resten av kjøleskapet. Disse smale hyllene kan brukes for oppbevaring av delikatesser, drikke eller opptinte matvarer.

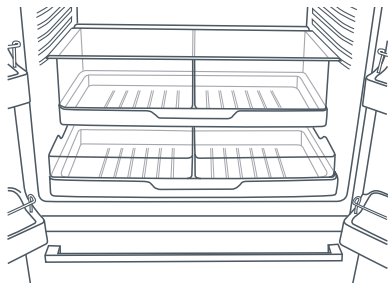


Fig.22 Smal oppbevaringshylle

Døralarmer

- Hvis døren til kjøleavdelingen blir stående åpen, utløses en alarm etter 90 sekunder, og hvis døren til fryseavdelingen står åpen går alarmen etter 60 sekunder.
- Så lenge en av dørene står åpen, vil det høres et lydsignal hvert 30. sekund i 5 minutter.
- Det vil lyde en kontinuerlig alarm hvis en av dørene står åpen i 5 minutter eller mer, og lyset vil også bli slått av. Alarmen stopper når du lukker døren.

Glasshyller

- Glasshyllene kan plasseres i skapet etter ønske.
- De kan tas ut ved å løfte opp bak, og så trekke dem fremover.

Flaskehylle (der det er montert)

- Flaskehyllen kan brukes til å oppbevare forskjellige flasker, og kan plasseres hvor du måtte ønske en hylle. For å flytte plass, løft bakre del av hyllen og dra den forover. Flasker lagres best når de står med halsen mot fronten av kjøleskapet.

Dryppskål

- Dryppskålen er laget for å passe under leppen i bunnen av vanddispenserpanelet.
- Pass alltid på at de avrundede sidene er på plass under leppen i bunnen av panelet, når skålen skal monteres.
- Hensikten med denne skålen er å samle opp vannsøl, som kan skje etter tapping.
- Skålen kan enkelt fjernes for rengjøring (se side 196).

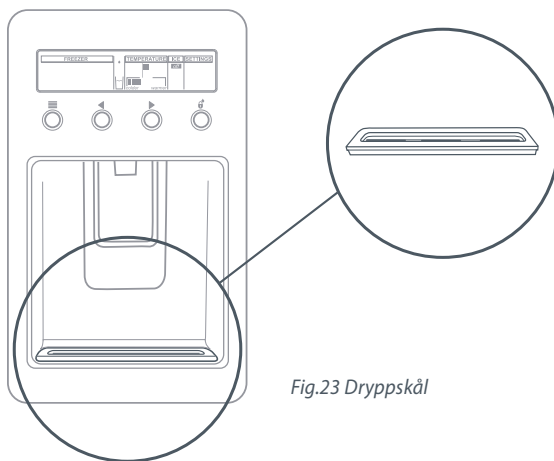



Fig.23 Dryppskål

Alt vannet til kjøleskapet filtreres gjennom en filterpatron for å fjerne urenheter. Filteret kan plasseres et sted du velger utenfor kjøleskapet. Filterpatronen må skiftes ca. hver 6. måned.

- Ikonet  vil vises når filteret må skiftes.
- Du kan kjøpe nye filtre hos en autorisert Fisher & Paykel-forhandler.

Skifte vannfilterpatronen

- 1 Grip og vri patronen bestemt mot klokken (diagram 1).
- 2 Trekk patronen bort fra filterhodet (diagram 2).
- 3 Kast det gamle filteret.
- 4 Montere filter:
 - Ta av beskyttelseshetten på kranen på hodet.
 - Skyv patronen opp mot filterhodet mens du vrir den med klokken (diagram 3).
- 5 Tapp vann i 3 – 5 minutter for å spyle ut filterpatronen, og slippe ut luft og uskadelig kullstøv.
- 6 Tilbakestill filterindikatorikonet på skjermen. Se side 194.

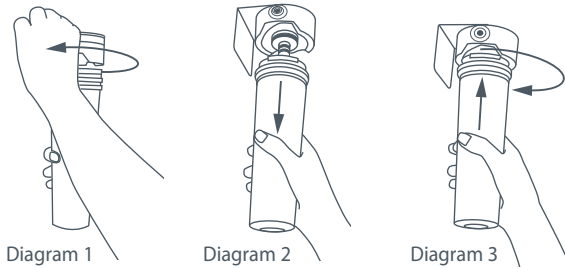


Fig.24 Skifte vannfilterpatronen






Tilbakestille filterindikatoren**Viktig!**

Vi anbefaler at vannfilteret brukes fra det er installert.


Ikke tilbakestill indikatoren før filteret er skiftet, ellers kan overvåkingen bli unøyaktig.

- Trykk inn, og hold inne knappene  og  i 4 sekunder.
- Hvis det er satt inn et filter, vil  -ikonet på **SETTINGS**-skjermen forsvinne.

Slik deaktiverer du filterindikatoren

- Hvis det ikke er montert noe filter, kan du deaktivere filterindikatoren.
- Trykk inn, og hold inne knappene ,  og  i 4 sekunder for å slå dette på/av.
- Når det er aktivert eller deaktivert, vil ikonet  blinke, og "on" eller "off" vises i skjermbildet .
- Vi anbefaler at du ikke deaktiverer filterindikatoren hvis du har montert filter på vanntilførselen.

Viktig!

- *Ikke bruk filter der vannet er farlig å drikke, eller er av ukjent kvalitet, uten å tilstrekkelig desinfisering før eller etter filteret. Dette for å unngå alvorlige sykdommer eller død.*
- *Vannfilterpatronen må skiftes når indikatorikonet blinker på kontrollpanelet.*
- *Vi anbefaler at filterpatronen skiftes når ikonet  blinker. Dette vil skje ca. hver 6. måned.*
- *Hvis vannfiltersystemet har vært utsatt for frost, må du skifte filterpatronen.*
- *Hvis systemet ikke har vært brukt på flere måneder, og vannet har dårlig smak eller lukt, må du spyle ut systemet ved å tappe 8-10 l vann. Hvis den dårlige smaken eller lukten vedvarer, må du skifte filterpatronen.*

Utskifting av innvendig lys (halogenlyspære)

Trekk ut apparatets støpsel fra stikkkontakten før lyspæren skiftes. Lyspæren befinner seg foran i taket inne i skapet.

- Bruk en liten skrutrekker og ta av lampedekselet. Sett inn skrutrekkeren midt i fronten av lampedekselet og bend forsiktig nedover. Trekk ut den gamle pæren.
- Ikke rør den nye pæren med fingrene. La pæren være i plastposen mens du setter den på plass.
- Ta av plastposen når lampen sitter som den skal.
- Sett lampedekselet tilbake på plass.
- Sett apparatets støpsel i stikkkontakten. Lampen skal nå lyse.

Merk: Halogenlampen som settes inn må ikke overstige 12 Volt/10 Watt. Lamper kan kjøpes fra et autorisert Fisher & Paykel servicesenter eller fra din forhandler.

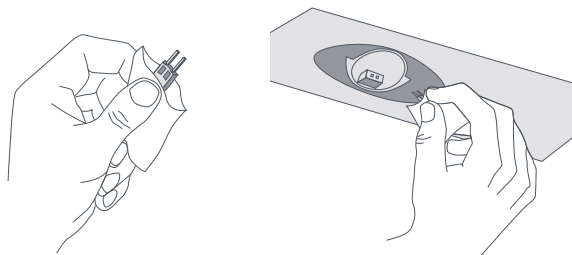


Fig. 25 Skifte av halogenlyspære

Viktig!

Apparatet er konstruert for å fungere i mange år uten behov for serviceettersyn. Hvis apparatet mot formodning likevel skulle fungere dårlig, bør du tilkalle assistanse fra et autorisert Fisher & Paykel servicesenter så snart som mulig. Alle elektriske reparasjoner skal utføres av servicetekniker med relevant opplæring, eller en autorisert elektriker.

Utvendig

Rustfrie dører utvendig (Iridium- eller EZKleen-overflate)

- Ved rengjøring av kjøleskapsdørene utvendig er det viktig å bruke bare flytende oppvaskmiddel i varmt vann og en myk klut.
- Tørk døren med en ren, lofri klut.
- Bruk av slipemidler eller pussemidler for rustfritt stål samt løsemidler kan skade dørflatene.

Vanndispenserpute og kontrollpanel

- Vi har bygd inn en dispenser og tastelåsfunksjon i kjøleskapet for å lette rengjøringen (se side 188). Da kan utilsiktet vannfylling under rengjøring unngås.
- Rengjør puten og kontrollpanelet med en myk, fuktig klut.

Andre utvendige flater

- Rengjør alle andre utvendige overflater med vaskemiddel i varmt vann og en myk klut.
- Rengjør den magnetiske dørtetningen og de midtre dørtetningene med en gammel tannbørste, varmt vann og flytende oppvaskmiddel ved behov.

Vannfordamperskål

- Vannfordamperskålen er plassert over kompressoren på baksiden av kjøleskapet eller fryseren. Skålen må rengjøres en gang i blant.
- Dra kjøleskapet eller fryseren forsiktig ut fra veggen.
- Slå av enheten.
- Vi anbefaler ikke at du fjerner fordamperskålen. Hvis det er behov for rengjøring, kan overflødig vann suges opp fra fordamperskålen med en svamp. Tørk med varmt vann og såpe eller desinfiseringsmiddel.
- Sett det sammen igjen uten å trekke til festeskruene for mye.
- Slå på enheten.



Dryppskål

- Ved rengjøring, ta skålen ut av dispenserpanelet og trekk de to halvdelene fra hverandre.
- Rengjør i varmt vann med et mildt vaskemiddel. Tørk av skålen og sett den sammen igjen.
- Sett skålen tilbake i dispenserpanelet.

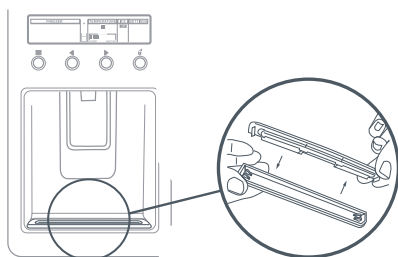


Fig. 26 Rengjøring av dryppskål

Innvendig

- Det er viktig å holde kjøleskapet og fryseren rene innvendig for å hindre at mat blir ødelagt under oppbevaring.
- Mengden og typen mat som oppbevares, avgjør hvor ofte kjøleskapet bør rengjøres (ideelt sett en gang per uke eller annenhver uke).
- Fjern hyllene fra kjøleskapet og døren. Vask hyllene og beholderne i varmt vann og såpe, skyll av med rent vann og tørk det før det settes tilbake.
- Tørk over de innvendige flatene med varmt vann og såpe eller bakepulver oppløst i varmt vann (bruk 1 teskje bakepulver for hver 500 ml med vann). Skyll med rent vann.
- Ha i noen dråper vanilje eller eddik i rengjøringsvannet for å fjerne "gammel og vond kjøleskaplukt".
- Rengjør utvendige flater med varmt vann og såpe. Bruk en tannbørste på den magnetiske dørtetningen.
- Ikke bruk grove, slipende kluter eller pussemiddel eller sterkt parfymerte rengjøringsmidler eller løsemidler med kraftig lukt på noen deler av kjøleskapet eller fryseren.

Glasshyller

- Rengjør med varmt vann og såpe eller glassrengjøring. Hvis hyllene rengjøres uten at de tas ut av kjøleskapet, må det kun brukes varmt vann og såpe, da glassrengjøring kan skade kjøleskapets plastdeler.

Flaskehylle

- Rengjør med varmt vann og såpe. Bruk av slipende pussemiddel og løsemidler kan forårsake skade.

Automatisk isdispenser

- Vi anbefaler ikke at du rengjør komponentene i ismaskinen, men det er viktig å rengjøre beholderne av og til.
- Isbeholderen skal rengjøres jevnlig og gammel is i bunnen av beholderen skal kastes.
- Vask beholderen i lunke vann. Tørk den grundig, og sett den på plass igjen.
- Sørg for at skjeen er plassert foran til høyre på beholderen når den settes tilbake i kjøleskapet (avhengig av modellen).

Viktig!

Mange rengjøringsprodukter i handelen inneholder løsemidler som kan angripe plastdelene på kjøleskapet og gjøre at de sprekker. Derfor er det viktig å bruke kun varmt vann og litt flytende oppvaskmiddel på plastdelene inni og utenpå kjøleskapet. Ikke bruk bakteriedrepende rengjøringsprodukter inni eller utenpå kjøleskapet, på grunn av faren for rustdannelse på metallkomponenter og sprekkdannelse i plastdeler.

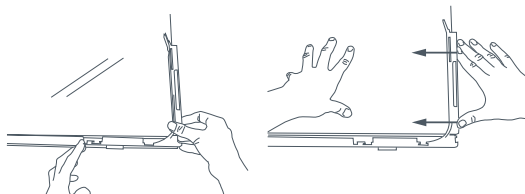
Fuktighetskontrollsystem

Viktig!

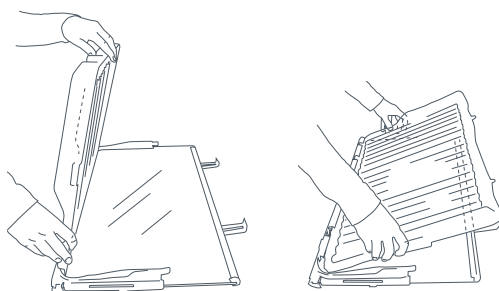
Ved rengjøring av hyllen over grønnsakhyllene, anbefaler vi at du ikke demonterer fuktighetskontrollsystemet fra hyllen.

Hvis plastlokket og fuktighetsregulatorene faller av glasshyllen, følg disse instruksjonene for å sette de tilbake på plass.

- 1 Snu hyllen opp-ned
- 2 Monter bunnklipsene på hyllekanten foran for å feste fuktighetsregulatorene til hyllehjørnene foran. Skyv dem deretter sideveis mot hyllen helt til armen smeller på plass på glasset.



- 3 Feste lokket til fuktighetskontrollen – innrett lokket til forkanten på hyllen, med teksten mot deg. Hold lokket loddrett og monter framenden i holderen på hyllen. Kontroller at lokket passer i holderen samt under fuktighetsregulatorene.



- 4 Juster fuktighetsregulatorenes ører på sidene av hyllen, slik at plastlokket er mellom hyllen og ørene.
- 5 Fest lokket med klipsene bak, hvis de finnes. Pass på at lokket er godt festet både foran og bak på hyllen.

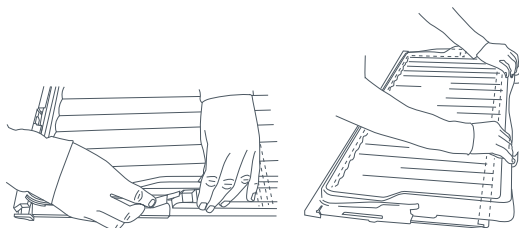


Fig. 27 Rengjøring av fuktighetskontrollsystem

Fjerne skåler eller fastmonterte beholdere

- For å lette fjerningen, ta maten ut av skålen/holderen først.
- Ta tak i midten foran på håndtaket til skålen/holderen.
- Løft skålen/holderen opp, og dra den mot deg for å ta den ut av skinnene.
- Skyv begge skinnene tilbake i kjøleskapet.

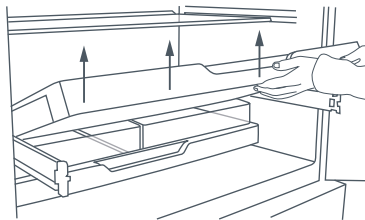


Fig. 28 Fjerne brett

Skifte skåler eller fastmonterte beholdere:

- Sett skålen/holderen på skinnene etter at de er skjøvet inn i kjøleskapet igjen. Skyv skålen/holderen sakte bakover til du kjenner at den smetter på plass på skinnene.

Viktig!

- *Pass på at skålene og holderne er godt festet på skinnene før bruk.*
- *Skinner for skåler og beholdere er smurt på forhånd, og må ikke smøres flere ganger i løpet av levetiden. Ikke fjern smørefett fra skinnene, da dette vil ha innvirkning på funksjonen. Dypp ikke skinnene i vann.*

Faste beholdere og brett (bare modellene RF610A/RF540A/RF201A)

Beholderne og skålene i denne frysermodellen er fastmontert. De kan ikke fjernes fra fryseren. Ved rengjøring, bruk en myk, fuktig klut.

Ved lengre fravær/ferie

- Slå av ismaskinen på kontrollpanelet (se side 185).
- Steng av vanntilførselen til kjøleskapet.
- Når du kommer tilbake, åpner du vanntilførselen igjen.
- Tapp og hell ut 8-10 l vann for å sikre at tanken er fylt med friskt vann.
- Slå på ismaskinen (se side 185).
- Kast den første beholderen med isterninger.

Normale lyder fra kjøleskapet

Active Smart™-kjøleskap, med glimrende energiutnyttelse og kjølekapasitet, kan lage andre lyder enn lydene fra ditt gamle kjøleskap.

Normale lyder ved drift:

- Lyd fra viften. *Active Smart™*-kjøleskap har vifter som endrer hastighet etter belastningen. Under kjøleperioder, som etter at dørene har vært åpnet ofte, vil viftene sirkulere den kalde luften inne i kjøle- og fryserommene og lage litt lyd. Dette er helt normalt.
- Knitre- eller smellelyder kan høres ut som is fra fordampere. Dette oppstår når avrimingsfunksjonen er i drift.
- Lyden av rennende vann. Dette er det flytende kjølemidlet i systemet og kan høres ut som bobling eller klukkelyder.
- Det høres en hvesende lyd etter at døren til fryseren har blitt lukket. Dette er på grunn av trykkforskjellen mellom varm luft som har kommet inn i fryseren og plutselig avkjøles og lufttrykket på utsiden.
- Andre rare lyder kan også høres i følgende tilfeller:
 - Kjøleskapet står ustøtt
 - Gulvet er ujevnt eller svakt
 - Flasker eller glass slår mot hverandre
- Hvis dette er ditt første kjøleskap med ismaskin, kan det komme ukjente lyder en gang i blant. Dette er helt normale lyder fra en ismaskin, og det er ingen grunn til bekymring.
- Følgende lyder er normale ved bruk av ismaskin:
 - Motoren går (lav brumming).
 - Rennende vann ved fylling av ismaskinen og/eller vanntanker.
 - Vannventilen åpnes og lukkes (hvesende lyd).
 - Is løsner fra isbitbrettet (knitring).
 - Isen faller ned i beholderen (dunking).

Lagring av ferske, lett bederfelige matvarer i kjøleskapet gjør at de holder lenger. De lave temperaturene gjør at de viktigste årsakene til nedbrytning av matvarene – nemlig bakterievekst, mugg og gjæring, samt kjemiske og fysiske reaksjoner – skjer langsommere.

Oppbevaring av ferske matvarer

Det er helt avgjørende for en vellykket lagring at matvarene har en ordentlig kvalitet før de legges i kjøleskapet. For å oppnå best resultat bør du:

- Velg fersk mat med høy kvalitet.
- Bare kjøpe inn den mengden du kommer til å bruke innen anbefalt lagringstid utløper. Hvis du kjøper inn ekstra, bør du fryse det ned.
- Du må sørge for at maten er godt innpakket eller tildekket før den lagres/oppbevares. Dette vil hindre at maten tørker ut, blir misfarget eller mister smak, og vil bidra til å holde den fersk. Det vil også hindre overføring av lukt. Frukt og grønnsaker behøver ikke pakkes inn dersom de oppbevares i grønnsaksbeholderne i kjøleskapet.
- Passe på at matvarer med sterk lukt er pakket godt inn eller dekket til, og plassert med god avstand til matvarer som smør, melk og fløte, som kan bli skjemt av sterke lukter.
- Legge ferske, lett bederfelige matvarer i kjøleskapet snarest mulig etter at de er kjøpt inn. Etter en stund i romtemperatur vil forringelseshastigheten øke betydelig.
- Unngå å plassere mat direkte foran luftinntaket, der kan den fryse, og den kalde luften må sirkulere for å kunne lagre maten sikkert.
- Ikke åpne kjøleskapsdøren hvis det ikke er nødvendig.
- La varm mat kjøle ned før den legges i kjøleskapet. Dette bør skje raskt. Nedkjølingen kan påskyndes ved å plassere beholderen med mat i en bolle med isvann; fyll på ny is etter behov. (Merk også at varme beholdere kan skade hyllene og veggene i kjøleskapet).
- Lagre rå og kokte/stekte matvarer i separate beholdere eller pakker for å unngå krysskontaminering.
Dessuten:
 - Hold kjøleskapet rent. Tørk av de innvendige veggene og hyllene med jevne mellomrom (se avsnittet om rengjøring), og sett bare inn rene beholdere i kjøleskapet.
 - Hold øye med kvaliteten på matvarene inne i kjøleskapet. Kast alle matvarer som har begynt å bli dårlige. Vær spesielt oppmerksom på kjøtt, fisk og fjærkre, da disse matvarene er spesielt lett bederfelige. Bruk matvarene innen anbefalt lagringstid utløper.

Meieriprodukter og egg

- De fleste ferdigpakke meieriproduktene har en anbefalt "Best før"-dato stemplet på emballasjen. Lagre dem i kjøleskapet og bruk dem før den anbefalte datoen.
- Smør kan ta smak fra sterkt luktende matvarer, og bør derfor lagres i lukket emballasje.
- Egg bør lagres i kjøleskapet. For best resultat, spesielt ved baking, bør eggene tas ut av kjøleskapet to timer før de skal brukes.



Rødt kjøtt

- Rått kjøtt skal plasseres på en tallerken, lett tildekket med vokset papir, plast- eller aluminiumsfolie.
- Oppbevar kokt, stekt og rått kjøtt på ulike steder. Dette vil hindre at saft fra det rå kjøttet kan komme over på det kokte/stekte og forurense det.
- Ferdiglaget kjøttmat bør brukes innen anbefalt lagringstid utløper.



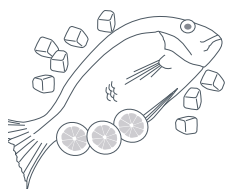
Fjærkre

- Ferske fugler bør skylles innvendig og utvendig med rennende kaldt vann. Tørk og legg fuglen på et fat. Dekk løst til med plastfilm eller aluminiumsfolie.
- Stykker av fjærkre bør også lagres på denne måten. Helt fjærkre må aldri fylles før rett før det skal stekes, da det kan føre til matforgiftning.
- Tilberedt fjærkre bør kjøles ned raskt og legges i kjøleskapet. Ta ut fyll fra fjærkre og lagre det i separate beholdere.



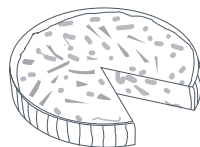
Fisk og sjømat

- Hel fisk og fileter bør brukes den dagen de kjøpes inn. Legg dem i kjøleskapet på et fat, løst dekket med plastfilm, vokset papir eller aluminiumsfolie til de skal brukes.
- Ved oppbevaring til neste dag eller lenger må du være spesielt omhyggelig med å velge ekstra fersk fisk. Hel fisk bør skylles i rennende kaldt vann for å fjerne løse skjell og smuss, og så tørkes med tørkepapir. Plasser hel fisk eller fileter i lukkede plastposer.
- Skalldyr må holdes nedkjølt til enhver tid. Bruk skalldyr i løpet av 1-2 dager.



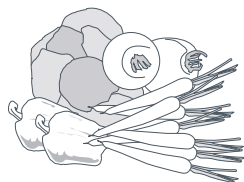
Ferdiglaget mat og matrester

- Disse skal lagres i passende lukkede beholdere, slik at de ikke tørker ut.
- Oppbevares maks. 1-2 dager.
- Matrester skal bare varmes opp en gang, til de er dampende varme.



Frukt og grønnsaker

- Selv om frukt og grønnsaker holder seg best ved lave temperaturer, bør du ikke oppbevare følgende i lavere temperatur enn 7 °C over lengre tid: sitrusfrukt, tropisk frukt, tomater eller agurker.
- Det vil oppstå uønskede endringer ved lave temperaturer, som mykning av fruktkjøttet, brunhet, for tidlig forråtningsprosess og/eller tap av smak.
- Ikke kjøøl ned avokado (før den er moden), bananer, mangoer eller pepinoer.
- Det er om mulig best å oppbevare frukt og grønnsaker hver for seg, dvs. frukt i én beholder og grønnsaker i den andre.
- Hver av frukt- og grønnsaksbeholderne har fuktighetskontroll som kan justeres etter hva som oppbevares i dem. Du finner flere opplysninger om hvordan du bruker fuktighetskontrollen på side 190.

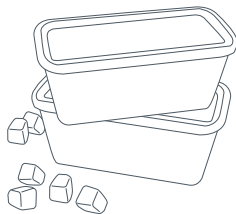


Bruk av temperaturer på $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ eller kaldere til å oppbevare mat, betyr at maten kan oppbevares i lengre perioder enn ved kjøleskapstemperaturer. Dette fordi groing av bakterier, mugg og sopp stoppes, og de kjemiske og fysiske reaksjonene blir meget begrenset i slike lave temperaturer.

Oppbevaring av frosne matvarer

For best resultat:

- Velg bare matvarer av høy kvalitet som egner seg godt til frysing.
- Lagres ved $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ eller kaldere. For å opprettholde denne lave lagringstemperaturen bør døren til fryseren ikke åpnes mer enn nødvendig. Hvis iskremen er bløt, så er temperaturen i fryseren for høy.
- La det være fritt rom på toppen i lukkede beholdere, glasskrukker eller plastposer som inneholder væsker eller tykktflytende matvarer. Disse utvider seg når de fryser. Et rom på 20–50 mm er vanligvis tilstrekkelig. Lukk tett. Ideelt sett bør all luft fjernes fra pakningen etter at matvarene er frosset.
- Pakninger eller beholdere med faste matvarer bør tømmes for luft og lukkes tett før de fryses.
- Varene bør innfrysas øyeblikkelig, eller så snart som mulig. Du bør bare fryse inn små mengder matvarer om gangen. Vi anbefaler at bare 1 kg matvarer fryses inn per 25 l fryservolum. Dette gir best resultater. (ca. 3 kg i små frysere og 4 kg i store frysere). For raskere nedfrysing anbefaler vi at du legger fersk mat øverst i fryseren, nær luftventilen.
- Frosne matvarer må ikke stables inntil viftedekselet. Det kan blokkere for luftsirkulasjonen.
- Frosne matvarer bør tines opp i kjøleskapet, eller i mikrobølgeovn eller stekeovn med multifunksjon.
- Sørg for at matvarene i fryseren skiftes ut kontinuerlig. Bruk de eldste varene først. Ikke oppbevar matvarer ut over anbefalt lagringstid.
- Bruk fryseseikere emballasje av god kvalitet, for å opprettholde kvaliteten på matvarene.
- Hvis matvarene bare er dekket med plastfilm, bør du legge dem i en fryseseikere plastpose.



Anbefalte lagringstider i fryseren

Disse tidene bør ikke overskrides.

	M å n e d e r	1	Bacon, gryteretter, melk
		2	Brød, iskrem, pølser, paier – (kjøtt og frukt), tilberedte skalldyr, fet fisk
		3	Mager fisk, skalldyr, pizza, scone og muffins
		4	Skinke, kaker, kjeks, okse- og lammekoteletter, stykker av fjærkre
		6	Smør, grønnsaker (forvellet), egg – hele og plommer, kokt kreps, kjøttdeig (rå), svinekjøtt (rått)
		12	Frukt (tørr eller i sukkerlake), eggehviter, oksekjøtt (rått), hel kylling, lam (rått), fruktkaker

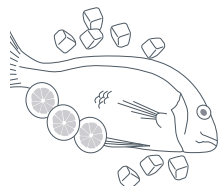
Kjøtt, fjærkre og vilt

- Ikke frys ned mer enn 1 kg kjøtt per 25 L fryservolum. Kjøtt må fryses ned raskt for å beholde konsistensen.
- Ikke fyll fjærkre før frysing.
- Rødt kjøtt kan tilberedes fra frossen, eller delvis eller fullstendig opptint tilstand. Husk å beregne noe ekstra tilberedingsstid hvis råvarene er frosne.
- Fjærkre må alltid tines fullstendig før tilberedning.



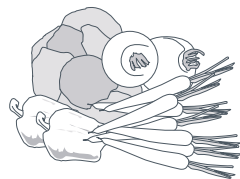
Fisk

- Fisk fryses best industrielt. Dersom du skulle ønske å fryse inn fisk selv, bør du forsikre deg om at fisken er helt fersk og av høy kvalitet.
- Rens fisken, skrap av skjell og la den helst være hel. All fisk bør pakkes i to lag emballasje, avhengig av fisketyper, da luft og smak raskt kan overføres enten til eller fra fisken. Lukk tett.
- For beste resultat bør fisk tilberedes enten fra frossen eller delvis opptint tilstand.



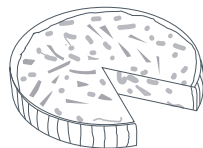
Grønnsaker

- De fleste grønnsaker egner seg godt til frysing, men "salat"-grønnsaker mister sin sprøhet. Andre frosne grønnsaker, som selleri, løk og tomater, bør bare brukes i kokte retter, da de blir myke hvis de fryses ned.
- Frys bare førsteklasses, modne og spiseklare grønnsaker.
- Sorter ut og kast skadde grønnsaker.
- Det er nødvendig å forvelle de fleste råe grønnsaker før frysing.
- Forvelling består i en kort koking for å ødelegge enzymer i grønnsakene. Hvis disse enzymene ikke ødelegges, kan de føre til uønskede fysiske og kjemiske endringer under oppholdet i fryseren.
- Grønnsaker kan forvelles i kokende vann, damp eller i mikrobølgeovn. I kokende vann, kok grønnsakene i 2-4 minutter og kjøøl dem raskt i isvann.
- Frosne grønnsaker blir vanligvis best hvis de kokes fra frossen tilstand.



Tilberedte og kokte matvarer

- De fleste tilberedte matretter kan fryses, men følgende retter anbefales ikke frosset:
Kokte eggehviter, eggekrem, kakefyllkremer og grøt, gelatin- eller gelélignende retter, majones eller lignende salatdressinger, marengsgarnityr. Disse har en tendens til å skille seg når de tines opp igjen.






Frukt

- Velg moden og spiseklar frukt av høy kvalitet. Sorter som anbefales til frysing bør foretrekkes.
- Ikke frys umoden eller overmoden frukt.
- Hvordan frukten bør konserveres, avhenger av hvordan den er tenkt brukt. Frukt som er konservert i sukkerlake, er ideell til desserter, mens frukt konservert uten sukker, egner seg bedre til koking. De fleste frukter kan lagres i 8-12 måneder.





Dersom det oppstår problemer med apparatet, bør du kontrollere følgende punkt før du kontakter din lokale, autoriserte Fisher & Paykel-forhandler eller kundeservice.

Problem	Mulige årsaker	Tiltak
Apparatet fungerer ikke.	Ikke spenning på stikkontakten.	Kontroller at støpselet er satt i korrekt og at strømmen er slått på. Prøv med annet utstyr i samme stikkontakt. Kontroller sikringen.
Lysset fungerer ikke.	Lyspæren er ødelagt.	Skifte lyspæren (se side 195). Sjekk at kjøleskapet er slått på med veggbryteren. Hvis problemet vedvarer, kan du se side 209.
	Apparatet er ikke slått på.	
Lys og display fungerer ikke.	Apparatet er i Sabbatmodus.	Hold inne tastene  ,  og  i 4 sekunder.
Motoren går i lange perioder.	Varmt vær. Døren åpnes ofte. Store mengder matvarer nylig lagt inn.	Åpne døren så lite som mulig, slik at temperaturen kan stabilisere seg.
	Temperaturstyringen er stilt for lavt.	
	Dørene lukkes ikke helt igjen.	Kontroller at skapet står i vater, og at dørpakningene er rene.
Kjøle-/fryseavdelingene er for varme.	Temperaturinnstillingene er feil.	Se avsnittet om temperaturstyring (side 187).
	Døren åpnes ofte. Store mengder matvarer nylig lagt inn.	Åpne døren så lite som mulig, slik at temperaturen kan stabilisere seg.
Matvarene fryser i kjøleskapet.	Temperaturinnstillingene er feil.	Se avsnittet om temperaturstyring (side 187).
	Matvarer er plassert rett foran luftkanalene.	Flytt matvarer som er sensitive for kulde frem eller til sidene i skapet.
Ukjente lyder.	Skapet står ustøtt eller ikke i vater.	Se avsnittet om installasjon (sidene 179 – 180), eller se Lyder (side 200).
	Fryseren foretar avriming.	
Vann i grønnsakskuffene.	Kondens dannes av vannet som produseres av frukt og grønnsaker.	En liten mengde kondens er bra for oppbevaring av frukt og grønnsaker. Hvis det er for mye vann, oppbevar frukt og grønnsaker løst pakket i plastposer. Tørk opp vannet med en klut. Sett bryteren for fuktighetsnivå til lav fuktighet.



Problem	Mulige årsaker	Tiltak
Skapets sider er varme.	Dette er normalt.	
Kondens på utsiden av apparatet.	Ikke uvanlig i perioder med høy luftfuktighet.	Tørk av skapet.
Kondens inne i kjøleavdelingen.	Døren åpnes ofte eller lenge.	Åpne døren så lite som mulig.
	Dørpakningen er ikke tett.	Kontroller at pakningen ligger plant og tetter ordentlig.
	Ikke uvanlig i perioder med høy luftfuktighet.	Tørk av skapet.
Isdannelse i fryseavdelingen.	Døren til fryseren er ikke ordentlig lukket.	Flytt innholdet i fryseren slik at døren kan lukkes ordentlig. Kontroller og gjør ren dørpakningen.
Smak eller lukt på isbiter.	Overføring av lukt/smak fra matvarer med sterk lukt.	Pakk inn eller dekk til matvarer med sterk lukt.
Dørhåndtakene står ikke på linje.	Normal bruk over tid kan føre til noe bevegelse.	Se Installasjon: fire krav til innretting – stabilitetsanvisninger (sidene 179 – 180).
Hylle/skuffe glir ikke jevnt ut og inn.	Emballasje i klemme.	Kontroller at mat og emballasje ikke er i klemme bak hyllen/skuffen.
	Skinnene kan ikke trekkes helt ut.	Ta tak i sidene på hyllen/skuffen, trekk skinnene helt ut ved å trekke hardt i dem - dette vil sette skinnene tilbake i utgangsstilling.

Problem	Mulige årsaker	Hva må du gjøre
Ismaskinen lager merkelige lyder eller bråker for mye.	Ismaskinen fungerer normalt.	Se lyder fra kjøleskapet (se side 200).
Den automatiske ismaskinen fungerer ikke.	Ismaskinen er ikke slått på.	Slå ismaskinen på (se side 185).
	Beholderen står feil vei, eller det er ikke satt inn noen beholder.	Plasser isbeholderen slik at skjeen er på høyre side. Isbeholderen er plassert rett under ismaskinen på venstre side inne i fryseren.
	Vanntilførselen er stengt av eller er ikke tilkopleet.	Kople til vanntilførselen.
	Vanntrykket er for lavt.	Sjekk vanntrykket.
	Vannslangen er klemt eller har en knekk.	Sjekk om vannslangen har en knekk eller ligger i klem.
	Filteret er tilstoppet.	Vannfilteret må kanskje skiftes.
Isterningene har dårlig lukt/smak.	Åpne pakker med mat kan avgi lukt/smak.	Gamle isterninger må kastes. Sørg for at pakker med mat er tette.
	Rengjør fryseren innvendig.	Isbeholderen må tømmes og vaskes. Rengjør kjøleskapet (se sidene 197 – 199).
	Dårlig smak på innkommende vann.	Filteret må kanskje skiftes. Det må kanskje settes inn et filter.
Isterningene fryser sakte.	Døren kan ha blitt stående på gløtt.	Lukk døren.
	Fryseren er for varm.	Still inn temperaturen til et kaldere nivå (se side 187).
Varmt punkt på midtre dørtetning.	Noen ganger kan det kjøles et varmt punkt på den midtre dørtetningen mellom de to kjøleskapdørene.	Dette er helt normalt og er en del av den normale driften av kjøleskapet.
Våt is / isen klumper seg.	Lavt vanntrykk.	Sjekk vanntrykket.
	Filteret er tett	Skift filteret (se sidene 193 – 194).
	Fryserdøren står åpen i lengre perioder Høy omgivelsestemperatur Isbeholderen har vært ute av fryserrommet over en viss tid. Isen vil henge sammen etter en tid.	Bank forsiktig på isen med skjeen for å skille isbitene, eller tøm isbeholderen og lag ny is hvis det danner seg store klumper.

Problem	Mulige årsaker	Hva må du gjøre
Vannet har dårlig lukt/smak.	Kjøleskapet har ikke vært brukt på lengre tid.	Tapp 8-10 l vann, slik at vanntilførselen blir fornyet.
Vanndispenseren virker ikke.	Vanntilførselen er stengt av eller er ikke tilkopleet.	Åpne for vannet. Trykk inn dispenseren i 2 minutter for å slippe ut innestengt luft fra vannslangen og for å fylle opp vannsystemet.
	Tilførselsslangen kan være tett. Ved første installasjon kan det være luft i vannsystemet.	Sjekk om tilførselsslangen har knekk eller lekker. Tapp en liter vann fra dispenseren for å fjerne innestengt luft.
	Filteret er kanskje tilstoppet og må skiftes.	Skift filteret (se bakerst i denne boken for kontaktinformasjon til kundestøtte).
	Dispenserlåsen er aktivert.	Hold inne  -tasten i 2 sekunder.
	Vannet fryser i tanken.	Øk temperaturinnstillingen i ferskmatrommet og i fryseren.
Vannet i det første glasset er lunkent.	Vanndispenseren har ikke vært brukt på en god stund.	Tøm ut det første glasset som tappes.
	Tankkapasiteten har nylig vært oppbrukt.	Vent til vannet er avkjølt.
Varsellampen  for filteret blinker.	Filteret må skiftes.	Skift filteret så snart som mulig (se sidene 193 – 194).
Vannråper fyller opp dryppskålen.	Luft innestengt i tanken.	Spyl 3 l vann støtvis gjennom dispenseren.
	Nytt filter montert.	Spyl gjennom filteret med 3 l vann, og deretter gjennom dispenseren med 3 l vann.
Vanngjennomstrømningsmengden har minsket.	Filteret er tilstoppet.	Skift filteret så snart som mulig (se sidene 193 – 194).

Tilkalling av service

Før du tar kontakt for service eller assistanse:

Undersøk om du eventuelt kan rette feilen selv. Slå opp i bruksanvisningen og kontroller følgende:

- At apparatet er riktig installert
- At du er fortrolig med hva som er normal drift
- At du har lest sjekklisten for problemløsning

Hvis du, etter å ha kontrollert disse punktene, fremdeles har behov for assistanse, skal du gjøre som følger:

Europa

www.fisherpaykel.eu

Hvis du ringer eller skriver, husk å oppgi; navn og adresse, modellnummer, serienummer, kjøpedato og en fullstendig beskrivelse av problemet. Denne informasjonen er nødvendig for å gi deg best mulig tilbakemelding på ditt ønske om assistanse.

Veiligheid en waarschuwingen	212
Installatievoorschriften	214
Alles over het display	224
Gebruik van uw waterdispenser	226
Gebruik van uw ijsblokjesmaker	227
Gebruik van de display-opties	228
Snel invriezen en flessenkoeling	228
De temperatuur van uw koelkast en vriesruimte	229
Instellingen	230
Waarschuwingen voor de gebruiker	231
Speciale <i>Active Smart</i> [™] -kenmerken	232
Waterfilter	235
<i>Active Smart</i> [™] -onderhoud	237
Reiniging en verzorging van uw koelkast	238
Vakantie	241
Koelkastgeluiden	242
Voedsel bewaren in uw koelkast	243
Voedsel bewaren in uw vriesruimte	245
Checklist voor het oplossen van problemen	247
Service	251
Gegevensblad met filterprestaties	378

Belangrijk!

BEWAAR DEZE VOORSCHRIFTEN

De in deze gebruiksaanwijzing getoonde modellen zijn mogelijk niet in alle markten beschikbaar en kunnen te allen tijde worden gewijzigd. Actuele informatie over beschikbaarheid van modellen en specificaties in uw land kunt u vinden op onze lokale website op de achterkaft of bij uw lokale Fisher & Paykel dealer.

Met de term "koelkast" wordt in deze Gebruiksaanwijzing verwezen naar de combinatie van koelkast en vriesruimte.

⚠ WAARSCHUWING!



Gevaar voor elektrische schok

Lees de in deze gebruiksaanwijzing aangegeven **VEILIGHEIDSTIPS EN WAARSCHUWINGEN** en neem ze in acht alvorens dit toestel te gebruiken.

Veronachtzaming ervan kan levensgevaarlijke toestanden, elektrische schok, brand of lichamelijk letsel veroorzaken.

Lees de **BELANGRIJKE VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN** alvorens dit toestel te bedienen om het risico op brand, elektrische schok of letsel te beperken.

Gebruik dit toestel alleen voor de specifieke doeleinden die in deze gebruiksaanwijzing staan beschreven.

Waarschuwing

Neem bij het gebruik van dit toestel altijd de fundamentele voorzorgsmaatregelen in acht, waaronder:

Gevaar

- Dit toestel is niet bedoeld voor gebruik door kleine kinderen of hulpbehoevenden zonder toezicht. Kleine kinderen moeten onder toezicht staan om te verhinderen dat zij het toestel als speelgoed zouden gebruiken.
- Gevaar voor opsluiting van kinderen. Voordat u uw oude koelkast wegwerpt:
 - Verwijder de deuren
 - Laat de draagroosters zitten zodat kinderen er niet makkelijk in kunnen klimmen.

Afvoer

- Uiterste voorzichtigheid bij het afvoeren van uw oude toestel is geboden om gevaarlijke situaties te voorkomen. Het koelgas moet op een veilige manier worden verwijderd, en voor de veiligheid van kinderen moeten ook de deuren worden weggenomen.
- Uw Fisher & Paykel Erkende Servicecentrum Toestellen kan u adviseren over milieuvriendelijke methodes om uw oude koelkast af te voeren.

Elektriciteit

- Dit toestel moet zorgvuldig overeenkomstig de installatievoorschriften worden geïnstalleerd voordat het in gebruik wordt genomen.
- Trek de stekker van uw koelkast nooit uit het stopcontact door aan het netsnoer te trekken.
- Neem altijd de stekker stevig vast en trek hem recht uit het stopcontact.
- Sluit geen andere toestellen op hetzelfde stopcontact als uw koelkast aan of gebruik geen verlengsnoeren of dubbeladapters.

- Uitgerafelde of beschadigde elektrische snoeren moeten altijd onmiddellijk worden gerepareerd of vervangen. Gebruik geen snoer dat barsten of tekenen van slijtage vertoont, noch over de hele lengte noch aan een van de uiteinden.
Als het netsnoer beschadigd is, mag het alleen worden vervangen door uw Fisher & Paykel Erkend Servicecentrum Toestellen omdat daarvoor speciaal gereedschap moet worden gebruikt.
- Wanneer het toestel van de muur wordt verwijderd, mag het niet over het netsnoer rollen of dit beschadigen.
- Trek de stekker van uw koelkast uit het stopcontact alvorens de lamp af te vegen of te vervangen.

Voedsel en dranken bewaren

- Bewaar nooit vluchtige of brandbare stoffen in uw koelkast wegens het explosiegevaar.
- Laat vloeistoffen nooit in glazen recipiënten invriezen. Vloeistoffen zetten uit tijdens het bevriezen, waardoor het recipiënt kan exploderen.
- Laat nooit koolzuurhoudende dranken invriezen. Zij kunnen exploderen.
- Verbruik voedsel niet wanneer het te koud is. Voedsel dat uit het vriesvak komt kan schade veroorzaken wanneer het in aanraking komt met de huid, bv. bevroren ijsblokjes.

Stroompanne – voedselveiligheid

- Laat ingevroren voedsel dat volledig ontdooid is niet opnieuw invriezen. Volg de onderstaande aanbevelingen als u merkt dat voedsel in uw vrieskast is ontdooid:
 - 1) Ijskristallen zijn nog zichtbaar – het voedsel mag opnieuw worden ingevroren maar mag niet meer zo lang worden bewaard als aanbevolen.
 - 2) Ontdooid maar op koelkasttemperatuur – opnieuw invriezen is doorgaans niet aanbevolen. Fruit en sommig gekookt voedsel mogen opnieuw worden ingevroren maar moeten zo spoedig mogelijk worden verbruikt. Vlees, vis, gevogelte – onmiddellijk verbruiken ofwel koken en dan opnieuw invriezen. Groenten – wegwerpen omdat ze meestal slap en week worden.
 - 3) Ontdooid en warmer dan 5°C (41°F). Werp al het voedsel weg.
- Laat ingevroren voedsel dat volledig ontdooid is niet opnieuw invriezen. Het eten van dergelijk voedsel kan gevaarlijk zijn.

Schoonmaken

- Vele in de handel verkrijgbare reinigingsmiddelen bevatten oplosmiddelen die kunststof onderdelen van uw koelkast kunnen aanvreten en doen barsten. Zie "Schoonmaken" in dit boekje voor meer advies hieromtrent.

BEWAAR DEZE VOORSCHRIFTEN

Inhoud van filterset

- 1 4 m witte PEX-buis Ø 6 mm
- 2 1 x 200 mm blauwe buis
- 3 1 x reduceerventiel
- 4 1 x dubbelzijdig schuim
- 5 2 x buisklemmen
- 6 1 x waterfilterpatroon en -kop
- 7 1 x kraanaansluiting – 15 mm BSP

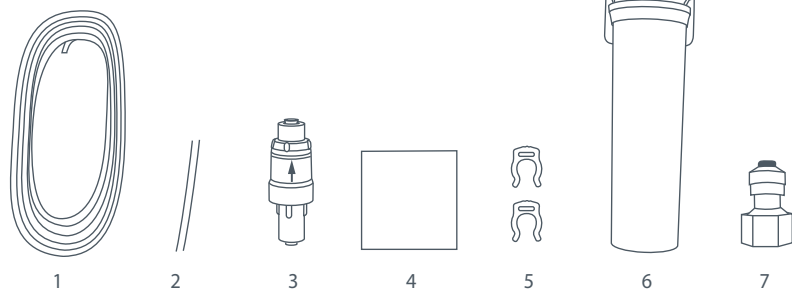


Fig. 1 Wateraansluitset

Belangrijk!

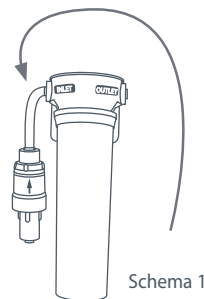
- *Het reduceerventiel moet altijd vóór het filter worden gemonteerd. Dit ventiel zorgt ervoor dat het water vanuit het watersysteem van de koelkast niet terugstroomt in het waterleidingnet. Indien het reduceerventiel niet op de aansluitleiding is gemonteerd, bestaat de mogelijkheid dat de functies van uw koelkast met waterdispenser en ijsblokjesmaker in sommige omstandigheden niet goed werken.*
- *Het is aan te raden de wateraansluiting te laten uitvoeren door een erkend loodgieter.*
- *De met de machine meegeleverde buizen dienen te worden gebruikt. Oude buizen mogen niet worden gebruikt.*

Voorzorgsmaatregelen voor installatie / waarschuwing

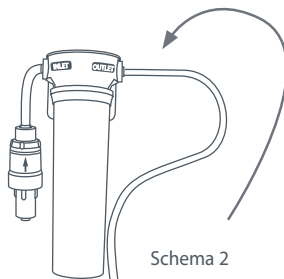
- **NIET gebruiken met water dat microbiologisch onveilig is of van onbekende kwaliteit zonder adequate ontsmetting voor of voorbij het systeem.**
- **WAARSCHUWING** – sluit alleen aan op drinkwaterleiding.
- **NIET** installeren op leidingdruk boven 9 bar of onder 1,5 bar.
- **NIET** gebruiken op warmwaterleiding. Aanbevolen watertemperatuur is minder dan 38°C.
- **NIET** installeren in de nabijheid van elektrische draden of waterbuizen die in de weg zullen liggen bij het boren in verband met de plaatsing van het filtersysteem.
- *Het filter zo monteren dat er NIET tegen gestoten zal worden door andere voorwerpen, zoals vuilnisbakken etc.*
- *Het filter NIET monteren in direct zonlicht omdat kunststof onderdelen door langdurige blootstelling aan licht verweken.*
- **NIET** installeren op een plaats die niet vorstvrij is om beschadiging van het filterhuis te voorkomen.
- *Het filter NIET vastschroeven aan de koelkast.*
- *Bevuiling van buizen tijdens de installatie VERMIJDEN.*
- **GEEN koperen buizen gebruiken.** De meegeleverde kunststof buizen moeten altijd worden gebruikt.

Installatievoorschriften:

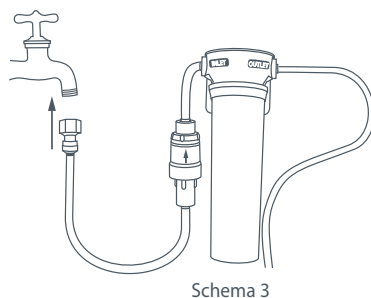
- 1 Controleer of de stekker van de koelkast uitgetrokken is.
- 2 Zoek de scheidingskraan voor wateraansluiting – alleen toevoer van koud water (vaatwasser of mengkranen van wasbak) – kunt u de aansluitkraan niet vinden, neem dan contact op met een erkend loodgieter om uw waterleiding aan te sluiten. T-stuk en kraanaansluiting zijn niet meegeleverd.
- 3 Sluit de blauwe buis van 200 mm aan op de uitlaat van het reduceerventiel (blauwe kraag) en de inlaataansluiting van het waterfilterpatroon zoals afgebeeld in Schema 1. Trek voorzichtig aan beide uiteinden om te zien of de buis vastzit.
- 4 Sluit de witte buis \varnothing 6 mm aan op de uitlaat van het waterfilterpatroon zoals afgebeeld in Schema 2. Trek er voorzichtig aan om te zien of de buis vastzit.
- 5 Meet de vereiste buislengte van het reduceerventiel tot aan het wateraansluitpunt.
- 6 Zaag de buis op lengte en zorg ervoor dat de uiteinden recht en schoon zijn.
- 7 Sluit de buis aan op de kraanaansluiting en de basiskant van het reduceerventiel (witte kraag) en dan op de kraan zoals afgebeeld in Schema 3. Let wel dat de meegeleverde kraanaansluiting geschikt zou moeten zijn voor de meeste installaties. Indien voor uw kraan een andere fitting nodig is, neemt u contact op met een erkend loodgieter in uw staat of stad om de juiste fitting aan te schaffen.
- 8 Sluit één buisklem aan op elke zijde van het waterfilterpatroon tussen het patroon en de sluitkraag zoals afgebeeld in Schema 4.
- 9 Om het waterfilter te spoelen en te controleren op lekkage, richt u het uiteinde van de buis in een emmer, draait u de scheidingskraan weer open en laat u minstens 8-10 liter water door het filter stromen. Daarna draait u de scheidingskraan dicht.
- 10 Zoek de gewenste positie voor het waterfilter en let daarbij op de volgende punten:
 - Het is aan te raden het filter verticaal te monteren met de waterfilterkop bovenaan. Op die manier wordt waterlekkage bij het vervangen van het patroon tot een minimum beperkt.
 - Zorg ervoor dat het filter op een goede plaats staat zodat u er om de 6 maanden bij kunt om het te vervangen. De beste plaats is naast de kraan voor de waterfiltertoevoer in de kast naast de koelkast.
 - Een minimale afstand van 64 mm tot de onderkant van het filterpatroon is nodig om dit te kunnen verwijderen.
 - Het waterfilter niet aan de koelkast vastschroeven.



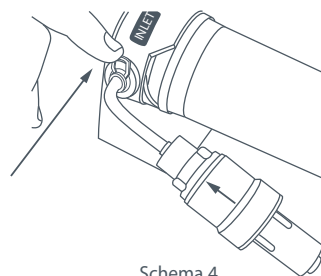
Schema 1
Fig. 2 Aansluiting reduceerventiel



Schema 2
Fig. 3 Aansluiting waterleiding

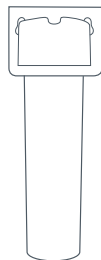


Schema 3
Fig. 4 Kraanaansluiting



Schema 4
Fig. 5 Buisklem

- 11 Bevestig tweezijdig schuim achteraan op de waterfilterkop zoals afgebeeld in Schema 5. Schrijf de datum waarop het dient te worden vervangen op het filter (installatiedatum + 6 maanden). Verwijder de achterkant van het tweezijdige schuim en bevestig het op de gewenste plaats zoals aangegeven in stap 10 (zie vorige pagina).
- 12 Leg de buis \varnothing 6 mm naar de achterkant van de koelkast zo aan dat hij voldoende lang is om de koelkast er tussenuit te trekken voor service.
- 13 Sluit de buis aan op de (elektromagnetische) waterklep aan de rechterkant van de compressorruimte zoals afgebeeld in Schema 7. Let op voor hete buizen.
- 14 Trek voorzichtig aan de buisleiding om te zien of ze vastzit, zoals afgebeeld in Schema 8.
- 15 Wanneer de installatie voltooid is moet deze eruitzien zoals in Schema 9 op pagina 217.



Schema 5

Fig. 6 Bevestiging met tweezijdig schuim

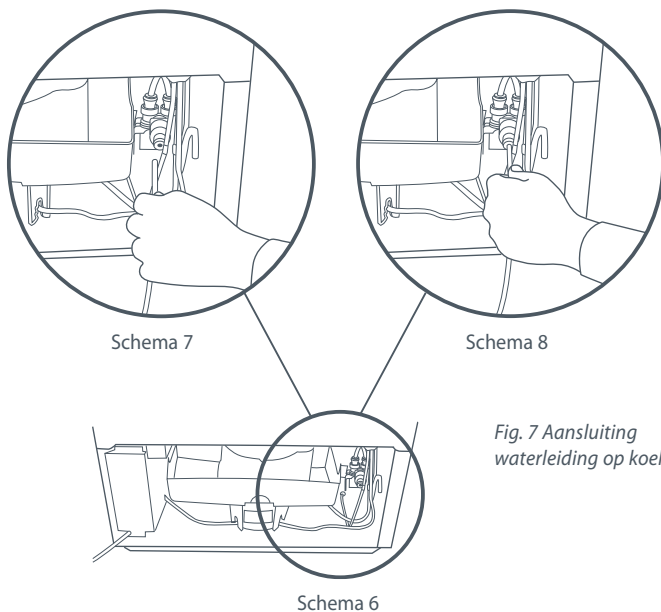
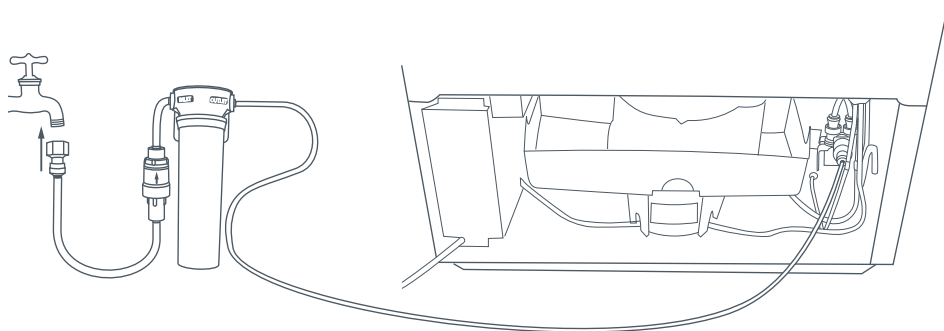


Fig. 7 Aansluiting waterleiding op koelkast

- 16 Draai de scheidingskraan open en controleer of alle aansluitingen droog en lekvrij zijn.
- 17 Rol de buis van de waterleiding op achter de koelkast. Duw uw koelkast op zijn plaats en ga daarbij voorzichtig te werk om de waterleiding naar de elektromagnetische waterklep niet te knikken of plat te drukken.
- 18 Bij de eerste waterafname van de dispenser moet u even wachten terwijl het waterreservoir volloopt.
- 19 Laat nogmaals 8-10 liter water door de installatie stromen om zeker te zijn dat het reservoir goed is doorgespoeld.
- 20 U kunt nu genieten van uw dispenser met gekoeld water en ijsblokjes uit uw *Active Smart™* - koelkast.

Belangrijk!

- *Alle aansluitingen moeten worden gecontroleerd op lekken.*
- *Indien u twijfelt omtrent de aansluitingen en/of lekken, neemt u contact op met uw lokale loodgieter om het systeem te laten installeren en controleren.*
- *Zorg ervoor dat de witte buisleiding van Ø 6 mm uit de buurt ligt van scherpe voorwerpen en hoeken (let op voor knikken in de buis die de waterstroom tegenhouden), weg van koelruimte en zodanig dat de buis niet kan worden platgedrukt.*
- *Zorg ervoor dat alle push-fit-verbindingen stevig aangedrukt zijn. De buis dient 20 mm ingedruwd te worden alvorens de aanslag te bereiken.*
- *Indien de buisleiding ergens wordt verwijderd, moet het uiteinde opnieuw worden afgezaagd en opnieuw ingestoken. De buizen moeten volledig in elkaar worden geschoven om lekken te voorkomen.*
- *Om de buis uit de aansluitpunten te verwijderen moet u de scheidingskraan dichtdraaien, de kraag indrukken en tegelijkertijd de buis eruit trekken.*



Schema 9

Fig. 8 Aansluiting op watertoevoer

Systeem getest en gecertificeerd door NSF International tegenover NSF/ANSI Norm 53 voor de reductie van asbest, atrazine, benzeen, cysten, carbofuran, lood, lindaan, kwik, p-dichloorbenzeen, toxafeen en troebelheid; tegenover NSF/ANSI Norm 42 voor de reductie van chloorsmaak en -geur en nominale deeltjes klasse I tot een capaciteit van 2.838 liter (750 gallons).

Neem de volgende voorschriften in acht om uw toestel naar behoren te laten functioneren.

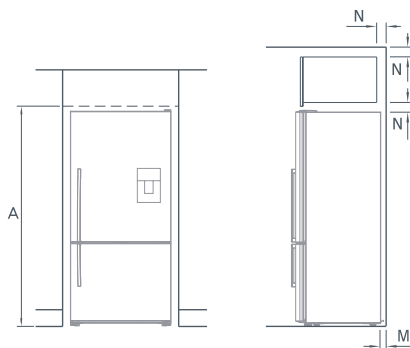
1. Voeding

- Het toestel moet zodanig worden geïnstalleerd dat de stekker bereikbaar is.
- Om te voorkomen dat uw toestel onbedoeld wordt uitgeschakeld, dient u het op een eigen stopcontact aan te sluiten. Sluit geen ander toestel op dit stopcontact aan of gebruik geen verlengsnoeren of dubbeladapters omdat het gezamenlijke gewicht van beide netsnoeren de dubbele adapter uit het stopcontact kan doen komen.
- Lees voor de spanningsvereisten de gegevens op het identificatieplaatje vooraan in de rechter benedenhoek van het toestel terwijl de deur openstaat.
- Dit toestel moet zorgvuldig geaard worden.

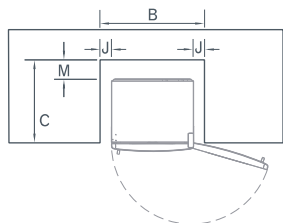
2. Plaats van opstelling

- Uw koelkast staat best niet in direct zonlicht of naast een warmtebron als een kookplaat, een oven of een vaatwasser.

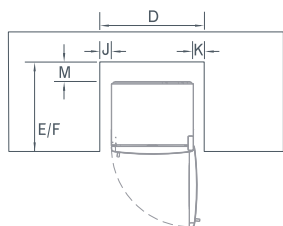
E402B, E442B, E522B



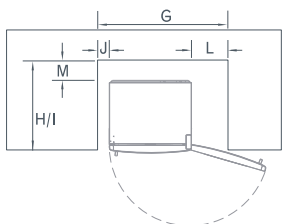
Gelijk met corpus – volledig opendraaiende deur



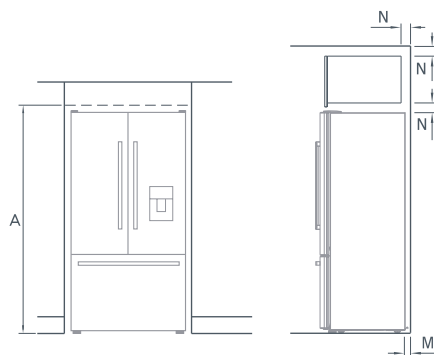
Gelijk met deur – 90° opendraaiende deur (voor volledige toegang tot lade/rek moeten de deuren meer dan 90° opendraaien)



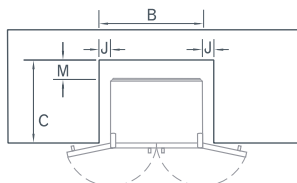
Gelijk met deur – volledig opendraaiende deur



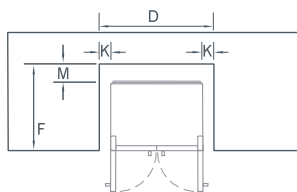
RF540A



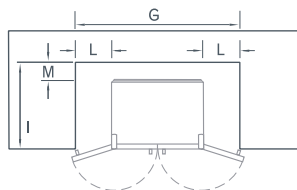
Gelijk met corpus – volledig opendraaiende deur



Gelijk met deur – 90° opendraaiende deur (voor volledige toegang tot lade/rek moeten de deuren meer dan 90° opendraaien)



Gelijk met deur – volledig opendraaiende deur



3. Ventilatie en installatie

- Zorg voor voldoende ventilatieruimte voor uw koelkast aan de hand van de onderstaande aanbevolen afmetingen voor het meubel.
- Het toestel moet tegen een muur worden geplaatst met een vrije afstand van niet meer dan 75 mm.
- In deze maten is de ruimte voor het waterfilter achteraan de kast niet inbegrepen omdat het raadzaam is het filter zo dicht mogelijk bij de watertoevoer te plaatsen.

Meubelafmetingen (mm) (inclusief minimale tussenruimten)	E402B	E442B	E522B	RF540A
A nishoogte	1745	1745	1745	1810
Gelijk met corpus – volledig opendraaiende deur				
B nisbreedte	675	720	830	940
C nisdiepte	620	620	620	620
Gelijk met deur – 90° opendraaiende deur (voor volledige toegang tot lade/rek moeten de deuren meer dan 90° opendraaien)				
D nisbreedte	680	725	835	950
E nisdiepte gelijk met gebogen deur	–	675	675	–
E nisdiepte gelijk met vlakke deur	690	690	690	690
Gelijk met deur – volledig opendraaiende deur				
G nisbreedte	795	840	950	1180
H nisdiepte gelijk met gebogen deur	675	675	675	–
I nisdiepte gelijk met vlakke deur	690	690	690	690
Minimumafstanden				
J afstand zijkant	20	20	20	20
K afstand zijkant – scharnierzijde gelijk met deur – 90° opendraaiend	25	25	25	25
L afstand zijkant – scharnierzijde gelijk met deur – volledig opendraaiend	230	230	230	230
M afstand achterzijde (incl. verdampingsbakje)	30	30	30	30
N ventilatieopening	50	50	50	50

4. Installatie

Uw Fisher & Paykel *Active Smart™*-koelkast is voorzien van rolletjes vooraan en achteraan, om het product vooruit en achteruit te verplaatsen.

Verplaats het product best niet in zijwaartse richting om de rolletjes of de vloer(bedekking) niet te beschadigen.

- A** Bij de levering zijn de voorste voeten van uw koelkast ingedraaid om het verplaatsen van het product naar zijn definitieve plaats te vergemakkelijken.

- B** Rol de koelkast naar zijn definitieve plaats en zorg ervoor dat de luchtspleet tussen het product en de aangrenzende meubels groot genoeg is. Zie minimale afstand in de tabel met de meubelafmetingen (op pagina 220).

(Alleen RF540A)

- C** Draai de voorste voeten uit totdat de koelkast achterover leunt en de voorkant circa 10 mm hoger staat dan de achterkant. Zo zal de deur goed sluiten. (Zie Fig.9).
- D** Uw koelkast uitlijnen met de meubels.
- Lijn de zijden van de koelkast uit met de meubels door de voorste voet aan de scharnierzijde te verstellen.
 - Verstel de voet aan de handgreepzijde totdat hij de vloer raakt en een deel van het gewicht van de koelkast draagt.
 - Zodra de koelkast op zijn plaats staat en is uitgelijnd met de meubels/inbouwnis, duwt u er vooraan aan de bovenkant voorzichtig tegen om te controleren of hij al dan niet stabiel staat.

5. Waterpas zetten van de koelkastdeur

(Alleen RF540A)

- Bij oneffen oppervlakken kunnen de voorste voeten worden gebruikt om de 2 deuren uit te lijnen.
- Staat de linkerdeur te laag, schroef de linkervoet dan uit om de kast te heffen totdat de bovenranden van de twee deuren uitgelijnd zijn.
- Indien de rechterdeur hoger is, moet de rechervoet op dezelfde manier worden afgesteld.

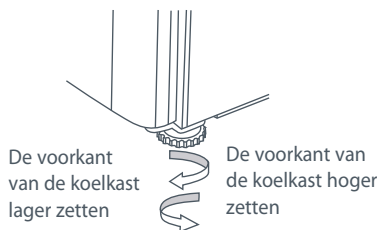


Fig.9 Voeten van koelkast

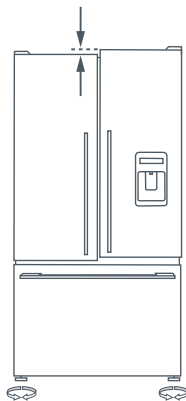


Fig.10 Deuren ongelijk uitgelijnd

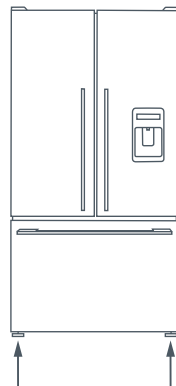


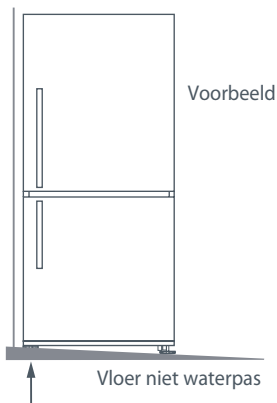
Fig.11 Deuren gelijk uitgelijnd

6. Wat gedaan als uw product niet stabiel staat

- E** Duw de koelkast voorzichtig naar achteren totdat de achterste rolletjes de vloer raken.
- Meet de spleet onder de voorste voet die van de grond is gekomen.
 - Neem stevig verpakkingsmateriaal (triplex, plastic etc.) dat u stevig in de spleet onder de voet kunt duwen.

Opmerking: Gebruik geen metalen materiaal dat corrosie, vlekken en/of schade aan de vloerbedekking kan veroorzaken.

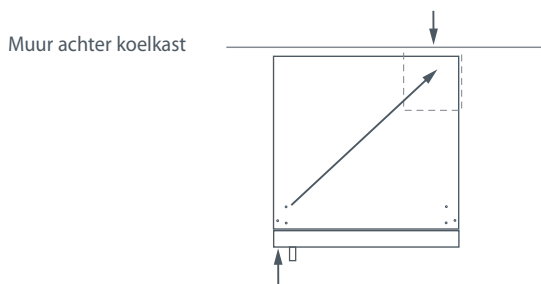
- F** Draai beide voorste voeten omhoog en rol het product van zijn plaats weg.
- Leg het verpakkingsmateriaal op de plaats diagonaal tegenover de voorste rol die van de vloer komt.
 - Zorg ervoor dat het verpakkingsmateriaal blijft liggen wanneer het product terug op zijn plaats wordt geduwd.
 - Ideaal is wanneer het verpakkingsmateriaal groot genoeg is om tegen de muur achteraan te steunen, zodat het niet kan bewegen wanneer de kast op zijn plaats wordt geduwd.



Deze voet komt van de grond wanneer voorzichtig vooraan tegen de bovenkant wordt geduwd

Fig.12. Koelkast onstabiel

Het verpakkingsmateriaal gaat onder het achterste rolletje diagonaal tegenover de voorste voet die van de grond komt



Deze voet komt van de grond wanneer vooraan voorzichtig tegen de bovenkant van de koelkast wordt geduwd

Fig.13 Stabiliseren van uw koelkast

- G** Rol de koelkast terug op zijn plaats en stel de voorste voeten af zoals aangegeven in stap D. (Controleer de uitlijning en het sluiten van de deuren).
- Regel de voorste voeten bij wanneer het nodig is.
 - Controleer of het product stabiel is (alle 4 voeten op de grond). Zo niet, keert u terug naar stap E en herhaalt u stappen F en G.

Alvorens voedsel in het toestel te leggen

- Verwijder alle verpakkingsmateriaal. Zorg ervoor dat alle transportklemmen van de koelkast verwijderd zijn. Dit zijn rubber dopjes die zich achteraan de draagroosters bevinden.
- Laat de koelkast gedurende 2-3 uur leeg draaien om elk vak op de juiste temperatuur te laten komen.
- Reinig de binnenkant van het apparaat met een mengsel van warm water en wat vloeibaar afwasmiddel en een zachte doek om stof dat er tijdens de productie en het transport is op gekomen te verwijderen.
- Het toestel kan helemaal in het begin een geur afgeven, maar deze verdwijnt nadat het voldoende heeft gekoeld.

Energie-efficiëntie

- Dek uw toestel niet af met materiaal dat de luchtcirculatie rond de zijkanten van de kast tegenhoudt.
- Laat de deur niet langer dan nodig openstaan.
- Laat voldoende afstand naast de luchtopeningen binnenin de kast voor een maximale verspreiding van de koude lucht.

Uw koelkast verhuizen of in opslag plaatsen

Als uw koelkast om een of andere reden wordt uitgeschakeld, dient u 10 minuten te wachten alvorens ze weer in te schakelen. Daardoor wordt de druk van het koelsysteem weer gelijk verdeeld voordat het toestel wordt herstart.

Uw koelkast verhuizen

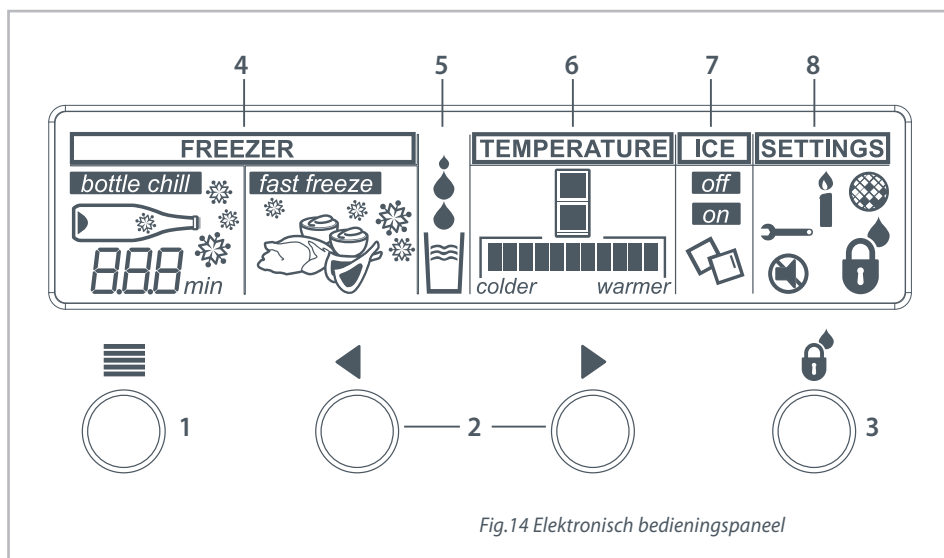
- Schakel het toestel uit en trek de stekker uit het stopcontact. Verwijder al het voedsel.
- Draai de regelbare voeten maximaal naar rechts (zie pagina 221).
- Haal de koelkast langzaam van haar plaats. Stop het netsnoer weg en kleef de deuren dicht met tape. Kleef de draagroosters vast met tape. Als de kast schuin moet worden geplaatst of worden neergelegd, dient u ze zorgvuldig op haar zijkant te leggen (op de rechterkant van vooraan gezien).
- Verhuis en installeer de kast. Ongeacht hoelang het toestel op de zijkant heeft gelegen, nadien moet het minstens 10 minuten rechtop staan alvorens te worden ingeschakeld.

Uw koelkast in opslag plaatsen




- Laat de deuren van het toestel na het reinigen openstaan. Zo kan er lucht in circuleren en ontstaan er geen bacteriën en schimmels.
- Alvorens het toestel opnieuw te gebruiken, dient u het zorgvuldig schoon te maken met een mengsel van warm water en natriumbicarbonaat (1 theelepel natriumbicarbonaat per 500 ml water). Spoelen met zuiver water.

Vakantie











- Wij raden aan uw koelkast in werking te laten terwijl u met vakantie bent.



Toetsen

	1. Hoofdmenu
	2. Pijltoetsen
	3. Toets- en dispenserslot

Displayfuncties

FREEZER	4. Vriesfuncties (pagina 228)
	Flessenkoeling (pagina 228)
	Snel invriezen (pagina 228)
	5. Water schenken (pagina 226)
	6. Temperatuur (pagina 229)
ICE	7. IJsblokjes (pagina 227)
	8. Instellingen/gebruikersalarmen (pagina 230 – 231)
	Modus “stille toetsen” (pagina 230)
 	Dispenser en toetslot (pagina 230)
	Sabbatmodus (pagina 230)
	Filter vervangen (pagina 231)
	Service/Storingsdiagnose (pagina 231)

Eerste gebruik

- Na installatie moet u ca. één minuut wachten terwijl de dispenserplaat wordt ingedrukt totdat water wordt geschonken. Daardoor kan de tank volledig vollopen.
- Schenk na het vullen van de tank 8 – 10 liter (8 – 10 qt) water en werp dit weg om de tank goed door te spoelen.

Belangrijk!

Plaats geen handen, vingers of voorwerpen in de dispenseropening.

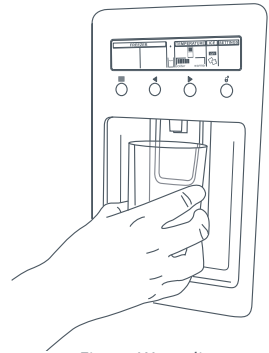



Fig 15. Waterdispenser


on

Ijsblokjesmaker

Eerste gebruik

- Wanneer u uw koelkast voor het eerst gebruikt, is de ijsblokjesmaker uitgeschakeld.
- Scroll met de  toets naar het **ICE** scherm om de ijsblokjesmaker in te schakelen. Schakel de ijsblokjesmaker in met behulp van de toetsen ◀ of ▶.

on

 Ijsblokjesmaker is ingeschakeld.

off

 Ijsblokjesmaker is uitgeschakeld.

- Indien de ijsblokjeslade vol is of niet goed in het toestel geplaatst, werkt de ijsblokjesmaker niet. Wanneer de lade in de juiste positie staat, bevindt de schep zich rechts (zie Fig.17). Indien alle laden zijn verwijderd, werkt de ijsblokjesmaker niet.
- Werp de eerste lade ijsblokjes weg.
- Het is best de ijsblokjesmaker uit te schakelen indien:
 - De watertoevoer voor langere tijd is uitgeschakeld,
 - De ijsblokjeslade voor een bepaalde tijd moet worden verwijderd,
 - U met vakantie gaat.

Informatie over uw ijsblokjesmaker

- Het ijsbakje wordt met water gevuld zodra de vriesruimte de juiste temperatuur heeft bereikt.
- De productie van ijsblokjes gaat door totdat de ijslade vol is.
- De productie van ijsblokjes wordt hervat naarmate het ijs wordt verbruikt.
- Uw koelkast met waterdispenser en ijsblokjesmaker wordt geleverd met een kleinere ijslade binnenin de grotere vrieslade. Hieraan is een schep bevestigd, om het ijs hygiënisch te hanteren.
- Indien u een grote hoeveelheid ijsblokjes nodig hebt, neemt u de kleinere lade weg zodat het ijs in de grotere lade kan vallen.

Belangrijk!

- Vermijd contact met de bewegende delen van het uitstootmechanisme en plaats uw vingers niet op het automatisch ijsproductiemechanisme terwijl de stekker van de koelkast in het stopcontact zit.
- Verbruik geen gekleurde ijsblokjes - neem contact op met het erkende servicecentrum.
- Zorg ervoor dat de ijsblokjesmaker is aangesloten op het filter en alleen op een drinkwaterleiding.
- De installatie van de wateraansluiting op de ijsblokjesmaker moet worden afgewerkt door een erkend installateur of een erkend loodgieter (zie installatievoorschriften).

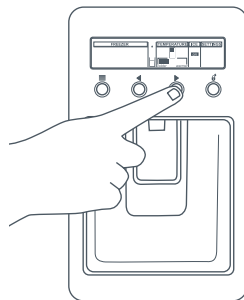
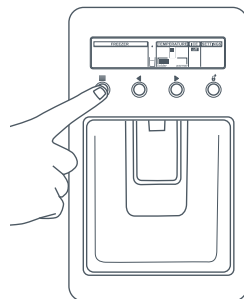
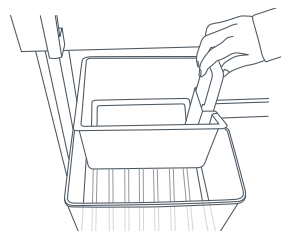
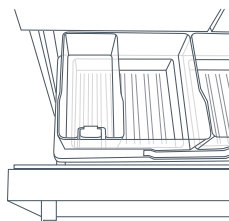


Fig 16. Ijsblokjesmaker inschakelen



E402B, E442B, E522B



RF610A, RF540A, RF201A

Fig.17 Ijsblokjeslade en schep in de juiste positie

fast freeze

Snel invriezen

Deze functie doet de temperatuur in de vriesruimte gedurende 12 uur dalen naar het minimum, waarna ze terugkeert naar de normale waarde.

- Om deze functie te activeren, drukt u op de toets totdat de icoon () "Snel invriezen" op het **FREEZER** scherm verschijnt. Druk dan op de of toetsen totdat de sneeuwvlokken () op het scherm "Snel invriezen" verschijnen. De geanimeerde sneeuwvlokken geven aan dat "Snel invriezen" is geactiveerd.
- Om de functie te deactiveren drukt u op de toets om naar de icoon "Snel invriezen" () op het scherm te gaan. Druk dan op en totdat er geen sneeuwvlokken () meer op het scherm te zien zijn.

bottle chill

Flessenkoeling

Flessenkoeling koelt dranken sneller en verwittigt u d.m.v. een piepgeluid wanneer uw fles verwijderd moet worden. Dit alarm blijft actief totdat een willekeurige toets op het paneel wordt ingedrukt.

Aanbevolen tijden:

20 minuten 	25 minuten 	30 minuten
----------------	----------------	----------------

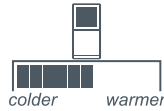
- Activeer door te drukken op de toets totdat de icoon voor flessenkoeling () op het **FREEZER** scherm verschijnt. Druk dan op de of toetsen totdat de sneeuwvlokken () en de minutentimer (**888 min**) op het scherm "Flessenkoeling" verschijnen.
- Druk dan op de toets om 10, 15, 20, 25 of 30 minuten te selecteren zoals afgebeeld op het scherm "Flessenkoeling". Na enkele seconden worden de sneeuwvlokken dan geanimeerd terwijl de timer aftelt.
- Nadat de geselecteerde tijdsduur is verstreken gaat er een alarm af.
- Druk op een willekeurige toets op het display om het alarm uit te schakelen. Vergeet niet de drank uit de vriesruimte te halen.
- Om de "Flessenkoeling" handmatig te deactiveren, drukt u op de toets om naar de icoon voor flessenkoeling () op het **FREEZER** scherm te scrollen, en daarna drukt u op de en toetsen totdat er geen minuten op het scherm meer verschijnen en de sneeuwvlokken () verdwenen zijn.

Belangrijk!

Laat de fles niet langer in de vriesruimte dan nodig is voor de koeling omdat glazen flessen kunnen exploderen.




De temperatuur van uw koelkast en vriesruimte

- Wanneer de koelkast voor het eerst wordt ingeschakeld, duurt het ongeveer 2 à 3 uur voordat hij volledig is afgekoeld.
- Om de temperatuur van een ruimte in te stellen, scrollt u met de  toets naar het **TEMPERATURE** scherm en drukt u op de  toets om de ruimte te selecteren waarvan u de temperatuur wilt wijzigen.
- Stel de temperatuur in met behulp van de  toets om de ruimte warmer (warmer) te maken of de  toets om de ruimte kouder (colder) te maken.
- De temperatuurinstelling wordt aangegeven op de onderstaande icoon.



Instellingen

Modus “stille toetsen”

- Door de modus “stille toetsen” te kiezen kunt u het geluid van de toetsen uitschakelen.
- Dit kan worden geactiveerd of gedeactiveerd door met de  toets naar het **SETTINGS** scherm te scrollen en dan op de  of  toets te drukken.
- Wanneer de modus “stille toetsen” is ingeschakeld, verschijnt .
- Wanneer deze functie is uitgeschakeld, verschijnt .

Opmerking: Storingen, de timer voor flessenkoeling en het deuralarm werken ook wanneer de koelkast in de modus “stille toetsen” staat.

Dispenser- en toetsslot

- Het dispenserslot deactiveert de toetsen en verhindert het schenken van water.
- Het toetslot deactiveert de toetsen.
- Activeer dit door  op het displaypaneel ingedrukt te houden.
- Na 2 seconden verschijnt de icoon  om aan te geven dat het dispenserslot geactiveerd is.
- Na nogmaals 2 seconden verschijnt de icoon  om aan te geven dat het toetslot geactiveerd is.
- Om te deactiveren houdt u  op het displaypaneel gedurende 2 seconden ingedrukt.

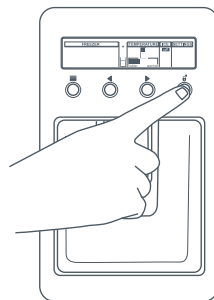


Fig.18 Dispenser- en toetsslot

Sabbatmodus

- In de sabbatmodus zijn alarmen, lichten en displays gedeactiveerd.
- De sabbatmodus kan worden geactiveerd of gedeactiveerd door de ,  en  toets gedurende 4 seconden ingedrukt te houden.

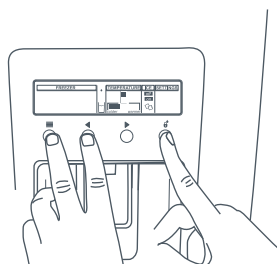


Fig 19. Sabbatmodus

In sabbatmodus:


- Werkt de binnenverlichting niet.
- Werken de deuralarmen niet.
- Licht het display niet op.
- Werkt het bedieningspaneel niet.

Opmerking: Indien de koelkast in deze modus wordt uitgeschakeld, staat hij nog in sabbatmodus wanneer hij opnieuw wordt ingeschakeld. Sabbathmodus wordt automatisch gedeactiveerd na 80 uur.


Waarschuwingen voor de gebruiker

Uw koelkast kan zelf een diagnose van zijn eigen problemen maken. Bij een storing geeft hij een signaal.

Filter vervangen

De icoon  "Filter vervangen" verschijnt wanneer het waterfilter aan vervanging toe is. Deze icoon knippert terwijl water wordt geschonken. Zie pagina 235-236 voor de vervanging van het filter en het resetten van de filtericoon.

Storing

- Mocht onverhoopt toch een storing optreden, dan verschijnt de  icoon vooraan op het display terwijl links op het FREEZER scherm een storingscode verschijnt.
- Wanneer de deur van de koelkast openstaat, gaat het storingsalarm af. U kunt dit signaal uitschakelen door een willekeurige toets op het display in te drukken
- Noteer de storingscode en neem contact op met ons Servicecentrum. De contactgegevens voor Service vindt u aan het einde van elke taalsectie.

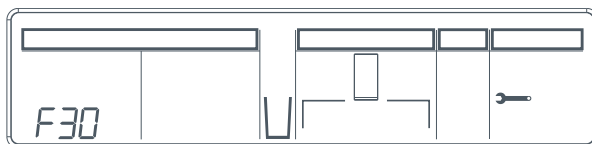


Fig 20. Display storingscode

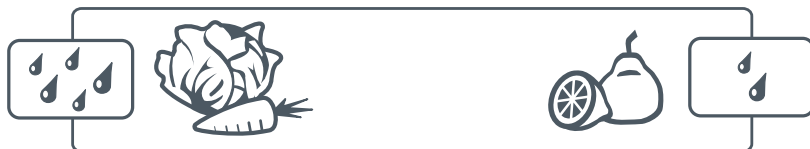
Fruit- en groenteladen en deksel met luchtvochtigheidsregeling

De fruit- en groenteladen zijn uitgerust met een uniek deksel met dubbele functie:

- Het deksel met vochtigheidsregeling sluit de laden af en zorgt voor een vochtig microklimaat met een langere bewaarduur van fruit en groenten.
- Het deksel met vochtigheidsregeling voorkomt condensvorming die ontstaat bij hoge vochtigheid en dan op het fruit en de groenten neerdruppelt. Doordat de vochtigheid in de fruit- en groenteladen hoog wordt gehouden, komen slechts geringe hoeveelheden water op de bodem van de fruit- en groenteladen terecht. Dit kan er indien nodig worden uitgeveegd.

Fruit- en groenteladen en geleiding van luchtvochtigheidssysteem

- Elke fruit- en groentelade is voorzien van een vochtigheidsregeling die kan worden ingesteld op een fruit- of groente-instelling, afhankelijk van de inhoud van de laden.
- Bewaar fruit en groenten zo mogelijk van elkaar gescheiden. Daardoor wordt hun bewaartijd verlengd.
- Als fruit en groenten in de lade samen worden bewaard, moet u de bedieningsknop in de middelste stand zetten.
- Indien er te veel water in de laden is, kan de regeling worden aangepast naar een instelling met minder druppels (fruitinstelling).
- Denk erom dat een beetje water in de laden de bewaring van fruit en groenten ten goede komt.



GESCHIKT VOOR: Saladegroenten

- Sla
- Spinazie
- Broccoli
- Kool
- Wortelen

Gemengde vruchten en groenten

Vruchten met schil

- Sinaasappelen
- Citroenen
- Limoenen

Fig.21 Afbeelding vochtigheidsregeling

Ondiepe lade (wanneer aanwezig)

De laden onderaan in de koelkast zijn bedoeld voor producten die u mogelijk gescheiden van de rest van de koelkast wilt bewaren. Deze ondiepe laden kunnen worden gebruikt voor deliproducten, dranken of het ontdooien van voedingsmiddelen.

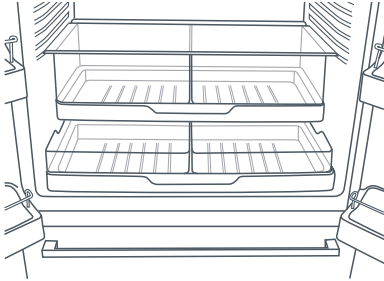


Fig.22 Ondiepe lade

Deuralarmen

- Als de deur van het koelvak blijft openstaan, treedt na 90 seconden een pieptoon in werking en als de deur van het vriesvak blijft openstaan, treedt de pieptoon na 60 seconden in werking.
- Als een van beide deuren dan nog blijft openstaan weerklinkt om de 30 seconden een pieptoon gedurende 5 minuten.
- Als een deur langer dan 5 minuten blijft openstaan gaat er een continu alarm af en wordt ook het licht in het toestel gedoofd. Het alarm valt stil wanneer de openstaande deur wordt gesloten.

Glasplaten

- Glasplaten kunnen in de kast naar wens worden verlegd.
- Verwijder door achteraan op te tillen en naar voren te trekken.

Flessenrek (wanneer aanwezig)

- Het flessenrek kan worden gebruikt voor het opslaan van allerlei flessen en past overal waar u een rek kunt plaatsen. Om het van plaats te veranderen, heft u het rek achteraan op en trekt u het naar voren. Flessen worden het best bewaard met de nek naar de voorkant van de koelkast gericht.

Lekbak

- De lekbak is gemaakt om onder de lip aan de onderkant van het waterdispenserpaneel te worden geplaatst.
- Let er bij het aanbrengen van de lekbak op dat de afgeronde zijden onder de lip worden geplaatst aan de onderkant van het paneel.
- De lekbak is bedoeld om enkele eventuele waterdruppels van de dispenser na een afname van water op te vangen.
- Het bakje kan gemakkelijk voor reiniging worden weggenomen (zie pagina 238).

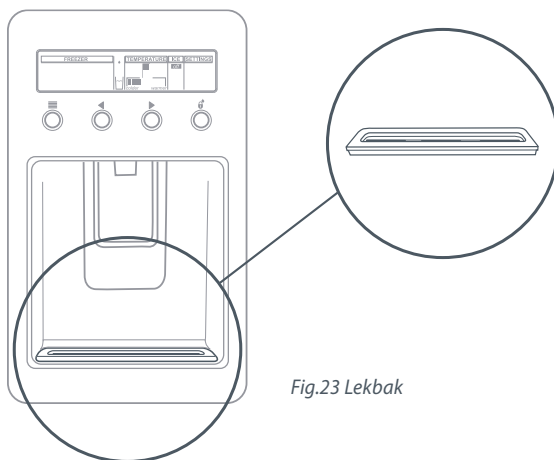


Fig.23 Lekbak

Het toevoerwater naar uw koelkast wordt gezuiverd door een filter dat is aan te brengen op een plaats naar keuze buiten de koelkast. Dit filterpatroon moet circa om de 6 maanden worden vervangen.

- De  icoon verschijnt wanneer het filter aan vervanging toe is.
- Vervangingspatronen zijn verkrijgbaar bij uw erkende Fisher & Paykel dealer.

Vervanging van het waterfilterpatroon

- 1 Neem het patroon stevig vast en draai het tegen de wijzers van de klok in (Schema 1).
- 2 Trek het patroon weg van de filterkop (Schema 2).
- 3 Werp het oude filter weg.
- 4 Installatie van het filter:
 - Verwijder beschermkap van insteekkoppeling aan kop.
 - Duw het patroon omhoog naar de filterkop terwijl u volgens de wijzers van de klok draait (Schema 3).
- 5 Schenk gedurende 3 - 5 minuten water om het patroon door te spoelen, opgesloten lucht en onschadelijke koolstofdeeltjes eruit te verwijderen.
- 6 Reset de filterindicatie-icoon op het display. Zie pagina 236.

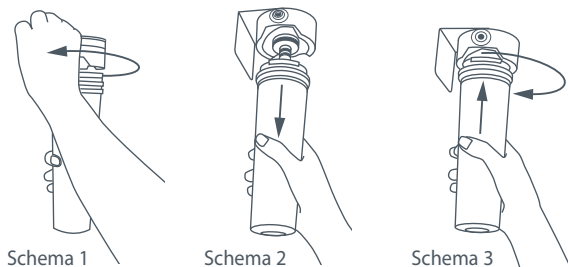




Fig 24. Vervangen van het waterfilterpatroon

Filterindicatie resetten





Belangrijk!

Het is aan te raden het waterfilter te gebruiken vanaf de installatie.


Reset de filterindicatie pas nadat het filter is vervangen voor een zo juist mogelijke aanduiding.

- Druk op de toetsen ► en  en houd deze gedurende 4 seconden ingedrukt.
- Indien het filter aanwezig is, verdwijnt de  icoon op het **SETTINGS** scherm.

Filterindicatie uitschakelen

- Wanneer er geen filter dient te worden gemonteerd, kunt u de filterindicatie uitschakelen.
- Druk op de toetsen , ► en  en houd ze gedurende 4 seconden ingedrukt om deze indicatie in / uit te schakelen.
- Wanneer de indicatie is uitgeschakeld, knippert de  icoon en verschijnt ON of OFF op het  scherm.
- Het is aan te raden de filterindicatie niet uit te schakelen als er een filter op de aansluiting is gemonteerd.

Belangrijk!

- *Gebruik het waterfilter niet op plaatsen waar het water onveilig is of van onbekende kwaliteit zonder adequate ontsmetting vóór of na het gebruik van het filter, om ernstige ziekte of levensgevaar te voorkomen.*
- *Het patroon van het waterfilter dient te worden vervangen wanneer de icoon voor de filterindicatie op het interfacepaneel knippert.*
- *Het is raadzaam het patroon van het waterfilter te vervangen wanneer de  icoon knippert. Dit gebeurt om de 6 maanden.*
- *Indien het waterfiltersysteem bevroren is, moet het filterpatroon worden vervangen.*
- *Indien het systeem verschillende maanden niet is gebruikt en het water een onaangename smaak of geur heeft, moet het systeem worden gespoeld door 8-10 liter water te schenken. Indien de onaangename smaak of geur blijft, moet het filterpatroon worden vervangen.*

Vervangen van de binnenverlichting (halogeenlamp)

Trek de stekker uit het stopcontact alvorens de lamp te vervangen. De lamp bevindt zich bovenaan in de kast aan de voorkant.

- Verwijder de lampafdekking met behulp van een kleine schroevendraaier. Steek de schroevendraaier vooraan in het midden van de lampafdekking en wrik deze voorzichtig los. Trek de oude lamp eruit.
- Raak de nieuwe lamp niet met de vingers aan. Laat ze in de plastic zak zitten terwijl u ze in de gleuf plaatst.
- Verwijder de plastic zak nadat de lamp is aangebracht.
- Plaats de lampafdekking terug.
- Steek de stekker in het stopcontact. De lamp zou nu moeten branden.

Opmerking: De nieuwe halogeenlamp mag niet meer dan 12 V/10 W zijn. De lampen zijn beschikbaar bij uw Fisher & Paykel Erkend Servicecentrum Toestellen.

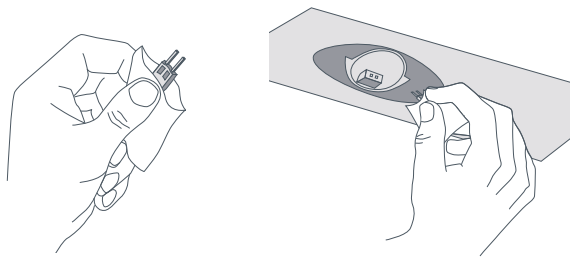


Fig. 25 Vervangen van halogeenlamp

Belangrijk!

Uw koelkast heeft een jarenlange levensduur en behoeft geen technisch onderhoud. Mocht er echter met uw toestel toch wat verkeerd lopen, neem dan zo spoedig mogelijk contact op met uw Fisher & Paykel Erkend Servicecentrum Toestellen. Alle elektrische reparaties moeten worden uitgevoerd door een degelijk getraind servicetechnicus of bekwaam elektricien.

Buitenkant

Deuren met roestvrijstalen buitenkant (Iridium of EZKleen afwerking)

- Voor het schoonmaken van de buitenkant van de koelkastdeur mag u alleen vloeibaar afwasmiddel opgelost in warm water en een zachte doek gebruiken.
- Wrijf de deur droog met een zachte pluïsvrije doek.
- Bij gebruik van schuurmiddelen of reinigingsmiddelen voor roestvrij staal en oplosmiddelen wordt het deuropervlak beschadigd.

Plaat van waterdispenser en interface

- Uw koelkast is voorzien van een ingebouwd toets- en dispenserslot om het reinigen te vergemakkelijken (zie pagina 230). Hiermee kunt u het per ongeluk schenken van water tijdens het reinigen voorkomen.
- Reinig de plaat en het interfacepaneel met een zachte vochtige doek.

Andere buitenoppervlakken

- Reinig alle buitenoppervlakken met een mengsel van warm water en afwasmiddel en een zachte doek.
- Gebruik zo nodig een oude tandenborstel met warm water en afwasmiddel voor het schoonmaken van de magnetische deuropakking en de centrale deuropakkingen.

Verdampingsbakje

- Het verdampingsbakje bevindt zich boven de compressor aan de achterkant van de koelkast of vriesruimte. Het verdampingsbakje kan af en toe moeten worden schoongemaakt.
- Schuif de koelkast of vriesruimte langzaam weg van de muur.
- Schakel het toestel uit.
- Het is niet aan te raden het verdampingsbakje weg te nemen. Indien het moet worden gereinigd, kunt u het overtollige water eruit opnemen met behulp van een spons. Wrijf uit met warm water en afwasmiddel of desinfecterend middel.
- Draai bij het opnieuw monteren van het bakje de schroeven niet te vast aan.
- Schakel het toestel in.



Lekbak

- Om deze te reinigen neemt u hem uit het dispenserpaneel en trekt u de twee helften van de bak uit elkaar.
- Reinig in warm water met een zacht afwasmiddel. Droog de bak af en klem hem opnieuw samen.
- Plaats de lekbak terug in het dispenserpaneel.

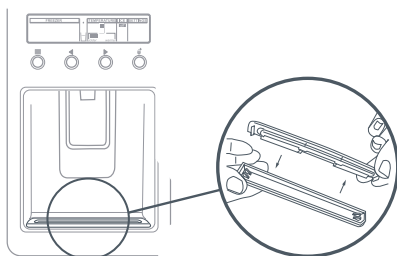


Fig. 26 Reinigen van de lekbak

Binnenkant

- De binnenkant van de koelkast en vriesruimte moet schoon worden gehouden mede om aantasting van voedsel tijdens de bewaring te voorkomen.
- De hoeveelheid en soorten opgeslagen voedsel zijn bepalend voor de frequentie van de reiniging van de binnenkant van de koelkast (ideaal één keer om de 1 à 2 weken).
- Verwijder de rekken uit de kast en de deur. Was de rekken en laden in warm water en afwasmiddel; spoel met zuiver water en droog af alvorens de eetwaren er weer in te leggen.
- Veeg de binnenoppervlakken af met warm water en afwasmiddel of natriumbicarbonaat opgelost in warm water (1 theelepel natriumbicarbonaat bij 500 ml (½ qt) water voegen). Spoel met zuiver water.
- Om oude koelkastgeuren beter te verwijderen kunt u eerst enkele druppels vanille-essence of azijn aan het water toevoegen.
- Reinig de buitenoppervlakken met warm water en afwasmiddel. Gebruik een tandenborstel voor de magnetische deurpakking.
- Gebruik geen ruwe, schurende doeken of reinigingsmiddelen of sterk geperfumeerde, sterk ruikende reinigings- of oplosmiddelen op geen enkel deel van de koelkast of vriesruimte.

Glasplaten

- Reinig met warm water en afwasmiddel of een glasreinigingsmiddel. Gebruik bij het reinigen van de platen zonder deze uit de kast te halen alleen warm water en afwasmiddel, omdat glasreinigingsmiddel de kunststof onderdelen van uw koelkast kan aantasten.

Flessenrek

- Reinig met warm water en afwasmiddel. Gebruik van schurende reinigingsmiddelen en oplosmiddelen kan schade veroorzaken.

Automatische ijsdispenser

- Het is niet aan te raden de onderdelen van de ijsblokjesmaker te reinigen, maar de laden moeten wel af en toe worden schoongemaakt.
- De lade hoort regelmatig te worden gereinigd en de oude ijsblokjes onderaan de lade verwijderd.
- Was de lade in lauw water. Droog grondig af en plaats terug.
- Zorg ervoor wanneer u de lade terugplaatst dat de schep zich rechts of vooraan in de lade bevindt (afhankelijk van het model).

Belangrijk!

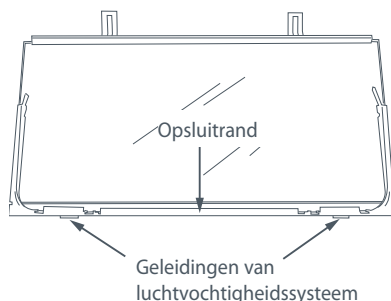
Vele in de handel verkrijgbare reinigingsmiddelen bevatten oplosmiddelen die kunststof onderdelen van uw koelkast kunnen aantasten en barsten veroorzaken. Voor het schoonmaken van kunststof onderdelen aan de binnen- en buitenkant van uw koelkast mag u alleen warm water en een kleine hoeveelheid vloeibaar afwasmiddel gebruiken. Vermijd het gebruik van bacteriëndodende reinigingsmiddelen op zowel de binnen- als de buitenkant van de kast omdat die roestvorming op metalen onderdelen en barsten in kunststof kunnen veroorzaken.

Luchtvochtigheidssysteem

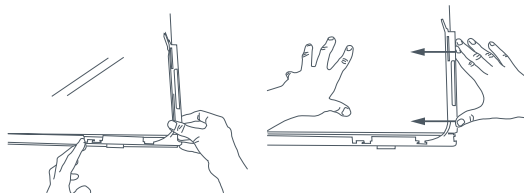
Belangrijk!

Bij het schoonmaken van de plaat boven de groenteladen is het best het luchtvochtigheidssysteem niet van de plaat te demonteren.

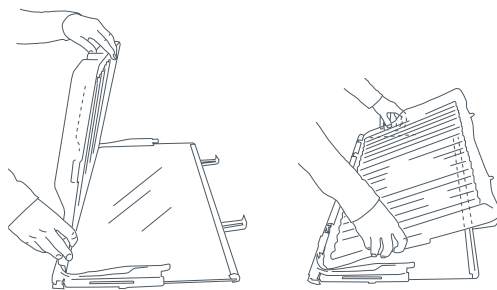
Ingeval het kunststof deksel en de geleidingen van het luchtvochtigheidssysteem van de glasplaat worden gescheiden, kunt u deze opnieuw monteren zoals hierna aangegeven.



- 1 Keer de plaat ondersteboven
- 2 Plaats de onderste clips in de voorste rand van de plaat om de geleidingen van het luchtvochtigheidssysteem op de voorste hoeken van de plaat te bevestigen. Schuif ze vervolgens zijwaarts naar de plaat toe totdat de arm tegen het glas klemt.



- 3 Plaats het deksel met luchtvochtigheidsregeling in één lijn met de voorkant van de plaat om het deksel vast te zetten – met de tekst naar u gericht. Houd het deksel verticaal en zet de voorkant in de opsluitrand op de plaat. Controleer of het deksel in de opsluitrand en onder de geleidingen van het luchtvochtigheidssysteem zit.



- 4 Verstel de lipjes van de geleiding van het luchtvochtigheidssysteem aan de zijkanten van de plaat zo dat het kunststof deksel tussen de plaat en de lipjes zit.
- 5 Als achteraan de plaat ook clips voorzien zijn, bevestigt u het deksel daar met deze clips. Controleer of het deksel voor- en achteraan de plaat goed vast zit.

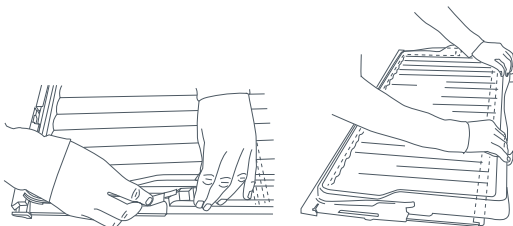


Fig.27 Reinigen van het luchtvochtigheidssysteem

Uitnemen van bakken of vaste laden

- Maak gemakshalve de bak/lade eerst leeg
- Houd het handvat van de bak/lade vooraan in het midden vast.
- Til de bak/lade verticaal omhoog uit de rails en trek hem naar u toe om hem weg te nemen.
- Duw de rails terug in de koelkast.

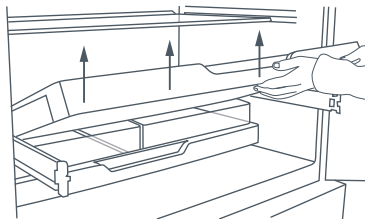


Fig.28 Uitnemen van bak

Terugplaatsen van bakken of vaste laden

- Terwijl de rails naar achteren in de koelkast zijn teruggeduwd, plaatst u de bak/lade bovenop de rails. Duw de bak/lade langzaam achteruit totdat u hem weer op de rails voelt klemmen.

Belangrijk!

- *Zorg dat de bakken en laden goed op de rails vastgeklemd zijn voordat u ze gebruikt.*
- *De rails van de bakken en laden zijn levenslang gesmeerd en moeten niet meer worden nagesmeerd. Verwijder geen vet van de rails om hun goede werking niet in het gedrang te brengen. Dompel de rails niet in water.*

Vaste laden en bakken (alleen modellen RF610A/RF540A/RF201A)

De vriesladen en -bakken in dit model zijn permanent bevestigd. Ze kunnen niet uit de vriesruimte worden verwijderd. Reinig gewoon met een zachte, vochtige doek.

Vakantie

- Schakel de ijsblokjesmaker op het interfacepaneel uit (zie pagina 227).
- Schakel de watertoevoer naar de koelkast uit.
- Schakel bij uw terugkeer de watertoevoer naar de koelkast weer in.
- Schenk 8-10 liter water en giet het weg zodat de tank opnieuw met vers water wordt gevuld.
- Schakel de ijsblokjesmaker in (zie pagina 227).
- Werp de eerste lade ijsblokjes weg.

Normale koelkastgeluiden

De geluiden van Active Smart™-koelkasten met hun uitstekende energie-efficiëntie en koelprestaties, kunnen enigszins verschillen van die van uw oude koelkast.

Normale koelkastgeluiden:

- Geluid van ventilatielucht. *Active Smart™*-koelkasten zijn uitgerust met ventilatoren met variabele draaisnelheid naargelang van de koelbehoefte. Tijdens de koelperiodes, als bijvoorbeeld de deur vaak werd geopend, zorgen ventilatoren voor de circulatie van de koude lucht in de koel- en vriesruimten, waarbij normalerwijze het geluid van de luchtstroom hoorbaar is.
- Kraak- of plofgeluiden als het ware van ijs dat van de verdamper loskomt. Dit is hoorbaar wanneer de ontdooifunctie in werking is.
- Geluid van stromend water. Dit is de koelvloeistof in het systeem en klinkt als een kokend of gorgelend geluid.
- Een hoorbaar sissend geluid nadat de deur van de vriesruimte is gesloten. Dit is te wijten aan het drukverschil tussen de warme lucht die in de koelkast is binnengedrongen en plotseling afkoelt, en de druk van de buitenlucht.
- Andere vreemde geluiden kunnen hoorbaar zijn om de volgende redenen:
 - Kast niet waterpas
 - Vloer oneffen of onstabiel
 - Rammelende flessen of potten op rekken
- Indien dit uw eerste koelkast met een ijsblokjesmaker is, zult u af en toe mogelijk onvertrouwd geluiden horen. Het zijn echter normale geluiden bij ijsproductie en ze vormen geen reden tot ongerustheid.
- De volgende geluiden zijn normaal tijdens de werking van een ijsblokjesmaker:
 - Werking van de motor (laag bromgeluid).
 - Stromend water wanneer de ijsblokjesmaker en/of watertank volloopt.
 - Openen en sluiten van waterklep (sissend geluid).
 - Ijs dat loskomt van het bakje (gekraak).
 - Ijs dat in de lade valt (plofgeluid).

Door vers, bederfbaar voedsel in uw koelkast te bewaren, wordt de bewaartijd ervan verlengd. De koude temperaturen vertragen de belangrijkste oorzaken van voedselbederf – namelijk de groei van bacteriën, schimmels en gisten, en chemische en fysische reacties.

Verzorging van vers voedsel

De kwaliteit van het voedsel voordat het in de koelkast gaat is van essentieel belang voor een geslaagde bewaring. Om de beste resultaten te bereiken, dient u als volgt te werk te gaan:

- Kies voor verse en kwalitatief hoogwaardige voedingsmiddelen.
- Koop alleen de hoeveelheid die u zult verbruiken binnen de aanbevolen bewaartijd. Vries in als u extra hoeveelheden koopt.
- Zorg ervoor dat de voedingsmiddelen goed ingewikkeld of afgedekt zijn voordat u ze bewaart. Anders dehydrateren ze en gaan hun kleur en smaak achteruit en verliezen ze hun versheid. Ook geuren gaan dan over van het ene voedingsmiddel naar het andere. Fruit en groenten hoeven niet te worden ingewikkeld indien ze in de groenteladen van de koelkast worden bewaard.
- Zorg ervoor dat sterk ruikend voedsel ingepakt of afgedekt is en zover mogelijk verwijderd ligt van producten als boter, melk en room, die door sterke geuren kunnen worden aangetast.
- Stop verse, bederfbare voedselproducten zo spoedig mogelijk na aankoop in de koelkast. Als zij op kamertemperatuur blijven wordt immers de aantasting van hun kwaliteit versneld.
- Plaats geen voedingsmiddelen recht tegenover luchtuittlaten om ze niet te laten bevriezen en zodat koude lucht kan circuleren voor een veilige bewaring.
- Open de deur van de koelkast alleen wanneer het nodig is.
- Laat warm voedsel afkoelen alvorens het in de koelkast te leggen. Deze afkoeling moet snel gebeuren en kan worden versneld door het recipiënt met voedsel in een kom met ijs en water te plaatsen, en het ijs wanneer nodig te vervangen. (Let er ook op dat hete recipiënten de rekken en wanden van de koelkast kunnen beschadigen).
- Bewaar rauw en gekookt voedsel in afzonderlijke recipiënten of verpakkingen om kruisbesmetting te voorkomen.

Daarbij komt nog:

- Houd de koelkast schoon. Wrijf de binnenwanden en rekken regelmatig af (zie Schoonmaken) en plaats alleen schone recipiënten in de koelkast.
- Houd de kwaliteit van het voedsel in uw koelkast nauwgezet in de gaten. Verwijder alle voedsel dat tekenen van bederf vertoont. Let vooral op vlees, vis en gevogelte, bijzonder bederfbare voedselproducten. Verbruik het voedsel binnen de aanbevolen houdbaarheidsperiodes.

Zuivelproducten en eieren

- De meeste voorverpakte zuivelproducten dragen de vermelding “te verbruiken vóór” gevolgd door een datumstempel. Bewaar die producten in de koelkast en verbruik ze vóór de aanbevolen limietdatum verstreken is.
- Boter kan bederven door sterke voedselgeuren en wordt daarom best in een gesloten recipiënt bewaard.
- Eieren moeten in de koelkast worden bewaard. De beste bakresultaten bereikt u door de eieren uit de koelkast te halen twee uur voordat ze worden gebruikt.



Rood vlees

- Leg vers rood vlees op een bord en dek het los af met waspapier of plastic folie.
- Leg gekookt en rauw vlees op verschillende borden. Zo voorkomt u dat sappen van het rauwe vlees bij het gekookte product terechtkomen.
- Delicatessenvlees moet binnen de aanbevolen houdbaarheidsperiodes worden verbruikt.



Gevogelte

- Vers heel gevogelte moet inwendig en uitwendig worden afgespoeld met koud stromend water. Droog af en leg op een bord. Dek losjes af met Plastic Wrap of folie.
- Stukken gevogelte moeten ook op die manier worden bewaard. Heel gevogelte mag pas juist voordat het wordt gekookt worden opgevuld, anders bestaat er gevaar voor voedselvergiftiging.
- Laat gekookt gevogelte snel afkoelen en stop het in de koelkast. Verwijder de vulling uit gevogelte en bewaar het afzonderlijk.



Vis en schaal- en schelpdieren

- Hele vis en filets moeten op de dag van aankoop worden verbruikt. Leg ze zolang als nodig is in de koelkast, losjes afgedekt met Plastic Wrap, vetvrij papier of folie.
- Vis die u een dag of langer zult bewaren, moet zeer vers zijn bij de aankoop. Hele vis moet met koud water worden afgespoeld om de loszittende schubben en vuil te verwijderen en daarna moet hij worden drooggedept met papieren handdoekjes. Leg hele vis of filets in een gesloten plastic zak.
- Schaal- en schelpdieren moeten altijd gekoeld worden bewaard. Verbruik binnen 1-2 dagen.



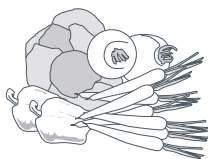
Voorgekookt voedsel en restjes

- Deze moeten in geschikte afgedekte recipiënten worden bewaard zodat het voedsel niet uitdroogt.
- Bewaar slechts 1-2 dagen.
- Verwarm restjes slechts eenmaal en wel totdat ze kokend heet zijn.



Fruit- en groenteladen

- Hoewel de meeste fruit- en groentesoorten het best bewaren op lage temperaturen, mogen de volgende voedingsmiddelen niet langdurig bij minder dan 7°C worden bewaard: citrusvruchten, tropisch fruit, tomaten, komkommers.
- Bij lage temperatuur treden ongewenste veranderingen op zoals zacht worden van het vruchtvlees, bruin worden, versneld achteruitgaan en/of smaakverlies.
- Avocado's (voordat ze rijp zijn), bananen, mango's of pepino's mogen niet worden ingevroren.
- Bewaar fruit en groenten indien mogelijk afzonderlijk, d.w.z. fruit in één lade en groenten in een andere.
- Elke fruit- en groentelade heeft een vochtigheidsregeling die kan worden afgestemd op de inhoud van de lade. Meer informatie over het gebruik van de vochtigheidsregeling vindt u op pagina 232.



Het gebruik van temperaturen van -18°C of kouder voor het bewaren van voedingsmiddelen betekent dat deze over langere periodes kunnen worden bewaard dan bij koeltemperaturen. Dit komt doordat de groei van bacteriën, schimmels en gisten wordt tegengegaan, en chemische en fysische reacties bij zulke lage temperaturen sterk worden afgeremd.

Verzorging van ingevroren voedsel

Om de beste resultaten te bereiken, dient u als volgt te werk te gaan:

- Kies alleen voedsel van hoge kwaliteit dat goed tegen invriezen bestand is.
- Bewaar bij -18 °C of kouder. Zorg ervoor dat deze lage bewaartemperatuur behouden blijft door bv. de deur van de vrieskast niet nodeloos te openen. Als uw roomijs te zacht is staat uw vrieskast op een te hoge temperatuur ingesteld.
- Laat wat ruimte boven de recipiënten, bokalen of plastic zakken met vloeistoffen of halfvast voedsel. Deze zetten immers uit bij het invriezen. Doorgaans is 20-50 mm ruimte boven het voedsel aanbevolen. Sluit de verpakking af. Ideaal verwijdt u alle lucht uit de verpakking nadat het voedsel is ingevroren.
- Verpakkingen of recipiënten van vast voedsel moeten luchtleedig worden gemaakt en strak afgesloten alvorens ze in te vriezen.
- Vries onmiddellijk of zo snel mogelijk in. Vries slechts kleine hoeveelheden voedsel tegelijk in. Voor het beste resultaat is het raadzaam slechts 1 kg voedsel per 25 liter vriesruimte in te vriezen. (Ca. 3 kg in kleine vriesruimten en 4 kg in grotere). Om verse voedingsmiddelen sneller in te vriezen, is het raadzaam deze bovenaan in de vriesruimte dicht bij de luchtopening te leggen.
- Stapel het ingevroren voedsel niet op rond het ventilatordeksel. Het kan een degelijke luchtcirculatie verhinderen.
- Ontdooi voedsel bij voorkeur in een koelkast, ofwel in een magnetron of een multifunctionele oven.
- Zorg voor een voortdurende rotatie van het voedsel. Verbruik ouder voedsel eerst. Overschrijd de aanbevolen houdbaarheidsperiodes niet.
- Gebruik diepvriesbestendige verpakking van goede kwaliteit om de voedselkwaliteit te behouden.
- Stop voedsel dat alleen met plastic folie is afgedekt, in een diepvriesbestendige plastic zak.



Aanbevolen bewaartijden in de vrieskast

Deze tijden mogen niet overschreden worden.

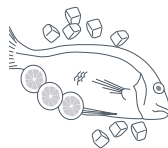
	M a a n d e n	1	Spek, stoofschotels, melk
		2	Brood, ijs, worstjes, pastei – (vlees en fruit), toebereide schaal- en schelpdieren, gladde vis
		3	Niet-gladde vis, schaal- en schelpdieren, pizza, scones en muffins
		4	Ham, cakes, koekjes, rundvlees en lamskoteletten, versneden gevogelte
		6	Boter, groenten (geblancheerd), hele eieren en dooiers, gekookte rivierkreeft, gehakt (rauw), varkensvlees (rauw)
		12	Fruit (droog of op siroop), eiwit, rundvlees (rauw), hele kip, lamsvlees (rauw), vruchtencakes

Vlees, gevogelte en wild

- Vries niet meer dan 1 kg vlees in per 25 liter vriesruimte. Vlees moet snel worden ingevroren om zijn textuur te behouden.
- Gevogelte mag niet worden opgevuld vóór het invriezen.
- Rood vlees mag worden gekookt zowel van in bevroren toestand als gedeeltelijk of volledig ontdooid. Vergeet niet dat vlees van in bevroren toestand meer tijd nodig heeft om te koken.
- Gevogelte dient altijd volledig ontdooid te zijn voordat het wordt gekookt.

**Vis**

- Vis wordt het best commercieel ingevroren. Wilt u hem echter thuis invriezen, dan moet het zeer verse vis zijn en van hoge kwaliteit.
- Schoonmaken, ontschubben en bij voorkeur heel laten. Alle vis moet in twee lagen verpakkingsmateriaal worden gewikkeld omdat, naargelang van de soort vis, de geuren gemakkelijk van de ene op de andere overgaan. Sluit de verpakking goed af.
- Om de beste resultaten te bereiken, dient u vis te koken van in bevroren of gedeeltelijk ontdooid toestand.

**Groenten**

- De meeste groenten laten zich goed invriezen, hoewel bladgroenten hun knapperigheid verliezen. Andere groenten, zoals selder, ui en tomaten zijn alleen geschikt voor gebruik in gekookte gerechten omdat zij slap worden door invriezing.
- Vries alleen rijpe, eetklare groenten van hoge kwaliteit in.
- Sorteert en ontdoet u van eventuele beschadigde groenten.
- De meeste rauwe groenten moeten vóór het invriezen worden geblancheerd.
- Blancheren betekent even kort opkoken om de enzymen in de groenten te vernietigen. Als deze enzymen niet vernietigd zijn, veroorzaken zij ongewenste fysische en chemische veranderingen tijdens hun bewaring in de vrieskast.
- Groenten kunt u blancheren in kokend water, stoom of de magnetron. In kokend water moeten groenten gedurende 2-4 minuten koken en snel afkoelen.
- Doorgaans worden ingevroren groenten het best gekookt van in bevroren toestand.

**Toebereid en gekookt voedsel**





- Het meeste gekookte voedsel kan worden ingevroren maar het is niet aan te raden het volgende voedsel in te vriezen: Gekookt eiwit, vlaaien, roomvullingen en pudding op basis van melk, gelatine of geleïachtige gerechten, mayonaise en gelijkaardige sladressings, meringue-toppings. Deze hebben de neiging om bij het ontdooiden te schiften.

**Fruit**

- Kies rijp en hapklaar fruit van hoge kwaliteit. Neem bij voorkeur variëteiten die aanbevolen worden voor invriezing.
- Vermijd onrijp en overrijp fruit.
- De manier waarop fruit wordt geconserveerd hangt samen met de wijze waarop het moet worden gebruikt. Fruit dat geconserveerd is in siroop is ideaal voor nagerechten, terwijl fruit dat geconserveerd is zonder suiker, best wordt gebruikt om te koken. De meeste fruitsoorten kunnen 8-12 maanden worden bewaard.





Gelieve bij een probleem met uw toestel eerst de volgende punten na te kijken alvorens uw lokale dealer van Fisher & Paykel toestellen of het Erkende Servicecentrum te contacteren.

Probleem	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Toestel werkt niet.	Geen spanning op het stopcontact.	Controleer of de stekker goed is aangesloten en de zekering ingeschakeld. Controleer een ander toestel op hetzelfde contact. Controleer de hoofdzekering.
Licht werkt niet.	Lamp defect.	Vervang de lamp (zie pagina 237).
	Koelkast werkt niet.	Controleer of de koelkast is ingeschakeld. Indien het probleem blijft bestaan, zie pagina 251.
Licht en display werken niet.	Product in sabbatmodus.	Houd de  ,  en  toets gedurende 4 seconden ingedrukt.
Motor werkt gedurende lange periodes.	Warm weer. Deur wordt vaak geopend. Grote hoeveelheid voedsel ingelegd.	Doe de deur zo weinig mogelijk open om stabiele temperatuur te bereiken.
	Temperatuur te laag ingesteld.	Zie Temperatuurregeling (pagina 229).
	Deuren sluiten niet goed.	Controleer of kast horizontaal staat en de deurafdichtingen schoon zijn.
Bewaarvakken te warm.	Verkeerde temperatuurinstelling.	Zie Temperatuurregeling (pagina 229).
	Deur wordt vaak geopend. Grote hoeveelheid voedsel ingelegd.	Doe de deur zo weinig mogelijk open om stabiele temperatuur te bereiken.
Voedsel bevriest in de koelkast.	Verkeerde temperatuurinstelling.	Zie Temperatuurregeling (pagina 229).
	Voedsel ligt vlak naast luchtopeningen.	Leg koudegevoelig voedsel niet achteraan in het midden van het rek.
Onvertrouwd geluiden.	Kast niet stabiel of horizontaal.	Zie Installatie (pagina 221 – 222) of zie Geluiden (pagina 242).
	Vriestkast is aan het ontdooien.	
Water in de groenteladen.	Condensatie ontstaan door het water van fruit en groenten.	Een kleine hoeveelheid condensatie is goed voor het bewaren van fruit en groenten. Als er te veel water aanwezig is, fruit en groenten los in plastic zakken bewaren. Veeg het water eruit met een doek. Stel geleiding van luchtvochtigheidssysteem in op lage luchtvochtigheid. 

Checklist voor het oplossen van problemen

Probleem	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Zijkanten van de kast zijn warm	Dit is normaal	
Condensatie op buitenkant van koelkast	Niet ongewoon in periodes met hoge luchtvochtigheid	Wrijf droog
Condensatie in koelvak	Deur wordt vaak of langdurig geopend	Open deur zo weinig mogelijk
	Deurafdichting lek	Controleer of deurafdichting vlak is en luchtdicht sluit
	Niet ongewoon in periodes met hoge luchtvochtigheid	Wrijf droog
Ijsvorming in vriesvak	Deur van vriesvak sluit niet goed	Verplaats artikelen in vriesvak zodat deur luchtdicht kan sluiten Controleer en veeg deurafdichting schoon
Smaak of geur in ijsblokjes	Overdracht van geur/smaak van sterk ruikend voedsel	Pak sterk ruikend voedsel in of dek af
Deurgrepen verschoven	Na verloop van tijd en door het gebruik kunnen deze verschuiven	Zie Installatie: vier basisvereisten voor uitlijning – Stabiliteitsvoorschriften (pagina 221 – 222).
Bak/lade schuift niet gelijkmatig in en uit	Verpakkingsmateriaal is blijven zitten	Controleer of er geen etenswaren of verpakkingsmateriaal achter de bak/lade is blijven zitten
	Rails niet volledig uitgeschoven	Neem de zijkanten van de bak/lade vast en trek krachtig zodat de rails volledig uitschuiven – zo wordt de rail vrijgemaakt

Probleem	Mogelijke oorzaken	Wat te doen
Ijsblokjesmaker maakt vreemde geluiden of is te luidruchtig.	Normale werking van de ijsblokjesmaker.	Zie de geluiden van de ijsblokjesmaker (zie pagina 242).
Automatische ijsblokjesmaker werkt niet.	De ijsblokjesmaker is niet ingeschakeld.	Schakel de ijsblokjesmaker in (zie pagina 227).
	Lade staat verkeerd of ontbreekt.	Plaats lade zo dat de schep rechts staat. Ijslade staat precies onder de ijsblokjesmaker rechts bovenaan de vriesruimte.
	Watertoevoer uitgeschakeld of niet aangesloten.	Sluit watertoevoer aan.
	Waterdruk te laag.	Controleer waterdruk.
	Waterleiding geknikt / geblokkeerd.	Controleer of waterleiding niet is geknikt / geblokkeerd.
	Filter verstopt.	Waterfilter is mogelijk aan vervanging toe.
Ijsblokjes hebben een geur/smaak.	Ongesloten verpakkingen kunnen geur/smaak doorgeven.	Oude blokjes moeten worden weggeworpen. Zorg ervoor dat de voedselverpakking gesloten is.
	Binnenkant van vriesruimte moet worden schoongemaakt.	De ijslade moet worden leeggemaakt en uitgewassen. Reinig de koelkast (zie pagina's 239 – 241).
	Slechte smaak van toevoerwater.	Filter is mogelijk aan vervanging toe. Mogelijk moet er een filter worden geplaatst.
Ijsblokjes bevriezen traag.	Mogelijk was de deur niet goed gesloten.	Sluit deur.
	Vriesruimte te warm.	Zet op een lagere temperatuur (zie pagina 229).
Warme plek op centrale deurpakking.	Mogelijk is er soms een warme plek voelbaar op de centrale pakking tussen de twee koelkastdeuren.	Dit is volkomen normaal en behoort tot de normale werking van de koelkast.
Nat ijs / ijs klontert.	Waterdruk te laag.	Controleer waterdruk.
	Filter verstopt.	Vervang het filter (zie pagina's 235 – 236).
	Deur van vriesruimte langdurig geopend.	Tik licht op het ijs met de schep om de blokjes los te maken of maak -- in geval van grote klonters -- de ijsblokjeslade leeg en maak nieuw ijs.
	Hoge omgevingstemperatuur.	
	De ijslade is langdurig uit de vriesruimte geweest. Het ijs kleeft na verloop van tijd aan elkaar.	

Probleem	Mogelijke oorzaken	Wat te doen
Water heeft slechte smaak/geur.	Koelkast lange tijd niet gebruikt.	Schenk 8-10 liter (8-10 qt) water om de voorraad vers water aan te vullen.
Waterdispenser werkt niet.	Watertoevoer uitgeschakeld of niet aangesloten.	Schakel watertoevoer in. Druk 2 minuten op de dispenser om ingesloten lucht uit de waterleiding te verwijderen en het watersysteem te vullen.
	Toevoerleiding is mogelijk verstopt.	Controleer of er knikken of lekken in de leiding zitten.
	Bij eerste installatie zit er mogelijk lucht in het watersysteem.	Verwijder de lucht door een liter water door de dispenser te laten stromen.
	Filter is mogelijk verstopt en moet worden vervangen.	Vervang filter (zie contactgegevens van Servicecentrum achteraan in dit boekje).
	Dispenserslot geactiveerd.	Houd de  toets gedurende 2 seconden ingedrukt.
	Water bevroren in tank.	Verhoog temperatuur in de ruimte met vers voedsel en de vriesruimte.
Water in eerste glas is warm.	Waterdispenser lange tijd niet gebruikt.	Giet het eerste geschonken glas water weg.
	Tankinhoud recent opgebruikt.	Geef water tijd om te koelen.
Waarschuwingslicht van filter  knippert.	Filter is aan vervanging toe.	Vervang het filter zo spoedig mogelijk (zie pagina's 235 – 236).
Lekplaat druppelt over.	Ingesloten lucht in tank.	Laat 3 liter (3 qt) water door de dispenser stromen, met tussentijds stoppen.
	Nieuw filter geplaatst.	Laat 3 liter (3 qt) water door het filter stromen en dan 3 liter (3 qt) door de dispenser.
Het water stroomt trager.	Het filterpatroon is verstopt.	Vervang het filter zo spoedig mogelijk (zie pagina 235 – 236).

Hoe komt u aan service?

Alvorens naar de telefoon te grijpen voor service of hulp:

Ga na wat u zelf kunt doen. Raadpleeg uw gebruiksaanwijzing en controleer of...

- Uw apparaat correct is geïnstalleerd
- U vertrouwd bent met de normale bediening ervan
- U de checklist voor het oplossen van problemen hebt gelezen

Als u na het controleren van deze punten nog hulp nodig hebt, zie dan hieronder:

Europa

www.fisherpaykel.eu

Vermeld, wanneer u contact opneemt, uw naam en adres, en geef het modelnummer, serienummer, aankoopdatum en een volledige beschrijving van het probleem.

Deze gegevens zijn nodig om efficiënt op uw verzoek om bijstand te kunnen ingaan.

Sécurité et avertissements	254
Conseils d'installation	256
Tout savoir sur l'afficheur	266
Mode d'emploi de votre distributeur d'eau	268
Mode d'emploi de votre appareil à glaçons	269
Options du réfrigérateur	270
Congélation rapide et rafraîchissement des bouteilles	270
La température de votre réfrigérateur - congélateur	271
Réglages	272
Alertes utilisateur	273
Active Smart™ - caractéristiques particulières	274
Filtre à eau	277
Active Smart™ - entretien	279
Nettoyage et entretien de votre réfrigérateur	280
Avant de partir en vacances ou en congés	283
Les bruits du réfrigérateur	284
Ranger les aliments dans votre réfrigérateur	285
Ranger les aliments dans votre congélateur	287
Liste de contrôle de résolution des problèmes	289
Assistance clientèle	293
Fiche technique des performances du filtre	378

Important !

CONSERVER CE MODE D'EMPLOI

Les modèles présentés dans ce Guide d'utilisation peuvent ne pas être commercialisés dans tous les pays et sont susceptibles d'être modifiés à tout moment. Pour connaître les caractéristiques actuelles d'un modèle et vérifier sa disponibilité dans votre pays, visitez le site Web de votre région, dont l'adresse figure en quatrième de couverture, ou prenez contact avec le revendeur Fisher & Paykel de votre région.

Noter que tout au long de ce Guide d'utilisation, le mot « réfrigérateur » fait référence au produit combiné réfrigérateur-congélateur.

⚠ AVERTISSEMENT !



Risque d'électrocution

Lire et respecter les consignes SÉCURITÉ ET AVERTISSEMENTS définies dans ce Guide d'utilisation avant d'utiliser cet appareil.

Le non respect de ces consignes pourrait entraîner un accident fatal, une électrocution ou des blessures ou déclencher un incendie.

Pour réduire le risque d'incendie, d'électrocution ou de blessures corporelles, lisez les CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ avant d'utiliser ce réfrigérateur.

N'utilisez cet appareil que pour son utilisation prévue, comme elle est décrite dans le présent Guide d'utilisation.

Avertissement!

Pour utiliser cet appareil, appliquez toujours les précautions fondamentales de sécurité, notamment les précautions suivantes :

Danger

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé sans surveillance par de jeunes enfants ou par des personnes handicapées. Les jeunes enfants devront être surveillés pour veiller à ce qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Risque de prise au piège des enfants. Avant de vous débarrasser de votre ancien réfrigérateur :
 - Démontez les portes
 - Laissez les clayettes en place de façon à ce que des enfants ne puissent pas facilement grimper à l'intérieur.

Mise au rebut

- Une prudence extrême doit être consacrée à la mise au rebut de votre ancien réfrigérateur, pour éviter les dangers. Le gaz réfrigérant doit être retiré en toute sécurité et pour la sécurité des jeunes enfants, démontez les portes.
- Votre centre d'entretien agréé Fisher & Paykel pourra vous conseiller sur les méthodes respectueuses de l'environnement de mise au rebut de votre ancien réfrigérateur.

Electricité

- Ce réfrigérateur doit être convenablement installé, en conformité avec les conseils d'installation, avant d'être utilisé.
- Ne débranchez jamais votre réfrigérateur en tirant sur le cordon d'alimentation.
- Saisissez toujours fermement la fiche et tirez-la droit pour la débrancher de la prise murale.
- Ne branchez pas d'autre appareil sur la même prise électrique que votre réfrigérateur. N'utilisez pas non plus de rallonges ou d'adaptateurs doubles.

- Réparez ou remplacez immédiatement tous les câbles d'alimentation électrique effilochés ou endommagés. N'utilisez pas un cordon présentant des fissures ou une abrasion sur sa longueur, sur la fiche ou à la sortie du réfrigérateur.
Si le cordon d'alimentation électrique est endommagé, il ne devra être remplacé que par votre centre d'entretien agréé Fisher & Paykel parce que cette opération nécessite un outillage spécial.
- Si vous écarterez l'appareil du mur, attention de ne pas passer sur le cordon électrique et de ne pas l'endommager.
- Débranchez votre réfrigérateur avant de procéder au nettoyage ou au remplacement de l'ampoule d'éclairage.

Rangement des aliments et boissons

- Ne rangez jamais de matières volatiles ou inflammables dans votre réfrigérateur ou votre congélateur car elles pourraient exploser.
- Ne congelez jamais des liquides dans des récipients en verre. Le liquide se dilate en gelant, ce qui peut faire exploser le récipient.
- Ne congelez jamais de boissons gazeuses. Elles pourraient exploser.
- Ne consommez pas d'aliments trop froids. Les aliments sortis du congélateur, comme par exemple les glaçons gelés, peuvent être assez froids pour provoquer des dégâts s'ils sont mis en contact avec une peau nue.

Coupure de courant – sécurité des aliments

- Ne recongelez pas des aliments congelés qui ont complètement décongelé. Suivez les recommandations ci-dessous si vous découvrez que les aliments contenus dans votre congélateur ont décongelé :
 - 1) Cristaux de glace encore visibles – les aliments peuvent être recongelés mais devront être conservés pendant une période plus courte que celle recommandée.
 - 2) Décongelés mais réfrigérateur froid – La recongélation n'est en général pas recommandée. Les fruits et certains aliments cuisinés peuvent être recongelés mais doivent être utilisés dès que possible. Viande, poissons, volaille – utilisez-les immédiatement ou faites-les cuire puis recongeler. Légumes – jetez-les car ils deviennent rapidement mous et humides.
 - 3) Décongelés à plus de 5 °C. Jetez tous les aliments.
- Ne recongelez pas les aliments congelés qui ont complètement décongelé. Consommer ces aliments peut s'avérer dangereux.

Nettoyage

- Bon nombre de produits de nettoyage disponibles dans le commerce contiennent des solvants qui risquent d'attaquer les composants plastiques de votre réfrigérateur et de les faire fissurer. Veuillez consulter le chapitre Précautions de nettoyage de ce livret pour en savoir plus.

CONSERVER CES CONSIGNES

Contenu du kit de filtre

- 1 4 m de tube blanc de 6 mm
- 2 1 tube bleu de 200 mm
- 3 1 soupape de détente (PRV)
- 4 1 mousse double face
- 5 2 clavettes de blocage
- 6 1 cartouche et support de filtre à eau
- 7 1 raccord de robinetterie – 15 mm BSP

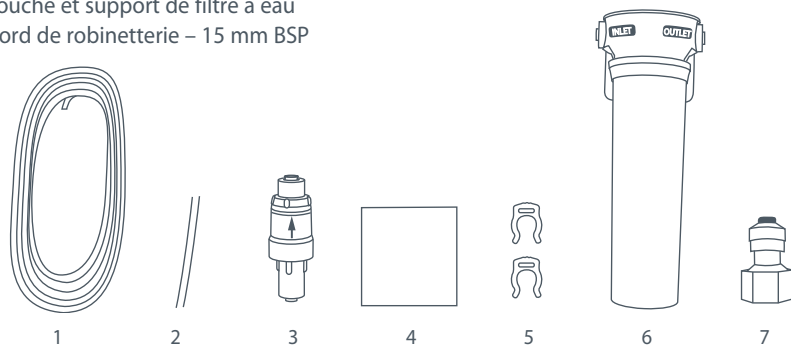


Fig. 1 Kit de raccordement au point d'arrivée d'eau

Important !

- *Il est impératif d'installer la soupape de détente (PRV) avant le filtre. Cette soupape empêche le refoulement d'eau dans le réseau à partir du circuit d'eau du réfrigérateur. Si la soupape PRV n'est pas installée sur la conduite de raccordement, votre réfrigérateur Ice & Water peut ne pas fonctionner correctement dans certains cas.*
- *Il est recommandé de faire appel à un plombier agréé de votre région ou de votre ville pour lui confier le branchement en eau.*
- *Utiliser les tubes neufs fournis avec l'appareil. Ne pas utiliser de vieux tubes.*

Précautions d'installation / avertissement

- **NE PAS utiliser une eau non saine sur le plan microbiologique ou de qualité inconnue sans une désinfection appropriée en amont ou en aval du système.**
- **AVERTISSEMENT** – raccorder l'appareil exclusivement à une alimentation en eau potable.
- **NE PAS l'installer sur une conduite dont la pression est supérieure à 900 kPa (9 bar) ou inférieure à 150 kPa (1,5 bar).**
- **NE PAS utiliser une arrivée d'eau chaude (38 °C maxi.).**
- **NE PAS installer l'appareil à proximité de fils électriques ou de tuyaux d'eau qui risquent de se trouver dans l'axe des perçages lors du choix de l'implantation du système de filtre.**
- **NE PAS monter le filtre dans une position où d'autres objets (poubelle par exemple) vont venir le heurter.**
- **NE PAS installer le filtre dans un endroit soumis à un ensoleillement direct : une exposition prolongée à la lumière peut en effet fragiliser les pièces en plastique.**
- **NE PAS installer l'appareil dans un endroit où la température risque de descendre au-dessous de 0 °C : ceci pourrait endommager le boîtier.**
- **NE PAS visser le filtre sur le réfrigérateur.**
- **EVITER de contaminer les tuyaux lors de la pose.**
- **NE PAS utiliser des tubes de cuivre. Toujours utiliser la tubulure en plastique fournie.**

Conseils d'installation :

- 1 Vérifiez que le réfrigérateur n'est pas branché sur une prise électrique.
- 2 Localisez le robinet de coupure qui va permettre de réaliser le branchement d'eau – arrivée d'eau froide uniquement (robinets de lave-vaisselle ou de mélangeur d'évier) – si vous ne parvenez pas à trouver le robinet de raccordement, prenez contact avec un plombier agréé de votre région ou de votre ville pour le branchement. Le raccord en té et le raccord de robinetterie ne sont pas fournis.
- 3 Raccordez le tube bleu de 200 mm à la sortie de la soupape PRV (virole bleue) et au raccord d'entrée de la cartouche du filtre à eau, comme le montre le Schéma 1. Tirez doucement sur les deux extrémités pour vérifier qu'il est bloqué.
- 4 Raccordez le tube blanc de 6 mm sur la sortie de la cartouche du filtre à eau, comme le montre le Schéma 2. Tirez doucement pour vérifier qu'il est bloqué.
- 5 Mesurez la longueur de tube nécessaire pour relier la soupape PRV au point d'arrivée d'eau.
- 6 Coupez le tube en veillant à ce que les extrémités soient d'équerre et propres.
- 7 Branchez le tube sur le raccord de robinetterie et à la base de la soupape PRV (virole blanche) puis au robinet, comme le montre le Schéma 3. Remarque : le raccord de robinetterie fourni devrait s'adapter à la plupart des configurations de montage. Si le raccord ne correspond pas à votre robinet, prenez contact avec un plombier agréé de votre région ou de votre ville pour acheter le bon raccord.
- 8 Fixez une clavette de blocage de part et d'autre de la cartouche du filtre à eau, entre la cartouche et la virole de blocage, comme le montre le Schéma 4.
- 9 Pour rincer le filtre à eau et vérifier l'absence de fuites, dirigez l'extrémité du tube dans un seau, ouvrez le robinet de coupure et faites passer au moins 8-10 litres d'eau. Une fois l'opération effectuée, fermez le robinet de coupure.
- 10 Déterminez la position d'implantation souhaitée du filtre à eau en prêtant attention aux points suivants :
 - Il est recommandé de poser le filtre à la verticale, avec le support de filtre à eau vers le haut. Ceci limitera les fuites d'eau lors du remplacement de la cartouche.
 - Veillez à ce que le filtre soit dans un endroit d'accès pratique pour pouvoir changer la cartouche tous les 6 mois. Nous suggérons de le positionner à côté du robinet d'alimentation du filtre à eau dans un placard voisin du réfrigérateur.
 - Un dégagement minimum de 64 mm au-dessous du pied de la cartouche filtrante est nécessaire pour pouvoir enlever la cartouche.
 - Ne vissez pas le filtre à eau sur le réfrigérateur.

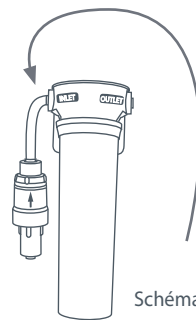


Schéma 1

Fig. 2 Branchement de la soupape PRV

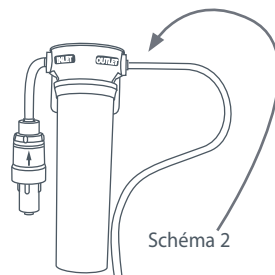


Schéma 2

Fig. 3 Branchement de la canalisation d'eau

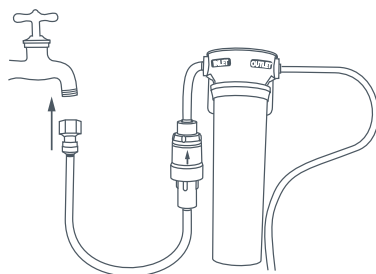


Schéma 3

Fig. 4 Branchement au robinet

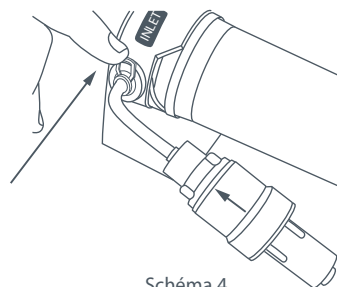


Schéma 4

Fig. 5 Clavette de blocage

- 11 Collez la mousse double face au dos du support de filtre à eau, comme le montre le Schéma 5. Notez la date de remplacement à prévoir sur le filtre (date de pose + 6 mois). Retirez le papier de protection de la mousse double face et collez le filtre à l'emplacement voulu, tel qu'il a été déterminé à l'étape 10 (voir page précédente).
- 12 Acheminez le tube de 6 mm jusqu'à l'arrière du réfrigérateur en veillant à garder une longueur de tube suffisante pour pouvoir sortir le réfrigérateur pour l'entretien.
- 13 Branchez le tube à l'électrovanne d'arrivée d'eau située sur le côté droit du compartiment de motorisation (compresseur), comme le montre le Schéma 7. Attention aux tuyaux chauds.
- 14 Tirez doucement sur le tube pour vérifier qu'il est bloqué, comme le montre le Schéma 8.
- 15 Une fois terminée, l'installation ressemble à l'illustration du Schéma 9 à la page 259.

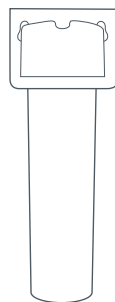


Schéma 5

Fig. 6 Collage de la mousse double face

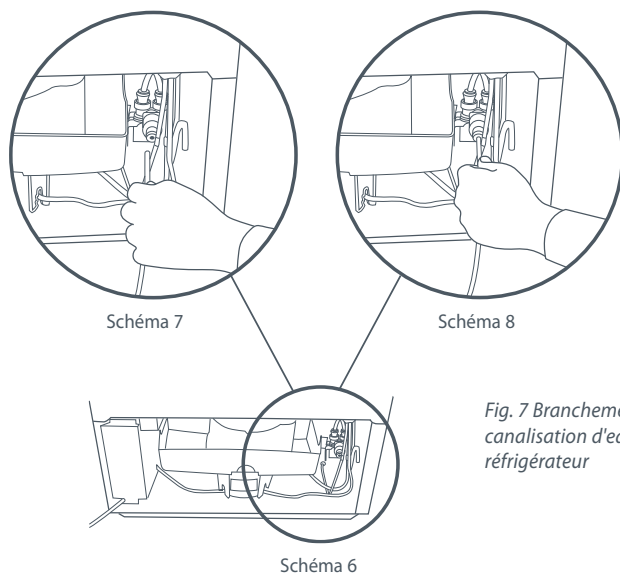


Fig. 7 Branchement de la canalisation d'eau au réfrigérateur

- 16 Ouvrez le robinet de coupure et vérifiez que tous les branchements sont secs et qu'aucune goutte ne s'en échappe.
- 17 Enroulez le tube de la conduite d'eau derrière le réfrigérateur. Remettez en place votre réfrigérateur en veillant à ne pas plier ou écraser la conduite d'eau reliée à l'électrovanne d'arrivée d'eau.
- 18 À la première utilisation du distributeur d'eau, le remplissage du réservoir occasionne un certain retard.
- 19 Faites passer encore 3 litres dans le circuit pour bien rincer le réservoir.
- 20 Vous êtes maintenant prêts à profiter de l'eau fraîche et des glaçons distribués par votre réfrigérateur *Active Smart*™.

Important !

- Vérifier l'étanchéité de tous les branchements.
- En cas de doute sur la méthode de raccordement ou si vous constatez des fuites, prenez contact avec votre plombier pour lui demander d'installer et de vérifier le système.
- Veiller à faire passer la tubulure blanche de 6 mm à l'écart des objets tranchants, des angles vifs (attention : plier le tube va couper la circulation d'eau), à distance du compartiment de motorisation du réfrigérateur et dans un endroit où il ne risque pas d'être écrasé.
- Vérifier que les raccords à emboîtement sont solidement enfoncés. Le tube doit s'enfoncer de 20 mm avant d'atteindre la butée.
- En cas de démontage de la tubulure, recouper systématiquement l'extrémité avant de la remettre en place. Enfoncer la tubulure à fond pour éviter les fuites.
- Pour retirer le tube des points de branchement, fermer le robinet de coupure, enfoncer la virole et tirer simultanément sur le tube en douceur.

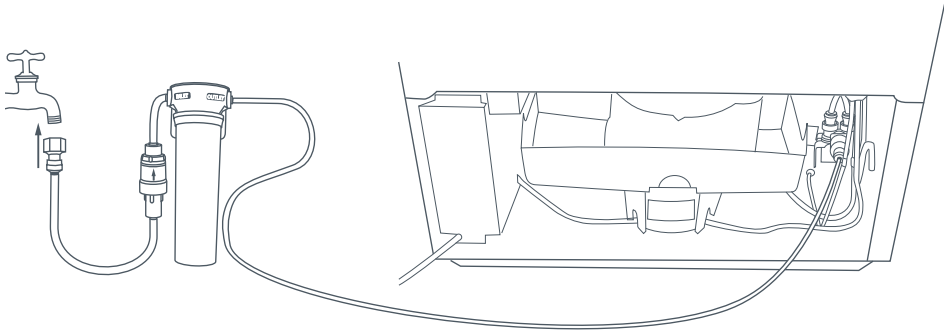


Schéma 9

Fig. 8 Raccordement à l'alimentation en eau

Système testé et certifié par NSF International selon la norme NSF/ANSI 53 pour la réduction de l'amiante, de l'atrazine, du benzène, des sporocystes, du Carbofuran, du plomb, du lindane, du mercure, du paradichlorobenzène, du toxaphène et de la turbidité ; selon la norme NSF/ANSI 42 pour la réduction du goût et de l'odeur de chlore ainsi que la concentration nominale en particules de classe I jusqu'à une capacité de 2 838 litres (750 gallons).

Pour l'installation, veuillez suivre ces étapes pour garantir le bon fonctionnement de votre réfrigérateur.

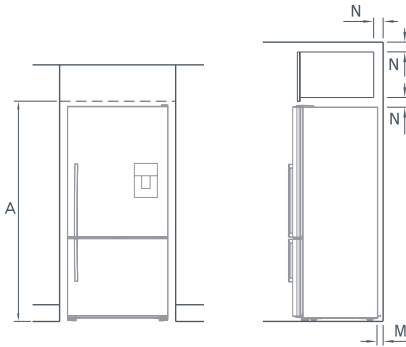
1. Alimentation électrique

- L'appareil doit être installé de façon à ce que la prise soit accessible.
- Pour garantir que l'appareil ne sera pas accidentellement éteint, branchez-le sur sa propre prise d'alimentation. Ne branchez aucun autre appareil sur cette prise et n'utilisez pas de rallonges ni de multiprises, car le poids combiné de deux cordons peut faire sortir la multiprise de la prise murale.
- Pour les besoins en électricité, consulter les informations données sur la plaque signalétique située à l'avant sur le côté droit au pied du réfrigérateur lorsque la porte est ouverte.
- Il est essentiel que l'appareil soit convenablement raccordé à la terre.

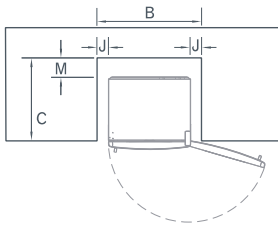
2. Mise en place

- Votre réfrigérateur ne devra pas être exposé directement aux rayons du soleil ni placé à proximité d'un appareil dégageant de la chaleur tel qu'une table de cuisson, un four ou un lave-vaisselle.

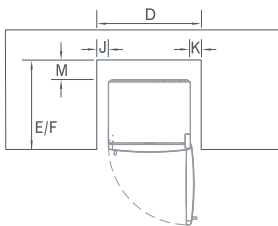
E402B, E442B, E522B



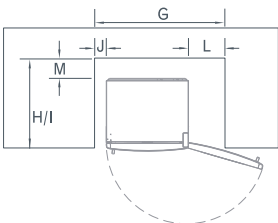
Alignement sur le châssis du réfrigérateur – rotation complète de la porte



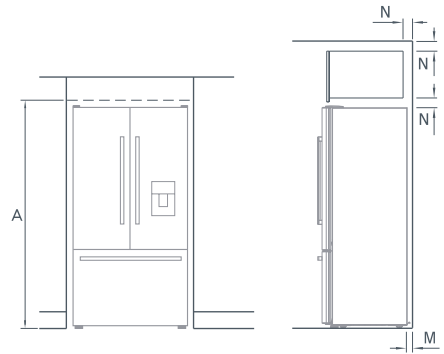
Alignement sur la porte du réfrigérateur – rotation à 90° de la porte (pour permettre un accès total aux tiroirs et clayettes, la porte doit s'ouvrir à plus de 90°)



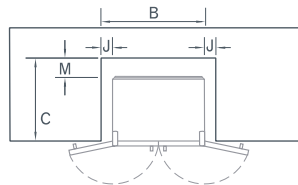
Alignement sur la porte du réfrigérateur – rotation complète de la porte



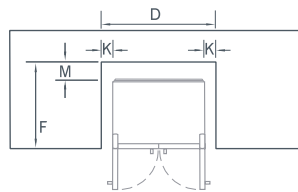
RF540A



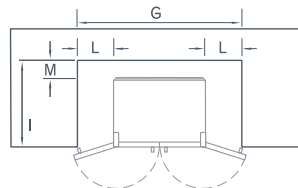
Alignement sur le châssis du réfrigérateur – rotation complète de la porte



Alignement sur la porte du réfrigérateur – rotation à 90° de la porte (pour permettre un accès total aux tiroirs et clayettes, la porte doit s'ouvrir à plus de 90°)



Alignement sur la porte du réfrigérateur – rotation complète de la porte



3. Ventilation et installation

- Pour assurer à votre réfrigérateur une ventilation adéquate, consultez ci-dessous les cotes recommandées du meuble.
- L'appareil est destiné à être placé contre un mur, avec une distance libre ne dépassant pas 75 mm.
- Ces cotes ne comprennent pas d'espace pour le filtre à eau à l'arrière du caisson : nous recommandons en effet de placer le filtre le plus près possible du point d'alimentation en eau.

Cotes du meuble (mm) (y compris les écartements minimaux pour la circulation d'air)	E402B	E442B	E522B	RF540A
A hauteur intérieure	1745	1745	1745	1810
Alignement sur le châssis du réfrigérateur – rotation complète de la porte				
B largeur intérieure	675	720	830	940
C profondeur intérieure	620	620	620	620
Alignement sur la porte du réfrigérateur – rotation à 90° de la porte (pour permettre un accès total aux tiroirs et clayettes, la porte doit s'ouvrir à plus de 90°)				
D largeur intérieure	680	725	835	950
E profondeur intérieure en alignement sur la porte galbée	–	675	675	–
F profondeur intérieure en alignement sur la porte plane	690	690	690	690
Alignement sur la porte du réfrigérateur – rotation complète de la porte				
G largeur intérieure	795	840	950	1180
H profondeur intérieure en alignement sur la porte galbée	675	675	675	–
I profondeur intérieure en alignement sur la porte plane	690	690	690	690
Écartements minimaux				
J écartement latéral	20	20	20	20
K écartement latéral – côté des charnières aligné sur la porte – rotation à 90°	25	25	25	25
L écartement latéral – côté des charnières aligné sur la porte – rotation complète	230	230	230	230
M écartement à l'arrière (yc. bac de l'évaporateur)	30	30	30	30
N aération	50	50	50	50

4. Installation

Votre réfrigérateur Fisher & Paykel *Active Smart™* est équipé à l'avant et à l'arrière de roulettes conçues pour pouvoir avancer et reculer l'appareil.

Évitez de déplacer le produit de biais : ceci pourrait endommager les roulettes, le revêtement ou la surface du sol.

- A** Votre réfrigérateur est livré avec les pieds avant remontés, ce qui permet de l'amener sans difficultés à son emplacement définitif.
 - B** Faites rouler le réfrigérateur dans sa position finale, en veillant à laisser une circulation d'air correcte entre le produit et le meuble qui l'entoure. Voir l'écartement minimum dans le tableau des cotes du meuble (voir page 262).
- (RF540A uniquement)**
- C** Réglez les pieds avant en les abaissant jusqu'à ce que réfrigérateur penche vers l'arrière, la façade se situant environ 10 mm plus haut que le dos de l'appareil. Ceci garantira une bonne fermeture de la porte. (Voir Fig. 9).
 - D** Alignement du réfrigérateur sur le meuble.
 - Alignez les côtés du réfrigérateur sur le meuble en réglant le pied avant côté charnières.
 - Réglez le pied situé du côté de la poignée jusqu'à ce qu'il touche le sol et reprenne une petite partie du poids de l'appareil.
 - Dès que le réfrigérateur est en place et aligné sur les placards ou la niche, appuyez doucement au sommet de la façade et vérifiez si l'appareil bascule ou s'il est stable.

5. Réglage de niveau des portes du réfrigérateur (RF540A uniquement)

- Pour les surfaces irrégulières, les pieds avant pourront être utilisés pour aligner les 2 portes.
- Si la porte de gauche est trop basse, dévissez le pied gauche pour soulever le caisson jusqu'à ce que les bords supérieurs des deux portes s'alignent.
- Si la porte de droite est plus haute, procédez à un réglage du pied droit de la même manière.

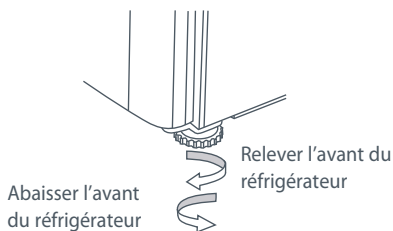


Fig. 9 Pieds du réfrigérateur

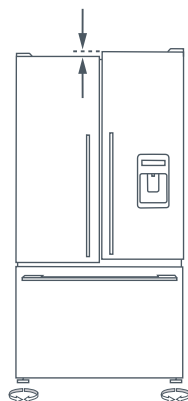


Fig. 10 Portes mal alignées

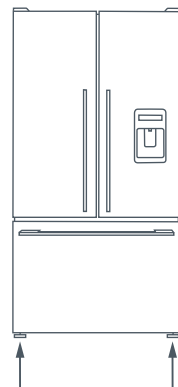


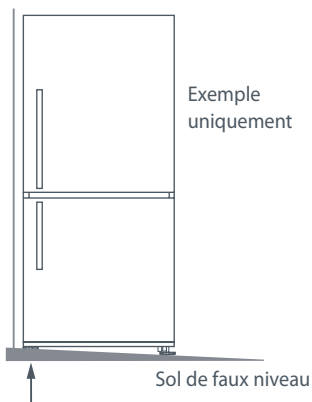
Fig. 11 Portes bien alignées

6. Que faire si l'appareil n'est pas stable ?

- E** Poussez doucement le réfrigérateur vers l'arrière jusqu'à ce que les roulettes arrière touchent le sol.
- Mesurez l'interstice sous le pied avant qui s'est écarté du sol.
 - Récupérez un morceau de matériau de remplissage solide (bois dur, plastique ou autre) permettant de combler parfaitement l'interstice sous le pied.

Remarque : n'utilisez pas de morceaux de métal qui risqueraient de se corroder, de tâcher les revêtements de sol et de les endommager.

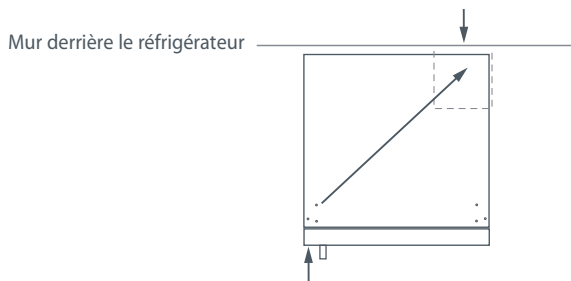
- F** Remontez les deux pieds avant et sortez l'appareil de son logement.
- Placez le matériau de remplissage à l'emplacement opposé en diagonale à la roulette avant qui ne touche plus le sol.
 - Veillez à ce que le matériau de remplissage ne bouge pas lors de la remise en place de l'appareil.
 - Dans l'idéal, le matériau de remplissage sera assez grand pour s'appuyer contre le mur du fond, de façon à ne pas bouger lors de la remise en place du caisson.



Ce pied s'écarte du sol lorsque l'on pousse doucement le sommet de la façade vers l'arrière

Fig. 12 Réfrigérateur instable

Le matériau de remplissage est à placer sous la roulette arrière opposée en diagonale au pied avant qui se soulève



Ce pied s'écarte du sol lorsque l'on appuie doucement au sommet de la façade du réfrigérateur

Fig. 13 Stabiliser le réfrigérateur

- G** Remettez en place le réfrigérateur en le faisant rouler et réglez les pieds avant comme décrit à l'étape D. (Vérifiez que l'alignement et la fermeture des portes sont satisfaisants.)
- Effectuez de petits réglages sur les pieds avant si nécessaire.
 - Vérifiez que l'appareil est stable (les 4 pieds posent au sol). Sinon, retournez à l'étape E et répétez les étapes F et G.

Avant de placer des aliments dans les compartiments aliments frais ou congélateur :

- Retirez tout l'emballage. Veillez à retirer toutes les agrafes de transport du réfrigérateur. Ce sont de petites butées de caoutchouc situées à l'arrière des clayettes.
- Laissez le réfrigérateur fonctionner à vide pendant 2 à 3 heures pour permettre à chacun des compartiments de se refroidir à la température appropriée.
- Nettoyez l'intérieur de l'appareil avec un chiffon doux et de l'eau chaude additionnée d'un peu de détergent liquide pour éliminer les poussières de fabrication et de transport.
- Le réfrigérateur peut dégager une certaine odeur lors de sa première mise en service, mais elle disparaîtra une fois le réfrigérateur et le congélateur suffisamment refroidis.

Rendement énergétique

- Ne couvrez pas vos appareils de matériaux empêchant l'air de circuler autour des côtés du caisson.
- Ne laissez pas la porte ouverte plus longtemps que nécessaire.
- Prévoyez de bons écartements devant les conduites d'aération dans le caisson pour une répartition maximale de l'air froid.

Déplacer ou remiser votre réfrigérateur

Si votre réfrigérateur a été éteint pour une quelconque raison, attendez 10 minutes avant de le rallumer. Ceci va permettre l'égalisation des pressions du système de réfrigération avant le redémarrage.

Déplacer votre réfrigérateur

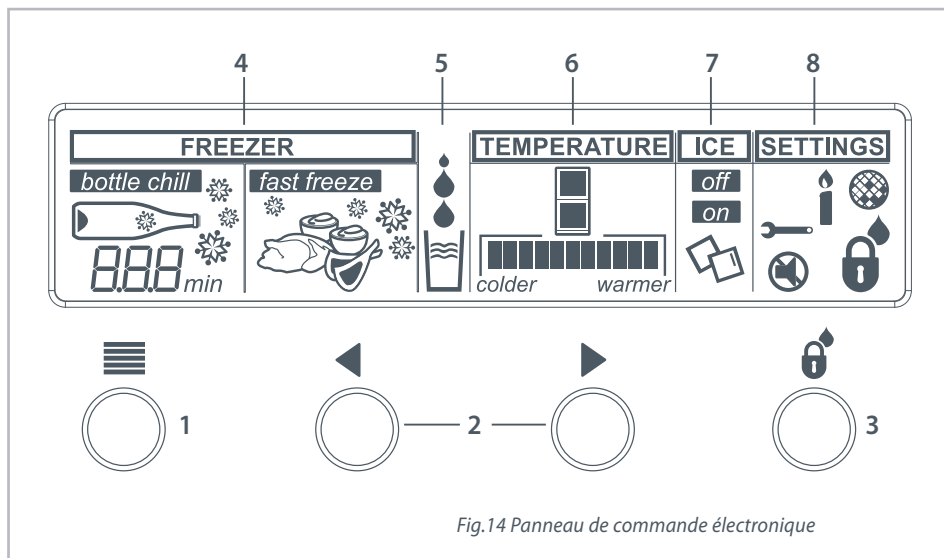
- Eteignez le réfrigérateur et débranchez-le de la prise électrique. Retirez tous les aliments.
- Tournez les pieds réglables le plus loin possible sur la droite (voir page 263).
- Sortez le réfrigérateur de sa position. Rangez le cordon d'alimentation et maintenez les portes fermées avec du ruban adhésif. Maintenez les clayettes en place avec du ruban adhésif. Si le caisson doit être incliné ou couché, allongez-le prudemment sur son côté (côté droit, vu de face).
- Remise en place et installation. Si le réfrigérateur est resté couché pendant une certaine période, laissez-le au repos à la verticale pendant au moins 10 minutes avant de l'allumer.

Remiser votre réfrigérateur




- Lorsque vous remisez votre appareil après l'avoir nettoyé, laissez les portes ouvertes. Ceci permet à l'air de circuler et empêche l'accumulation de bactéries et de moisissures.
- Avant de l'utiliser de nouveau, nettoyez-le bien en utilisant un mélange d'eau chaude et de bicarbonate de soude (ajouter une cuillère à café de bicarbonate de soude pour chaque demi-litre d'eau). Rincez à l'eau propre.

Congés














- Nous vous conseillons de laisser votre réfrigérateur en service lorsque vous êtes en vacances.



Touches

	<p>1. Menu principal</p>
	<p>2. Touches de direction</p>
	<p>3. Verrouillage des touches et du distributeur</p>

Caractéristiques de l'afficheur

	<p>4. Fonctions du congélateur (page 270)</p>
	<p>Rafraîchissement des bouteilles (page 270)</p>
	<p>Congélation rapide (page 270)</p>
	<p>5. Distribution d'eau (page 268)</p>
	<p>6. Température (page 271)</p>
	<p>7. Glaçons (page 269)</p>
	<p>8. Réglages/Alertes utilisateur (pages 272 - 273)</p>
	<p>Mode silencieux des touches (page 272)</p>
 	<p>Verrouillage du distributeur et des touches (page 272)</p>
	<p>Mode de respect du Shabbat (page 272)</p>
	<p>Remplacement du filtre (page 273)</p>
	<p>Entretien/diagnostic (page 273)</p>

Première utilisation

- Après l'installation, patientez environ une minute en appuyant sur la touche du distributeur avant que la distribution d'eau commence. Ceci permet au réservoir de se remplir complètement.
- Une fois le réservoir rempli, distribuez et jetez 8 à 10 l (8 à 10 qts) d'eau pour le rincer.

Important !

Ne pas mettre la main, le doigt ou un objet en haut de l'ouverture du distributeur.

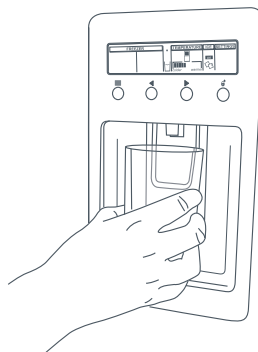



Fig. 15 Distributeur d'eau

on

Appareil à glaçons

Première utilisation

- Lors de la mise sous tension initiale du réfrigérateur, l'appareil à glaçons est éteint.
- Pour le mettre en service, utilisez le bouton  pour atteindre la fenêtre **ICE**.
Appuyez sur les boutons ◀ ou ▶ pour allumer ou éteindre l'appareil à glaçons.

on

 L'appareil à glaçons est allumé.

off

 L'appareil à glaçons est éteint.

- Si le bac est plein de glace ou mal engagé, l'appareil à glaçons ne fonctionne pas. Quand le bac est bien engagé, la cuiller à glace se trouve sur le côté droit (voir Fig.17). Si l'on retire tous les bacs, l'appareil à glaçons ne fonctionne pas.
- Jetez le premier bac de glaçons fabriqués par l'appareil.
- Nous vous conseillons d'éteindre l'appareil à glaçons :
 - En cas de coupure de l'alimentation en eau pendant plusieurs heures,
 - Si vous devez retirer le bac à glaçons pendant un certain temps,
 - Si vous partez en congés ou en vacances.

Renseignements concernant votre appareil à glaçons

- Le tiroir à glace va se remplir d'eau dès que le congélateur aura atteint la bonne température.
- La fabrication de glace continue jusqu'à ce que le bac d'entreposage soit plein.
- La fabrication de glace reprend lorsque l'on utilise des glaçons.
- Votre appareil Ice & Water est livré avec un petit bac à glaçons qui se loge dans un bac de plus grande taille du congélateur. Une cuiller à glace, fixée à ce bac, permet d'accéder de manière hygiénique aux glaçons.
- Si vous avez besoin d'une grande quantité de glaçons, sortez le petit bac d'entreposage et laissez la glace tomber dans le grand bac.

Important !

- *Eviter tout contact avec les pièces mobiles du mécanisme éjecteur et ne pas mettre les doigts sur le mécanisme de fabrication automatique de glace lorsque le réfrigérateur est sous tension.*
- *Ne pas consommer des glaçons colorés – prendre contact avec le service après-vente agréé le plus proche.*
- *Vérifier que l'appareil à glaçons est relié au filtre et à une source d'eau potable uniquement.*
- *Le branchement en eau de l'appareil à glaçons doit être réalisé par un spécialiste de l'entretien ou par un plombier qualifié (voir les conseils d'installation).*

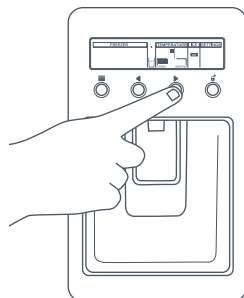
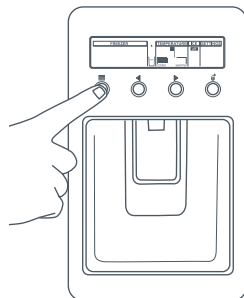
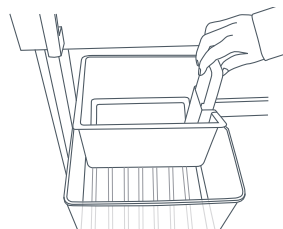
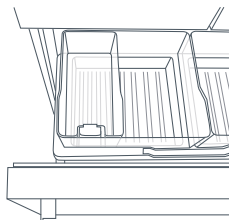


Fig. 16 Mise en route de l'appareil à glaçons



E402B, E442B, E522B



RF610A, RF540A, RF201A








Fig. 17 Bac à glaçons et cuiller à glace dans la bonne position

fast freeze



Congélation rapide

Cette fonction fait descendre le congélateur à sa température la plus basse pendant 12 heures avant de revenir à la normale.

- Pour activer cette fonction, appuyez sur le bouton  jusqu'à ce que le pictogramme de la congélation rapide () apparaisse dans la fenêtre . Ensuite, utilisez les boutons ◀ ou ▶ jusqu'à ce que les flocons de neige () s'affichent dans la fenêtre de la congélation rapide. Les flocons de neige animés indiquent que la congélation rapide a été activée.
- Pour désactiver manuellement la fonction, utilisez le bouton  pour faire apparaître le pictogramme de la congélation rapide () dans la fenêtre. Appuyez ensuite sur les touches ◀ et ▶ jusqu'à ce que les flocons de neige () ne soient plus visibles dans la fenêtre.

bottle chill












Rafraîchissement des bouteilles

Cette fonction permet de rafraîchir les boissons plus rapidement. Une alarme retentit pour vous rappeler de retirer la bouteille. L'alarme utilisateur continue à retentir jusqu'à ce que vous ayez appuyé sur une touche du tableau de commande.

Durées recommandées :





20 minutes	25 minutes	30 minutes
		

- Pour activer la fonction, appuyez sur le bouton  jusqu'à ce que le pictogramme du rafraîchissement des bouteilles () apparaisse dans la fenêtre . Puis utilisez les boutons ◀ ou ▶ jusqu'à ce que les flocons de neige () et la minuterie () s'affichent dans la fenêtre du rafraîchissement des bouteilles.
- Appuyez ensuite sur le bouton ▶ pour sélectionner 10, 15, 20, 25 ou 30 minutes. Le temps correspondant s'affiche dans la fenêtre du rafraîchissement des bouteilles. Quelques secondes plus tard, les flocons de neige s'animent et le décompte commence sur la minuterie.
- Une alarme retentit dès que le temps sélectionné est écoulé.
- Appuyez sur n'importe quel bouton de l'afficheur pour couper l'alarme. N'oubliez pas de retirer la boisson du congélateur.
- Pour désactiver manuellement la fonction de rafraîchissement des bouteilles, utilisez le bouton  pour faire apparaître le pictogramme du rafraîchissement des bouteilles () dans la fenêtre , puis utilisez les boutons ◀ et ▶ pour mettre la minuterie à zéro et faire disparaître les flocons de neige ().

Important !

Ne pas laisser la bouteille dans le congélateur plus longtemps que la durée nécessaire pour la rafraîchir. En effet, les bouteilles en verre pourraient exploser.




La température de votre réfrigérateur - congélateur

- Lors de la mise sous tension initiale du réfrigérateur, il lui faut environ 2 à 3 heures pour se refroidir.
- Pour régler la température d'un compartiment, utilisez le bouton  pour atteindre la fenêtre **TEMPERATURE** et utilisez le bouton  pour choisir le compartiment dont vous souhaitez modifier la température.
- Utilisez le bouton  pour augmenter la température du compartiment (warmer) ou le bouton  pour la réduire (colder).
- Le réglage de la température est matérialisé par le pictogramme ci-dessous.







Réglages

Mode silencieux des touches

- Le mode silencieux des touches permet de rendre silencieuse l'utilisation de toutes les touches.
- Vous pouvez activer ou désactiver ce mode en utilisant le bouton  pour atteindre la fenêtre **SETTINGS** puis en appuyant sur les boutons ◀ ou ▶.
- Lorsque le mode silencieux des touches est activé, le symbole  apparaît.
- Lorsque cette fonction est désactivée, le symbole  apparaît.

Remarque : les alarmes de panne, l'alarme de la minuterie du rafraîchissement des bouteilles et l'alarme de la porte fonctionnent même si le réfrigérateur est en mode silencieux.

Verrouillage du distributeur et des touches

- Le verrouillage du distributeur désactive les boutons et empêche l'utilisation du distributeur d'eau.
- Le verrouillage des touches désactive les boutons.
- Activez le verrouillage en maintenant le bouton  enfoncé sur le panneau de l'afficheur.
- Au bout de 2 secondes, le pictogramme  s'affiche pour signaler que le verrou du distributeur est enclenché.
- Au bout de 2 secondes de plus, le pictogramme  s'affiche pour signaler que le verrou des touches est enclenché.
- Pour désactiver le verrouillage, maintenez le bouton  du panneau de l'afficheur enfoncé pendant 2 secondes.

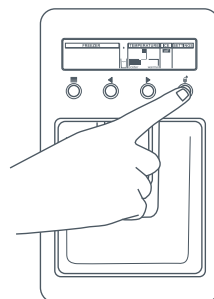




Fig. 18 Verrouillage du distributeur et des touches

Mode de respect du Shabbat

- En mode Shabbat, les alarmes, les éclairages et les affichages sont désactivés.
- Pour activer ou désactiver le mode de respect du Shabbat, maintenez les boutons , ◀ et  enfoncés pendant 4 secondes.

En mode de respect du Shabbat :

- L'éclairage intérieur ne s'allume pas.
- Les alarmes des portes ne fonctionnent pas.
- L'afficheur ne s'allume pas.
- Le panneau de commande ne fonctionne pas.

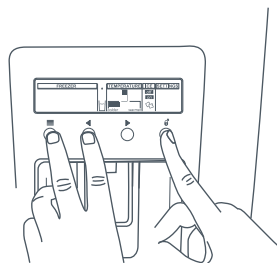


Fig. 19 Mode de respect du Shabbat

Remarque : en cas de coupure de courant, le réfrigérateur reste automatiquement en mode de respect du Shabbat une fois l'alimentation rétablie. Le mode de respect du Shabbat se désactive automatiquement au bout de 80 heures.


Alertes utilisateur

Intelligent, votre réfrigérateur est en mesure d'effectuer son propre diagnostic. Il vous avertira en cas de panne.

Remplacement du filtre

Le pictogramme de remplacement du filtre  apparaît lorsqu'il est nécessaire de changer le filtre à eau. Il clignote lors de la distribution d'eau. Pour changer le filtre et réinitialiser le pictogramme correspondant, reportez-vous aux pages 277 et 278.

Panne

- Dans le cas peu probable de la survenue d'une panne, le pictogramme  apparaît au premier plan tandis qu'un code de panne s'affiche sur la gauche dans la fenêtre FREEZER.
- Si la porte est ouverte, l'alarme de panne du réfrigérateur retentit. Pour couper cette alarme, appuyez sur n'importe quel bouton de l'afficheur.
- Veuillez noter le code de panne et prendre contact avec notre centre d'assistance clientèle. Les coordonnées du service d'assistance clientèle figurent à la fin de la section correspondant à chaque langue.

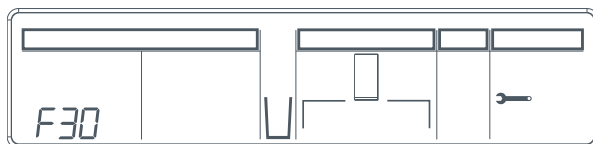


Fig. 20 Affichage des codes de panne

Bacs à fruits et légumes et couvercle de régulation d'humidité

Les bacs à fruits et légumes présentent un couvercle unique qui assure trois fonctions :

- Le couvercle humidité ferme les bacs de manière étanche et fournit un microclimat humide pour prolonger les durées de conservation des fruits et légumes.
- Le couvercle humidité empêche la condensation, qui se forme à forte humidité, de ruisseler sur les fruits et légumes. Cette capacité à retenir une humidité élevée dans les bacs à fruits et légumes peut produire de petites quantités d'eau au fond de ces bacs. Cette eau peut être époncée en cas de besoin.

Bacs à fruits et légumes et coulisses de régulation d'humidité

- Chaque bac à fruits et légumes dispose d'une commande d'adaptation de l'humidité que l'on peut régler sur fruits ou légumes en fonction de ce que contiennent les bacs.
- Si possible, essayez de ranger séparément les fruits et les légumes. Ceci facilitera l'allongement de leur durée de conservation.
- Si le bac contient un mélange de fruits et légumes, réglez la commande en position centrale.
- S'il y a trop d'eau dans les bacs, la commande pourra être positionnée sur le réglage qui représente moins de gouttes (réglage fruits).
- N'oubliez pas qu'une petite quantité d'eau dans les bacs est utile pour la conservation des fruits et légumes.



Fig. 21 Graphisme du système de régulation d'humidité

Tiroir de rangement mince (suivant équipement)

Les bacs au bas du réfrigérateur constituent un espace de rangement pour les produits que vous souhaitez peut-être séparer du reste du réfrigérateur. Ces bacs de rangement minces pourront servir à ranger des produits délicats et des boissons ou décongeler des aliments.

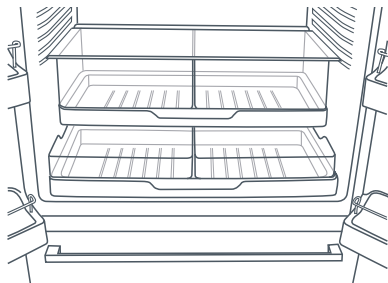


Fig. 22 Tiroir de rangement mince

Alarmes des portes

- Si la porte du compartiment aliments frais est laissée ouverte, l'alarme va sonner après 90 secondes, et si la porte du congélateur reste ouverte, l'alarme retentit après 60 secondes.
- Aussi longtemps que l'une ou l'autre porte reste ouverte, les bips suivants vont retentir toutes les 30 secondes pendant 5 minutes.
- Une alarme continue retentit si l'une ou l'autre des portes a été laissée ouverte pendant 5 minutes ou plus, tandis que la lumière s'éteint. L'alarme cesse de sonner à la fermeture de la porte laissée ouverte.

Clayettes en verre

- Vous pouvez repositionner les clayettes en verre dans le caisson comme vous le souhaitez.
- Retirez les clayettes en les soulevant à l'arrière et en les tirant vers l'avant.

Casier à bouteilles (suivant équipement)

- Le casier à bouteilles permet de ranger toutes sortes de bouteilles et vous pourrez le positionner à la place de n'importe quelle clayette. Pour le repositionner, soulevez l'arrière du casier et tirez-le vers l'avant. Le meilleur rangement consiste à orienter le goulot des bouteilles vers l'avant du réfrigérateur.

Bac à gouttes

- Le bac est conçu pour s'emboîter sous la lèvre au bas du panneau du distributeur d'eau.
- Pour introduire le bac, vérifiez toujours que les bords arrondis s'emboîtent sous la lèvre au bas du panneau.
- Ce bac a pour fonction de récupérer les éventuelles gouttes d'eau qui pourraient tomber lorsque vous vous servez du distributeur.
- Le bac se démonte facilement pour le nettoyage (voir page 280).

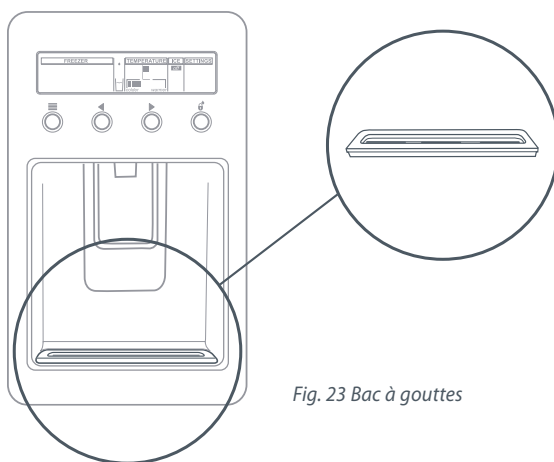


Fig. 23 Bac à gouttes

Toute l'eau qui alimente votre réfrigérateur est filtrée : le passage de l'eau à travers une cartouche placée à l'endroit de votre choix à l'extérieur du réfrigérateur élimine les impuretés. Cette cartouche doit être remplacée tous les 6 mois environ.

- Le pictogramme  apparaît lorsque le filtre doit être remplacé.
- Les cartouches de rechange sont disponibles chez votre revendeur Fisher & Paykel agréé.

Remplacement de la cartouche du filtre à eau

- 1 Tenez et faites pivoter fermement la cartouche en sens inverse des aiguilles d'une montre (Schéma 1).
- 2 Ecartez la cartouche du support du filtre (Schéma 2).
- 3 Jetez le vieux filtre.
- 4 Installation du filtre :
 - Retirez le capuchon de protection placé sur l'embout de la tête.
 - Poussez la cartouche vers le haut, en direction du support de filtre, tout en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre (Schéma 3).
- 5 Distribuez de l'eau pendant 3 à 5 minutes pour rincer la cartouche, ce qui permet de chasser l'air piégé et les fines particules de charbon inoffensives.
- 6 Réinitialisez le pictogramme de l'indicateur du filtre sur l'afficheur. Voir page 278.

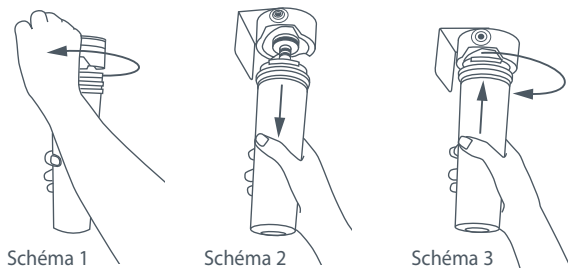


Fig. 24 Remplacement de la cartouche du filtre à eau

Pour réinitialiser l'indicateur du filtre




Important !

Nous recommandons d'utiliser le filtre à eau fourni avec l'installation.


Ne pas réinitialiser l'indicateur avant d'avoir changé le filtre, sans quoi la surveillance du filtre sera inexacte.

- Appuyez sur les boutons ► et  et maintenez-les enfoncés pendant 4 secondes.
- Si le filtre est présent, le pictogramme  de la fenêtre **SETTINGS** disparaît.

Pour désactiver le témoin du filtre

- Si aucun filtre n'est utilisé, il est possible de désactiver l'indicateur du filtre.
- Appuyez sur les boutons , ► et  et maintenez-les enfoncés pendant 4 secondes pour désactiver ou activer cette fonction.
- Une fois la fonction activée ou désactivée, le pictogramme  clignote et « on » (marche) ou « off » (arrêt) s'affiche dans la fenêtre FREEZER.
- Nous vous recommandons de ne pas désactiver l'indicateur du filtre si le branchement est équipé d'un filtre.

Important !

- *Pour éviter des problèmes de santé sérieux voire mortels, ne pas utiliser le filtre à eau si l'eau n'est pas saine ou si elle est d'une qualité inconnue sans prévoir une désinfection adéquate avant ou après l'utilisation du filtre.*
- *Il est nécessaire de changer la cartouche du filtre à eau lorsque le pictogramme de l'indicateur du filtre clignote sur le panneau d'interface.*
- *Nous recommandons de remplacer la cartouche du filtre à eau lorsque le pictogramme  clignote. Ceci interviendra tous les 6 mois.*
- *Si le système de filtration de l'eau a subi le gel, remplacer la cartouche filtrante.*
- *Si le système n'a pas été utilisé pendant plusieurs mois et si l'eau a un goût ou une odeur désagréables, rincer le circuit en distribuant 3 l d'eau. Si le goût ou l'odeur désagréables persistent, changer la cartouche filtrante.*

Remplacement de l'éclairage intérieur (ampoule halogène)

Mettez le réfrigérateur hors tension avant de remplacer l'ampoule. L'ampoule est positionnée au sommet du caisson à l'avant.

- Retirez le couvercle optique à l'aide d'un petit tournevis. Insérez le tournevis dans l'axe à l'avant du couvercle optique et faites doucement levier. Retirez l'ancienne ampoule.
- Ne touchez pas à l'ampoule neuve avec les mains. Gardez-la dans le sachet en plastique tout en la glissant en position.
- Retirez le sachet en plastique lorsque l'ampoule est en position.
- Remettez en place le couvercle optique.
- Mettez le réfrigérateur sous tension. L'ampoule devrait maintenant s'allumer.

Note : l'ampoule halogène de rechange ne doit pas dépasser 12 Volts/10 Watts. Des ampoules sont disponibles auprès du service clientèle de Fisher & Paykel.

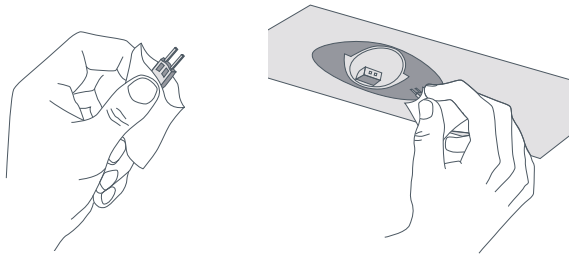


Fig. 25 Remplacement de l'ampoule halogène

Important !

Votre réfrigérateur a été conçu pour fonctionner pendant de nombreuses années sans avoir besoin de visites d'entretien. Cependant, si votre réfrigérateur présente un dysfonctionnement, faites-le vérifier dès que possible par votre centre d'entretien agréé Fisher & Paykel. Toutes les réparations électriques doivent être effectuées par un technicien de service après-vente convenablement formé ou par un électricien qualifié.

Extérieur

Portes extérieures en inox (finitions Iridium ou EZKleen)

- Il est important, lors du nettoyage de la surface extérieure de la porte de votre réfrigérateur, d'utiliser uniquement un chiffon doux et du liquide-vaisselle dissous dans de l'eau chaude.
- Séchez la porte avec un chiffon propre non pelucheux.
- L'utilisation d'un nettoyant abrasif quelconque, de nettoyants pour l'inox ou de solvants endommagera la surface de la porte.

Touche du distributeur d'eau et interface

- Nous avons doté le réfrigérateur d'une fonction de verrouillage du distributeur et des touches pour faciliter le nettoyage (voir page 272). Ceci permettra d'éviter de faire couler accidentellement de l'eau pendant le nettoyage.
- Nettoyez la touche et le panneau d'interface avec un chiffon doux et humide.

Autres surfaces extérieures

- Nettoyez toutes les autres surfaces extérieures avec un chiffon doux et un mélange d'eau chaude et de détergent.
- Si nécessaire, nettoyez le joint magnétique de porte et les joints centraux des portes avec une vieille brosse à dents, de l'eau chaude et du liquide-vaisselle.

Bac de l'évaporateur d'eau

- Le bac de l'évaporateur se trouve au-dessus du compresseur à l'arrière du réfrigérateur ou du congélateur. Le bac peut nécessiter un nettoyage de temps à autres.
- Écartez prudemment le réfrigérateur ou le congélateur du mur.
- Mettez l'appareil hors tension.
- Nous vous déconseillons de démonter le bac de l'évaporateur. Si un nettoyage est nécessaire, utilisez une éponge pour absorber l'excédent d'eau du bac de l'évaporateur. Essuyez avec de l'eau chaude additionnée de détergent ou avec un produit désinfectant.
- Remontez en prenant soin de ne pas trop serrer les fixations.
- Mettez l'appareil sous tension.



Bac à gouttes

- Pour le nettoyer, sortez le bac du panneau du distributeur et séparez les deux moitiés du bac.
- Nettoyez dans l'eau chaude additionnée de détergent doux. Séchez et réagrafez les deux moitiés du bac l'une sur l'autre.
- Réintroduisez le bac dans le panneau du distributeur.

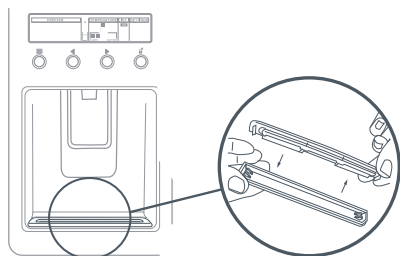


Fig. 26 Nettoyage du bac à gouttes

Intérieur

- Il est important de garder l'intérieur du réfrigérateur et du congélateur propre afin de mieux préserver les aliments qui y sont conservés d'un risque de contamination.
- La quantité et les types d'aliments conservés déterminent la fréquence de nettoyage nécessaire dans le réfrigérateur (dans l'idéal, une fois toutes les semaines ou toutes les 2 semaines).
- Retirez les clayettes du caisson et de la porte. Lavez les clayettes et les bacs de rangement à l'eau chaude additionnée de détergent ; rincez à l'eau claire et séchez avant de remettre en place.
- Essuyez les surfaces intérieures à l'eau chaude additionnée de détergent ou de bicarbonate de soude dissous dans de l'eau chaude (1 cuiller à thé de bicarbonate de soude pour 500 ml (½ qt) d'eau). Rincez à l'eau claire.
- Pour faciliter l'élimination des odeurs de « renfermé » du réfrigérateur, ajoutez quelques gouttes d'essence de vanille ou de vinaigre dans l'eau avant de nettoyer.
- Nettoyez les surfaces extérieures à l'eau chaude additionnée de détergent. Utilisez une brosse à dents pour le joint magnétique de la porte.
- N'utilisez pas de lingettes ou produits de nettoyage agressifs et abrasifs ou fortement parfumés, ni de nettoyeurs à forte odeur ou de solvants sur une quelconque partie du réfrigérateur ou du congélateur.

Clayettes en verre

- Nettoyez à l'eau chaude additionnée de détergent ou à l'aide d'un nettoyeur pour les vitres. Si vous nettoyez les clayettes sans les sortir du caisson, utilisez uniquement de l'eau chaude additionnée de détergent : un nettoyeur pour les vitres pourrait en effet endommager les composants en plastique de votre réfrigérateur.

Casier à bouteilles

- Nettoyez à l'eau chaude additionnée de détergent. L'emploi de nettoyeurs abrasifs ou de solvants peut provoquer des dégâts.

Distributeur de glace automatique

- Nous déconseillons de laver les composants de l'appareil à glaçons mais il est important de nettoyer les bacs de temps en temps.
- Le bac à glaçons est à nettoyer régulièrement et la glace ancienne restant au fond du bac doit être jetée.
- Lavez le bac dans de l'eau tiède. Séchez-le soigneusement et remettez-le en place.
- Lorsque vous remettez en place le bac, assurez-vous que la cuiller à glace est sur le côté droit ou à l'avant du bac (suivant le modèle).

Important !

Bon nombre de produits de nettoyage du commerce contiennent des solvants qui peuvent attaquer les composants en plastique de votre réfrigérateur et les faire fissurer. Il est important de n'utiliser que de l'eau chaude additionnée d'une petite quantité de liquide-vaisselle sur les pièces en plastique, à l'intérieur comme à l'extérieur de votre réfrigérateur. Évitez d'utiliser des produits antibactériens, que ce soit à l'intérieur ou à l'extérieur du caisson, car ils peuvent faire rouiller les pièces métalliques et fissurer les composants en plastique.

Système de régulation d'humidité

Important !

Lors du nettoyage de la clayette située au-dessus des bacs à légumes, nous vous conseillons de ne pas démonter le système de régulation d'humidité de la clayette.

Si le couvercle en plastique et les coulisses de régulation d'humidité se séparent de la clayette en verre, suivez ces instructions pour les remonter.

- 1 Retournez la clayette à l'envers.
- 2 Pour fixer les coulisses de régulation d'humidité sur les angles avant de la clayette, engagez les agrafes du bas dans la bague de garniture avant. Ensuite, faites-les glisser latéralement vers la clayette jusqu'à ce que le bras s'encliquète sur le verre.
- 3 Pour fixer le couvercle de régulation d'humidité – en tournant le texte vers vous, alignez le couvercle sur l'avant de la clayette. Tenez le couvercle verticalement et engagez le bord avant dans la rainure de retenue de la clayette. Assurez-vous que le couvercle s'emboîte dans la rainure, ainsi que dans les coulisses de régulation d'humidité situées au-dessous.
- 4 Sur les côtés de la clayette, réglez les languettes des coulisses de régulation d'humidité de façon à ce que le couvercle en plastique soit entre la clayette et les languettes.
- 5 Si des agrafes sont présentes à l'arrière de la clayette, fixez le couvercle avec les agrafes arrière. Assurez-vous que le couvercle est solidement fixé à l'avant et à l'arrière de la clayette.

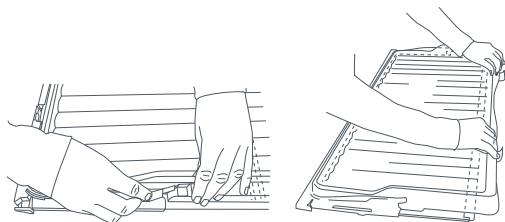
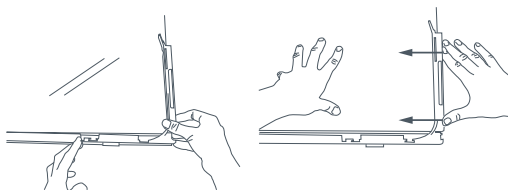
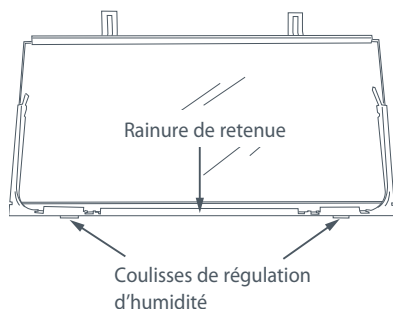


Fig. 27 Nettoyage du système de régulation d'humidité

Pour retirer les plateaux ou les bacs fixes :

- Pour faciliter le retrait d'un plateau ou d'un bac, retirez d'abord les aliments qu'il contient.
- Tenez la partie avant centrale de la poignée du plateau ou du bac.
- Soulevez-la verticalement pour détacher le plateau ou le bac des glissières et tirez-le vers vous pour le sortir.
- Renforcez les deux glissières dans le réfrigérateur.

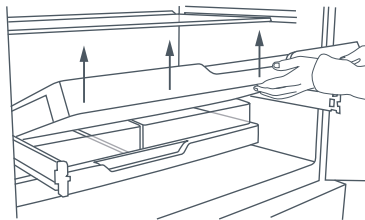


Fig. 28 Retrait du plateau

Pour remettre en place les plateaux ou les bacs fixes :

- Après avoir renforcé les glissières dans le réfrigérateur, placez le plateau ou le bac dessus. Poussez lentement le plateau ou le bac vers le fond jusqu'à ce qu'il s'encliquète sur les glissières.

Important !

- *Veillez à ce que les plateaux et les bacs soient solidement agrafés sur les glissières avant utilisation.*
- *Les glissières des bacs et plateaux sont pré-lubrifiées et ne nécessiteront pas de nouvelle lubrification au cours de leur durée de vie. Ne tentez pas de dégraisser les glissières : ceci affecterait leur bon fonctionnement. Ne plongez pas les glissières dans l'eau.*

Bacs et plateaux non amovibles (modèles RF610A/RF540A/RF201A uniquement)

Les bacs et plateaux de ce congélateur ne sont pas amovibles. Il n'est pas possible de les sortir du compartiment congélateur. Pour les nettoyer, essuyez-les simplement avec un chiffon doux humide.

Avant de partir en vacances ou en congés

- Éteignez l'appareil à glaçons sur le panneau d'interface (voir page 269).
- Coupez l'alimentation en eau du réfrigérateur.
- À votre retour, ouvrez l'arrivée d'eau du réfrigérateur.
- Distribuez 8-10 l (8-10 qts) d'eau et jetez cette eau pour assurer le remplissage du réservoir en eau fraîche.
- Allumez l'appareil à glaçons (voir page 269).
- Jetez le contenu du premier bac de glaçons.

Bruits normaux du réfrigérateur

Les réfrigérateurs *Active Smart™*, avec leur excellent classement énergétique et leur puissance de refroidissement, peuvent produire des sons quelque peu différents de ceux de votre ancien réfrigérateur.

Voici quelques-uns des bruits normaux de fonctionnement :

- Bruit de courant d'air du ventilateur. Les réfrigérateurs *Active Smart™* sont équipés de ventilateurs qui changent de vitesse en fonction des besoins. Pendant les périodes de refroidissement, après des ouvertures fréquentes de la porte par exemple, les ventilateurs font circuler l'air froid dans les compartiments réfrigérateur et congélateur, ce qui produit un certain bruit de courant d'air. Il s'agit d'un phénomène tout à fait normal.
- Craquements ou claquements provenant de l'évaporateur, semblables au bruit que fait la glace. Ceci se produit lorsque le dégivrage fonctionne.
- Bruit d'écoulement d'eau. Ce bruit, semblable à un bruit de bouillonnement ou de gargouillement, provient du liquide frigorigène présent dans le circuit.
- Sifflement perceptible après la fermeture de la porte du congélateur. Ceci est dû à la différence de pression entre l'air chaud qui est entré dans le caisson et s'est soudainement refroidi, et la pression de l'air extérieur.
- D'autres bruits étranges peuvent survenir pour les raisons suivantes :
 - Caisson de faux niveau
 - Sol irrégulier ou pas assez porteur
 - Bouteilles ou pots vibrant sur les clayettes
- S'il s'agit de votre premier réfrigérateur équipé d'un appareil à glaçons, vous entendrez des bruits occasionnels qui vous paraîtront inhabituels. Ce sont les bruits normaux de fabrication des glaçons. Ils ne doivent pas vous inquiéter.
- Les bruits suivants sont normaux dans le fonctionnement d'un appareil à glaçons :
 - Fonctionnement du moteur (bourdonnement faible).
 - Écoulement d'eau lorsque l'appareil à glaçons ou le réservoir d'eau se remplissent.
 - Ouverture et fermeture de la vanne d'eau (sifflement).
 - Glaçons qui se détachent du moule (craquement).
 - Glaçons qui tombent dans le bac (« ploc »).

Ranger les aliments frais et périssables dans votre réfrigérateur permet de prolonger leur durée de conservation. Les basses températures ralentissent les principales causes de détérioration des aliments, c'est-à-dire le développement des bactéries, moisissures et levures, ainsi que les réactions physico-chimiques.

Soin des aliments frais

La qualité des aliments avant leur entrée dans le réfrigérateur est cruciale pour une conservation réussie. Pour obtenir les meilleurs résultats :

- Sélectionnez des aliments très frais et de bonne qualité.
- N'achetez que la quantité que vous utiliserez dans le délai de conservation recommandé. Si vous en achetez davantage, prévoyez de congeler.
- Veillez à ce que les aliments soient bien emballés ou couverts avant de les ranger. Ceci empêchera la déshydratation, les décolorations ou les pertes de saveur des aliments et permettra d'en conserver la fraîcheur. Ceci évitera également le transfert des odeurs. Les fruits et légumes n'ont pas besoin d'être emballés s'ils sont rangés dans les bacs à légumes du réfrigérateur.
- Veillez à emballer ou couvrir les aliments à forte odeur et à les ranger loin des aliments tels que le beurre, le lait et la crème qui peuvent être contaminés par des odeurs fortes.
- Réfrigérez les aliments frais et périssables dès que possible après l'achat. S'ils restent à température ambiante, quelle qu'en soit la durée, la vitesse de détérioration sera accélérée.
- Évitez de placer les aliments directement devant les bouches d'aération car ils pourraient geler. L'air froid doit pouvoir circuler pour maintenir une bonne conservation des aliments.
- N'ouvrez pas inutilement la porte du réfrigérateur.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer dans le réfrigérateur. Ceci devra se faire rapidement. Pour favoriser le refroidissement de ces aliments, placez le récipient dans un bol de glace et d'eau ; renouvelez la glace suivant les besoins.
(Notez par ailleurs que les récipients chauds peuvent endommager les clayettes et les parois du réfrigérateur).
- Ranger les aliments crus et cuits dans des récipients ou emballages séparés pour empêcher la contamination croisée.
De plus :
- Gardez le réfrigérateur propre. Essayez fréquemment les parois intérieures et les clayettes (consulter Précautions de nettoyage) et ne placez que des récipients propres dans le réfrigérateur.
- Gardez un contrôle étroit sur la qualité des aliments dans votre réfrigérateur. Jetez tout aliment présentant des signes de détérioration. Accordez une attention particulière à la viande, aux poissons et aux volailles, car ces aliments sont hautement périssables. Utilisez les aliments dans les délais de conservation recommandés.

Produits laitiers et œufs

- Une date limite d'utilisation conseillée, "à utiliser de préférence avant le", est imprimée sur la plupart des produits laitiers préconditionnés. Rangez-les dans le réfrigérateur et utilisez-les dans le délai recommandé.
- Le beurre peut-être souillé par les aliments à forte odeur et il vaut donc mieux le ranger dans un récipient fermé.
- Les œufs devront être rangés dans le réfrigérateur. Pour obtenir de meilleurs résultats, en particulier pour la cuisson, retirez les œufs du réfrigérateur deux heures avant de les utiliser.



Viande rouge

- Placez la viande rouge fraîche sur une assiette et couvrez d'un papier ciré, d'un film plastique ou d'une feuille d'aluminium non tendus.
- Rangez les viandes cuites et les viandes crues sur des assiettes séparées. Ceci empêchera les jus perdus par la viande crue de contaminer le produit cuit.
- Les charcuteries devront être utilisées dans le délai de conservation recommandé.



Volailles

- Les volailles entières fraîches devront être rincées à l'intérieur comme à l'extérieur à l'eau courante froide. Séchez et placez sur une assiette. Couvrez d'un film plastique ou d'une feuille d'aluminium non tendus.
- Les morceaux de volailles devront également être rangés de cette manière. Les volailles entières ne devront jamais être farcies longtemps avant la cuisson : ceci risquerait d'entraîner un empoisonnement alimentaire.
- Refroidissez et réfrigérez rapidement la volaille cuite. Retirez la farce de la volaille et conservez-la séparément.



Poissons et fruits de mer

- Les poissons entiers et les filets devront être utilisés le jour de l'achat. Avant d'en avoir besoin, réfrigérez-les sur une assiette couverte de film plastique, de papier ciré ou de feuille d'aluminium non tendus.
- En cas de conservation jusqu'au lendemain ou pour plus longtemps, prenez un soin particulier à sélectionner du poisson très frais. Le poisson entier devra être rincé à l'eau froide pour éliminer les écailles détachées et la saleté, puis essuyé à l'aide de serviettes en papier. Placez le poisson entier ou les filets dans un sachet plastique étanche.
- Conservez les coquillages au froid en toutes circonstances. Utilisez-les en 1 à 2 jours.



Aliments précuits et restes

- Ces aliments devront être rangés dans des récipients couverts adaptés de façon à ne pas sécher.
- Gardez-les uniquement pendant 1 à 2 jours.
- Réchauffer les restes une seule fois et jusqu'à échappement des premières vapeurs uniquement.



Bacs à fruits et légumes

- Bien que la plupart des variétés de fruits et légumes se conservent mieux à basse température, prenez soin de ne pas ranger les fruits et légumes suivants à des températures inférieures à 7 °C pendant de longues périodes : citrons, fruits tropicaux, tomates, concombres.
- Des changements indésirables interviendront à basse température, tels que le ramollissement de la chair, le brunissement ou la détérioration accélérée du produit et la perte de goût.
- Ne réfrigérez pas les avocats (à moins qu'ils soient mûrs), les bananes, les mangues ou les pepinos.
- Si possible, rangez les fruits et légumes séparément, c'est-à-dire les fruits dans un bac et les légumes dans l'autre.
- Chaque bac à fruits et légumes est muni d'une coulisse de régulation d'humidité que l'on pourra régler en fonction du contenu des bacs. Pour en savoir plus sur l'utilisation du système de régulation d'humidité, se reporter à la page 274.



Utiliser des températures de -18 °C ou des températures plus basses pour ranger les aliments permet de les conserver pendant de plus longues périodes qu'avec les températures de réfrigération. Ceci est dû au fait que le développement des bactéries, moisissures et levures est stoppé, et que les réactions physico-chimiques sont nettement limitées à ces très basses températures.

Soin des aliments congelés

Pour obtenir les meilleurs résultats :

- Choisissez uniquement des aliments de haute qualité qui se congèlent bien.
- Conservez-les à -18 °C ou à des températures inférieures. Prenez soin de maintenir cette basse température de rangement : par exemple, essayez d'éviter d'ouvrir inutilement la porte du congélateur. Si votre crème glacée est molle, votre congélateur fonctionne à température trop élevée.
- Laissez de l'espace au-dessus des récipients, pots en verre ou sachets plastiques contenant des liquides ou des aliments semi-solides. Ces aliments se dilatent en gelant. Un espace libre de 20 à 50 mm est habituellement recommandé. Fermez de façon étanche. Dans l'idéal, chassez tout l'air de l'emballage une fois l'aliment congelé.
- Les emballages ou récipients contenant des aliments solides devront être fermés de manière étanche et le vide d'air devra être fait avant congélation.
- Congelez immédiatement ou le plus rapidement possible. Congelez uniquement de petites quantités d'aliments à chaque fois. Pour obtenir les meilleurs résultats, nous conseillons de ne congeler que 1 kg d'aliments par 25 l de capacité du congélateur. (Soit environ 3 kg dans les petits congélateurs et 4 kg dans les plus grands). Pour une congélation plus rapide, nous recommandons de placer les aliments frais en haut du congélateur près du diffuseur d'air.
- N'empilez pas d'aliments congelés autour du couvercle du ventilateur. Ceci pourrait empêcher une circulation adéquate de l'air.
- Décongelez les aliments de préférence dans un réfrigérateur ou en utilisant un four à micro-ondes ou un four multifonctions.
- Gardez une rotation constante des aliments. Utilisez d'abord les aliments les plus anciens. Ne dépassez pas les délais de conservation recommandés.
- Utilisez des emballages de congélation de bonne qualité pour maintenir la qualité des aliments.
- Si les aliments ne sont couverts que d'un film plastique, placez-les à l'intérieur d'un sachet plastique de congélation.



FR

Durée de conservation recommandée au congélateur

Ces durées ne devront pas être dépassées.

	M o i s	1	Bacon, ragoûts, lait
		2	Pain, crème glacée, saucisse, tarte – (viande et fruits), coquillages préparés, poissons gras
		3	Poissons non gras, coquillages, pizzas, scones et muffins
		4	Jambon, gâteaux, biscuits, côtelettes de boeuf et d'agneau, morceaux de volailles
		6	Beurre, légumes (blanchis), oeufs entiers et jaunes d'oeuf, écrevisses cuites, viande hachée (cru), porc (cru)
		12	Fruits (sec ou en sirop), blancs d'oeuf, boeuf (cru), poulet entier, agneau (cru), gâteaux aux fruits

Viande, volailles et gibier

- N'essayez pas de congeler plus de 1 kg de viande par 25 l de capacité du congélateur. La viande doit être congelée rapidement afin de conserver sa texture.
- Ne farcissez pas la volaille avant de la congeler.
- La viande rouge peut être cuite à l'état congelé, partiellement ou entièrement décongelé. Pensez à prévoir un temps de cuisson supplémentaire pour les aliments congelés.
- Laissez toujours la volaille décongeler complètement avant de la cuire.



Poissons

- Il vaut mieux utiliser les poissons congelés en vente dans le commerce. Cependant, si vous voulez congeler du poisson à la maison, veillez à ce que le poisson soit très frais et de grande qualité.
- Nettoyez, écaillez et laissez de préférence entier. Tout le poisson devra être emballé dans deux couches d'emballage car selon le type de poisson, les odeurs et les saveurs peuvent facilement se transmettre d'un aliment à l'autre. Fermez de façon parfaitement étanche.
- Pour obtenir de meilleurs résultats, faites cuire le poisson congelé ou partiellement décongelé.



Légumes

- La plupart des légumes se congèlent bien, bien que les 'salades' perdent leur croquant. D'autres légumes, par exemple le céleri, les oignons et les tomates, ne devront être utilisés que dans des plats cuisinés car ils ramollissent à la congélation.
- Ne congelez que des légumes de grande qualité, mûrs et prêts à consommer.
- Triez les légumes et jetez tout légume en mauvais état.
- Il est nécessaire de blanchir la plupart des légumes crus avant de les congeler.
- Le blanchiment consiste en une courte période de cuisson durant laquelle les enzymes des légumes sont détruites. Si ces enzymes ne sont pas détruites, elles provoquent des changements physico-chimiques indésirables lors de la conservation au congélateur.
- Les légumes peuvent être blanchis dans l'eau bouillante, à la vapeur ou au four à micro-ondes. Si vous utilisez de l'eau bouillante, faites bouillir les légumes pendant 2 à 4 minutes et refroidissez-les rapidement.
- En général, il vaut mieux cuire ses légumes à l'état congelé.



Aliments préparés et cuisinés

- La plupart des aliments cuits peuvent être congelés mais il n'est pas recommandé de congeler les aliments suivants :

Blanc d'oeuf cuit, crème anglaise, garniture de crème et desserts au lait, plats à la gélatine ou gelées, mayonnaise et assaisonnements de salades similaires, garniture de meringue. Ils ont tendance à se séparer à la décongélation.



Fruits

- Choisissez des fruits de grande qualité, mûrs et prêts à consommer. Sélectionnez de préférence des variétés recommandées pour la congélation.
- Évitez les fruits non mûrs ou trop mûrs.
- La façon dont on conditionne les fruits dépend de la façon dont ils seront utilisés. Les fruits en sirop sont idéaux pour les desserts, tandis que les fruits conditionnés sans sucre seront de préférence utilisés pour la cuisson. La plupart des fruits peuvent être conservés de 8 à 12 mois.



Si votre appareil présente un problème, veuillez vérifier les points suivants avant de contacter le distributeur de votre Centre d'entretien agréé Fisher & Paykel Appliances ou votre Centre d'assistance clientèle.

Problème	Causes possibles	Que faire ?
L'appareil ne fonctionne pas.	Pas d'électricité sur la prise murale.	Vérifier que la fiche est correctement branchée et que l'appareil est sous tension. Vérifier un autre appareil sur la même prise. Vérifier le fusible du circuit.
L'éclairage ne fonctionne pas.	Ampoule grillée.	Changer l'ampoule (voir page 279).
	Le réfrigérateur ne fonctionne pas.	Vérifier que le réfrigérateur est bien branché sur la prise murale. Si le problème persiste, se reporter à la page 293.
L'éclairage et l'afficheur ne fonctionnent pas.	Appareil en mode Shabbat.	Maintenir les boutons  ,  et  enfoncés pendant 4 secondes.
Le moteur fonctionne pendant de longues périodes.	Saison chaude. Ouvertures fréquentes de la porte. Grande quantité d'aliments récemment ajoutés.	Limiter l'ouverture de la porte pour permettre à la température de se stabiliser.
	Commande de température réglée trop bas.	Voir le chapitre Régulation de la température (page 271).
	Les portes ne ferment pas de manière étanche.	Vérifier que le caisson est de niveau et que les joints d'étanchéité sont propres.
Compartiments de rangement trop chauds.	Réglage de température incorrect.	Voir le chapitre Régulation de la température (page 271).
	Ouvertures fréquentes de la porte. Grande quantité d'aliments récemment ajoutés.	Limiter l'ouverture de la porte pour permettre à la température de se stabiliser.
Les aliments gèlent dans le réfrigérateur.	Réglage de température incorrect.	Voir le chapitre Régulation de la température (page 271).
	Aliments placés directement devant les bouches d'aération.	Écarter les aliments sensibles au froid de l'axe au fond de la clayette.
Bruits inhabituels.	Caisson instable ou de faux niveau.	Voir le chapitre Installation (pages 263 et 264) ou le paragraphe concernant les Bruits (page 284).
	Le congélateur est en dégivrage.	
Présence d'eau dans les bacs à légumes.	La condensation est formée par l'eau produite par les fruits et légumes.	Une petite quantité de condensation est bénéfique pour la conservation des fruits et légumes. S'il y a trop d'eau, ranger les fruits et légumes sans les serrer dans des sacs en plastique. Éponger l'eau à l'aide d'un chiffon. Placer le couvercle de régulation d'humidité en position de faible humidité.
		

Problème	Causes possibles	Que faire ?
Les flancs du caisson sont chauds.	C'est normal.	
Condensation à l'extérieur du réfrigérateur.	Ce n'est pas inhabituel durant les périodes d'humidité élevée.	Essuyer.
Condensation à l'intérieur du compartiment aliments frais.	Ouvertures fréquentes ou prolongées de la porte.	Limiter les ouvertures de la porte.
	Fuite du joint d'étanchéité de la porte.	Vérifier que le joint d'étanchéité se positionne à plat et assure une fermeture étanche.
	Ce n'est pas inhabituel durant les périodes d'humidité élevée.	Essuyer.
Accumulation de glace à l'intérieur du compartiment congélateur.	La porte du congélateur ne ferme pas de manière étanche.	Déplacer les articles contenus dans le congélateur de façon à ce que la porte puisse fermer de manière étanche. Vérifier et nettoyer le joint d'étanchéité de la porte.
Goût ou odeur dans les glaçons.	Transfert d'odeurs ou de goût d'aliments à forte odeur.	Emballer ou couvrir les aliments à forte odeur.
Poignées de portes mal alignées.	Au fil du temps et de l'utilisation, un mouvement peut intervenir.	Voir Installation : quatre règles essentielles à respecter pour l'alignement – consignes concernant la stabilité (pages 263 et 264).
Le bac ne coulisse pas de manière régulière.	Emballage coincé.	Assurez-vous qu'aucun aliment ou emballage n'est coincé derrière le bac.
	Les glissières ne s'allongent pas complètement.	En maintenant les côtés du bac, allongez à fond les glissières en tirant fermement – ceci remettra les glissières en ordre de fonctionnement.
Les glaçons ont une odeur ou un goût.	Des emballages mal fermés peuvent transmettre une odeur ou un goût.	Jeter les vieux glaçons. Vérifier que l'emballage des aliments est fermé de manière étanche.
	L'intérieur du congélateur a besoin d'un nettoyage.	Vider et laver le bac à glaçons. Nettoyer le réfrigérateur (voir pages 281 à 283).
	Mauvais goût dû à l'arrivée d'eau.	Prévoir de changer le filtre. Il peut être nécessaire d'installer un filtre.

Problème	Causes possibles	Que faire ?
L'appareil à glaçons émet des bruits inhabituels ou semble trop bruyant.	Fonctionnement normal de l'appareil à glaçons.	Consulter le paragraphe Les bruits du réfrigérateur (voir page 284).
L'appareil à glaçons automatique ne fonctionne pas.	L'appareil à glaçons n'a pas été allumé.	Allumer l'appareil à glaçons (voir page 269).
	Le bac est dans le mauvais sens ou n'est pas en place.	Placer le bac de telle sorte que la cuiller à glace soit sur le côté droit. Le bac à glaçons s'installe juste au-dessous de l'appareil à glaçons, en haut à gauche du congélateur.
	Alimentation en eau coupée ou débranchée.	Brancher l'alimentation en eau.
	La pression de l'eau est trop faible.	Vérifier la pression de l'eau.
	Conduite d'eau pliée ou écrasée.	Rechercher les éventuels plis ou écrasements sur la conduite d'eau.
	Filtre colmaté.	Il peut être nécessaire de remplacer le filtre à eau.
Congélation lente des glaçons.	La porte est peut-être restée entr'ouverte.	Fermer la porte.
	Compartiment congélateur trop chaud.	Abaisser le réglage de la température (voir page 271).
Point chaud sur le joint central des portes.	Un point chaud est parfois perceptible sur le joint central entre les deux portes du réfrigérateur.	Ceci est parfaitement normal et fait partie du fonctionnement normal du réfrigérateur.
Glaçons mouillés ou collés ensemble.	Pression de l'eau trop basse.	Vérifier la pression de l'eau.
	Filtre bouché.	Remplacer le filtre (voir pages 277 et 278).
	Longues ouvertures de la porte du congélateur. Température ambiante élevée. Bac à glaçons laissé hors du compartiment congélateur pendant un certain temps. Les glaçons se collent les uns aux autres au fil du temps.	Taper doucement sur la glace avec la cuiller à glace pour la décoller ou, en cas de formation de gros blocs, vider le bac et fabriquer de nouveaux glaçons.

Problème	Causes possibles	Que faire ?
L'eau a un mauvais goût ou une mauvaise odeur.	Le réfrigérateur n'a pas été utilisé pendant une période prolongée.	Distribuer 8-10 l (8-10 qts) d'eau de façon à recharger la réserve d'eau fraîche.
Le distributeur d'eau ne fonctionne pas.	Alimentation en eau coupée ou débranchée.	Ouvrir l'arrivée d'eau. Faire fonctionner le distributeur pendant 2 minutes pour chasser l'air piégé dans la conduite d'eau et remplir le circuit.
	La conduite d'alimentation peut être bouchée. Lors de l'installation initiale, il peut y avoir de l'air dans le circuit d'eau.	Vérifier l'absence de plis ou de fuites sur la conduite d'alimentation. Pour chasser l'air, faire passer un litre d'eau dans le distributeur.
	Le filtre peut être bouché et doit être remplacé.	Remplacer le filtre (voir les coordonnées de l'assistance clientèle au dos de ce livret).
	Verrou du distributeur enclenché.	Maintenir le bouton  enfoncé pendant 2 secondes.
	Eau gelée dans le réservoir.	Sélectionner un réglage de température plus élevé pour le compartiment des aliments frais et le congélateur.
L'eau du premier verre est tiède.	Le distributeur d'eau n'a pas été utilisé pendant une période prolongée.	Jeter le premier verre d'eau distribué.
	Toute la contenance du réservoir a été utilisée récemment.	Laisser à l'eau le temps de se refroidir.
Le voyant du filtre  clignote.	Prévoir de changer le filtre.	Remplacer le filtre le plus tôt possible (voir pages 277 et 278).
Des gouttes débordent du bac à gouttes.	Présence d'air piégé dans le réservoir.	Faire passer 3 l (3 qts) d'eau dans le distributeur, en arrêtant par intermittence.
	Un nouveau filtre vient d'être installé.	Faire passer 3 l (3 qts) d'eau dans le filtre puis faire passer 3 l (3 qts) dans le distributeur.
Le débit d'eau a diminué.	La cartouche filtrante se bouche.	Remplacer le filtre le plus tôt possible (voir pages 277 et 278).

Comment obtenir un service après-vente ?

Avant de demander une intervention ou une assistance :

Vérifiez les choses que vous pouvez faire vous-mêmes. Consultez votre Guide d'utilisation et vérifiez :

- Que votre appareil est correctement installé
- Que vous êtes familiarisés avec son fonctionnement normal
- Que vous avez lu la liste de contrôle de résolution des problèmes

Si après avoir vérifié ces points, vous avez encore besoin d'assistance, veuillez consulter les informations suivantes :

Europe

www.fisherpaykel.eu

Si vous téléphonez ou que vous écrivez, veuillez fournir : vos nom et adresse, le numéro de modèle, le numéro de série, la date d'achat et une description complète du problème. Ces informations sont nécessaires pour mieux répondre à votre demande d'assistance.

Precauzioni di sicurezza e avvertenze	296
Istruzioni per l'installazione	298
Tutto sul display	308
Uso dell'erogatore di acqua	310
Uso del dispositivo di produzione ghiaccio	311
Opzioni del frigorifero	312
Congelamento rapido e Raffreddamento bottiglia	312
La temperatura del vostro frigorifero e freezer	313
Impostazioni	314
Avvertenze utente	315
Funzioni speciali di <i>Active Smart</i> ™	316
Filtro acqua	319
Manutenzione di <i>Active Smart</i> ™	321
Pulizia e cura del frigorifero	322
Programma vacanze	325
Rumori emessi dal frigorifero	326
Conservazione degli alimenti nel frigorifero	327
Conservazione degli alimenti nel freezer	329
Elenco di controllo per la risoluzione dei problemi	331
Assistenza clienti	335
Scheda tecnica delle prestazioni del filtro	378

Importante!

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI

È possibile che il modello mostrato in questo manuale utente non sia disponibile su tutti i mercati ed è soggetto a variazioni in qualsiasi momento. Per dettagli correnti relativi ai modelli e le caratteristiche tecniche disponibili nel vostro paese, si rimanda al nostro sito Web indicato il cui indirizzo è riportato sul retro di copertina oppure di rivolgersi al proprio rivenditore Fisher & Paykel locale.

In questa Guida per l'utente, il termine "frigorifero" si riferisce a prodotti costituiti da una combinazione di frigorifero e freezer.

⚠ AVVERTENZA!**Pericolo di scossa elettrica**

Leggere e rispettare le **PRECAUZIONI DI SICUREZZA E AVVERTENZE** riportate in questa Guida per l'utente prima di utilizzare questo elettrodomestico.

Il mancato rispetto di tali prescrizioni può comportare morte, elettrocuzione, incendio o lesioni personali.

Per ridurre il rischio di incendi, scosse elettriche o lesioni alle persone, leggere la sezione **INFORMAZIONI IMPORTANTI SULLA SICUREZZA** prima di mettere in funzione l'apparecchio.

Usare questo apparecchio solamente per gli usi previsti e specificati nel Manuale dell'utente.

Attenzione

Quando si usa questo apparecchio, osservare sempre elementari precauzioni di sicurezza tra cui:

Pericolo

- Questo apparecchio non è indicato per l'uso da parte di bambini o persone inferme senza un'adeguata supervisione. I bambini devono essere sempre sorvegliati quando si trovano in prossimità dell'apparecchio per evitare che compiano operazioni pericolose per la loro sicurezza.
- Rischio di intrappolamento per i bambini. Prima di smaltire il vecchio frigorifero:
 - Rimuovere gli sportelli
 - Lasciare i ripiani montati nella loro posizione per evitare che i bambini possano arrampicarsi facilmente all'interno.

Smaltimento

- Nello smaltimento del vecchio apparecchio usare la massima cautela per evitare possibili rischi. Rimuovere in modo sicuro il gas refrigerante. Per la sicurezza dei vostri bambini rimuovere gli sportelli.
- Il vostro centro assistenza autorizzato Fisher & Paykel Appliances sarà in grado di indicarvi metodi appropriati per lo smaltimento del vostro vecchio elettrodomestico rispettando le normative sulla tutela ambientale.

Componenti elettrici

- Prima di azionare l'apparecchio, eseguire correttamente l'installazione seguendo le istruzioni per l'installazione riportate in questo manuale.
- Non tirare mai il cavo elettrico per staccare la spina del frigorifero dalla presa di corrente.
- Afferrare saldamente la spina ed estrarla con movimento lineare dalla presa di corrente.
- Non collegare altri elettrodomestici alla stessa presa di corrente del vostro frigorifero e non utilizzare prolunghes o adattatori a più ingressi.

- Riparare o sostituire immediatamente tutti i cavi elettrici che si presentino sfrangiati o danneggiati in altro modo. Non utilizzare cavi che presentino segni di sfilacciamento o di abrasione lungo il cavo stesso o in corrispondenza di una delle due estremità. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, contattare il Centro assistenza autorizzato Fisher & Paykel Appliances più vicino per la sostituzione. L'intervento richiede infatti l'uso di attrezzi speciali.
- Quando si sposta l'apparecchio dalla parete, fare attenzione a non calpestare o danneggiare il cavo elettrico.
- Prima di pulire il frigorifero o sostituire la lampadina, staccare la spina dalla presa di alimentazione.

Conservazione di alimenti e bevande

- Non conservare nell'elettrodomestico materiali volatili infiammabili poiché potrebbero esplodere.
- Non congelare liquidi in contenitori di vetro. I liquidi si espandono durante il congelamento e possono causare l'esplosione dei contenitori di vetro.
- Non congelare bevande carbonate come acqua di seltz o soda. Potrebbero esplodere.
- Non consumare alimenti congelati. Gli alimenti rimossi dallo scomparto freezer, come ad es. i cubetti di ghiaccio, possono provocare lesioni se messi a contatto con la pelle nuda.

Guasti al sistema di alimentazione – Sicurezza degli alimenti

- Non ricongelare cibi già congelati e scongelati completamente. Se si rileva che gli alimenti conservati nel freezer sono scongelati, seguire le raccomandazioni specificate qui di seguito:
 - 1) Cristalli di ghiaccio ancora visibili – Gli alimenti possono essere ricongelati, ma per un periodo di tempo inferiore a quello raccomandato.
 - 2) Alimenti scongelati ma frigorifero freddo – In generale, si sconsiglia di ricongelare. Frutta e cibi già cotti possono essere ricongelati, ma è consigliabile consumarli il prima possibile. Carne, pesce, pollame – Consumare immediatamente o cuocere prima di ricongelare. Verdura – Eliminare, poiché tende generalmente a diventare flaccida e inzuppata.
 - 3) Alimenti scongelati e con temperatura superiore a 5°C (41°F). Eliminare tutti gli alimenti.
- Non ricongelare cibi già congelati e scongelati completamente. Potrebbe essere rischioso consumare tali alimenti.

Pulizia

- Molti dei prodotti detergenti disponibili in commercio contengono solventi che corrodono i componenti in plastica del frigorifero e del freezer causando incrinature e rotture. Consultare la sezione dedicata alla pulizia del frigorifero di questo manuale per maggiori informazioni.

CONSERVARE IL MANUALE DELLE ISTRUZIONI IN LUOGO SICURO

Contenuto del kit filtro

- 1 4 m (13 ft) bianco tubatura 6 mm (¼")
- 2 1 x 200 mm (8") tubatura blu
- 3 1 x valvola limitatrice di pressione (PRV)
- 4 1 x foglio biadesivo
- 5 2 x chiavi di blocco
- 6 1 x cartuccia e testata filtro acqua
- 7 1 x collegamento rubinetto – 15 mm (½") BSP

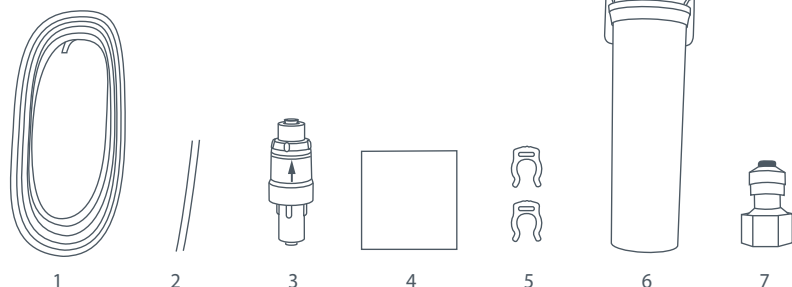


Fig. 1 Kit raccordo acqua

Importante!

- È di assoluta importanza montare la valvola limitatrice della pressione (PRV) prima di montare il filtro. Questa valvola garantisce che l'acqua non possa tornare indietro nell'impianto principale dall'impianto idraulico del frigorifero. Se la PRV non viene montata sulla conduttura è probabile che in alcune circostanze le funzioni acqua del frigorifero Ice & Water non funzionino.
- Si consiglia di far eseguire l'allacciamento dell'acqua ad un idraulico autorizzato nel vostro stato o paese.
- Devono essere usati i tubi nuovi forniti in dotazione, non usare tubi vecchi.

Precauzioni/Avvertenze per l'installazione

- **NON** usare con acqua che sia microbiologicamente insicura oppure di qualità sconosciuta senza avere provveduto ad un'adeguata disinfezione prima o dopo l'impianto.
- **AVVERTENZA** – allacciare solo all'impianto di acqua potabile.
- **NON** installare su condutture con pressioni di linea superiori a 900 kPa (130 psi) o inferiori a 150 kPa (22 psi).
- **NON** usare su impianti di erogazione di acqua calda (38°C [100°F max.]).
- **NON** installare vicino a fili elettrici o tubi dell'acqua che si possano trovare sul percorso di foratura nella selezione della posizione del sistema di filtraggio.
- **NON** montare il filtro in una posizione in cui possa essere colpito da altri oggetti quali cestini dei rifiuti ecc.
- **NON** installare il filtro direttamente alla luce del sole poiché una prolungata esposizione alla luce può indebolire i componenti di plastica.
- **NON** installare in una posizione che sia suscettibile a temperature gelate poiché si potrebbe danneggiare l'armadio del frigorifero.
- **NON** avvitare il filtro sul frigorifero.
- **EVITARE** la contaminazione dei tubi durante l'installazione.
- **NON** utilizzare tubazioni in rame. Utilizzare solo la tubazione in plastica in dotazione.

Istruzioni per l'installazione:

- 1 Accertarsi che il frigorifero non sia allacciato all'alimentazione della corrente.
- 2 Localizzare il rubinetto isolato per l'allacciamento con l'acqua – solo acqua fredda (rubinetti della lavastoviglie o acquaio) – se non si riesce a trovare il rubinetto per l'allacciamento, rivolgersi a un idraulico autorizzato nel vostro stato o città per l'installazione dell'allacciamento dell'acqua. Il raccordo a T e quello del rubinetto non sono inclusi nella fornitura.
- 3 Connettere il tubo blu da 200 mm (8") alla sezione superiore del PRV (collarino blu) e l'allacciamento di ingresso della cartuccia del filtro dell'acqua come indicato al diagramma 1. Tirare gentilmente su entrambe le estremità per assicurarsi che sia ben saldo.
- 4 Connettere il tubo bianco 6 mm (1/4") all'uscita della cartuccia del filtro dell'acqua come indicato al diagramma 2. Tirare gentilmente per assicurarsi che sia ben saldo.
- 5 Misurare la lunghezza richiesta di tubo per andare dalla valvola limitatrice di pressione (PRV) al punto di allacciamento dell'acqua.
- 6 Tagliare il tubo, facendo attenzione che le estremità siano squadrate e pulite.
- 7 Connettere il tubo all'allacciamento dell'acqua e alla base della valvola limitatrice di pressione PRV (collarino bianco) e poi al rubinetto come indicato al diagramma 3. Si prega di notare che il collegamento al rubinetto fornito in dotazione dovrebbe essere adatto alla maggioranza delle situazioni di allacciamento. Se il vostro rubinetto richiede un raccordo diverso, si prega di rivolgersi ad un idraulico autorizzato nel proprio paese o città per l'acquisto del raccordo corretto.
- 8 Connettere una chiave di blocco su ciascun lato della cartuccia del filtro dell'acqua tra cartuccia e collarino di blocco come indicato nel diagramma 4.
- 9 Per sciacquare il filtro dell'acqua e controllare la presenza di perdite, puntare l'estremità del tubo in un secchio, aprire il rubinetto di isolamento e far scorrere almeno 8-10 litri d'acqua (8-10 qt) per il filtro. Una volta terminato chiudere il rubinetto dell'acqua.
- 10 Localizzare la posizione desiderata per il filtro dell'acqua annotando con attenzione i seguenti punti:
 - Si raccomanda di montare il filtro acqua in posizione verticale con la testa del filtro rivolta verso l'alto. Questo ridurrà al minimo le perdite di acqua al momento di sostituire la cartuccia.
 - Assicurarsi che il filtro si trovi in una posizione conveniente per l'accesso ogni 6 mesi per la sostituzione. Sugeriamo che questa posizione sia accanto al rubinetto di erogazione dell'acqua nell'armadietto vicino al frigorifero.
 - Per rimuovere la cartuccia è necessario lasciare uno spazio minimo di 64 mm (2 1/2") dal fondo del filtro.
 - Non avvitare il filtro acqua al frigorifero.

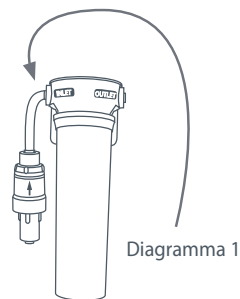


Fig. 2 Raccordo PRV

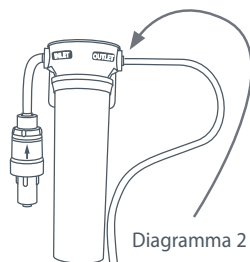


Fig. 3 Raccordo linea acqua

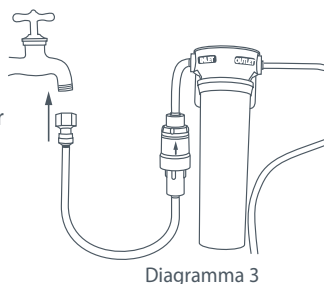


Fig. 4 Raccordo rubinetto

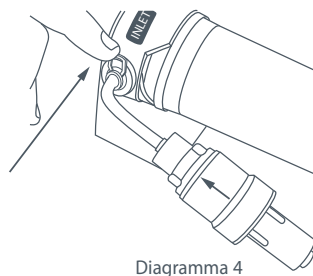


Fig. 5 Gancio di bloccaggio

- 11 Attaccare il biadesivo al retro della testa del filtro dell'acqua come indicato al diagramma 5. Scrivere la data di sostituzione sul filtro (data di installazione + 6 mesi). Rimuovere la striscia di protezione del biadesivo e attaccare il filtro nella posizione desiderata localizzata al punto 10 (fare riferimento alla pagina precedente).
- 12 Far passare il tubo di 6 mm (1/4") sul retro del frigorifero, assicurandosi che vi sia tubo sufficiente per estrarre il frigorifero per l'assistenza.
- 13 Connettere il tubo alla valvola dell'acqua (solenioide) posizionata sul lato destro dello scomparto dell'unità come indicato al diagramma 7. Attenzione ai tubi bollenti.
- 14 Tirare gentilmente sul tubo per assicurarsi che sia bloccato come indicato al diagramma 8.
- 15 L'aspetto dell'installazione completata deve essere come indicato al diagramma 9 della pagina 301.

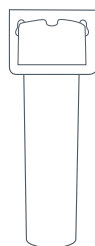


Diagramma 5

Fig. 6 Raccordo in schiuma sulle due estremità

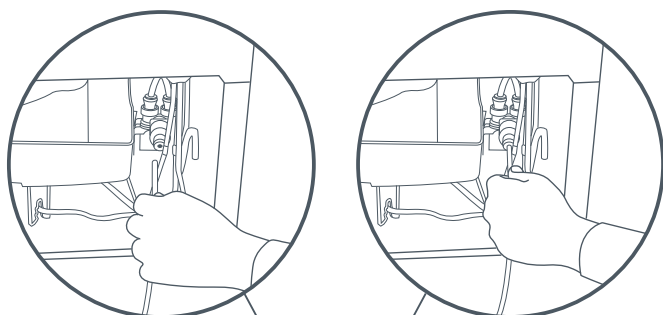


Diagramma 7

Diagramma 8

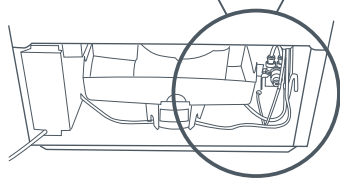


Diagramma 6

Fig. 7 Raccordo linea acqua al frigorifero

- 16 Aprire il rubinetto dell'acqua e assicurarsi che tutti i raccordi siano asciutti e che non vi siano perdite.
- 17 Arrotolare il tubo dell'acqua dietro al frigorifero. Sistemare il frigorifero in posizione facendo attenzione a non piegare o schiacciare il tubo dell'acqua che entra nella valvola (solenioide) dell'acqua.
- 18 Alla prima erogazione di acqua dall'erogatore, ci sarà un ritardo per permettere al serbatoio di riempirsi.
- 19 Far scorrere ulteriori 8-10 litri (8-10 qt) attraverso il sistema per garantire il risciacquo completo del serbatoio.
- 20 Adesso siete pronti a godere l'erogazione di acqua fredda e ghiaccio da parte del vostro frigorifero *Active Smart™*.

Importante!

- È necessario verificare tutte le connessioni che non ci siano perdite di acqua.
- Se non siete sicuri riguardo al processo di allacciamento e/o ci sono perdite, rivolgersi al vostro idraulico locale e far controllare l'impianto.
- Assicurarsi che la tubatura bianca da 6 mm (¼") sia lontana da oggetti taglienti (attenzione a non strozzare il tubo poiché questo interromperebbe il flusso d'acqua), lontano dallo scomparto del frigorifero e in una posizione dove non possa essere schiacciato.
- Assicurarsi che tutti i raccordi a pressione siano saldamente premuti in posizione. Il tubo dovrebbe essere inserito a forza per 20 mm (¾") prima di raggiungere il punto di blocco.
- Se in qualsiasi momento viene rimosso il tubo, l'estremità deve essere tagliata e nuovamente inserita. La tubatura deve essere completamente inserita per evitare perdite.
- Per rimuovere il tubo dai punti di connessione, chiudere il rubinetto, premere sul collarino tirando gentilmente, contemporaneamente il tubo.

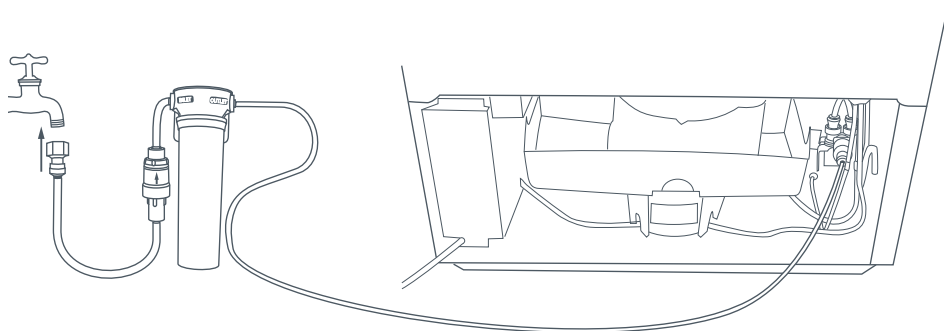


Diagramma 9

Fig. 8 Collegamento all'alimentazione acqua

Sistema testato e certificato dalla NSF International per conformità agli standard NSF/ANSI Standard 53, relativamente alla riduzione di Asbesto, Atrazina, Benzene, Cisti, Carbofurano, Piombo, Lindano, Mercurio, P-Diclorobenzene, Toxafene & Torbidità; e lo Standard NSF/ANSI 42 per la riduzione del gusto e odore di cloro e polvere nominale di classe I con una capacità di 2838 litri (750 galloni).

Seguire la procedura di montaggio illustrata qui di seguito per assicurarsi che l'apparecchio funzioni correttamente.

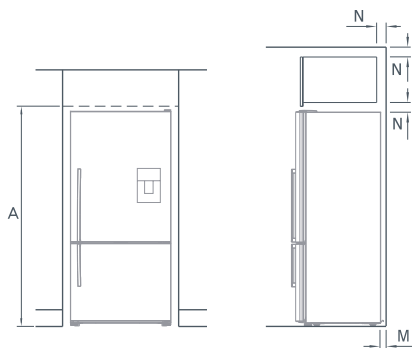
1. Alimentazione

- Installare l'apparecchio in modo tale da non ostruire l'accesso alla spina di alimentazione.
- Per evitare che l'apparecchio venga disconnesso accidentalmente, collegare il frigorifero o il freezer a una presa di alimentazione appositamente dedicata. Non collegare altri apparecchi alla stessa presa di corrente e non usare prolunghe o adattatori a due ingressi, poiché il peso combinato dei due cavi di alimentazione potrebbe staccare l'adattatore dalla presa di corrente a muro.
- Per le specifiche di alimentazione, consultare i dati riportati sulla targhetta situata nella parte anteriore del frigorifero, in basso a destra quando lo sportello è aperto.
- È essenziale che l'apparecchio venga collegato a terra correttamente.

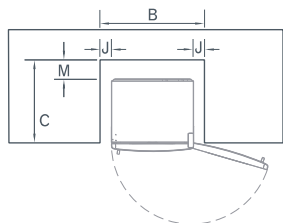
2. Scelta del luogo di installazione

- Non installare il vostro frigorifero o freezer in un luogo a diretto contatto con l'irradiazione solare o in prossimità di altri elettrodomestici che generano calore, come piani di cottura o lavastoviglie.

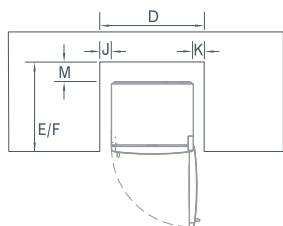
E402B, E442B, E522B



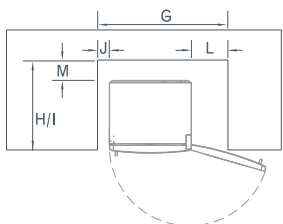
A filo con il telaio del frigorifero – rotazione completa dello sportello



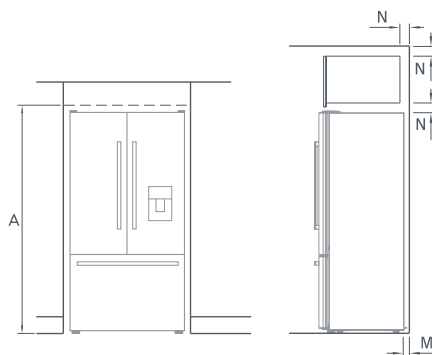
A filo con il telaio del frigorifero – rotazione dello sportello di 90° (per un accesso agevole al cassetto/ripiano, gli sportelli devono aprirsi di più di 90°)



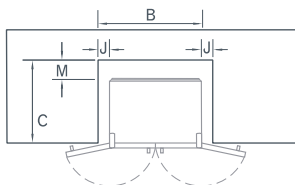
A filo con il telaio del frigorifero – rotazione completa dello sportello



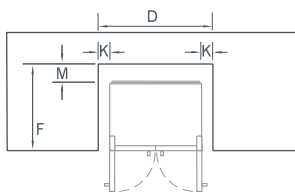
RF540A



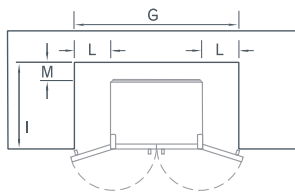
A filo con il telaio del frigorifero – rotazione completa dello sportello



A filo con il telaio del frigorifero – rotazione dello sportello di 90° (per un accesso agevole al cassetto/ripiano, gli sportelli devono aprirsi di più di 90°)



A filo con il telaio del frigorifero – rotazione completa dello sportello



3. Ventilazione e installazione

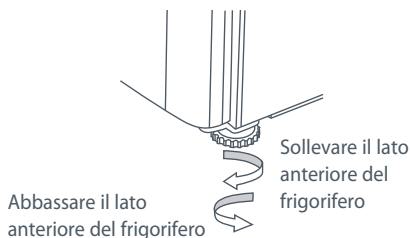
- Per consentire un'adeguata ventilazione del frigorifero, vedere le dimensioni consigliate per gli armadi riportate di seguito.
- Questo elettrodomestico è stato progettato per essere posizionato contro una parete con uno spazio libero non superiore a 75 mm.
- Queste misure non tengono conto dello spazio per il filtro dell'acqua sul retro del mobile perché si consiglia di posizionare tale filtro il più vicino possibile al punto di alimentazione dell'acqua.

Dimensioni dell'armadio (mm) (compreso lo spazio minimo per l'ingresso dell'aria)	E402B	E442B	E522B	RF540A
A altezza interna	1745	1745	1745	1810
A filo con il telaio del frigorifero – rotazione completa dello sportello				
B larghezza interna	675	720	830	940
C profondità interna	620	620	620	620
A filo con il telaio del frigorifero – rotazione dello sportello di 90° (per un accesso agevole al cassetto/ripiano, gli sportelli devono aprirsi di più di 90°)				
D larghezza interna	680	725	835	950
E profondità interna a filo con lo sportello bombato	–	675	675	–
F profondità interna a filo con lo sportello piatto	690	690	690	690
A filo con il telaio del frigorifero – rotazione completa dello sportello				
G larghezza interna	795	840	950	1180
H profondità interna a filo con lo sportello bombato	675	675	675	–
I profondità interna a filo con lo sportello piatto	690	690	690	690
Spazio libero minimo				
J spazio laterale	20	20	20	20
K spazio laterale – lato incernierato a filo con lo sportello – rotazione 90°	25	25	25	25
L spazio laterale – lato incernierato a filo con lo sportello – rotazione completa	230	230	230	230
M spazio sul retro (compreso la vaschetta dell'evaporatore)	30	30	30	30
N spazio per ventilazione	50	50	50	50

4. Installazione

Il vostro frigorifero Fisher & Paykel *Active Smart™* è dotato di ruote anteriori e posteriori che consentono lo spostamento dell'unità avanti e indietro.

Non spostare l'unità lateralmente in quanto tale movimento potrebbe danneggiare le ruote o la superficie/il rivestimento del pavimento.



A Il frigorifero viene consegnato con i piedi anteriori in posizione sollevata, per facilitare lo spostamento dell'unità nella sua posizione finale.

B Spingere il frigorifero nella posizione finale assicurandosi di lasciare lo spazio necessario tra l'unità e i mobili adiacenti. Per lo spazio minimo richiesto, consultare la tabella delle dimensioni dell'armadio (vedere pagina 304).

Fig.9 Piedi del frigorifero

(solo RF540A)

C Abbassare i piedi anteriori fino a quando il frigorifero non si appoggia all'indietro, con il lato anteriore più alto di circa 10 mm rispetto a quello posteriore. Questo assicura un'azione di chiusura ottimale dello sportello. (Vedere la Fig.9).

D Allineamento del frigorifero con l'armadio.

- Allineare i lati del frigorifero con l'armadio regolando il piede anteriore sul lato incernierato.
- Regolare il piede lato maniglia fino a quando non tocca il pavimento, sostenendo una piccola parte del peso.
- Una volta posizionato e allineato il frigorifero con i mobili o la relativa nicchia, premere delicatamente la parte anteriore alta e verificare se l'unità oscilla o è stabile.

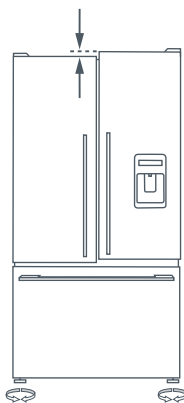


Fig.10 Allineamento non corretto dello sportello

5. Livellamento dello sportello del frigorifero

(solo RF540A)

- Per le superfici irregolari, è possibile utilizzare i piedi anteriori per allineare i 2 sportelli.
- Se lo sportello sinistro è troppo basso, svitare il piede sinistro per sollevare l'armadio fino a quando i bordi superiori dei due sportelli non sono allineati.
- Se lo sportello destro è troppo alto, procedere allo stesso modo con la regolazione del piedino destro.

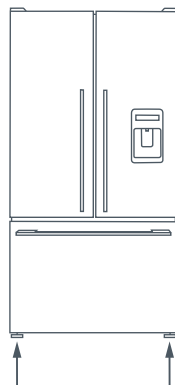


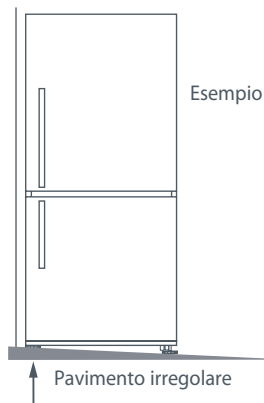
Fig.11 Allineamento corretto dello sportello

6. Cosa fare se l'unità è instabile

- E Spingere delicatamente il frigorifero indietro, fino a quando le ruotine posteriori non entrano in contatto con il pavimento.
- Misurare lo spazio sotto il piede anteriore sollevato rispetto al pavimento.
- Spessorare con materiale solido (legno duro, plastica, ecc), inserendolo con forza nello spazio sotto il piede.

Nota: non utilizzare materiali metallici che potrebbero corrodere, macchiare o danneggiare in altro modo il rivestimento del pavimento.

- F Avvitare entrambi i piedi anteriori per sollevarli e spostare l'unità dalla posizione di destinazione.
- Posizionare il materiale di spessoramento nel punto diagonalmente opposto alla ruotina frontale che rimane sollevata rispetto al pavimento.
- Assicurarsi che il materiale di spessoramento rimanga in posizione quando l'unità viene spinta nuovamente in posizione.
- Sarebbe preferibile utilizzare materiale di spessoramento sufficientemente ampio da poggiare contro la parete posteriore per impedirne lo spostamento quando l'armadio viene spinto nuovamente in posizione.



Questo piede si solleva dal pavimento quando il lato frontale superiore viene delicatamente spinto indietro

Fig 12, Frigorifero instabile

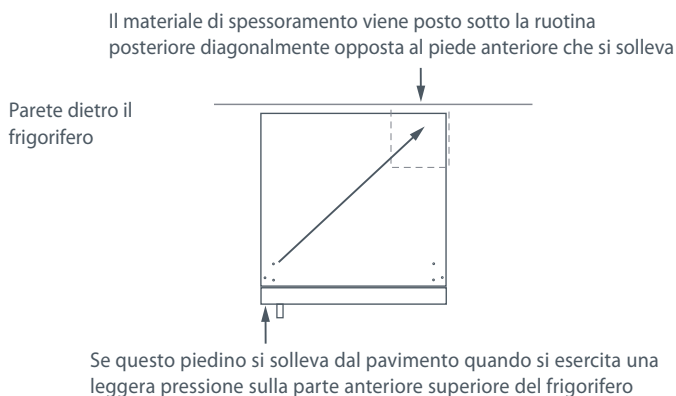


Fig.13 Stabilizzazione del frigorifero

- G Spostare il frigorifero nuovamente in posizione e regolare i piedi anteriori come indicato al punto D. (Verificare che l'allineamento e la chiusura degli sportelli siano corretti).
- Ove necessario, apportare piccole regolazioni ai piedi anteriori.
- Verificare che l'unità sia stabile (tutti i 4 piedi devono poggiare sul pavimento). In caso contrario, tornare al punto E e ripetere la procedura fino ai punti F e G.

Prima di collocare alimenti nello scomparto dei cibi freschi o nel freezer

- Rimuovere completamente l'imballaggio e i componenti di trasporto. Assicurarci che tutti i fermagli per il trasporto vengano rimossi dal frigorifero. I fermagli sono piccoli bloccaggi di gomma situati dietro ai ripiani.
- Lasciare acceso il frigorifero e il freezer a vuoto per 2–3 ore per lasciare che ciascun scomparto raggiunga la temperatura adeguata.
- Pulire l'interno del frigorifero con acqua calda, detergente liquido e un panno morbido per eliminare la polvere accumulata durante la produzione e il trasporto.
- È possibile che nei primi giorni di utilizzo l'apparecchio presenti un odore inconsueto. È una condizione normale che scomparirà non appena il frigorifero e il freezer si saranno raffreddati sufficientemente.

Risparmio di energia

- Non coprire l'apparecchio con materiali che impediscano all'aria di circolare liberamente attorno al mobile.
- Non lasciare aperto lo sportello più del necessario.
- Lasciare uno spazio libero sufficiente davanti ai condotti dell'aria all'interno del mobile per consentire una distribuzione ottimale dell'aria fredda.

Spostamento o magazzinaggio del vostro frigorifero

Se per qualsiasi ragione è necessario spegnere l'elettrodomestico, attendere 10 minuti prima di riaccenderlo. Ciò permetterà all'impianto di raffreddamento di stabilizzare la pressione prima del riavvio.

Spostamento del frigorifero

- Spegner l'apparecchio e staccare la spina dalla presa di alimentazione. Rimuovere tutti gli alimenti.
- Girare verso destra i piedini regolabili fino all'arresto (cfr. pagina 305).
- Spostare con cautela il frigorifero dalla propria posizione. Staccare il cavo elettrico e applicare del nastro adesivo sugli sportelli per impedire che possano aprirsi. Bloccare i ripiani applicando del nastro adesivo. Qualora sia necessario porre il mobile in posizione inclinata o distesa, afferrare delicatamente il mobile e distenderlo su un lato (il lato destro nella veduta anteriore).
- Collocare nuovamente il telaio nella posizione normale e procedere con il montaggio. Se l'apparecchio è rimasto disteso su un lato per un certo tempo, lasciarlo in piedi in posizione verticale per almeno 10 minuti prima di riaccenderlo.

Magazzinaggio dell'elettrodomestico

- Per conservare il frigorifero se non in uso, lasciare aperte le porte. In questo modo si consente la circolazione dell'aria prevenendo la formazione di batteri e muffe.
- Prima di rimetterlo in funzione, pulirlo a fondo con una soluzione di acqua calda e bicarbonato di soda (aggiungere 1 cucchiaino da caffè di bicarbonato ogni 500 ml di acqua). Sciacquare con acqua pulita.

Periodi di ferie

- Si raccomandare di lasciare in funzione il frigorifero o il freezer durante i periodi di ferie.

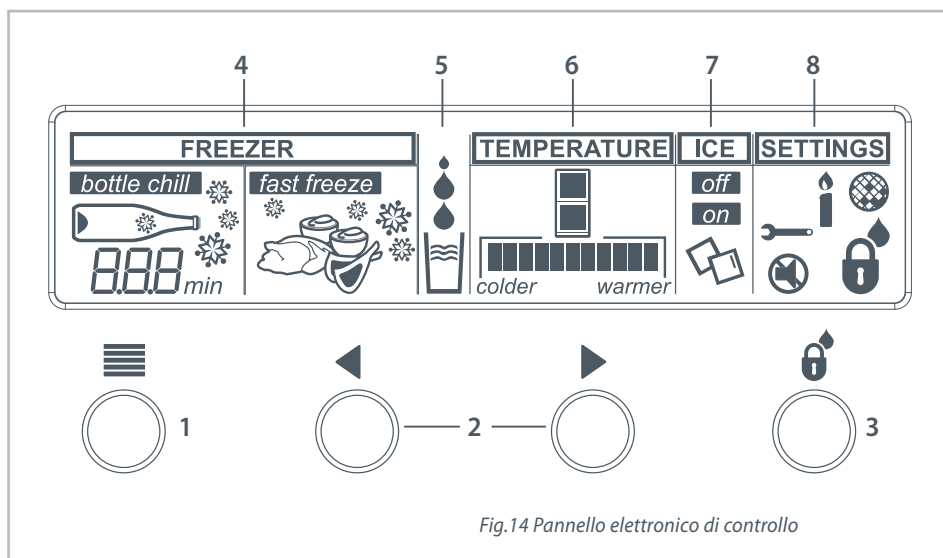





Fig.14 Pannello elettronico di controllo

Tasti

	<p>1. Menu principale</p>
	<p>2. Tasti freccia</p>
	<p>3. Blocco erogatore e tasti</p>

Caratteristiche del display

FREEZER	4. Funzioni freezer (pagina 312)
	Raffreddamento bottiglia (pagina 312)
	Congelamento rapido (pagina 312)
	5. Erogazione di acqua (pagina 310)
	6. Temperatura (pagina 313)
ICE	7. Ghiaccio (pagina 311)
	8. Impostazioni/Avvertenze utente (pagine 314 – 315)
	Modalità tasti silenziosi (pagina 314)
 	Blocco erogatore e tasti (pagina 314)
	Modo Sabato ebraico (pagina 314)
	Ripristino filtro (pagina 315)
	Manutenzione/Ricerca dei guasti (pagina 315)

Primo uso

- Terminata l'installazione, lasciare passare almeno un minuto tra il momento in cui l'erogatore viene premuto fino a quando l'acqua viene erogata. Questo permette il riempimento completo del serbatoio.
- Dopo avere riempito il serbatoio, erogare e scartare 8 – 10 L per sciacquare completamente il serbatoio.

Importante!

Non inserire le mani, le dita o oggetti nell'apertura dell'erogatore.

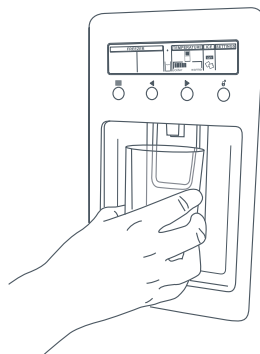





Fig 15. Erogatore di acqua

on

Dispositivo di produzione del ghiaccio

Primo uso

- Quando si accende il frigorifero per la prima volta, il dispositivo di produzione del ghiaccio è spento.
- Per accenderlo usare il  pulsante **ICE** per scorrere lo schermo. Usare i pulsanti  o  per accendere o spegnere il dispositivo di produzione del ghiaccio.

on

 Il dispositivo di produzione del ghiaccio è acceso.

off

 Il dispositivo di produzione del ghiaccio è spento.

- Se il contenitore del ghiaccio è pieno o inserito in modo errato il dispositivo di produzione del ghiaccio non funziona. Quando viene inserito in modo corretto la paletta si trova sul lato destro (fare riferimento alla Fig.17). Se tutti i contenitori sono stati rimossi, il dispositivo di produzione ghiaccio non funziona.
- Scartare il primo contenitore di cubetti ghiaccio prodotti.
- Si raccomanda di spegnere il dispositivo di produzione del ghiaccio se:
 - L'alimentazione dell'acqua viene spenta per diverse ore,
 - Il contenitore del ghiaccio deve essere rimosso per un periodo di tempo,
 - State andando in ferie o in vacanza.

Informazioni relative al dispositivo di produzione del ghiaccio

- La vaschetta dei cubetti di ghiaccio si riempie di acqua quando il freezer avrà raggiunto a temperatura corretta.
- La produzione di ghiaccio continua fino a quando il contenitore non è completamente pieno.
- La produzione del ghiaccio riprende quando il ghiaccio viene usato.
- Il vostro prodotto Ice & Water è dotato di un piccolo contenitore per ghiaccio all'interno del contenitore più grande del freezer. Attaccato a questo c'è una paletta, per prelevare in modo igienico il ghiaccio.
- Se si necessita di una quantità maggiore di ghiaccio, rimuovere il contenitore piccolo e lasciando cadere il ghiaccio nel contenitore più grande.

Importante!

- *Evitare il contatto con gli organi in movimento del meccanismo di espulsione e non mettere le dita sul meccanismo automatico di produzione del ghiaccio quando il frigorifero è collegato all'alimentazione di rete.*
- *Non consumare cubetti di ghiaccio colorati, se si dovesse verificare questa eventualità rivolgersi al centro di assistenza autorizzato.*
- *Assicurarsi che il dispositivo di produzione del ghiaccio sia collegato al filtro ed esclusivamente ad una fonte di acqua potabile.*
- *L'installazione del raccordo acqua sul dispositivo di produzione del ghiaccio deve essere eseguita da un tecnico o da un idraulico qualificato (vedere le istruzioni di installazione).*

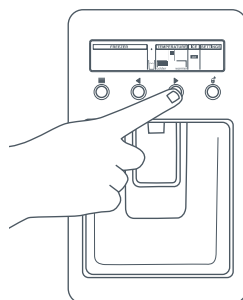
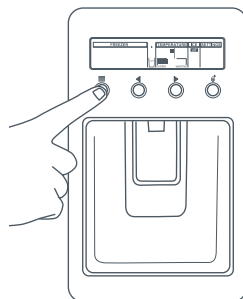
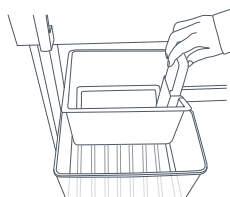
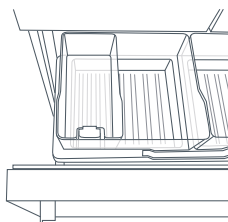


Fig 16. Attivazione del dispositivo di produzione ghiaccio



E402B, E442B, E522B



RF540A

Fig.17 Contenitore del ghiaccio e paletta in posizione corretta

fast freeze



Congelamento rapido

Questa funzione abbassa la temperatura del freezer alla temperatura più bassa per 12 ore, poi torna alla temperatura normale.

- Per attivare questa funzione, utilizzare il pulsante fino a quando sullo schermo non viene visualizzata l'icona Congelamento rapido (). Premere quindi i tasti ◀ o ▶ fino a quando sullo schermo Congelamento rapido non vengono visualizzati dei fiocchi di neve (). L'immagine dei fiocchi di neve che si muovono indica che la funzione Congelamento rapido è attivata.
- Per disattivarla manualmente, utilizzare il tasto per scorrere le opzioni fino all'icona Congelamento rapido () nello schermo. Utilizzare quindi ◀ e ▶ fino a quando non ci sono più fiocchi di neve () visualizzati sullo schermo.

bottle chill



Raffreddamento bottiglia

Il raffreddamento bottiglia, raffredda le bevande più velocemente e vi ricorda quando è il momento di rimuovere la bottiglia suonando l'allarme. L'allarme utente continua a suonare l'allarme fino alla pressione di un qualsiasi tasto del pannello di controllo.

Tempi consigliati:





20 minuti	25 minuti	30 minuti

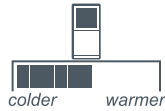
- Per attivare questa funzione, utilizzare il pulsante fino a quando sullo schermo non viene visualizzata l'icona Raffreddamento bottiglia (). Utilizzare quindi i tasti ◀ o ▶ fino a quando sullo schermo Raffreddamento bottiglia non vengono visualizzati dei fiocchi di neve () e il timer dei minuti ().
- Quindi utilizzare il tasto ▶ per selezionare 10, 15, 20, 25 o 30 minuti nello schermo Raffreddamento bottiglia. Dopo diversi secondi, i fiocchi di neve si animano e parte il timer.
- Una volta trascorso il tempo impostato viene emesso un allarme acustico.
- Per interrompere l'allarme, premere qualsiasi tasto sul display. Ricordarsi di togliere la bevanda dal freezer.
- Per disattivare manualmente la funzione Raffreddamento bottiglia, utilizzare il tasto per scorrere le opzioni fino all'icona Raffreddamento bottiglia () sullo schermo , quindi utilizzare i tasti ◀ e ▶ fino a quando l'indicazione dei minuti e i fiocchi di neve () non scompaiono dal display.

Importante!

Non lasciare la bottiglia nel freezer più a lungo del tempo necessario per il raffreddamento, in quanto le bottiglie di vetro potrebbero esplodere.






La temperatura del vostro frigorifero e freezer

- Quando il frigorifero viene acceso per la prima volta saranno necessarie da 2 a 3 ore circa per il raffreddamento.
- Per regolare la temperatura di uno scomparto, usare il pulsante  per scorrere le opzioni fino allo schermo **TEMPERATURE**, quindi usare il pulsante  per selezionare lo scomparto che si desidera modificare.
- Regolare, usando il pulsante  per rendere lo scomparto più caldo (warmer), oppure il pulsante  per rendere lo scomparto più freddo (colder).
- L'impostazione della temperatura viene indicata sull'icona sotto.







Impostazioni

Tasto modo silenzioso

- La modalità tasti silenziosi disattiva il suono emesso alla pressione dei tasti.
- Per attivare o disattivare questa modalità premere il tasto  per scorrere le opzioni fino allo schermo **SETTINGS**, quindi premere i tasti  o .
- Quando la modalità tasti silenziosi è attiva viene visualizzato .
- Quando non è attiva, viene visualizzato .

Nota: gli allarmi guasti, raffreddamento bottiglia e sportello vengono emessi anche se è attivata la modalità tasti silenziosi.

Blocco erogatore e tasti

- Il blocco erogatore disattiva i tasti e impedisce l'erogazione di acqua.
- Il blocco tasti disattiva i pulsanti.
- Per attivare questa funzione tenere premuto  sul display.
- Dopo 2 secondi viene visualizzata l'icona  che indica l'attivazione del blocco erogatore.
- Dopo ulteriori 2 secondi viene visualizzata l'icona  che indica l'attivazione del blocco pulsanti.
- Per disattivare la funzione, tenere premuto  sul display per 2 secondi.

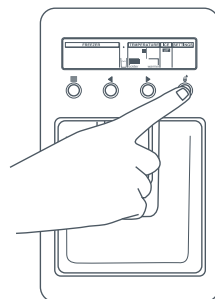





Fig.18 Blocco erogatore e tasti

Modalità Sabato ebraico

- In modalità Sabbath, gli allarmi, gli indicatori e il display sono disattivati.
- La modalità Sabbath può essere attivata o disattivata tenendo premuti i tasti ,  e  per 4 secondi.

Una volta attivata la modalità di Sabato ebraico:

- La luce interna non si accende.
- L'allarme dello sportello non funziona.
- Il display non viene illuminato.
- Il pannello di controllo non funziona.

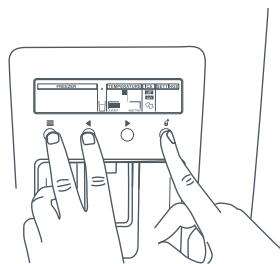



Fig.19. Modalità Sabato ebraico

Nota: se l'alimentazione viene interrotta il frigorifero continuerà nella modalità di Sabato ebraico una volta riacceso. La modalità di Sabato ebraico viene automaticamente disattivata dopo 80 ore.

Avvertenze utente

Il vostro frigorifero è in grado di diagnosticare i propri problemi. Vi avvertirà in caso di guasto.

Ripristino filtro

L'icona di ripristino filtro  viene visualizzata quando il filtro dell'acqua deve essere sostituito. Durante l'erogazione di acqua l'icona lampeggia. Per cambiare il filtro e ripristinare l'icona del filtro vedere le pagine 319 – 320.

Errore


- Nel caso improbabile di guasto, l'icona  viene visualizzata sul display e il codice di errore visualizzato sulla sinistra nel display FREEZER.
- Quando lo sportello è aperto viene emesso un suono di allarme. Per disattivare l'allarme, premere qualsiasi tasto del display.
- Annotare il codice errore e rivolgersi al centro di assistenza clienti. I dati di contatto dell'assistenza clienti sono riportati nel retro di copertina di ogni sezione linguistica.



Fig 20. Visualizzazione del codice di errore

Cassetti per frutta e verdura e coperchio con controllo dell'umidità

I cassetti per frutta e verdura sono dotati di un coperchio speciale che svolge due funzioni:

- Il coperchio di controllo umidità chiude i contenitori e crea un microclima umido che consente di aumentare i tempi di conservazione di frutta e verdura.
- Questo coperchio previene inoltre il gocciolamento su frutta e verdura della condensa che si forma con alti livelli di umidità. La capacità di trattenere alti livelli di umidità negli scomparti della frutta e della verdura significa una quantità inferiore di acqua raccolta sul fondo di tali contenitori, che può essere all'occorrenza asciugata con un panno.

Cassetti per frutta e verdura e coperchio per il controllo dell'umidità

- Ogni contenitore per frutta e verdura dispone di un sistema di controllo dell'umidità che può essere impostato su Frutta o Verdura o regolato in base a quello che viene conservato all'interno.
- Possibilmente tenere frutta e verdura separati tra loro. Questo permetterà di allungare i tempi di conservazione.
- Se nel cassetto sono presenti sia frutta che verdura regolare la posizione del controllo sul centro.
- Se non è presente troppa acqua all'interno dei contenitori, il sistema di controllo può essere regolato verso l'impostazione che mostra meno gocce (impostazione Frutta).
- Ricordiamo che una piccola quantità di acqua nei cassetti consente una migliore conservazione dei vegetali.



Fig.21 Schema di controllo umidità

Scomparto sottile (se presente)

I cassetti nella parte inferiore del frigorifero consentono la conservazione di cibi che si desidera mantenere separati dal resto del frigorifero. I cassetti sottili possono essere utilizzati per cibi delicati, bevande o per scongelare gli alimenti.

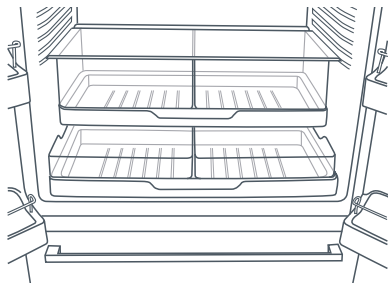


Fig.22 Scomparto sottile

Segnali acustici degli sportelli

- Se lo sportello dello scomparto alimenti freschi viene lasciato aperto, scatterà un segnale acustico di allarme dopo 90 secondi. Se lo sportello del freezer rimane aperto, l'allarme scatterà nuovamente dopo altri 60 secondi.
- Se uno degli sportelli rimane aperto, i successivi allarmi scatteranno ogni 30 secondi per 5 minuti.
- Se lo sportello viene lasciato aperto per 5 minuti o più viene emesso un allarme acustico e la luce si spegne. L'allarme si arresterà alla chiusura dello sportello.

Ripiani in vetro

- I ripiani in vetro possono essere posizionati nel mobile come desiderato.
- Per rimuoverli sollevare il retro e tirare in avanti.

Mensola portabottiglie (se presente)

- La mensola portabottiglie può essere utilizzata per conservare diverse bottiglie e può essere posizionata in qualsiasi punto in cui si voglia inserire un ripiano. Per riposizionarla, sollevare il lato posteriore della mensola e tirare in avanti. Si consiglia di conservare le bottiglie con il collo rivolto verso il lato frontale del frigorifero.

Vaschetta di sgocciolamento

- La vaschetta di sgocciolamento è progettata per inserirsi sotto il bordo nella parte inferiore del pannello dell'erogatore acqua.
- Per inserire la vaschetta, assicurarsi che i lati arrotondati siano inseriti sotto il bordo nella parte inferiore del pannello.
- Lo scopo della vaschetta è catturare eventuali gocce di acqua che possono cadere al termine dell'erogazione.
- La vaschetta può essere facilmente rimossa per essere pulita (vedere pagina 322).

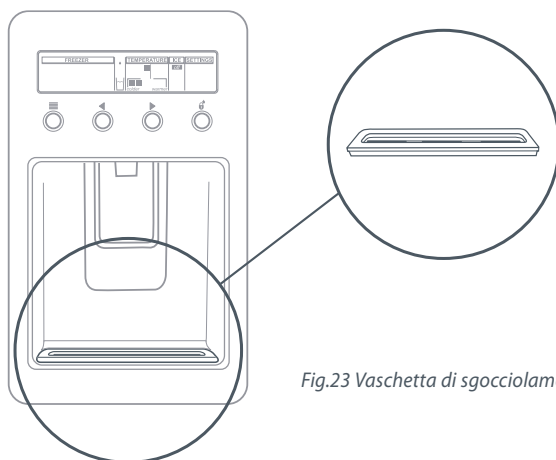



Fig.23 Vaschetta di sgocciolamento

Tutta l'acqua che entra nel frigorifero viene filtrata per rimuovere le impurità per mezzo di una cartuccia situata in una posizione a scelta all'esterno del frigorifero. La cartuccia deve essere sostituita circa ogni 6 mesi.

- L'icona  viene visualizzata quando è necessario sostituire il filtro.
- Cartucce sostitutive sono reperibili presso il proprio rivenditore Fisher & Paykel autorizzato.

Sostituzione della cartuccia filtro acqua

- 1 Afferrare saldamente e girare la cartuccia in senso antiorario (diagramma 1).
- 2 Estrarre la cartuccia dalla testa del filtro (diagramma 2).
- 3 Gettare via il filtro vecchio.
- 4 Installazione del filtro:
 - Rimuovere il cappuccio protettivo sulla punta della testa.
 - Premere la cartuccia verso la testa del filtro girando in senso orario (diagramma 3).
- 5 Erogare acqua per 3 – 5 minuti per sciacquare la cartuccia, rimuovendo l'aria intrappolata e l'innocua polvere di carbone.
- 6 Ripristinare l'icona di ripristino filtro sul display. Vedere a pagina 320.

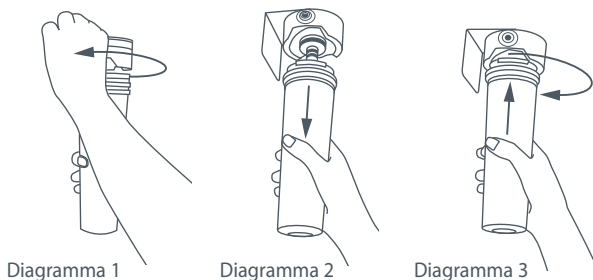




Fig 24. Sostituzione della cartuccia del filtro dell'acqua

Per ripristinare l'indicatore filtro





Importante!

Si raccomanda di usare il filtro dell'acqua dal momento dell'installazione.


Non ripristinare l'indicatore prima di sostituire il filtro, in caso contrario il monitoraggio del filtro non sarebbe preciso.

- Premere e tenere premuti i pulsanti ► e  per 4 secondi.
- Se è presente il filtro, scompare l'icona  nello schermo **SETTINGS**.

Per disattivare l'indicatore filtro

- Quando non è necessario un filtro, è possibile disattivare l'indicatore filtro.
- Premere e tenere premuto i pulsanti  ► e  per 4 secondi per attivare/disattivare.
- Quando attivato o disattivato l'icona  lampeggia accendendosi e spegnendosi sullo schermo .
- Si consiglia di non disattivare l'indicatore del filtro se sull'allacciamento è montato un filtro.

Importante!

- *Per evitare malattia grave o morte, non usare il filtro dell'acqua con acqua poco sicura o di qualità sconosciuta senza una disinfezione adeguata prima o dopo l'uso del filtro.*
- *La cartuccia del filtro dell'acqua necessita essere sostituita quando l'icona dell'indicatore del filtro lampeggia sul pannello di interfaccia.*
- *Si raccomanda la sostituzione della cartuccia filtro dell'acqua quando l'icona  lampeggia. La cartuccia deve essere sostituita circa ogni 6 mesi.*
- *Se l'impianto di filtrazione dell'acqua si è ghiacciato, sostituire la cartuccia del filtro.*
- *Se il sistema non è stato usato per diversi mesi e l'acqua ha un sapore o odore sgradevole, sciacquare l'impianto erogando 8-10 litri (8-10 qt) di acqua. Se il sapore o odore sgradevole persistono, sostituire la cartuccia del filtro.*

Sostituzione della luce interna (lampadina alogena)

Staccare la spina del frigorifero o del freezer prima di sostituire la lampadina. La lampadina è situata sulla parete superiore del mobile sul davanti del frigorifero.

- Per rimuovere il coperchio, usare un piccolo cacciavite. Inserire il cacciavite nella parte anteriore del coperchio, in posizione centrale, e fare leva delicatamente per aprire. Estrarre la lampadina da sostituire.
- Non toccare la nuova lampadina con le mani. Inserirla nell'alloggiamento lasciandola nell'involucro di plastica.
- Rimuovere l'involucro di plastica una volta posizionata correttamente la lampadina.
- Rimontare il coperchio.
- Inserire e attaccare la spina del frigorifero o del freezer. La lampadina dovrebbe accendersi.

Nota: la nuova lampadina alogena non deve avere una potenza superiore a 12 Volt/10 Watt. Le lampadine sono disponibili presso il Centro assistenza autorizzato Fisher & Paykel Appliances.

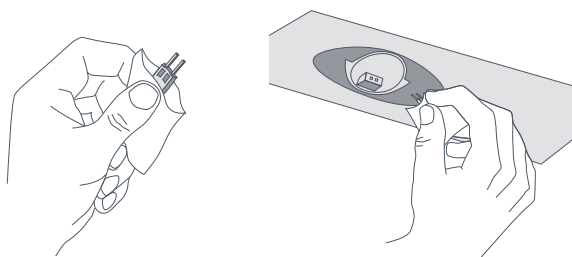


Fig. 25 Sostituzione della lampada alogena

Importante!

Il vostro frigorifero è progettato per funzionare per molti anni senza bisogno di interventi di manutenzione e revisione. Tuttavia, qualora si rilevi un guasto o un'anomalia nel funzionamento del vostro frigorifero, contattare immediatamente il vostro centro assistenza autorizzato Fisher & Paykel Appliances di fiducia. Tutti gli interventi di riparazione all'impianto elettrico devono essere eseguiti da un tecnico dell'assistenza autorizzato o da un elettricista con adeguata qualifica professionale.

Esterno

Sportelli esterni in acciaio inossidabile (finiture Iridium o EZKleen)

- Quando si pulisce la superficie degli sportelli esterni del frigorifero, utilizzare esclusivamente detergente per lavastoviglie liquido disciolto in acqua calda e un panno morbido.
- Asciugare lo sportello con un panno pulito e privo di filaccia.
- L'uso di pulitori e solventi per acciaio inossidabile o abrasivi danneggia la superficie dello sportello.

Interfaccia e pannello dell'erogatore di acqua

- Il vostro frigorifero integra le funzioni blocco erogatore e blocco tasti, per facilitare le operazioni di pulizia (vedere pagina 314). In questo modo si previene l'erogazione accidentale di acqua durante la pulizia.
- Pulire il pannello dell'erogatore e il pannello di interfaccia con un panno morbido inumidito.

Altre superfici esterne

- Pulire tutte le superfici esterne con acqua calda, detergente e un panno morbido.
- Se necessario, pulire la guarnizione magnetica dello sportello e le guarnizione dello sportello centrale con un vecchio spazzolino da denti, acqua calda e detergente per lavastoviglie liquido.

Vaschetta dell'evaporatore dell'acqua

- La vaschetta dell'evaporatore dell'acqua si trova sopra il compressore sul retro del frigorifero o del freezer. La vaschetta può richiedere una pulizia occasionale.
- Spostare con attenzione il frigorifero o il freezer dalla parete.
- Spegnere l'unità.
- Si sconsiglia di rimuovere la vaschetta dell'evaporatore. Se è necessario pulirla, l'acqua in eccesso può essere assorbita dalla vaschetta utilizzando una spugna. Pulire con acqua calda e detergente o disinfettante.
- Rimontare facendo attenzione a non serrare eccessivamente gli accessori di fissaggio.
- Riaccendere l'unità.



Vaschetta di sgocciolamento

- Per la pulizia, estrarre la vaschetta dal pannello dell'erogatore e separare le due metà della vaschetta.
- Pulire con acqua calda e un detergente neutro. Asciugare la vaschetta e ricomporla.
- Rimettere in posizione la vaschetta nel pannello dell'erogatore.

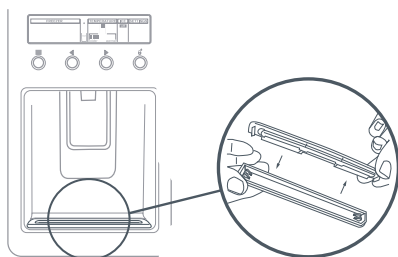


Fig. 26 Pulizia della vaschetta di sgocciolamento

Interno

- È importante mantenere pulito l'interno del frigorifero e del freezer per prevenire la contaminazione del cibo qui conservato.
- La quantità e i tipi di alimenti determinano la frequenza della pulizia (possibilmente settimanale o ogni 2 settimane) del frigorifero.
- Rimuovere i ripiani dall'armadio e dallo sportello. Lavare i ripiani e i contenitori con acqua calda e detergente; risciacquare con acqua pulita e asciugare prima di rimettere in posizione.
- Pulire le superfici interne con un panno imbevuto in acqua calda e detergente o bicarbonato di sodio disciolto in acqua calda (aggiungere 1 cucchiaino di bicarbonato di sodio ogni 500 ml di acqua). Risciacquare con acqua pulita.
- Per aiutare a rimuovere eventuali cattivi odori dall'interno del frigorifero, aggiungere alcune gocce di essenza di vaniglia o aceto all'acqua prima della pulizia.
- Pulire le superfici esterne con acqua calda e detergente. Utilizzare uno spazzolino da denti per la guarnizione magnetica dello sportello.
- Non utilizzare panni ruvidi, detersivi abrasivi, pulitori o solventi molto profumati o che emettano un forte odore su nessuna parte del frigorifero o del freezer.

Ripiani in vetro

- Pulire con acqua calda e detergente o un pulitore per vetri. Se si puliscono i ripiani senza rimuoverli dall'armadio, utilizzare solo acqua calda e detergente, in quanto il pulitore per vetri può danneggiare i componenti in plastica del frigorifero.

Mensola portabottiglie

- Pulire con acqua calda e detergente. L'uso di pulitori e solventi abrasivi può provocare danni.

Erogatore automatico di ghiaccio

- Si sconsiglia di pulire i componenti del dispositivo di produzione ghiaccio, tuttavia è importante pulire occasionalmente i contenitori.
- Il contenitore deve essere pulito regolarmente, ricordandosi di gettare il ghiaccio vecchio rimasto sul fondo del contenitore.
- Lavare il contenitore in acqua tiepida. Asciugare completamente e rimettere in posizione.
- Quando si rimette in posizione il contenitore, assicurarsi che la paletta si trovi sul lato destro o frontale dello stesso (in base al modello).

Importante!

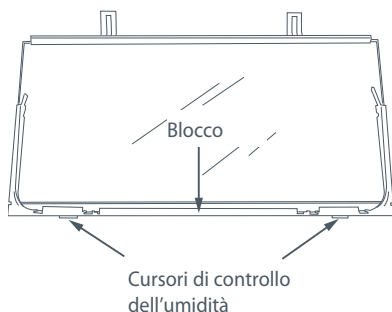
Molti detersivi disponibili in commercio contengono solventi che possono intaccare i componenti in plastica del freezer, provocando crepe. È importante utilizzare solo acqua calda e una piccola quantità di detergente per lavastoviglie liquido sui componenti in plastica interni ed esterni del freezer. Non utilizzare detersivi di pulizia antibatterici sulle superfici interne o esterne del mobile, in quanto possono provocare ruggine dei componenti metallici e rovinare i componenti in plastica.

Sistema di controllo dell'umidità

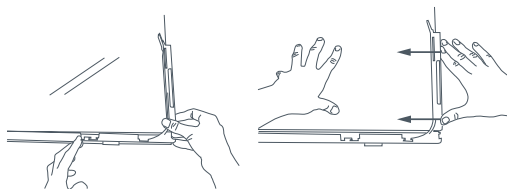
Importante!

Quando si pulisce il ripiano sopra i cassetti per frutta e verdura, si consiglia di smontare il sistema di controllo dell'umidità dal ripiano.

Nel caso in cui il coperchio in plastica e i cursori di controllo dell'umidità si separano dal ripiano in vetro, seguire le istruzioni riportate di seguito per rimontarli.



- 1 Capovolgere il ripiano
- 2 Per collegare i cursori di controllo dell'umidità agli angoli anteriori del ripiano, inserire i ganci inferiori nella sagomatura anteriore del ripiano. Quindi, fare scorrere lateralmente verso il ripiano finché il braccio non si aggancia al vetro.



- 3 Per collegare il coperchio di controllo dell'umidità – con il testo rivolto verso di voi, allineare il coperchio al lato anteriore del ripiano. Tenere il coperchio in verticale e inserire l'estremità anteriore nel blocco sul ripiano. Assicurarsi che il coperchio entri nel blocco nonché nel cursore di controllo dell'umidità sottostante.



- 4 Ai lati del ripiano, regolare le linguette del cursore di controllo dell'umidità in modo che il coperchio in plastica venga a trovarsi tra il ripiano e le linguette.
- 5 Se sono presenti dei ganci sul retro del ripiano, serrare il coperchio con i ganci posteriori. Assicurarsi che il coperchio sia completamente fissato al lato frontale e posteriore del ripiano.

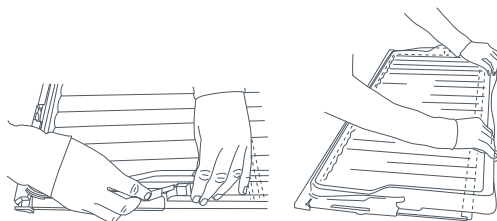


Fig.27 Pulizia del sistema di controllo umidità

Per rimuovere i vassoi o i contenitori fissi

- Per facilitare la rimozione, togliere innanzitutto gli alimenti dai vassoi e dai contenitori.
- Tenere la parte centrale anteriore della maniglia del vassoio/contenitore.
- Sollevare verticalmente per sganciarla dalle guide e tirare il vassoio/contenitore verso di voi per rimuoverlo.
- Spingere entrambe le guide indietro nel frigorifero.

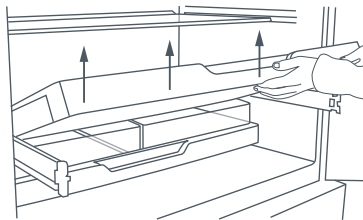


Fig.28 Rimozione della vaschetta

Per rimuovere i vassoi o i contenitori fissi

- Con le guide spinte indietro nel frigorifero, posizionare il vassoio/contenitore sopra le guide. Premere il vassoio/contenitore indietro lentamente fino a quando non si sente che questo si riaggancia alle guide.

Importante!

- *Assicurarsi che i vassoi e i contenitori siano saldamente agganciati alle guide prima dell'uso.*
- *Le guide dei vassoi e dei contenitori sono lubrificate a vita dal costruttore e non è quindi necessaria alcuna successiva lubrificazione. Non tentare di rimuovere il grasso dalle guide in quanto questo comprometterà la loro capacità di funzionare. Non immergere le guide in acqua.*

Vassoi e contenitori fissati in modo permanente (solo modello RF610A/RF540A/RF201A)

I contenitori e i vassoi del freezer di questo modello sono fissati in modo permanente. Non è possibile estrarli dal comparto freezer. Per pulirli, basta strofinarli con un panno morbido inumidito.

Programma vacanze

- Spegnerne il dispositivo di produzione ghiaccio nel pannello di interfaccia (vedere pagina 311).
- Chiudere l'alimentazione di acqua al frigorifero.
- Al ritorno riaprire l'alimentazione di acqua al frigorifero.
- Erogare 8-10 L di acqua ed eliminarli, per assicurarsi che il serbatoio venga riempito con acqua nuova.
- Accendere il dispositivo di produzione del ghiaccio (vedere pagina 311).
- Gettare il primo contenitore di cubetti di ghiaccio.

Rumori normali del frigorifero

I frigoriferi Active Smart™, grazie alle eccellenti caratteristiche di risparmio energetico e alle ottime prestazioni di raffreddamento, possono generare rumori leggermente diversi dal vostro vecchio frigorifero.

I normali rumori emessi dal frigorifero sono:

- Rumore dovuto al flusso d'aria attraverso il ventilatore. *I frigoriferi Active Smart™* dispongono di ventilatori che modificano la velocità in base al carico di lavoro. Durante i periodi di raffreddamento, ad esempio dopo frequenti aperture degli sportelli, i ventilatori favoriscono la circolazione di aria fredda nei comparti frigorifero e freezer, emettendo il rumore caratteristico del flusso d'aria.
- È possibile sentire uno scoppietto quando il ghiaccio esce dall'evaporatore. Questo avviene quando si attiva la funzione sbrinamento.
- Rumore di acqua corrente. Questo è il fluido frigorigeno nel circuito e può assomigliare a un gorgoglio.
- Un sibilo emesso dopo la chiusura dello sportello del freezer. Questo è dovuto alla pressione tra l'aria calda penetrata nell'armadio e subito raffreddata e la pressione dell'aria esterna.
- È possibile sentire altri rumori strani per le seguenti ragioni:
 - Armadio non a livello
 - Pavimento irregolare o debole
 - Tintinnio di bottiglie o vasetti sui ripiani
- Se questo è il vostro primo frigorifero con un dispositivo di produzione ghiaccio, è possibile sentire occasionalmente suoni non familiari. Sono i suoni normalmente emessi durante la produzione di ghiaccio e non costituiscono alcun motivo di preoccupazione.
- I seguenti suoni sono normali durante il funzionamento del dispositivo di produzione del ghiaccio:
 - Funzionamento del motore (leggero ronzo).
 - Acqua corrente mentre il dispositivo e/o il serbatoio dell'acqua viene riempito.
 - Apertura e chiusura della valvola dell'acqua (sibilo).
 - Ghiaccio che si stacca dal relativo vassoio di formazione (crepitio).
 - Ghiaccio che cade nel contenitore (tonfo).

La conservazione nel vostro frigorifero vi aiuterà a conservare più a lungo i vostri alimenti freschi deteriorabili. Le basse temperature rallentano la maggior parte dei processi di deterioramento degli alimenti, più precisamente la crescita di batteri, muffe, lieviti, nonché reazioni chimiche e fisiche.

Conservazione di alimenti freschi

Affinché la conservazione in frigorifero sia ottimale, è essenziale che la qualità degli alimenti sia eccellente ancor prima che essi vengano messi nel frigorifero. Per ottenere i migliori risultati:

- Selezionare alimenti freschi e di alta qualità.
- Acquistare solamente la quantità che si desidera utilizzare entro la scadenza indicata o consigliata. Se si acquistano più alimenti di quanti si pensa di consumarne entro tale periodo, congelare gli alimenti nel freezer.
- Assicurarsi che tutti gli alimenti siano adeguatamente avvolti o coperti prima di essere riposti nel frigorifero. In questo modo si eviterà che il cibo si disidrati, discolori o perda sapore e si preserverà la freschezza degli alimenti. Si eviterà inoltre la mescolanza di odori. Frutta e verdura non devono essere avvolte, purché vengano conservate negli appositi contenitori del frigorifero.
- Assicurarsi che gli alimenti di odore forte siano avvolti in una pellicola o coperti e tenuti quanto più possibile lontano da burro, latte, latticini e alimenti cremosi, i quali sono molto sensibili agli odori intensi.
- Gli alimenti freschi deteriorabili devono essere messi in frigorifero quanto prima possibile dopo l'acquisto. Quanto più tempo verranno lasciati a temperatura ambiente, tanto più rapido sarà il loro deterioramento.
- Non posizionare gli alimenti direttamente di fronte alle bocchette di uscita dell'aria, perché potrebbero congelare e impedire il corretto ricircolo dell'aria che mantiene freschi gli alimenti.
- Non aprire lo sportello del frigorifero se non è necessario.
- Lasciar raffreddare i cibi caldi prima di collocarli nel frigorifero. Ciò può essere fatto molto rapidamente. Collocare il contenitore del cibo da raffreddare in un recipiente di ghiaccio o di acqua fredda e aggiungere ghiaccio nella misura necessaria. (Ricordare inoltre che i contenitori caldi possono danneggiare i ripiani e le pareti del frigorifero).
- Conservare cibi crudi e cibi già cotti in recipienti o involucri separati per evitare che un'eventuale contaminazione possa trasmettersi dagli uni agli altri.

Inoltre:

- Mantenere pulito il frigorifero. Pulire frequentemente le pareti interne e i ripiani con un panno (consultare la sezione Pulizia del frigorifero) e inserire solamente contenitori puliti nel frigorifero.
- Controllare periodicamente la qualità degli alimenti nel vostro frigorifero. Eliminare gli alimenti che presentano segni di deterioramento. In particolare, controllare attentamente carne, pesce e pollame, in quanto alimenti altamente deteriorabili. Consumare gli alimenti entro la scadenza consigliata.

Uova e latticini

- La maggior parte dei latticini preconfezionati presentano una data di scadenza stampata sulla confezione. Conservarli nel frigorifero e consumarli entro la data di scadenza consigliata.
- Il burro è molto sensibile agli odori forti. È consigliabile, pertanto, conservarlo in un contenitore separato.
- Le uova devono essere conservate nel frigorifero. Per ottenere risultati ottimali, specialmente per la preparazione di pane, dolci o simili, rimuovere le uova dal frigorifero due ore prima dell'uso.



Conservazione degli alimenti nel frigorifero

Carni rosse

- Posizionare la carne fresca rossa su un piatto e copirla con carta cerata, plastica o alluminio.
- Conservare la carne cotta e quella cruda in piatti diversi. In questo modo si impedirà che i succhi della carne cruda contaminino il prodotto cotto.
- Consumare carni specialità gastronomiche precotte entro la data di scadenza consigliata.



Pollame

- Prima della conservazione, pulire interamente (dentro e fuori) sciacquando con acqua fredda corrente. Asciugare e collocare in un piatto. Coprire con una pellicola di plastica o un foglio di alluminio.
- Usare questa procedura anche per la conservazione di pollame in tranci. Nel caso di pollame intero, non farcire con ripieni prima del momento della cottura, in quanto ciò aumenta i rischi di contaminazione nel frigorifero.
- Nel caso di pollame già cotto, lasciar raffreddare e mettere in frigorifero il più rapidamente possibile. Rimuovere il ripieno dal pollame e conservarlo separatamente.



Pesce e frutti di mare

- Pesci interi e filetti di pesce sono da consumarsi preferibilmente il giorno stesso dell'acquisto. Ove necessario, conservare in frigorifero all'interno di un piatto coperto con una pellicola di plastica, carta incerata o un foglio di alluminio.
- Per conservare fino al giorno seguente o oltre, al momento dell'acquisto assicurarsi che il pesce sia molto fresco. Nel caso di pesci interi, sciacquare con acqua fredda per rimuovere squame sparse e impurità, quindi asciugare con un tovagliolo di carta. Collocare pesci interi e filetti in un sacchetto di plastica a chiusura ermetica.
- Conservare sempre molluschi e crostacei in frigorifero. Consumarli nel giro di 1-2 giorni.



Cibi precotti e avanzati

- Conservare in appositi contenitori coperti per evitare che gli alimenti trasudino liquidi e umidità.
- Conservare solamente per 1-2 giorni.
- Riscaldare gli avanzati solamente una volta e spegnere il fuoco non appena raggiungono la temperatura di vapore.



Cassetti per frutta e verdura

- Sebbene la maggior parte della frutta e della verdura si conservi meglio a basse temperature, fare attenzione a non conservare a temperature inferiori a 7°C per lunghi periodi i seguenti alimenti: agrumi, frutti tropicali, pomodori, cetrioli.
- A basse temperature si verificano modifiche indesiderate quali ammorbidimento e scurimento della polpa, decomposizione accelerata e/o perdita di sapore.
- Non conservare in frigorifero frutta quali avocado (a meno che non siano maturi), banane, manghi o pepinos.
- Se possibile, conservare separatamente frutta e verdura, ovvero un contenitore per la frutta e uno per la verdura.
- Ogni contenitore per frutta e verdura ha un cursore di controllo dell'umidità che può essere regolato in base a cosa viene conservato nei contenitori. Per maggiori informazioni sull'uso del sistema di controllo dell'umidità, consultare la pagina 316.



L'uso di temperature pari a -18°C o inferiori consente di conservare gli alimenti in frigorifero per periodi più lunghi rispetto alle normali temperature di refrigerazione. Ciò in quanto a temperature così basse lo sviluppo di batteri, muffe e lieviti viene arrestato e le reazioni chimiche e fisiche sono fortemente limitate.

Conservazione in freezer

Per ottenere risultati ottimali:

- Scegliere solamente alimenti di buona qualità per la conservazione in freezer.
- Conservare a -18 °C o a una temperatura inferiore. Mantenere tale temperatura di conservazione quanto più possibile stabile, ad es. evitando di aprire lo sportello del freezer quando non è necessario. Se il gelato si mantiene soffice, la temperatura del freezer è troppo alta.
- Lasciare uno spazio libero nella parte superiore di contenitori, barattoli di vetro o sacchetti di plastica contenenti liquidi o alimenti semi-solidi. Tali alimenti tendono a dilatarsi quando congelano. In genere sono sufficienti 20–50 mm di spazio libero. Chiudere ermeticamente. Se possibile, rimuovere dal sacchetto l'aria rimanente una volta congelato l'alimento.
- Rimuovere l'aria dai sacchetti e dai contenitori di alimenti solidi e chiudere ermeticamente prima di congelare.
- Congelare gli alimenti immediatamente o il più in fretta possibile. Congelare solo piccole quantità di cibo per volta. Per i migliori risultati, si consiglia di congelare solo 1 kg di alimenti ogni 25 L di volume di stoccaggio del freezer. (Circa 3 kg in freezer di piccole dimensioni e circa 4 kg in freezer più grandi). Per un congelamento più rapido, si consiglia di posizionare gli alimenti freschi nella parte superiore del vano freezer, in prossimità delle bocchette dell'aria.
- Non impilare alimenti congelati in prossimità del coperchio della ventola. Ciò potrebbe compromettere la corretta circolazione dell'aria.
- Scongelare gli alimenti preferibilmente in un frigorifero, in un forno a microonde o in un forno multifunzione.
- Mantenere possibilmente costante la quantità di alimenti conservati nel freezer. Consumare per primi gli alimenti congelati da più tempo. Non superare i tempi di conservazione consigliati.
- Per mantenere inalterate le qualità degli alimenti, utilizzare appositi sacchetti per il congelamento.
- Se gli alimenti sono coperti solamente da una pellicola di plastica, collocarli all'interno di una borsa-frigo.



Tempi consigliati per la conservazione nel freezer

Non superare questi tempi.

	M e s i	1	Pancetta (bacon), sformati, latte
		2	Pane, gelato, salsicce, torte – (carne e frutta), molluschi e crostacei preparati, pesce grasso
		3	Pesce non grasso, molluschi e crostacei, pizza, focacce e muffin
		4	Prosciutto, dolcetti, biscotti, scaloppine di manzo e agnello, pollame in tranci
		6	Burro, verdure (pelate), uova intere e tuorli, gamberi e aragoste già cotti, carne macinata (cruda), maiale (crudo)
		12	Frutta (secca o sciropata), albumi, manzo (crudo), pollo intero, agnello (crudo), tartine di frutta

Carne, pollame e cacciagione

- Non tentare di congelare più di 1kg di carne ogni 25L di volume del freezer. La carne deve essere congelata rapidamente per mantenere inalterata la sua consistenza.
- Non farcire il pollame con ripieni prima del congelamento.
- Le carni rosse possono essere cucinate anche congelate o parzialmente o completamente scongelate. Se si cucinano congelate, ricordarsi di allungare il tempo di cottura.
- Lasciare sempre scongelare completamente il pollame prima di cucinarlo.

**Pesce**

- Per il congelamento, acquistare preferibilmente pesce già congelato in commercio. Se, tuttavia, si desidera congelare il pesce a casa, assicurarsi che il pesce sia molto fresco e di ottima qualità.
- Pulirlo, privarlo di lisce e squame e lasciarlo preferibilmente intero. Avvolgere con due strati di pellicola o chiudere in un doppio sacchetto qualunque tipo di pesce. A seconda del tipo, il pesce emana odori pregnanti che possono trasferirsi rapidamente ad altri alimenti circostanti. Chiudere ermeticamente.
- Per ottenere risultati ottimali, cucinare il pesce congelato o parzialmente scongelato.

**Verdure**

- La maggior parte delle verdure si presta bene al congelamento, tuttavia le insalate perdono la propria freschezza. Altre verdure come sedani, cipolle e pomodori possono essere congelate solo se già cotte, in quanto tendono a diventare flaccide con il congelamento.
- Congelare solamente verdure di buona qualità, mature e pronte per essere consumate.
- Ordinare e scartare le verdure deteriorate.
- È necessario pelare la maggior parte delle verdure crude prima del congelamento.
- Per togliere la buccia, cucinare per un breve periodo di tempo eliminando così gli enzimi vegetali. La mancata eliminazione di questi enzimi può provocare alterazioni fisiche e chimiche indesiderate durante la conservazione nel freezer.
- Per togliere la buccia alle verdure, collocare le verdure in acqua bollente, vapore o in un forno a microonde. In acqua bollente lasciar bollire la verdura per 2-4 minuti, quindi farla raffreddare rapidamente.
- In generale, si consiglia di cucinare direttamente le verdure congelate senza scongelarle.

**Cibi preparati e già cotti**





- La maggior parte degli alimenti già cotti può essere congelata, tuttavia si sconsiglia di congelare:
Albumi di uova cotti, budini, farciture di crema e dolci a base di latte, gelatina o composti gelatinosi, maionese, salse e condimenti per insalate, guarnizioni e decorazioni per dolci. Questi alimenti tendono a separarsi al momento dello scongelamento.

**Frutta**

- Scegliere frutta di buona qualità, matura, pronta per essere consumata. Scegliere preferibilmente tipi di frutta che si adattano bene al congelamento.
- Non congelare frutta acerba o eccessivamente matura.
- Esistono diversi metodi per conservare la frutta a seconda del tipo di uso desiderato. La frutta conservata sotto forma di sciroppo è ideale per i dessert, mentre la frutta conservata senza zucchero è ideale per essere cucinata o utilizzata per dolci. La maggior parte della frutta può essere conservata per 8-12 mesi.





Se si rileva un problema al vostro apparecchio, controllate i punti del seguente elenco prima di contattare il più vicino rivenditore Fisher & Paykel Appliances con centro di assistenza autorizzato o centro di assistenza clienti.”

Problema	Possibili cause	Cosa fare
L'apparecchio non funziona.	Manca la corrente sulla presa di alimentazione.	Verificare che la spina sia collegata correttamente e che l'alimentazione sia inserita. Verificare il funzionamento di un altro apparecchio collegato alla stessa presa. Controllare il fusibile generale dell'abitazione.
La luce non funziona.	La lampadina è bruciata.	Sostituire la lampadina (vedere pagina 321).
	Il frigorifero non funziona.	Controllare che il frigorifero sia collegato all'alimentazione elettrica di rete. Se i problemi persistono, vedere pagina 335.
La luce e il display non funzionano.	Apparecchio in modalità festività ebraica.	Tenere premuto il pulsante  ,  e  per 4 secondi.
Il motore rimane acceso per lunghi periodi.	Temperatura esterna molto alta.	Ridurre al minimo l'apertura dello sportello per consentire alla temperatura di stabilizzarsi.
	Frequenti aperture dello sportello.	
	È stata inserita da poco una grossa quantità di alimenti.	
	La temperatura impostata è troppo bassa.	Vedere la sezione sul controllo della temperatura (pagina 313).
	Gli sportelli non si chiudono.	Verificare che il mobile sia livellato e che la guarnizione di gomma dello sportello sia pulita.
La temperatura di conservazione negli scomparti è troppo alta.	La temperatura non è impostata correttamente.	Vedere la sezione sul controllo della temperatura (pagina 313).
	Frequenti aperture dello sportello. È stata inserita da poco una grossa quantità di alimenti.	Ridurre al minimo l'apertura dello sportello per consentire alla temperatura di stabilizzarsi.
Gli alimenti nel frigorifero congelano.	La temperatura non è impostata correttamente.	Vedere la sezione sul controllo della temperatura (pagina 313).
	Gli alimenti sono troppo vicini alle bocchette dell'aria.	Allontanare gli alimenti più sensibili alle basse temperature dal centro del fondo del ripiano.
Rumori anomali.	Il mobile non è stabile o livellato.	Vedere la sezione sull'installazione (pagine 305 – 306) o fare riferimento a Rumori (pagina 326).
	Il freezer si scongela.	
Acqua nei cassetti di frutta e verdura.	La condensa si forma a causa dell'acqua rilasciata da frutta e verdura.	Una piccola quantità di condensa può essere vantaggiosa per la conservazione di frutta e verdura. Se la quantità di acqua è eccessiva, conservare la frutta e la verdura in sacchetti di plastica lasciando uno spazio libero. Rimuovere l'acqua con un panno. Impostare lo scorrevole dell'umidità a impostazione bassa di umidità.
		

Problema	Possibili cause	Cosa fare
Le pareti laterali esterne del mobile sono calde	Ciò è normale	
Condensa all'esterno del frigorifero	Non è infrequente durante i periodi di elevata umidità	Asciugare con un panno
Condensa all'interno dello scomparto alimenti freschi	Frequenti o prolungate aperture dello sportello	Ridurre al minimo l'apertura dello sportello
	Perdite dalla guarnizione di gomma dello sportello	Verificare che la guarnizione di gomma dello sportello sia alloggiata correttamente e chiuda in modo ermetico
	Non è infrequente durante i periodi di elevata umidità	Asciugare con un panno
Formazione di ghiaccio all'interno dello scomparto freezer	Lo sportello del freezer non chiude correttamente	Riposizionare gli alimenti nel freezer in modo che lo sportello chiuda correttamente Controllare la guarnizione dello sportello; se necessario, pulirla
Odore o sapore anomalo nei cubetti di ghiaccio	Emanazione da altri alimenti di odore/sapore pregnante	Avvolgere o coprire gli alimenti di odore/sapore più intenso
Le maniglie dello sportello non sono allineate correttamente	Con il tempo e con l'uso, è possibile che si spostino	Vedere Installazione: quattro requisiti essenziali di allineamento – Istruzioni per la stabilità dell'unità (pagine 305 – 306).
Vassoi/cassetti non scivolano dentro e fuori regolarmente	Imballaggio incastrato	Controllare che non vi sia del cibo o dell'imballaggio incastrato fra il cassetto/vassoio
	Il carrello non si estende completamente	Tenendo saldamente il vassoio, estrarre il carrello con sicurezza - Questo resetta il carrello.
I cubetti di ghiaccio hanno un cattivo odore/sapore.	I pacchetti non sigillati possono trasmettere cattivo odore/sapore.	È necessario gettare i cubetti vecchi. Assicurarsi che l'imballaggio degli alimenti sia sigillato.
	È necessario pulire l'interno del freezer.	Il contenitore del ghiaccio deve essere vuotato e lavato. Pulire il frigorifero (vedere le pagine 323 – 325).
	L'acqua del rubinetto ha un cattivo sapore.	Può essere necessario sostituire il filtro. Può essere necessario installare un filtro.

Problema	Possibili cause	Cosa fare
Il dispositivo di produzione del ghiaccio genera rumori non familiari o sembra troppo rumoroso.	Normale funzionamento del dispositivo.	Fare riferimento alla sezione sui rumori emessi dal frigorifero (vedere pagina 326).
Il dispositivo di produzione automatica del ghiaccio non funziona.	Il dispositivo di produzione ghiaccio non è stato acceso.	Accendere il dispositivo di produzione ghiaccio (vedere pagina 311).
	Il contenitore è inserito nel modo sbagliato o non è stato inserito alcun contenitore.	Posizionare il contenitore in modo che la paletta sia sul lato destro. Il contenitore del ghiaccio si trova direttamente sotto il dispositivo di produzione del ghiaccio, sul lato superiore sinistro del freezer.
	L'alimentazione dell'acqua è chiusa o non è connessa.	Collegare l'alimentazione dell'acqua.
	La pressione dell'acqua è troppo bassa.	Controllare la pressione dell'acqua.
	Il tubo dell'acqua è attorcigliato o schiacciato.	Verificare l'eventuale presenza di attorcigliamenti/schiacciamenti.
	Filtro intasato.	Può essere necessario sostituire il filtro dell'acqua.
Congelamento lento dei cubetti di ghiaccio.	Lo sportello può essere stato lasciato socchiuso.	Chiudere lo sportello.
	Scomparto freezer troppo caldo.	Impostare una temperatura più bassa (vedere pagina 313).
Punto caldo sulla guarnizione dello sportello centrale.	A volte è possibile sentire un punto caldo sulla guarnizione centrale tra i due sportelli del frigorifero.	Questo è perfettamente normale ed è tipico del funzionamento del frigorifero.
Ghiaccio bagnato/impaccato.	Bassa pressione dell'acqua.	Controllare la pressione dell'acqua.
	Filtro bloccato.	Sostituire il filtro (vedere le pagine 319 – 320).
	Apertura degli sportelli del freezer lunga Alta temperatura ambiente Contenitore del ghiaccio lasciato fuori dello scomparto freezer per lungo tempo	Colpire piano il ghiaccio con la paletta per staccare i cubetti; se si formano blocchi di grandi dimensioni, vuotare il contenitore e produrre nuovo ghiaccio.
	Il ghiaccio si impacca con il tempo.	

Problema	Possibili cause	Cosa fare
L'acqua ha un cattivo sapore/odore.	Il frigorifero non è stato utilizzato per un lungo periodo.	Erogare 8-10 L (8-10 qt) di acqua per rinnovare la riserva di acqua.
L'erogatore di acqua non funziona.	L'alimentazione dell'acqua è chiusa o non è connessa.	Aprire l'acqua. Premere l'erogatore per 2 min. per rimuovere dalla linea di alimentazione l'aria intrappolata e riempire l'impianto di acqua.
	La linea di alimentazione può essere bloccata. Nel primo impianto può essere presente dell'aria nelle tubazioni dell'acqua.	Verificare l'eventuale presenza di piegature o perdite nell'alimentazione. Per rimuovere l'aria, far scorrere circa un litro d'acqua attraverso l'erogatore.
	Il filtro può essere intasato e richiedere la sostituzione.	Sostituire il filtro (vedere il retro di questo documento per i dettagli di contatto dell'Assistenza Clienti).
	È attivato il blocco erogatore.	Tenere premuto il tasto  per 2 secondi.
	Acqua congelata nel serbatoio.	Impostare una temperatura più alta nel comparto cibi freschi e nel freezer.
L'acqua nel primo bicchiere è calda.	L'erogatore d'acqua non è stato utilizzato per un lungo periodo.	Gettare il primo bicchiere di acqua erogata.
	È stata recentemente utilizzata la capacità del serbatoio.	Attendere il tempo necessario per il raffreddamento dell'acqua.
L'indicatore del filtro  lampeggia.	È necessario sostituire il filtro.	Sostituire il filtro non appena possibile (vedere le pagine 319 – 320).
Le gocce fuoriescono dalla vaschetta di gocciolamento.	Presenza di aria nel serbatoio.	Fare scorrere 3 L di acqua attraverso l'erogatore, arrestare a intermittenza.
	Nuovo filtro installato.	Fare scorrere 3 L di acqua attraverso il filtro e quindi 3 L attraverso l'erogatore.
La portata dell'acqua si è ridotta.	La cartuccia filtro è intasata.	Sostituire il filtro il prima possibile (vedere le pagine 319 – 320).

Come ottenere assistenza per il prodotto

Prima di chiamare l'assistenza:

Eseguire tutte le verifiche raccomandate per risolvere il problema da soli. Consultare il Manuale dell'utente e verificare;

- che il vostro apparecchio sia installato correttamente
- di aver preso confidenza con il normale funzionamento
- di aver letto l'elenco di controllo per la risoluzione dei problemi

Se, dopo aver eseguito queste verifiche, si ritiene di avere ancora bisogno di assistenza, tenere presente quanto segue:

Europa

www.fisherpaykel.eu

Se il contatto avviene telefonicamente o per iscritto, fornire sempre: nome e indirizzo, numero del modello, numero di serie, data di acquisto e una descrizione completa del problema. Queste informazioni sono necessarie per poter rispondere nel modo migliore alla vostra richiesta di assistenza.

Ασφάλεια και προειδοποιήσεις	338
Οδηγίες εγκατάστασης	340
Σχετικά με την οθόνη	350
Χρήση της βρύσης νερού	352
Χρήση της παγομηχανής	353
Χρήση των επιλογών της οθόνης	354
Ταχυκατάψυξη και ψύξη μπουκαλιών	354
Η θερμοκρασία στην ψύξη και την κατάψυξη	355
Ρυθμίσεις	356
Προειδοποιήσεις	357
Ειδικά χαρακτηριστικά <i>Active Smart™</i>	358
Φίλτρο νερού	361
Συντήρηση <i>Active Smart™</i>	363
Καθαρισμός και φροντίδα του ψυγείου σας	364
Όταν λείπετε για μεγάλο διάστημα	367
Ήχοι του ψυγείου	368
Τοποθέτηση τροφίμων στην ψύξη	369
Τοποθέτηση τροφίμων στην κατάψυξη	371
Πίνακας αντιμετώπισης προβλημάτων	373
Εξυπηρέτηση πελατών	377
Στοιχεία απόδοσης του φίλτρου	378

Σημαντικό!

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

Τα μοντέλα που εμφανίζονται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης μπορεί να μην είναι διαθέσιμα σε όλες τις αγορές και μπορεί να τροποποιηθούν ανά πάσα στιγμή. Για τελευταίες πληροφορίες σχετικά με τα μοντέλα και τις προδιαγραφές με τις οποίες διατίθενται στη χώρα σας, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας, θα τη βρείτε στο οπισθόφυλλο, ή επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της Fisher & Paykel.

Σημειώστε ότι η λέξη “ψυγείο” σε όλες αυτές τις οδηγίες χρήσης αναφέρεται σε συσκευή που είναι συνδυασμός ψυγείου και καταψύκτη.

! ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας

Διαβάστε και ακολουθήστε την ενότητα ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ που θα βρείτε σε αυτές τις οδηγίες χρήσης πριν λειτουργήσετε αυτή τη συσκευή.

Σε αντίθετη περίπτωση υπάρχει κίνδυνος θανάτου, ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς ή τραυματισμού.

Για να αποφύγετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή τραυματισμού, διαβάστε τις ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ πριν χρησιμοποιήσετε αυτή τη συσκευή.

Χρησιμοποιήστε τη συσκευή αυτή μόνο για τον σκοπό για τον οποίο προορίζεται, όπως περιγράφεται στις "Οδηγίες χρήσης".

Προειδοποίηση

Όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή, να τηρείτε πάντα τους βασικούς κανόνες ασφαλείας, ως εξής:

Κίνδυνος

- Η συσκευή αυτή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται από μικρά παιδιά ή άτομα με ειδικές ανάγκες χωρίς επίβλεψη. Τα μικρά παιδιά πρέπει να επιβλέπονται για να μην παίζουν με τη συσκευή.
- Κίνδυνος να κλειστεί μέσα κάποιο παιδί. Πριν πετάξετε το παλιό σας ψυγείο:
 - Βγάλτε τις πόρτες
 - Αφήστε τα ράφια στη θέση τους, για να μη μπορούν να μπουν μέσα τα παιδιά.

Αποκομιδή

- Πρέπει να είστε πολύ προσεκτικοί όταν πετάτε την παλιά σας συσκευή για να αποφύγετε τους κινδύνους. Πρέπει να αφαιρεθεί με ασφάλεια το ψυκτικό αέριο και να αφαιρεθούν οι πόρτες για την ασφάλεια των μικρών παιδιών.
- Το εξουσιοδοτημένο σέρβις της Fisher & Paykel θα μπορέσει να σας συμβουλευτεί για τις φιλικές προς το περιβάλλον μεθόδους που πρέπει να ακολουθήσετε για να πετάξετε το παλιό σας ψυγείο.

Ηλεκτρολογικά

- Για να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, πρέπει προηγουμένως να την εγκαταστήσετε σύμφωνα με τις οδηγίες εγκατάστασης.
- Ποτέ μη βγάξετε το ψυγείο από την πρίζα τραβώντας το καλώδιο.
- Να πιάνετε πάντα το φιν σταθερά με το χέρι σας και να το βγάξετε από την πρίζα.
- Μη βάζετε άλλες συσκευές στην ίδια πρίζα με το ψυγείο και μη χρησιμοποιείτε μπαλαντέζες και πολύπριζα.

- Αν κάποιο ηλεκτρικό καλώδιο ξεφτίσει, κοπεί ή πάθει οποιαδήποτε ζημιά πρέπει να επισκευαστεί ή να αντικατασταθεί αμέσως. Μη χρησιμοποιείτε καλώδιο που έχει ρωγμές ή φθορές είτε στο ίδιο το καλώδιο είτε στο φινιρίσμα που μπαίνει στην πρίζα.
Αν το ηλεκτρικό καλώδιο είναι κατεστραμμένο, πρέπει να αντικατασταθεί μόνο από το εξουσιοδοτημένο σέρβις της Fisher & Paykel διότι χρειάζονται ειδικά εργαλεία.
- Όταν τραβάτε τη συσκευή από τον τοίχο, προσέξτε να μην αναποδογυρίσει η συσκευή ή καταστραφεί το ηλεκτρικό καλώδιο.
- Βγάλτε το ψυγείο από την πρίζα για να αντικαταστήσετε ή να καθαρίσετε τη λάμπα.

Αποθήκευση τροφίμων και ποτών

- Ποτέ μην αποθηκεύετε πτητικά ή εύφλεκτα υλικά στο ψυγείο, γιατί μπορεί να εκραγούν.
- Ποτέ μην καταψύχετε υγρά σε γυάλινα δοχεία. Τα υγρά διαστέλλονται όταν παγώσουν, με αποτέλεσμα το δοχείο να σπάσει.
- Ποτέ μην καταψύχετε αεριούχα ποτά. Υπάρχει κίνδυνος να εκραγούν.
- Ποτέ μην καταναλώνετε τρόφιμα που είναι πολύ παγωμένα. Τα τρόφιμα που βγάζετε από την κατάψυξη μπορεί να είναι τόσο παγωμένα που να κάνουν ζημιά αν έλθουν σε επαφή με το γυμνό δέρμα, όπως για παράδειγμα τα παγάκια.

Διακοπή ρεύματος – ασφάλεια των τροφίμων

- Μην καταψύχετε πάλι κατεψυγμένα τρόφιμα αν ξεπαγώσουν τελείως. Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες αν δείτε ότι έχουν ξεπαγώσει τρόφιμα που έχετε στην κατάψυξη:
 - 1) Εξακολουθούν να φαίνονται παγοκρυσταλλοί – τα τρόφιμα μπορούν να καταψυχθούν πάλι αλλά πρέπει να αποθηκευτούν για μικρότερο χρονικό διάστημα από το προβλεπόμενο.
 - 2) Τα τρόφιμα έχουν ξεπαγώσει σε θερμοκρασία ψυγείου – γενικά δεν συνιστάται να τα καταψύξετε πάλι. Φρούτα και μαγειρεμένα φαγητά μπορούν να καταψυχθούν πάλι, αλλά πρέπει να καταναλωθούν το συντομότερο δυνατό. Κρέας, ψάρι, πουλερικά – πρέπει να καταναλωθούν αμέσως ή να μαγειρευτούν πριν καταψυχθούν πάλι. Λαχανικά – πρέπει να πεταχτούν γιατί συνήθως μαραίνονται και μουσκεύουν.
 - 3) Τα τρόφιμα έχουν ξεπαγώσει και η θερμοκρασία τους είναι πάνω από 5°C (41°F). Πετάξτε όλα τα τρόφιμα.
- Μην καταψύχετε πάλι κατεψυγμένα τρόφιμα αν ξεπαγώσουν τελείως. Τα τρόφιμα μπορεί να είναι επικίνδυνο να καταναλωθούν.

Καθάρισμα

- Πολλά καθαριστικά που κυκλοφορούν στο εμπόριο περιέχουν διαλυτικά που μπορεί να προσβάλλουν τα πλαστικά εξαρτήματα του ψυγείου σας και να τα κάνουν να σπάσουν. Διαβάστε την ενότητα “Καθάρισμα και φροντίδα” αυτού του βιβλίου για περισσότερες οδηγίες.

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

Περιεχόμενα του κιτ του φίλτρου

- 1 Λευκός σωλήνας 6 mm (1/4") μήκους 4 m (13 ft)
- 2 Μπλε σωλήνας 1 x 200 mm (8")
- 3 1 x στραγγαλιστική βαλβίδα (PRV)
- 4 1 x αφρώδης ταινία διπλής όψης
- 5 2 x ασφάλειες
- 6 1 x φύσιγγα και κεφαλή φίλτρου νερού
- 7 1 x ρακόρ - 15 mm (1/2") BSP



Εικ. 1 Κιτ σύνδεσης νερού

Σημαντικό!

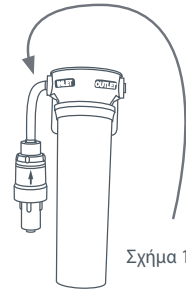
- Είναι απαραίτητο η στραγγαλιστική βαλβίδα (PRV) να τοποθετηθεί πριν από το φίλτρο. Η βαλβίδα αυτή εξασφαλίζει ότι δεν μπορεί να επιστρέψει νερό στο δίκτυο από το σύστημα νερού του ψυγείου. Αν η βαλβίδα PRV δεν τοποθετηθεί στον σωλήνα σύνδεσης του ψυγείου Ice & Water, ίσως ορισμένες λειτουργίες να μην ενεργοποιούνται σε ορισμένες περιπτώσεις.
- Είναι σημαντικό να χρησιμοποιήσετε εξουσιοδοτημένο υδραυλικό για να κάνει τη σύνδεση του νερού.
- Πρέπει να χρησιμοποιηθούν οι καινούργιοι σωλήνες που διατίθενται με τη συσκευή και να μη χρησιμοποιηθούν παλιοί σωλήνες.

Μέτρα ασφαλείας/προειδοποίηση για την εγκατάσταση

- ΜΗ χρησιμοποιήσετε νερό που δεν είναι μικροβιολογικά ασφαλές ή είναι αγνώστου ποιότητας, χωρίς την κατάλληλη απολύμανση πριν ή μετά από το σύστημα.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – Συνδέστε μόνο σε δίκτυο πόσιμο νερού.
- ΜΗ συνδέστε σε δίκτυο με πίεση πάνω από 900 kPa (130 psi) ή κάτω από 150 kPa (22 psi).
- ΜΗ συνδέστε σε δίκτυο παροχής ζεστού νερού (38°C [100°F μέγιστο]).
- ΜΗΝ κάνετε τη σύνδεση σε σημείο όπου μπορεί να υπάρχουν ηλεκτροφόρα καλώδια ή σωλήνες νερού εκεί που θα τρυπήσετε, όταν επιλέξετε τη θέση του συστήματος του φίλτρου.
- ΜΗΝ τοποθετήσετε το φίλτρο σε θέση που μπορεί να χτυπηθεί από άλλα αντικείμενα, όπως ο κάδος των σκουπιδιών κλπ.
- ΜΗΝ τοποθετήσετε το φίλτρο σε σημείο που είναι απευθείας εκτεθειμένο στον ήλιο, γιατί η παρατεταμένη έκθεση στον ήλιο μπορεί να εξασθενίσει τα πλαστικά εξαρτήματα.
- ΜΗΝ τοποθετήσετε το φίλτρο σε θέση που μπορεί να παγώνει, γιατί μπορεί να προκληθεί ζημιά στο κέλυφος.
- ΜΗ βιδώσετε το φίλτρο στο ψυγείο.
- ΠΡΟΣΕΞΤΕ να μη λερωθούν οι σωλήνες κατά την τοποθέτηση.
- ΜΗ χρησιμοποιείτε χαλκοσωλήνα. Χρησιμοποιήστε σε κάθε περίπτωση τον πλαστικό σωλήνα που διατίθεται.

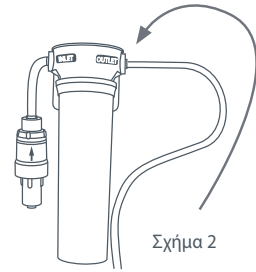
Οδηγίες εγκατάστασης:

- 1 Φροντίστε το ψυγείο να μην είναι συνδεδεμένο στην πρίζα όταν κάνετε τη σύνδεση.
- 2 Βρείτε τον διακόπτη του νερού όπου θα συνδέσετε το φίλτρο – μόνο παροχή κρύου νερού (όπως ο διακόπτης νερού της βρύσης της κουζίνας ή του πλυντηρίου πιάτων) – αν δεν μπορείτε να βρείτε διακόπτη, πρέπει να αναθέσετε σε εξουσιοδοτημένο υδραυλικό να σας εγκαταστήσει έναν διακόπτη. Δεν διατίθενται με τη συσκευή σύνδεσμος ται και πρόσθετη βρύση.
- 3 Συνδέστε τον μπλε σωλήνα 200 mm (8") στο πάνω μέρος της στραγγαλιστικής βαλβίδας (μπλε κολάρο) και στην είσοδο του φίλτρου νερού όπως φαίνεται στο Σχήμα 1. Τραβήξτε σιγά και από τις δύο πλευρές για να βεβαιωθείτε ότι είναι ασφαλισμένος.
- 4 Συνδέστε τον λευκό σωλήνα 6 mm (¼") στην έξοδο του φίλτρου νερού, όπως φαίνεται στο Σχήμα 2. Τραβήξτε σιγά για να βεβαιωθείτε ότι είναι ασφαλισμένος.
- 5 Μετρήστε το μήκος του σωλήνα που χρειάζεται από τη στραγγαλιστική βαλβίδα μέχρι τον διακόπτη του νερού.
- 6 Κόψτε τον σωλήνα φροντίζοντας τα άκρα να είναι ίσια και καθαρά.
- 7 Συνδέστε τον σωλήνα στο ρακόρ και στη βάση της στραγγαλιστικής βαλβίδας (λευκό κολάρο) και στη συνέχεια στον διακόπτη του νερού, όπως φαίνεται στο Σχήμα 3. Σημειώστε ότι το ρακόρ που διατίθεται ταιριάζει στους περισσότερους διακόπτες. Αν ο δικός σας διακόπτης χρειάζεται διαφορετικό ρακόρ, επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο υδραυλικό για να προμηθευτείτε το κατάλληλο εξάρτημα.
- 8 Τοποθετήστε μια ασφάλεια σε κάθε πλευρά του φίλτρου νερού, ανάμεσα στο φίλτρο και το κολάρο ασφαλείας, όπως φαίνεται στο Σχήμα 4.
- 9 Για να ξεπλύνετε το φίλτρο νερού και να ελέγξετε για διαρροές, βάλτε την άκρη του σωλήνα μέσα σε έναν κουβά, ανοίξτε τον διακόπτη του νερού και αφήστε να τρέξουν τουλάχιστον 8-10 λίτρα (8-10 qt) νερού. Μόλις τελειώσετε, κλείστε τον διακόπτη του νερού.
- 10 Εντοπίστε την κατάλληλη θέση του φίλτρου νερού, σημειώνοντας προσεκτικά τα εξής σημεία:
 - Συνιστάται να τοποθετήσετε το φίλτρο σε κατακόρυφη θέση με την κεφαλή του φίλτρου νερού από πάνω. Έτσι θα περιοριστεί στο ελάχιστο η διαρροή νερού κατά την αντικατάσταση του φίλτρου.
 - Φροντίστε το φίλτρο να είναι σε θέση που να μπορεί να αντικαθίσταται κάθε 6 μήνες. Προτείνουμε το φίλτρο να τοποθετηθεί δίπλα από την παροχή νερού του φίλτρου, στο ντουλάπι δίπλα από το ψυγείο.
 - Πρέπει να υπάρχει μια ελάχιστη ελεύθερη απόσταση 64 mm (2 ½") από το κάτω μέρος της φύσιγγας του φίλτρου για να μπορεί να αφαιρεθεί η φύσιγγα του φίλτρου.
 - Μη βιδώσετε το φίλτρο νερού στο ψυγείο.



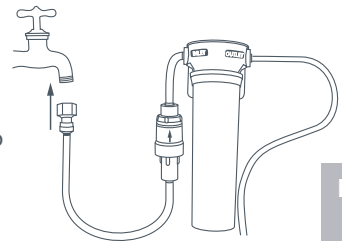
Σχήμα 1

Εικ. 2 Σύνδεση στραγγαλιστικής βαλβίδας (PRV)



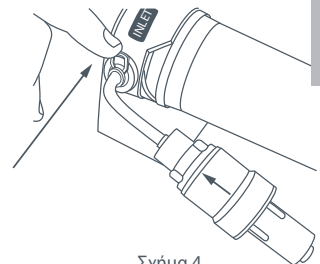
Σχήμα 2

Εικ. 3 Σύνδεση παροχής νερού



Σχήμα 3

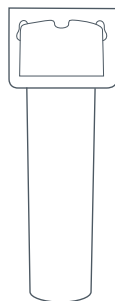
Εικ. 4 Σύνδεση βρύσης



Σχήμα 4

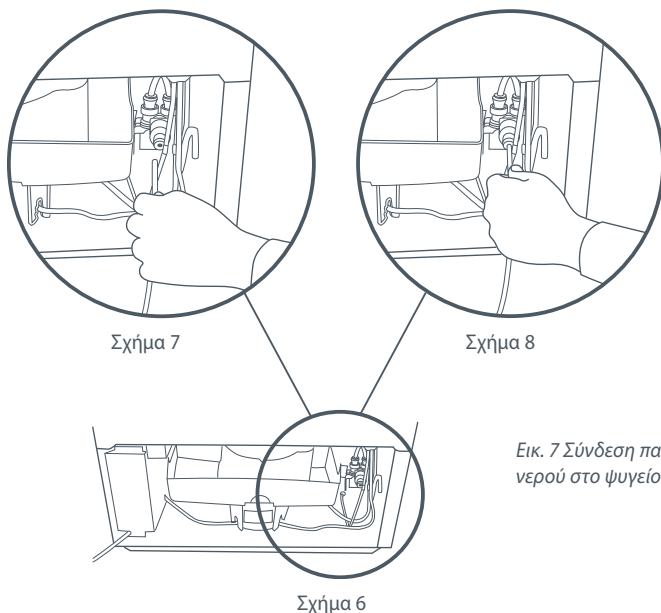
Εικ. 5 Ασφάλεια

- 11 Τοποθετήστε την αφρώδη ταινία διπλής όψης στο πίσω μέρος της κεφαλής του φίλτρου νερού, όπως φαίνεται στο Σχήμα 5. Σημειώστε πάνω στο φίλτρο την ημερομηνία που πρέπει να αντικατασταθεί (ημερομηνία τοποθέτησης + 6 μήνες). Βγάλτε από πίσω την αφρώδη ταινία διπλής όψης και τοποθετήστε το φίλτρο στη σωστή θέση, όπως αναφέρεται στο βήμα 10 (δείτε την προηγούμενη σελίδα).
- 12 Περάστε τον σωλήνα 6 mm (1/4") πίσω από το ψυγείο φροντίζοντας να αφήσετε αρκετό σωλήνα για να μπορεί το ψυγείο να τραβηχτεί έξω για συντήρηση.
- 13 Συνδέστε τον σωλήνα στην ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα νερού που βρίσκεται στη δεξιά πλευρά του συμπιεστή του ψυγείου, όπως φαίνεται στο σχήμα 7. Προσέξτε τους ζεστούς σωλήνες.
- 14 Πιέστε σιγά τον σωλήνα για να βεβαιωθείτε ότι έχει κουμπώσει, όπως φαίνεται στο Σχήμα 8.
- 15 Η ολοκληρωμένη εγκατάσταση πρέπει να είναι όπως φαίνεται στο Σχήμα 9 στη σελίδα 343.



Σχήμα 5

Εικ. 6 Αφρολέξ
διπλής όψης



Σχήμα 7

Σχήμα 8

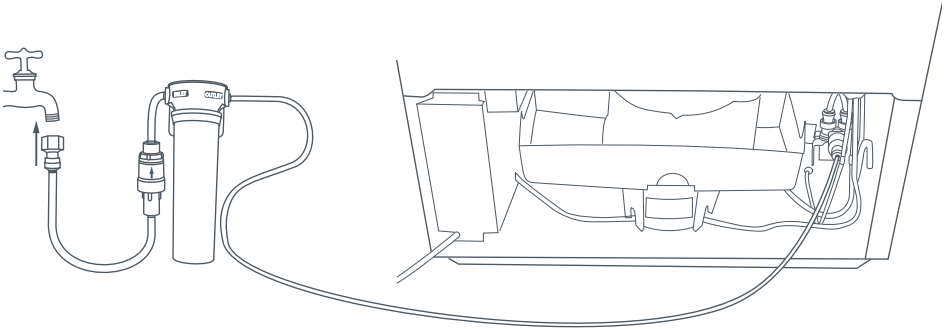
Σχήμα 6

Εικ. 7 Σύνδεση παροχής
νερού στο ψυγείο

- 16 Ανοίξτε τον διακόπτη και ελέγξτε αν όλες οι συνδέσεις παραμένουν στεγανές χωρίς να στάζουν.
- 17 Τυλίξτε τον σωλήνα του νερού πίσω από το ψυγείο. Τοποθετήστε το ψυγείο στη θέση του προσέχοντας να μην τσακίσετε ή πιέσετε πουθενά τον σωλήνα του νερού που καταλήγει στην ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα νερού.
- 18 Την πρώτη φορά που θα βάλετε νερό από το ψυγείο, θα υπάρξει μια καθυστέρηση μέχρι να γεμίσει το δοχείο του νερού.
- 19 Βάλτε άλλα 8-10 λίτρα (8-10 qt) από το σύστημα για να ξεπλυθεί το δοχείο.
- 20 Μπορείτε πλέον να έχετε παγωμένο νερό και παγάκια από το ψυγείο Active Smart™.

Σημαντικό!

- Πρέπει να ελεγχθούν όλες οι συνδέσεις για διαρροές.
- Αν δεν είστε σίγουροι για τη διαδικασία σύνδεσης ή αντιμετωπίζετε πρόβλημα διαρροής, τότε καλέστε υδραυλικό για να εγκαταστήσει και να ελέγξει το σύστημα.
- Φροντίστε ο λευκός σωλήνας 6 mm (¼") να μην περνάει κοντά από αιχμηρά αντικείμενα και απότομες γωνίες (προσέξτε να μην τσακίζει ο σωλήνας γιατί έτσι διακόπτεται η ροή του νερού), φροντίστε να είναι μακριά από το ψυγείο και όχι σε θέση όπου μπορεί να πιέζεται.
- Φροντίστε όλες οι πρεσαριστές συνδέσεις να γίνουν σωστά και να μπουν σωστά στη θέση τους. Ο σωλήνας πρέπει να πιεστεί μέσα 20 mm (¾") μέχρι να φτάσει στο τέρμα.
- Αν ο σωλήνας αφαιρεθεί για οποιοδήποτε λόγο, ξανακόψτε την άκρη και ξαναβάλτε τον. Ο σωλήνας πρέπει να περάσει τελείως μέσα για να αποφύγετε τις διαρροές.
- Για να αφαιρέσετε τον σωλήνα από τα σημεία σύνδεσής του, κλείστε τον διακόπτη του νερού, πιέστε το κολάρο προς τα μέσα και, ταυτόχρονα, τραβήξτε σιγά τον σωλήνα.



Σχήμα 9

Εικ. 8 Σύνδεση στην παροχή νερού

Το σύστημα έχει ελεγχθεί και πιστοποιηθεί από τον διεθνή οργανισμό NSF κατά το πρότυπο NSF/ANSI 53 για τη μείωση αμιάντου, ατραζίνης, βενζολίου, κυστών, carbofuran, μολύβδου, λινδάνης, υδραργύρου, π-διχλωροβενζολίου, τοξαφενίου και θόλωσης, καθώς και κατά το πρότυπο NSF/ANSI 42 για τη μείωση της γεύσης και οσμής χλωρίου και της ονομαστικής περιεκτικότητας σωματιδίων κλάσης Ι σε ποσότητα 2.838 λίτρων (750 γαλονιών).

Ακολουθήστε τα βήματα της εγκατάστασης για να εξασφαλίσετε ότι η συσκευή λειτουργεί κανονικά.

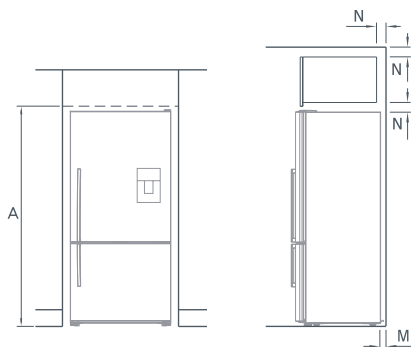
1. Παροχή ρεύματος

- Η συσκευή πρέπει να τοποθετηθεί έτσι ώστε το καλώδιο να φτάνει στην πρίζα.
- Για να μην υπάρχει κίνδυνος να σβήσει κατά λάθος το ψυγείο, συνδέστε το στη δική του πρίζα. Μη βάζετε άλλη συσκευή στην ίδια πρίζα και μη χρησιμοποιήσετε μπαλαντέζα ή πολύπριζο γιατί υπάρχει κίνδυνος το βάρος των δύο καλωδίων να βγάλει το φις ή το πολύπριζο από την πρίζα.
- Για τις απαιτήσεις του ηλεκτρικού ρεύματος, διαβάστε τα στοιχεία της πινακίδας του κατασκευαστή, που βρίσκεται στην κάτω δεξιά πλευρά μπροστά και φαίνεται όταν ανοίξετε την πόρτα.
- Είναι σημαντικό η συσκευή να είναι σωστά γειωμένη.

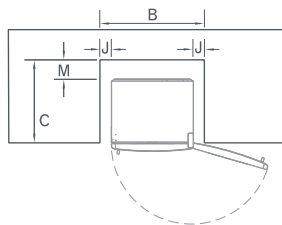
2. Θέση

- Το ψυγείο σας δεν πρέπει να είναι σε θέση που το βλέπει ο ήλιος, ούτε δίπλα σε συσκευές που παράγουν θερμότητα, όπως οι εστίες της κουζίνας, ο φούρνος ή το πλυντήριο πιάτων.

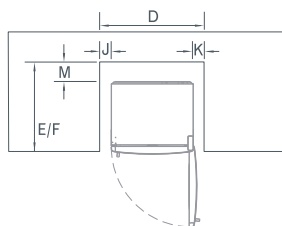
E402B, E442B, E522B



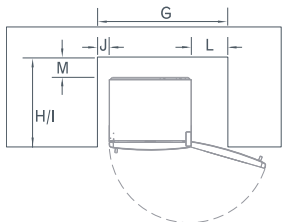
Σε ευθυγράμμιση με το πλαίσιο του ψυγείου – πλήρης περιστροφή της πόρτας



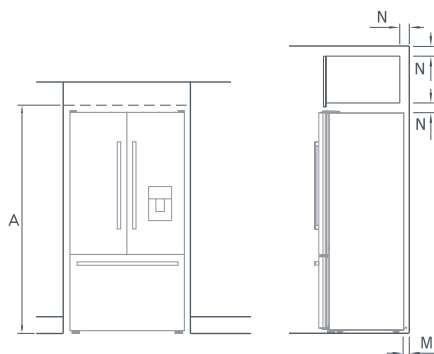
Σε ευθυγράμμιση με την πόρτα του ψυγείου – 90° περιστροφή της πόρτας (για πλήρη πρόσβαση σε ράφια και συρτάρια, οι πόρτες πρέπει να ανοίγουν μετά τις 90°)



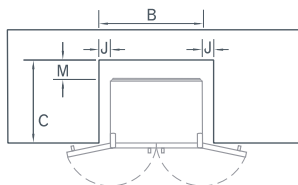
Σε ευθυγράμμιση με την πόρτα του ψυγείου – πλήρης περιστροφή της πόρτας



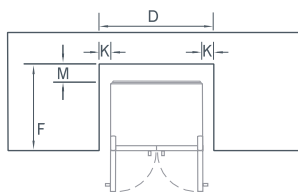
RF540A



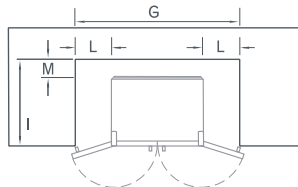
Σε ευθυγράμμιση με το πλαίσιο του ψυγείου – πλήρης περιστροφή της πόρτας



Σε ευθυγράμμιση με την πόρτα του ψυγείου – 90° περιστροφή της πόρτας (για πλήρη πρόσβαση σε ράφια και συρτάρια, οι πόρτες πρέπει να ανοίγουν μετά τις 90°)



Σε ευθυγράμμιση με την πόρτα του ψυγείου – πλήρης περιστροφή της πόρτας



3. Αερισμός και τοποθέτηση

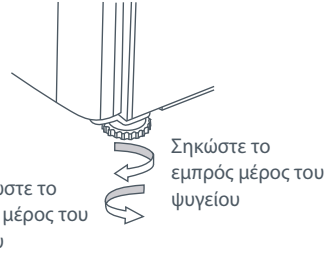
- Για να εξασφαλιστεί ο κατάλληλος αερισμός του ψυγείου, δείτε τις συνιστώμενες διαστάσεις των ντουλαπιών παρακάτω.
- Η συσκευή πρέπει να τοποθετηθεί με την πλάτη στον τοίχο αφήνοντας κενό όχι πάνω από 75 mm.
- Οι μετρήσεις αυτές δεν περιλαμβάνουν χώρο για το φίλτρο νερού στο πίσω μέρος του ντουλαπιού, γιατί το φίλτρο είναι καλό να τοποθετηθεί όσο το δυνατόν πιο κοντά στην παροχή νερού.

Διαστάσεις ντουλαπιών (mm) (με τα ελάχιστα κενά)	E402B	E442B	E522B	RF540A
A Εσωτερικό ύψος	1745	1745	1745	1810
Σε ευθυγράμμιση με το πλαίσιο του ψυγείου – πλήρης περιστροφή της πόρτας				
B Εσωτερικό πλάτος	675	720	830	940
C Εσωτερικό βάθος	620	620	620	620
Σε ευθυγράμμιση με την πόρτα του ψυγείου – 90° περιστροφή της πόρτας (για πλήρη πρόσβαση σε ράφια και συρτάρια, οι πόρτες πρέπει να ανοίγουν μετά τις 90°)				
D Εσωτερικό πλάτος	680	725	835	950
E Εσωτερικό βάθος σε ευθυγράμμιση με καμπύλη πόρτα	–	675	675	–
F Εσωτερικό βάθος σε ευθυγράμμιση με επίπεδη πόρτα	690	690	690	690
Σε ευθυγράμμιση με την πόρτα του ψυγείου – πλήρης περιστροφή της πόρτας				
G Εσωτερικό πλάτος	795	840	950	1180
H Εσωτερικό βάθος σε ευθυγράμμιση με καμπύλη πόρτα	675	675	675	–
I Εσωτερικό βάθος σε ευθυγράμμιση με επίπεδη πόρτα	690	690	690	690
Ελάχιστα κενά				
J Κενό στο πλάι	20	20	20	20
K Κενό στο πλάι – το πλάι του μεντεσέ σε ευθυγράμμιση με την πόρτα – 90° περιστροφή	25	25	25	25
L Κενό στο πλάι – το πλάι του μεντεσέ σε ευθυγράμμιση με την πόρτα – πλήρης περιστροφή	230	230	230	230
M Κενό πίσω (με το σκαφάκι απόψυξης)	30	30	30	30
N Κενό αερισμού	50	50	50	50

4. Εγκατάσταση

Το ψυγείο Fisher & Paykel Active Smart™ είναι εφοδιασμένο με ράουλα εμπρός και πίσω, σχεδιασμένα να επιτρέπουν μετακίνηση της συσκευής προς τα εμπρός και προς τα πίσω.

Αποφύγετε τη μετακίνηση της συσκευής προς το πλάι γιατί μπορεί να καταστραφούν τα ράουλα ή το δάπεδο.

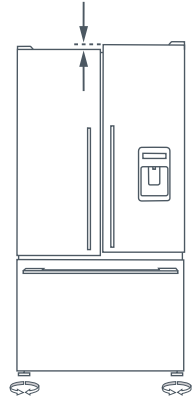


Εικ.9 Πόδια του ψυγείου

- A Το ψυγείο παραδίδεται με τα μπροστινά πόδια μαζεμένα ώστε να είναι απλή η μετακίνηση της συσκευής στην τελική της θέση+.
- B Κυλίστε το ψυγείο μέχρι την τελική του θέση φροντίζοντας να αφήσετε τα κατάλληλα κενά ανάμεσα στη συσκευή και τα ντουλάπια. Δείτε τα ελάχιστα κενά στον πίνακα διαστάσεων των ντουλαπιών (δείτε τη σελίδα 346).

(μόνο το RF540A)

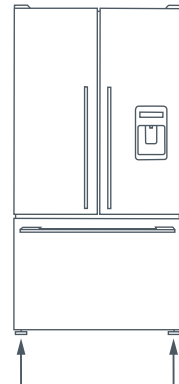
- C Ξεβιδώστε τα μπροστινά πόδια προς τα κάτω μέχρι το ψυγείο να αρχίσει να γέρνει ελαφρά προς τα πίσω με το εμπρός μέρος περίπου 10 mm ψηλότερα από το πίσω. Έτσι η πόρτα του ψυγείου θα κλείνει ομαλά. (Δείτε την Εικ.9).
- D Ευθυγραμμίστε το ψυγείο με τα ντουλάπια.
 - Ευθυγραμμίστε τα πλαϊνά του ψυγείου με τα ντουλάπια ρυθμίζοντας το μπροστινό πόδι από την πλευρά των μεντεσέδων της πόρτας.
 - Ρυθμίστε το πόδι από την πλευρά της λαβής της πόρτας μέχρι να πατήσει στο δάπεδο και να αρχίσει να σηκώνει το βάρος.
 - Αφού τοποθετήσετε το ψυγείο στη θέση του και το ευθυγραμμίσετε με τα ντουλάπια, πιέστε ελαφρά από εμπρός στο πάνω μέρος και ελέγξτε αν είναι σταθερό ή παίζει.



Εικ.10 Ανομοιόμορφα ευθυγραμμισμένες πόρτες

5. Ευθυγραμμίστε τις πόρτες (μόνο στο RF540A)

- Αν το δάπεδο δεν είναι ομοιόμορφο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα μπροστινά πόδια για να ευθυγραμμίσετε τις 2 πόρτες.
- Αν η αριστερή πόρτα είναι χαμηλότερα, ξεβιδώστε το αριστερό πόδι για να σηκώσετε τη συσκευή μέχρι να ευθυγραμμιστούν οι δύο πόρτες στο πάνω μέρος.
- Αν η δεξιά πόρτα είναι ψηλότερα, ρυθμίστε το δεξιό πόδι κατά τον ίδιο τρόπο.



Εικ.11 Ομοιόμορφα ευθυγραμμισμένες πόρτες

6. Τι να κάνετε αν η συσκευή δεν είναι σταθερή

- E** Πιέστε ελαφρά το ψυγείο προς τα πίσω μέχρι τα πίσω ράουλα να ακουμπήσουν και τα δύο στο δάπεδο.
- Μετρήστε το κενό που μένει κάτω από το μπροστινό πόδι που έχει σηκωθεί από το δάπεδο.
 - Βρείτε κάποιο σταθερό υλικό (χαρτόνι, πλαστικό κλπ.) που να εφαρμόζει στο κενό που αφήνει το πόδι.

Σημείωση: Μη χρησιμοποιείτε μεταλλικά υλικά που μπορεί να σκουριάσουν, να λεκιάσουν και/ή να καταστρέψουν την επιφάνεια του δαπέδου.

- F** Βιδώστε και τα δύο μπροστινά πόδια προς τα πάνω και μετακινήστε τη συσκευή από τη θέση της.
- Τοποθετήστε το υλικό που βρήκατε στην κατάλληλη θέση, διαγώνια απέναντι από το εμπρός ράουλο που σηκώνεται από το δάπεδο.
 - Βεβαιωθείτε ότι το υλικό θα μείνει στη θέση του όταν μετακινήσετε τη συσκευή πάλι στη θέση της.
 - Ιδανικά, το υλικό συσκευασίας πρέπει να είναι αρκετά μεγάλο για να ακουμπάει στον τοίχο από πίσω, ώστε να μη μετακινηθεί όταν σπρώξετε πάλι τη συσκευή στη θέση της.

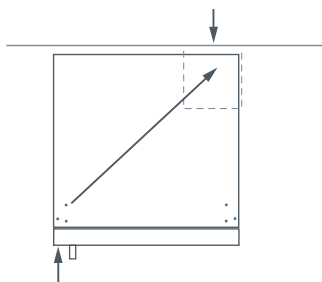


Αυτό το πόδι σηκώνεται από το δάπεδο όταν πιέσετε ελαφρά το πάνω μέρος του ψυγείου προς τα πίσω

Εικ. 12. Ασταθές ψυγείο

Βρείτε και τοποθετήστε κάποιο υλικό κάτω από το πίσω ράουλο, διαγώνια αντίθετα από το μπροστινό πόδι που σηκώνεται

Τοίχος πίσω από το ψυγείο



Αυτό το πόδι σηκώνεται από το δάπεδο πιέζοντας ελαφρά το πάνω μέρος του ψυγείου προς τα πίσω

Εικ. 13 Σταθεροποίηση του ψυγείου

- G** Σπρώξτε το ψυγείο πάλι στη θέση του και ρυθμίστε τα μπροστινά πόδια σύμφωνα με το βήμα D. (Ελέγξτε αν η πόρτα είναι ευθυγραμμισμένη και κλείνει καλά).
- Κάντε μικρορυθμίσεις στα μπροστινά πόδια αν χρειαστεί.
 - Ελέγξτε αν η συσκευή είναι σταθερή (και τα 4 πόδια να πατούν στο δάπεδο). Διαφορετικά, επιστρέψτε στο βήμα E και επαναλάβετε τα βήματα F και G.

Πριν βάλετε τρόφιμα στην ψύξη ή στην κατάψυξη

- Αφαιρέστε όλα τα υλικά συσκευασίας του ψυγείου. Βεβαιωθείτε ότι έχουν αφαιρεθεί από το ψυγείο όλα τα στοπ που τοποθετούνται για τη μεταφορά. Πρόκειται για μικρά, ελαστικά κομμάτια που τοποθετούνται στο πίσω μέρος των ραφιών.
- Αφήστε ψύξη και κατάψυξη να λειτουργήσουν άδειες για 2–3 ώρες, ώστε να κρυώσουν και οι δύο θάλαμοι στην κατάλληλη θερμοκρασία.
- Καθαρίστε το εσωτερικό της συσκευής με ζεστό νερό με λίγο υγρό καθαριστικό και μαλακό πανί για να αφαιρέσετε τη σκόνη από το εργοστάσιο και τη μεταφορά.
- Η συσκευή μπορεί να μυρίζει αρχικά, αλλά η μυρωδιά θα φύγει όταν ψύξη και κατάψυξη κρυώσουν αρκετά.

Οικονομία ρεύματος

- Μη σκεπάσετε το ψυγείο με υλικό που δεν αφήνει ελεύθερες τις επιφάνειες, για να κυκλοφορεί αέρας γύρω από τη συσκευή.
- Μην αφήνετε την πόρτα ανοικτή περισσότερο από όσο χρειάζεται.
- Αφήστε ικανό κενό εμπρός από τους αεραγωγούς, μέσα στον θάλαμο, για την καλύτερη δυνατή κυκλοφορία του ψυχρού αέρα.

Μετακίνηση ή αποθήκευση του ψυγείου σας

Αν σβήσει το ψυγείο για οποιονδήποτε λόγο, περιμένετε 10 λεπτά μέχρι να το ξαναψέψετε. Αυτό θα επιτρέψει στις πιέσεις του συστήματος να εξισωθούν πριν αρχίσει πάλι να λειτουργεί.

Μετακίνηση του ψυγείου

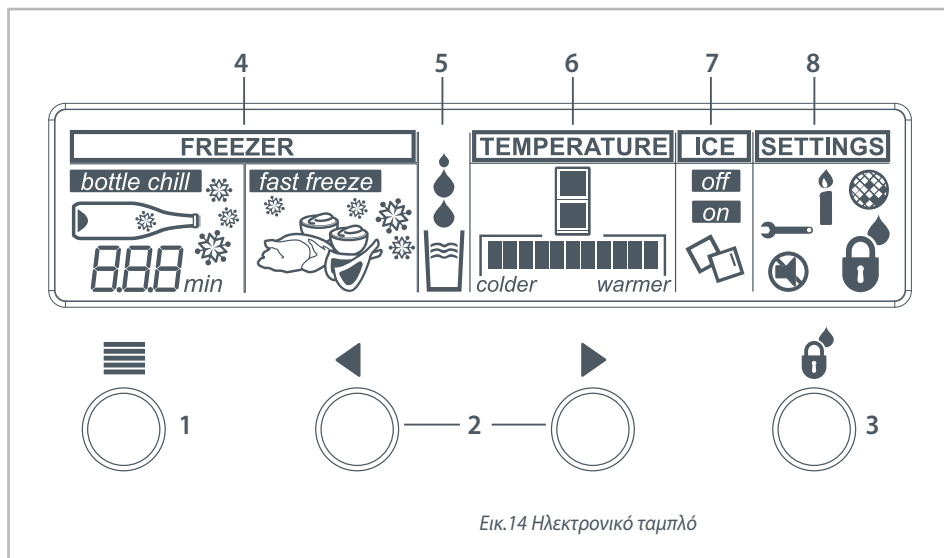
- Σβήστε το ψυγείο και βγάλτε το από την πρίζα. Βγάλτε όλα τα τρόφιμα από το ψυγείο.
- Σηκώστε τα ρυθμιζόμενα πόδια, βιδώνοντας προς τα δεξιά, μέχρι το τέρμα (δείτε τη σελίδα 347).
- Τραβήξτε το ψυγείο από τη θέση του. Τυλίξτε το ηλεκτρικό καλώδιο και κολλήστε με ταινία τις πόρτες σε κλειστή θέση. Κολλήστε με ταινία τα ράφια στη θέση τους. Αν πρέπει να γείρετε ή να ξαπλώσετε το ψυγείο, ακουμπήστε το με προσοχή στο πλάι (στη δεξιά πλευρά από εμπρός).
- Μεταφέρετε το ψυγείο και εγκαταστήστε το. Αν το ψυγείο παραμένει αρκετά ξαπλωμένο στο πλάι, όταν το σηκώσετε όρθιο περιμένετε τουλάχιστον 10 λεπτά πριν το ανάψετε.

Αποθήκευση του ψυγείου




- Τη συσκευή πρέπει να την αποθηκεύσετε καθαρή, με τις πόρτες ανοικτές. Αυτό επιτρέπει την ελεύθερη κυκλοφορία του αέρα αποτρέποντας την ανάπτυξη βακτηριδίων και μούχλας.
- Πριν το χρησιμοποιήσετε πάλι, καθαρίστε το καλά με διάλυμα ζεστού νερού και μαγειρικής σόδας (ρίξτε ένα κουταλάκι του γλυκού μαγειρική σόδα σε 500 ml νερού). Ξεπλύντε με καθαρό νερό.

Διακοπές

- Καλό είναι να αφήνετε το ψυγείο σας να λειτουργεί όταν λείπετε σε διακοπές.



Πλήκτρα

	<p>1. Κεντρικό μενού</p>
	<p>2. Πλήκτρα βέλους</p>
	<p>3. Κλείδωμα πλήκτρων και βρύσης</p>

Χαρακτηριστικά της οθόνης

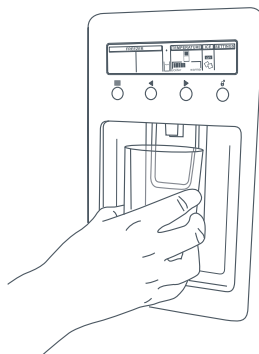
	4. Λειτουργίες του καταψύκτη (σελίδα 354)
	Ψύξη μπουκαλιών (σελίδα 354)
	Ταχυκατάψυξη (σελίδα 354)
	5. Χρήση της βρύσης (σελίδα 352)
	6. Θερμοκρασία (σελίδα 355)
	7. Πάγος (σελίδα 353)
	8. Ρυθμίσεις/προειδοποιήσεις (σελίδες 356 – 357)
	Αθόρυβη λειτουργία πλήκτρων (σελίδα 356)
	Κλείδωμα βρύσης και πλήκτρων (σελίδα 356)
	Σκοτεινή λειτουργία (σελίδα 356)
	Αλλαγή φίλτρου (σελίδα 357)
	Σέρβις/διάγνωση βλαβών (σελίδα 357)

Χρήση για πρώτη φορά

- Μετά την εγκατάσταση, αφήστε να περάσει περίπου ένα λεπτό από τη στιγμή που θα πιέσετε τη λαβή της βρύσης μέχρι τη στιγμή που θα αρχίσει να τρέχει νερό. Έτσι θα μπορέσει να γεμίσει τελείως το δοχείο νερού.
- Αφού γεμίσει το δοχείο, αφήστε να τρέξουν 8 – 10 λίτρα (8 – 10 qt) νερό για να αδειάσει το δοχείο και πετάξτε το.

Σημαντικό!

Μη βάζετε χέρια, δάχτυλα ή αντικείμενα στο στόμιο της βρύσης.




Εικ.15 Βρύση παγωμένου νερού

on

Παγομηχανή

Χρήση για πρώτη φορά

- Όταν ανάψετε για πρώτη φορά το ψυγείο σας, η παγομηχανή είναι κλειστή.
- Για να την ανάψετε πατήστε το κουμπί  μέχρι να φτάσετε στην οθόνη **ICE**.
Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ◀ και ▶ για να ανοίξετε ή να κλείσετε την παγομηχανή

on

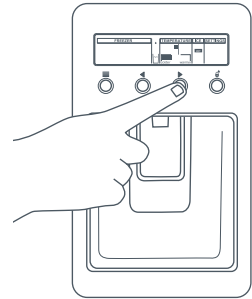
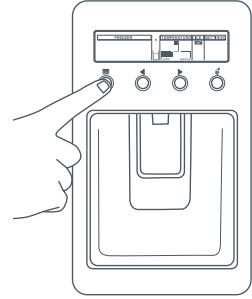


Η παγομηχανή είναι ανοικτή.

off

Η παγομηχανή είναι κλειστή.

- Αν το δοχείο έχει γεμίσει πάγο ή δεν έχει τοποθετηθεί σωστά, η παγομηχανή δεν πρόκειται να λειτουργήσει. Το δοχείο είναι σωστά τοποθετημένο με την ποδιά στη δεξιά πλευρά (δείτε την Εικ.17). Αν αφαιρεθούν όλα τα δοχεία η παγομηχανή δεν πρόκειται να λειτουργήσει.
- Αδειάστε το πρώτο δοχείο με παγάκια.
- Συνιστάται να κλείσετε την παγομηχανή αν:
 - Δεν έχει νερό για αρκετές ώρες,
 - Αν πρόκειται να βγάλετε την παγοθήκη για αρκετή ώρα,
 - Αν φεύγετε για διακοπές/εκδρομή.



Εικ.16 Για να βάλετε την παγομηχανή σε λειτουργία

Πληροφορίες για την παγομηχανή

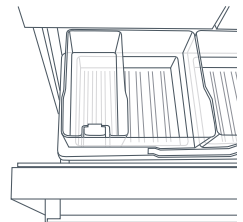
- Η παγοθήκη γεμίζει με νερό όταν ο καταψύκτης φτάσει στη σωστή θερμοκρασία.
- Η παραγωγή πάγου θα συνεχίσει μέχρι να γεμίσει η παγοθήκη.
- Η παραγωγή πάγου θα ξαναρχίσει όταν χρησιμοποιηθεί όλος ο πάγος.
- Το ψυγείο Ice & Water έχει ένα μικρότερο δοχείο με παγάκια μέσα σε ένα μεγαλύτερο δοχείο. Η παγοθήκη αυτή έχει στη μία πλευρά της μια τσιμπίδα η οποία επιτρέπει την πρόσβαση στον πάγο για λόγους υγιεινής.
- Αν θέλετε μεγάλη ποσότητα πάγου, βγάλτε τη μικρότερη παγοθήκη για να πέφτει ο πάγος μέσα στο μεγαλύτερο δοχείο.

Σημαντικό!

- Αποφύγετε την επαφή με τα κινούμενα μέρη του μηχανισμού εξαγωγής, και μη βάζετε τα δάχτυλά σας πάνω στον αυτόματο μηχανισμό παραγωγής πάγου όταν το ψυγείο είναι στην πρίζα.
- Μην καταναλώνετε παγάκια που έχουν πάρει χρώμα – επικοινωνήστε με το σέρβις της εταιρείας.
- Φροντίστε η παγομηχανή να είναι συνδεδεμένη στο φίλτρο και σε παροχή πόσιμου νερού.
- Η σύνδεση της παγομηχανής με την παροχή νερού πρέπει να γίνει από εξουσιοδοτημένο τεχνικό ή εξουσιοδοτημένο υδραυλικό (δείτε τις οδηγίες εγκατάστασης).



E402B, E442B, E522B



RF540A

Εικ.17 Παγοθήκη και ποδιά στη σωστή θέση

fast freeze



Ταχυκατάψυξη

Η λειτουργία αυτή ρυθμίζει τον καταψύκτη στη χαμηλότερη θερμοκρασία που μπορεί να φτάσει για 12 ώρες και στη συνέχεια επαναφέρει την κανονική του ρύθμιση.

- Για να την ενεργοποιήσετε, πατήστε το κουμπί μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το σύμβολο της ταχυκατάψυξης . Στη συνέχεια χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ◀ και ▶ για να εμφανίσετε στην οθόνη τις χιονονιφάδες . Οι χιονονιφάδες δείχνουν ότι ενεργοποιήθηκε η ταχυκατάψυξη.
- Για να απενεργοποιήσετε χειροκίνητα την ταχυκατάψυξη, πατήστε το κουμπί μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το σύμβολο της ταχυκατάψυξης . Στη συνέχεια χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ◀ και ▶ για να σταματήσουν να εμφανίζονται οι χιονονιφάδες στην οθόνη.

bottle chill



Ψύξη μπουκαλιών

Η λειτουργία αυτή χρησιμοποιείται για να κρυώσετε πιο γρήγορα κάποια μπουκάλια και σας υπενθυμίζει να βγάλετε τα μπουκάλια σας με ένα ηχητικό σήμα. Το ηχητικό σήμα θα συνεχίσει να ακούγεται μέχρι να πατήσετε ένα οποιοδήποτε πλήκτρο στο χειριστήριο.

Συνιστώμενοι χρόνοι:





20 λεπτά	25 λεπτά	30 λεπτά

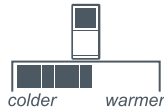
- Για να την ενεργοποιήσετε, πατήστε το κουμπί μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το σύμβολο της ψύξης μπουκαλιών . Στη συνέχεια χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ◀ και ▶ για να εμφανίσετε στην οθόνη τις χιονονιφάδες και τον χρονομετρητή .
- Στη συνέχεια χρησιμοποιήστε το κουμπί ▶ για να επιλέξετε 10, 15, 20, 25 ή 30 λεπτά στην οθόνη. Μετά από αρκετά δευτερόλεπτα εμφανίζονται οι χιονονιφάδες και αρχίζει η αντίστροφη μέτρηση.
- Μόλις τελειώσει ο χρόνος που έχει επιλεγεί ακούγεται ένας ήχος.
- Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί στην οθόνη για να σταματήσει ο ήχος. Θυμηθείτε να βγάλετε τα μπουκάλια από την κατάψυξη.
- Για να απενεργοποιήσετε την ψύξη μπουκαλιών μη αυτόματα, χρησιμοποιήστε το κουμπί για να εμφανίσετε το σύμβολο της ψύξης μπουκαλιών στην οθόνη και στη συνέχεια χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ◀ και ▶ μέχρι να μην εμφανίζεται πλέον ο χρονομετρητής και οι χιονονιφάδες.

Σημαντικό!

Μην αφήσετε τα μπουκάλια στην κατάψυξη πάνω από τον χρόνο που χρειάζεται για να κρυώσουν, γιατί υπάρχει κίνδυνος να παγώσουν και να σπάσουν.






Η θερμοκρασία στο ψυγείο και στον καταψύκτη σας

- Όταν ανάψετε το ψυγείο σας για πρώτη φορά, θα χρειαστεί περίπου 2 έως 3 ώρες για να κρυώσει.
- Για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία σε έναν θάλαμο, χρησιμοποιήστε το κουμπί  για να εμφανίσετε την οθόνη **TEMPERATURE** και στη συνέχεια χρησιμοποιήστε το κουμπί  για να επιλέξετε τον θάλαμο.
- Ρυθμίστε χρησιμοποιώντας το κουμπί  για να ανεβάσετε τη θερμοκρασία (warmer) ή το κουμπί  για να χαμηλώσετε τη θερμοκρασία (colder).
- Η ρύθμιση της θερμοκρασίας εμφανίζεται στο παρακάτω σύμβολο.







Ρυθμίσεις

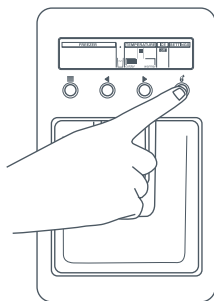
Αθόρυβη λειτουργία πλήκτρων

- Η αθόρυβη λειτουργία των πλήκτρων σας επιτρέπει να σιγήσετε όλα τα πλήκτρα.
- Μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί πατώντας το κουμπί  για να πάτε στην οθόνη **SETTINGS** και στη συνέχεια χρησιμοποιώντας τα κουμπιά  και .
- Όταν έχει επιλεγεί αθόρυβη λειτουργία των πλήκτρων, εμφανίζεται το σύμβολο .
- Όταν η λειτουργία αυτή είναι απενεργοποιημένη, εμφανίζεται το σύμβολο .

Σημείωση: Οι ειδοποιήσεις βλάβης, ο χρονομετρητής της ψύξης μπουκαλιών και η ειδοποίηση της πόρτας εξακολουθούν να σημαίνουν ακόμα και όταν είναι ενεργοποιημένη η αθόρυβη λειτουργία των πλήκτρων.




Κλείδωμα βρύσης και πλήκτρων

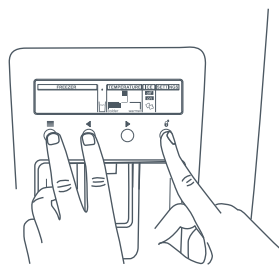
- Το κλείδωμα της βρύσης απενεργοποιεί τα κουμπιά και δεν αφήνει να τρέξει νερό από τη βρύση.
- Το κλείδωμα των πλήκτρων απενεργοποιεί τη λειτουργία των κουμπιών.
- Ενεργοποιήστε πατώντας και κρατώντας πατημένο το κουμπί  στην οθόνη.
- Μετά από 2 δευτερόλεπτα, εμφανίζεται το σύμβολο  επισημαίνοντας ότι έχει ενεργοποιηθεί το κλείδωμα της βρύσης.
- Μετά από άλλα 2 δευτερόλεπτα, εμφανίζεται το σύμβολο  επισημαίνοντας ότι έχει ενεργοποιηθεί το κλείδωμα των πλήκτρων.
- Για να απενεργοποιήσετε, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί  στην οθόνη για 2 δευτερόλεπτα



Εικ.18 Κλείδωμα βρύσης και πλήκτρων

Σκοτεινή λειτουργία

- Στη σκοτεινή λειτουργία, φώτα και οθόνη απενεργοποιούνται.
- Η σκοτεινή λειτουργία μπορεί να ενεργοποιηθεί και να απενεργοποιηθεί, πατώντας και κρατώντας πατημένα τα κουμπιά ,  και  για 4 δευτερόλεπτα.



Εικ.19 Σκοτεινή λειτουργία

Με το ψυγείο σε σκοτεινή λειτουργία:


- Δεν ανάβει το εσωτερικό φως του ψυγείου.
- Δεν λειτουργεί ο ήχος ειδοποίησης της πόρτας.
- Δεν ανάβει η οθόνη.
- Δεν λειτουργεί το χειριστήριο.

Σημείωση: Αν κοπεί το ρεύμα, το ψυγείο θα παραμείνει αυτόματα σε σκοτεινή λειτουργία όταν αποκατασταθεί το ρεύμα. Η σκοτεινή λειτουργία απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 80 ώρες.


Προειδοποιήσεις

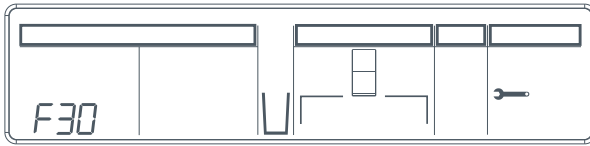
Το ψυγείο σας είναι αρκετά έξυπνο για να διαγνώσει τα προβλήματα που μπορεί να έχει. Θα σας ειδοποιήσει αν παρουσιαστεί βλάβη.

Αλλαγή φίλτρου

Το σύμβολο αλλαγής φίλτρου  εμφανίζεται όταν χρειάζεται αλλαγή το φίλτρο νερού. Το σύμβολο αναβοσβήνει στην οθόνη όταν βάζετε νερό. Για την αλλαγή του φίλτρου και την αποκατάσταση του συμβόλου στην οθόνη, δείτε τις σελίδες 361 – 362.

Βλάβη

- Στην απίθανη περίπτωση που παρουσιαστεί κάποια βλάβη, εμφανίζεται το σύμβολο  στην κεντρική οθόνη και ένας κωδικός βλάβης στην οθόνη FREEZER.
- Όταν ανοίγει η πόρτα του ψυγείου ακούγεται ένας ήχος. Για να σταματήσει, πατήστε οποιοδήποτε κουμπί στην οθόνη.
- Σημειώστε τον κωδικό και επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της εταιρείας μας. Το τηλέφωνο του κέντρου εξυπηρέτησης πελατών θα βρείτε στο τέλος κάθε γλωσσικής ενότητας.



Εικ.20 Οθόνη κωδικού βλάβης

Δοχεία φρούτων και λαχανικών με κάλυμμα ελέγχου της υγρασίας

Τα δοχεία φρούτων και λαχανικών έχουν ένα ειδικό κάλυμμα που κάνει δύο πράγματα:

- Το κάλυμμα υγρασίας στεγανοποιεί τα δοχεία και δημιουργεί ένα μικροκλίμα υγρασίας που παρατείνει τους χρόνους αποθήκευσης φρούτων και λαχανικών.
- Το κάλυμμα υγρασίας δεν επιτρέπει στα συμπυκνώματα που δημιουργούνται από την υψηλή υγρασία να στάζουν πάνω σε φρούτα και λαχανικά. Λόγω της διατήρησης υψηλής υγρασίας στα δοχεία φρούτων και λαχανικών μπορεί να τρέχουν νερά στο κάτω μέρος των δοχείων φρούτων και λαχανικών. Αυτά σκουπίζονται όταν χρειάζεται.

Δοχεία φρούτων και λαχανικών και σύστημα ελέγχου της υγρασίας

- Κάθε δοχείο φρούτων και λαχανικών έχει έναν ρυθμιστή υγρασίας που ρυθμίζεται σε μια συγκεκριμένη ρύθμιση ανάλογα με τα είδη που φυλάσσονται μέσα στα δοχεία.
- Αν είναι δυνατόν, προσπαθήστε να βάλετε φρούτα και λαχανικά ξεχωριστά. Έτσι μπορούν να διατηρηθούν περισσότερο.
- Αν υπάρχουν ανάμικτα λαχανικά και φρούτα στα δοχεία, ρυθμίστε το σύστημα ελέγχου της υγρασίας στο κέντρο.
- Αν υπάρχει πολύ νερό μέσα στα δοχεία, ο ρυθμιστής πρέπει να ρυθμιστεί προς τις λιγότερες σταγόνες (ρύθμιση φρούτων).
- Να θυμάστε ότι μικρή ποσότητα νερού κάνει καλό στη διατήρηση φρούτων και λαχανικών.



ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ:

- Κηπευτικά**
- Μαρούλι
 - Σπανάκι
 - Μπρόκολο
 - Κουνουπίδι
 - Καρότα

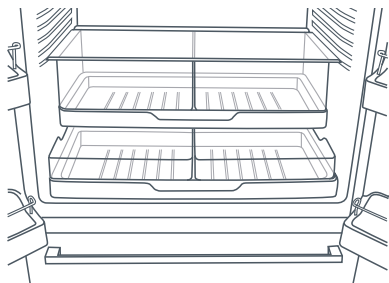
Φρούτα και λαχανικά

- Φρούτα με φλούδα**
- Πορτοκάλια
 - Λεμόνια
 - Γλυκολέμονα

Εικ.21 Πίνακας ελέγχου υγρασίας

Λεπτό συρτάρι (αν υπάρχει)

Τα συρτάρια στο κάτω μέρος του ψυγείου χρησιμοποιούνται για την αποθήκευση ειδών που μπορεί να θέλετε να κρατήσετε ξεχωριστά από το υπόλοιπο ψυγείο. Αυτά τα λεπτά συρτάρια μπορούν να χρησιμοποιηθούν για γλυκά, οινόπνευματώδη ή για την απόψυξη κατεψυγμένων.



Εικ.22 Λεπτό συρτάρι

Σήμα ειδοποίησης για τις πόρτες

- Αν μείνει ανοικτή η πόρτα της ψύξης, ακούγεται ένα μπιπ μετά από 90 δευτερόλεπτα, ενώ αν μείνει ανοικτή η πόρτα της κατάψυξης, ακούγεται ένα μπιπ μετά από 60 δευτερόλεπτα.
- Αν μείνει κι άλλο ανοικτή οποιαδήποτε από τις δύο πόρτες, ακούγεται ένα μπιπ κάθε 30 δευτερόλεπτα για τα επόμενα 5 λεπτά.
- Ακούγεται ένας συνεχής ήχος αν μείνει ανοικτή οποιαδήποτε από τις δύο πόρτες του ψυγείου για 5 λεπτά και πλέον και παράλληλα σβήνει το φως. Ο ήχος σταματά όταν κλείσει η πόρτα που έχει μείνει ανοικτή.

Γυάλινα ράφια

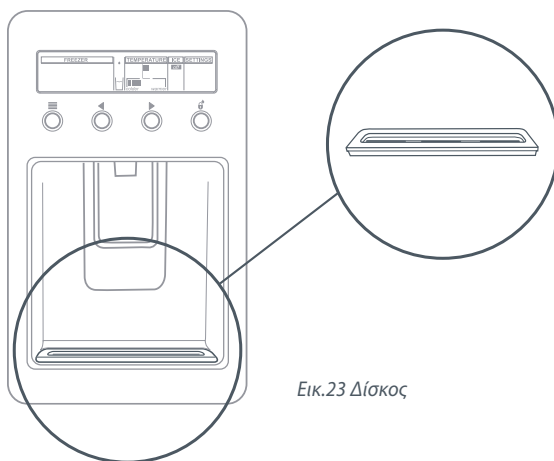
- Μπορείτε να αλλάξετε θέση στα γυάλινα ράφια μέσα στο ψυγείο και να τα τοποθετήσετε όπως θέλετε.
- Αφαιρούνται σηκώνοντας προς τα πάνω στο πίσω μέρος και τραβώντας προς τα εμπρός.

Μπουκαλοθήκη (αν υπάρχει)

- Η μπουκαλοθήκη μπορεί να χρησιμοποιηθεί για διάφορα μπουκάλια και μπορεί να τοποθετηθεί σε οποιαδήποτε θέση όπως και ένα ράφι. Για να της αλλάξετε θέση, σηκώστε το πίσω μέρος και τραβήξτε προς τα εμπρός. Τα μπουκάλια τοποθετούνται καλύτερα με τον λαιμό προς τα εμπρός.


Δίσκος

- Ο δίσκος είναι σχεδιασμένος να μπαίνει κάτω από το χείλος στο κάτω μέρος της βρύσης παγωμένου νερού.
- Για να τοποθετήσετε τον δίσκο, φροντίστε να περάσετε τις καμπυλωμένες πλευρές κάτω από το χείλος στο κάτω μέρος.
- Σκοπός του δίσκου είναι να κρατάει το νερό που μπορεί να στάξει όταν χρησιμοποιείται η βρύση.
- Ο δίσκος αφαιρείται εύκολα για να καθαριστεί (δείτε τη σελίδα 364).



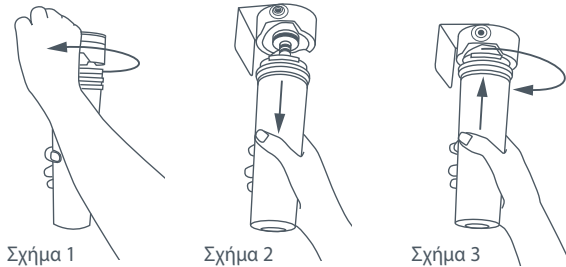
Εικ.23 Δίσκος

Το νερό που καταλήγει στο ψυγείο σας φιλτράρεται για να αφαιρεθούν οι ακαθαρσίες, μέσα από ένα φίλτρο που τοποθετείται σε θέση που θα επιλέξετε εσείς, έξω από το ψυγείο. Το φίλτρο αυτό χρειάζεται αλλαγή περίπου κάθε 6 μήνες.

- Όταν το φίλτρο χρειάζεται αντικατάσταση, εμφανίζεται το σύμβολο .
- Ανταλλακτικά φίλτρα μπορείτε να προμηθευτείτε από τον αντιπρόσωπο της Fisher & Paykel.

Αντικατάσταση του φίλτρου νερού

- 1 Πιάστε σφικτά και στρίψτε το φίλτρο αριστερόστροφα (Σχήμα 1).
- 2 Τραβήξτε και βγάλτε το φίλτρο από την κεφαλή (Σχήμα 2).
- 3 Πετάξτε το παλιό φίλτρο.
- 4 Τοποθέτηση φίλτρου:
 - Βγάλτε το προστατευτικό καπάκι από την κεφαλή.
 - Τοποθετήστε το φίλτρο στην κεφαλή και στρίψτε δεξιόστροφα πιέζοντας το φίλτρο πάνω στην κεφαλή (Σχήμα 3).
- 5 Πιέστε τη λαβή για να τρέξει νερό επί 3 – 5 λεπτά για να ξεπλυθεί το φίλτρο, αφαιρώντας τον παγιδευμένο αέρα και ακίνδυνα σωματίδια άνθρακα.
- 6 Μηδενίστε τον δείκτη του φίλτρου στην οθόνη. Δείτε τη σελίδα 362.






Εικ.24 Αντικατάσταση του φίλτρου νερού

Για να μηδενίσετε τον δείκτη του φίλτρου





Σημαντικό!

Συνιστάται να χρησιμοποιήσετε το φίλτρο νερού ευθύς εξ αρχής.


Μη μηδενίζετε τον δείκτη του φίλτρου πριν αντικαταστήσετε το φίλτρο, διαφορετικά η ένδειξη δεν θα είναι ακριβής.

- Πατήστε και κρατήστε πατημένα τα κουμπιά  και  για 4 δευτερόλεπτα.
- Όταν το φίλτρο είναι στη θέση του δεν εμφανίζεται το σύμβολο  στην οθόνη **SETTINGS**.

Για να απενεργοποιήσετε τον δείκτη του φίλτρου

- Όταν δεν έχετε τοποθετημένο φίλτρο, μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον δείκτη του φίλτρου.
- Πατήστε και κρατήστε πατημένα τα κουμπιά ,  και  για 4 δευτερόλεπτα για να απενεργοποιήσετε ή να ενεργοποιήσετε πάλι τον δείκτη του φίλτρου.
- Όταν ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται ο δείκτης του φίλτρου, το σύμβολο  αναβοσβήνει και παραμένει αναμμένο ή σβηστό αντίστοιχα στην οθόνη **FREEZER**.
- Συνιστάται να μην απενεργοποιήσετε τον δείκτη του φίλτρου αν έχετε τοποθετημένο φίλτρο.

Σημαντικό!

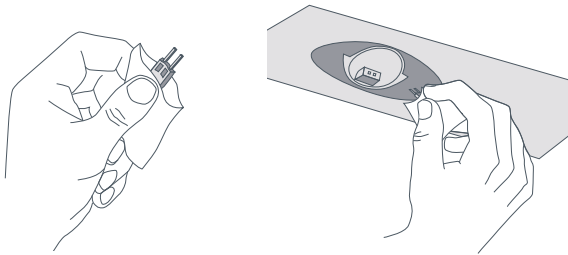
- Για να αποφύγετε σοβαρές ασθένειες ή ακόμα και τον θάνατο, μη χρησιμοποιείτε φίλτρο αν το νερό δεν είναι ασφαλές ή είναι αγνώστου ποιότητας, χωρίς κατάλληλη απολύμανση του νερού πριν ή μετά το φίλτρο.
- Το φίλτρο πρέπει να αλλάζεται όταν το σύμβολο του δείκτη του φίλτρου αναβοσβήνει στο χειριστήριο.
- Συνιστάται το φίλτρο να αντικαθίσταται όταν αναβοσβήνει το σύμβολο . Αυτό συμβαίνει περίπου κάθε 6 μήνες.
- Αν το φίλτρο παγώσει, πρέπει να αντικατασταθεί.
- Αν το σύστημα δεν έχει χρησιμοποιηθεί για αρκετούς μήνες και το νερό έχει μια δυσάρεστη γεύση ή οσμή, ξεπλύντε το σύστημα αφήνοντας να τρέξουν από τη βρύση 8-10 λίτρα νερού. Αν η δυσάρεστη οσμή ή γεύση εξακολουθεί, αντικαταστήστε το φίλτρο.

Αντικατάσταση της λάμπας (λάμπα αλογόνου)

Βγάλτε το ψυγείο από την πρίζα πριν αντικαταστήσετε τη λάμπα. Η λάμπα βρίσκεται στο πάνω μέρος της ψύξης, μπροστά.

- Βγάλτε το κάλυμμα με ένα μικρό κατσαβίδι. Βάλτε το κατσαβίδι στο μέσο του καλύμματος από εμπρός και πιέστε ελαφρά προς τα κάτω για να το σηκώσετε. Βγάλτε την παλιά λάμπα.
- Μην πιάνετε την καινούργια λάμπα με τα χέρια. Αφήστε τη μέσα στην πλαστική σακούλα και τοποθετήστε τη μαζί με τη σακούλα.
- Βγάλτε την πλαστική σακούλα αφού τοποθετήσετε τη λάμπα.
- Τοποθετήστε πάλι το κάλυμμα.
- Βάλτε το ψυγείο στην πρίζα. Η λάμπα πρέπει τώρα να ανάβει.

Σημείωση: Η καινούργια λάμπα αλογόνου δεν πρέπει είναι πάνω 12 V/10 W. Λάμπες μπορείτε να προμηθευτείτε από το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Fisher & Paykel.



Εικ. 25 Αντικατάσταση λάμπας αλογόνου

Σημαντικό!

Το ψυγείο σας είναι σχεδιασμένο να λειτουργεί για πολλά χρόνια χωρίς να χρειάζεται σέρβις. Αν, όμως, το ψυγείο σας παρουσιάζει προβλήματα, απευθυνθείτε στο εξουσιοδοτημένο σέρβις της Fisher & Paykel το συντομότερο δυνατό. Όλες οι ηλεκτρολογικές επισκευές πρέπει να γίνονται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό του σέρβις ή αρμόδιο ηλεκτρολόγο.

Εξωτερικό

Οι ανοξειδωτες πόρτες (φινίρισμα Iridium ή EZKleen)

- Όταν καθαρίζετε την εξωτερική επιφάνεια της πόρτας, είναι σημαντικό να χρησιμοποιείτε μόνο υγρό για πιάτα διαλυμένο σε ζεστό νερό και μαλακό πανί.
- Στεγνώστε την πόρτα με καθαρό πανί που δεν αφήνει χνούδι.
- Αν χρησιμοποιήσετε καθαριστικά που χαράζουν, σκληρό σφουγγαράκι, σύρμα ή διαλυτικά θα κάνετε ζημιά στην επιφάνεια της πόρτας.

Λαβή βρύσης ψυγείου και πλήκτρα

- Έχουμε περιλάβει στο ψυγείο σας μια λειτουργία κλειδώματος της βρύσης και των πλήκτρων για να διευκολύνεται το καθάρισμα (δείτε τη σελίδα 356). Έτσι δεν υπάρχει κίνδυνος να ανοίξετε κατά λάθος τη βρύση του ψυγείου όταν καθαρίζετε.
- Καθαρίστε τη λαβή και τα πλήκτρα με μαλακό βρεγμένο πανί.

Άλλες εξωτερικές επιφάνειες

- Καθαρίστε όλες τις εξωτερικές επιφάνειες με υγρό για πιάτα διαλυμένο σε ζεστό νερό και μαλακό πανί.
- Αν χρειαστεί, καθαρίστε το μαγνητικό λάστιχο της πόρτας και τα κεντρικά λάστιχα με μια παλιά οδοντόβουρτσα, ζεστό νερό και υγρό για πιάτα.

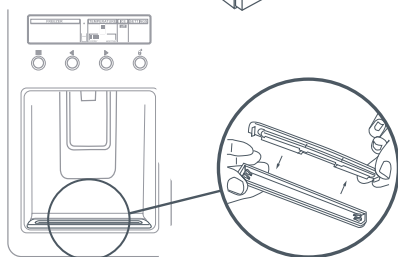
Σκαφάκι απόψυξης

- Το σκαφάκι απόψυξης είναι πάνω από τον συμπιεστή στο πίσω μέρος του ψυγείου ή του καταψύκτη. Το σκαφάκι μπορεί να χρειάζεται περιστασιακά καθάρισμα.
- Τραβήξτε προσεκτικά το ψυγείο ή τον καταψύκτη από τον τοίχο.
- Κλείστε τη συσκευή.
- Δεν θα σας συμβουλευάμε να βγάλετε το σκαφάκι απόψυξης. Αν χρειάζεται καθάρισμα, μπορείτε να βγάλετε το νερό από τον δίσκο με ένα σφουγγάρι. Πλύντε με ζεστό νερό και απορρυπαντικό ή απολυμαντικό.
- Συναρμολογήστε πάλι χωρίς να σφίξετε υπερβολικά.
- Ανοίξτε τη συσκευή.



Δίσκος

- Για να τον καθαρίσετε, βγάλτε τον δίσκο και ξεκουμπώστε τα δύο μέρη του δίσκου.
- Καθαρίστε με ζεστό νερό και ήπιο απορρυπαντικό. Σκουπίστε τον δίσκο και κουμπώστε τα δύο μέρη μεταξύ τους.
- Βάλτε πάλι τον δίσκο στη θέση του.



Εικ. 26 Καθαρισμός του δίσκου

Εσωτερικό

- Είναι σημαντικό να διατηρείτε καθαρό το εσωτερικό της ψύξης και της κατάψυξης για να μη μολύνονται τα τρόφιμα που αποθηκεύετε στο ψυγείο.
- Από την ποσότητα και το είδος των τροφίμων που αποθηκεύετε εξαρτάται πόσο συχνά πρέπει να καθαρίζετε το ψυγείο σας (ιδανικά μία φορά κάθε 1 με 2 εβδομάδες).
- Βγάλτε τα ράφια από το ψυγείο και από την πόρτα. Πλύντε τα ράφια και τις θήκες με ζεστό νερό και απορρυπαντικό, ξεπλύντε τα με καθαρό νερό και στεγνώστε τα πριν τα τοποθετήσετε.
- Περάστε τις εσωτερικές επιφάνειες με ζεστό νερό και απορρυπαντικό ή μαγειρική σόδα διαλυμένη σε ζεστό νερό (βάλτε 1 κουταλάκι του γλυκού μαγειρική σόδα σε 500 ml (½ qt) νερό). Ξεπλύντε με καθαρό νερό.
- Για να απαλλαγείτε από τις “πολυκαιρισμένες” οσμές προσθέστε λίγες σταγόνες βανίλια ή ξύδι στο νερό πριν καθαρίσετε.
- Καθαρίστε τις εξωτερικές επιφάνειες με ζεστό νερό και απορρυπαντικό. Χρησιμοποιήστε οδοντόβουρτσα για να καθαρίσετε το μαγνητικό λάστιχο της πόρτας.
- Μη χρησιμοποιείτε σκληρό πανί, καθαριστικά που χαράζουν, αρωματικά καθαριστικά ή διαλυτικά σε κανένα σημείο της ψύξης ή της κατάψυξης.

Γυάλινα ράφια

- Καθαρίστε τα με ζεστό νερό και απορρυπαντικό ή υγρό για τζάμια. Αν καθαρίσετε τα ράφια χωρίς να τα βγάλετε από το ψυγείο, χρησιμοποιήστε μόνο ζεστό νερό και απορρυπαντικό, γιατί το υγρό για τζάμια μπορεί να βλάψει τα πλαστικά εξαρτήματα του ψυγείου.

Ράφι για μπουκάλια

- Καθαρίστε με ζεστό νερό και απορρυπαντικό. Χρήση καθαριστικών που χαράζουν ή διαλυτικών μπορεί να κάνει ζημιά.

Αυτόματη παγομηχανή

- Δεν συνιστάται να καθαρίζετε τα εξαρτήματα της παγομηχανής αλλά είναι σημαντικό να καθαρίζετε κατά καιρούς την παγοθήκη.
- Η παγοθήκη πρέπει να καθαρίζεται τακτικά και να πετάτε τον παλιό πάγο που συσσωρεύεται στο κάτω μέρος.
- Πλύντε την παγοθήκη με χλιαρό νερό. Στεγνώστε τη καλά και βάλτε τη στη θέση της.
- Όταν βάζετε την παγοθήκη στη θέση της, προσέξτε η ποδιά να είναι στη δεξιά πλευρά ή στο εμπρός μέρος (ανάλογα με το μοντέλο).

Σημαντικό!

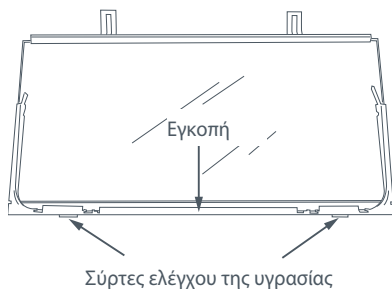
Πολλά καθαριστικά του εμπορίου περιέχουν διαλυτικά που μπορεί να προσβάλλουν τα πλαστικά εξαρτήματα του ψυγείου και να τα κάνουν να σπάσουν. Είναι σημαντικό να χρησιμοποιήσετε ζεστό νερό και λίγο υγρό πιάτων για να καθαρίσετε τα πλαστικά εξαρτήματα στο εσωτερικό και το εξωτερικό του ψυγείου σας. Αποφύγετε τη χρήση αντιβακτηριδιακών καθαριστικών είτε στο εσωτερικό είτε στο εξωτερικό του ψυγείου, γιατί μπορεί να προκαλέσουν σκουριές στα μεταλλικά εξαρτήματα και ρωγμές στα πλαστικά εξαρτήματα.

Σύστημα ελέγχου υγρασίας

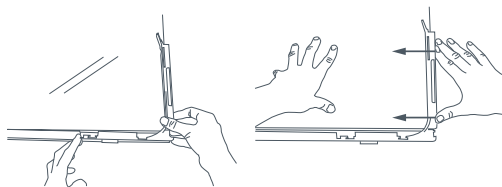
Σημαντικό!

Όταν καθαρίζετε το ράφι πάνω από τα συρτάρια λαχανικών, καλό θα ήταν να μη βγάλετε το σύστημα ελέγχου της υγρασίας από το ράφι.

Σε περίπτωση που το πλαστικό κάλυμμα και οι σύρτες ελέγχου της υγρασίας βγουν από το γυάλινο ράφι, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να τα ξαναβάλετε.



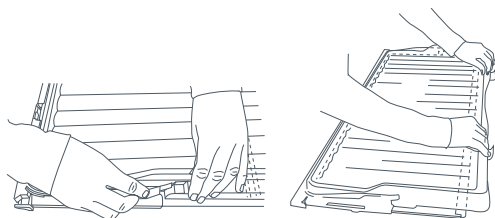
- 1 Γυρίστε το ράφι ανάποδα.
- 2 Για να βάλετε τους σύρτες στις μπροστινές γωνίες του ραφιού, περάστε τα κάτω κλιπς στο μπροστινό χείλος του ραφιού. Στη συνέχεια, τραβήξτε τους σύρτες πλάγια μέχρι να κουμπώσει το στέλεχος τους πάνω στο τζάμι.



- 3 Για να τοποθετήσετε το κάλυμμα ελέγχου της υγρασίας – με τα γράμματα προς το μέρος σας, ευθυγραμμίστε το κάλυμμα στο εμπρόσθιο μέρος του ραφιού. Κρατήστε το κάλυμμα κατακόρυφα και περάστε το μπροστινό άκρο του στην εγκοπή του ραφιού. Φροντίστε το κάλυμμα να πιάσει στην εγκοπή του ραφιού, καθώς και κάτω από τους σύρτες.



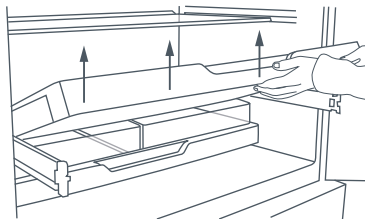
- 4 Στα πλαιϊνά του ραφιού, περάστε τα πτερύγια που έχουν οι σύρτες πάνω από το πλαστικό κάλυμμα.
- 5 Αν το ράφι έχει κλιπς στο πίσω μέρος, κουμπώστε το κάλυμμα και στα πίσω κλιπς. Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα έχει πιάσει καλά τόσο στο εμπρόσθιο όσο και στο πίσω μέρος του ραφιού.



Εικ.27 Καθαρισμός συστήματος ελέγχου της υγρασίας

Για να βγάλετε τους δίσκους ή τα δοχεία.

- Για μεγαλύτερη ευκολία, βγάλετε πρώτα τα τρόφιμα.
- Κρατήστε τον δίσκο ή το δοχείο από τη μέση εμπρός.
- Σηκώστε κατακόρυφα για να βγάλετε τον δίσκο ή το δοχείο από τους οδηγούς και τραβήξτε προς το μέρος σας.
- Βάλτε τους οδηγούς πάλι μέσα στο ψυγείο.



Εικ.28 Αφαίρεση του δίσκου

Για να βάλετε τους δίσκους ή τα δοχεία πάλι στη θέση τους.

- Με τους οδηγούς μαζεμένους μέσα στο ψυγείο, τοποθετήστε τον δίσκο ή τη θήκη πάνω στους οδηγούς. Πιέστε τον δίσκο ή το δοχείο σιγά σιγά προς τα πίσω μέχρι να κουμπώσει στους οδηγούς.

Σημαντικό!

- *Ελέγξτε αν οι δίσκοι ή τα δοχεία έχουν κουμπώσει καλά στους οδηγούς πριν τους χρησιμοποιήσετε.*
- *Οι οδηγοί έχουν προλιπανθεί και δεν θα χρειαστούν πάλι λίπανση για όλη τη διάρκεια ζωής τους. μην επιχειρήσετε να καθαρίσετε το γράσο από τους οδηγούς γιατί αυτό θα επηρεάσει τη λειτουργία τους. Μη βάζετε τους οδηγούς στο νερό.*

Σταθερά τοποθετημένοι δίσκοι και δοχεία (μόνο στα μοντέλα RF610A/RF540A/RF201A)

Οι δίσκοι και τα δοχεία σε αυτό το μοντέλο είναι σταθερά τοποθετημένοι. Δεν μπορούν να αφαιρεθούν από την κατάψυξη. Για να τους καθαρίσετε, απλά σκουπίστε τους με μαλακό βρεγμένο πανί.

Όταν λείπετε για μεγάλο διάστημα

- Κλείστε την παγομηχανή από τα πλήκτρα (δείτε τη σελίδα 353).
- Κλείστε την παροχή νερού στο ψυγείο.
- Όταν επιστρέψετε μην ξεχάσετε να ανοίξετε την παροχή νερού στο ψυγείο.
- Αδειάστε 8-10 λίτρα (8-10 qt) νερό και χύστε το για να είστε σίγουροι ότι το δοχείο θα γεμίσει με φρέσκο νερό.
- Ανοίξτε την παγομηχανή (δείτε τη σελίδα 353).
- Αδειάστε την πρώτη παγοθήκη με παγάκια.

Φυσιολογικοί ήχοι του ψυγείου

Τα ψυγεία *Active Smart™* με την εξαιρετική ενεργειακή και ψυκτική τους απόδοση μπορεί να κάνουν ήχους κάπως διαφορετικούς από το παλιό σας ψυγείο·

Στους φυσιολογικούς ήχους από τη λειτουργία του ψυγείου περιλαμβάνονται:

- Ο ήχος των ανεμιστήρων. Τα ψυγεία *Active Smart™* έχουν ανεμιστήρες διανομής ψυχρού αέρα που αλλάζουν ταχύτητα ανάλογα με τις συνθήκες. Όταν η ψύξη είναι εντατική, όπως όταν ανοιγοκλείνει συχνά η πόρτα του ψυγείου, οι ανεμιστήρες κυκλοφορούν τον κρύο αέρα στην ψύξη και την κατάψυξη, κάνοντας έναν χαρακτηριστικό ήχο, αυτό είναι φυσιολογικό.
- Ήχος πάγου που σπάει ή πετάγεται σαν να βγαίνει από το σκαθάκι. Αυτό συμβαίνει όταν λειτουργεί η απόψυξη.
- Ήχος νερού που τρέχει. Πρόκειται για το υγρό ψυκτικό που κυκλοφορεί στο σύστημα και μπορεί να ακούγεται σαν να βράζει ή να σφυρίζει.
- Ένας σφυριχτός ήχος όταν κλείσει η πόρτα της κατάψυξης. Οφείλεται στη διαφορά πίεσης ανάμεσα στον ζεστό αέρα, που μπήκε στην κατάψυξη και ψύχεται απότομα, και την εξωτερική ατμοσφαιρική πίεση.
- Άλλοι περιέργοι ήχοι μπορεί να οφείλονται στους εξής λόγους:
 - Το ψυγείο δεν είναι οριζόντιο
 - Το δάπεδο είναι ανώμαλο ή τρίζει
 - Μπουκάλια ή βάζα κτυπούν μεταξύ τους στα ράφια
- Αν αυτό είναι το πρώτο σας ψυγείο με παγομηχανή, θα ακούσετε περιστασιακά ήχους που μπορεί να είναι σας είναι άγνωστοι. Οι ήχοι αυτοί είναι φυσιολογικοί και δεν υπάρχει λόγος να ανησυχείτε.
- Οι παρακάτω ήχοι είναι φυσιολογικοί όταν λειτουργεί η παγομηχανή:
 - Το μοτέρ που λειτουργεί (ένα ελαφρύ γουργουρητό).
 - Νερό που τρέχει όταν γεμίζει η παγομηχανή και/ή το δοχείο νερού.
 - Η βαλβίδα νερού που ανοίγει και κλείνει (σφυρίζει ελαφρά).
 - Ο πάγος που αποσπάται από την παγοθήκη (σπάζει).
 - Ο πάγος που πέφτει μέσα στην παγοθήκη (χτυπάει).

Η διατήρηση φρέσκων τροφίμων στο ψυγείο, παρατείνει τον χρόνο διατήρησης των τροφίμων. Η χαμηλή θερμοκρασία επιβραδύνει τα κύρια αίτια αλλοίωσης των τροφίμων – δηλαδή την ανάπτυξη βακτηριδίων, μυκήτων και μικροοργανισμών.

Διατήρηση φρέσκων τροφίμων

Η ποιότητα των τροφίμων πριν τα βάλετε στο ψυγείο είναι σημαντική για την καλή διατήρησή τους. Για καλύτερα αποτελέσματα:

- Επιλέγεται τρόφιμα πολύ φρέσκα και υψηλής ποιότητας.
- Αγοράστε μόνο τις ποσότητες που πρόκειται να χρησιμοποιήσετε όσο διατηρούνται τα τρόφιμα. Αν πάρετε μεγαλύτερες ποσότητες, πρέπει να τις καταψύξετε.
- Φροντίστε τα τρόφιμα να είναι καλά τυλιγμένα ή καλυμμένα για να τα αποθηκεύσετε. Έτσι τα τρόφιμα δεν αφυδατώνονται, δεν αλλοιώνεται το χρώμα τους και δεν χάνουν το άρωμά τους, διατηρώντας τη φρεσκάδα τους. Επίσης, δεν μυρίζουν. Φρούτα και λαχανικά δεν χρειάζεται να τυλιγνται, αρκεί να αποθηκεύονται στα ειδικά δοχεία του ψυγείου.
- Φροντίστε τρόφιμα με δυνατή οσμή να τα τυλίγετε, να τα σκεπάζετε και να τα βάζετε μακριά από βούτυρο, γάλα, κρέμα και άλλα γαλακτοκομικά που επηρεάζονται από δυνατές οσμές.
- Βάλτε στο ψυγείο τα φρέσκα τρόφιμα όσο το δυνατόν πιο σύντομα αφού τα αγοράσετε. Αν τα αφήσετε σε θερμοκρασία δωματίου για ένα διάστημα, η αλλοίωσή τους επιταχύνεται.
- Αποφύγετε να τοποθετείτε τρόφιμα ακριβώς μπροστά στα στόμια των αεραγωγών γιατί μπορεί να παγώσουν και ο ψυχρός αέρας πρέπει να μπορεί να κυκλοφορεί ελεύθερα για τη σωστή συντήρηση των τροφίμων.
- Μην ανοίγετε την πόρτα του ψυγείου χωρίς λόγο.
- Αφήστε τα ζεστά φαγητά να κρυώσουν πριν τα βάλετε στο ψυγείο. Αυτό πρέπει να γίνει γρήγορα. Μπορείτε να βάλετε το σκεύος με το φαγητό σε μια λεκάνη με πάγο και νερό, ανανεώνοντας κατάλληλα τον πάγο.
(Προσέξτε γιατί σκεύη που καίνε μπορεί να κάνουν ζημιά στα ράφια και τα τοιχώματα του ψυγείου).
- Βάλτε τα ωμά και τα μαγειρεμένα τρόφιμα σε διαφορετικά σκεύη ή σε ξεχωριστή συσκευασία για να αποφύγετε τη μόλυνση.
Επιπλέον:
- Διατηρείτε το ψυγείο καθαρό. Καθαρίζετε συχνά τα εσωτερικά τοιχώματα και τα ράφια (διαβάστε για το καθάρισμα) και βάζετε μόνο καθαρά σκεύη στο ψυγείο.
- Να ελέγχετε συχνά την ποιότητα των τροφίμων που έχετε στο ψυγείο. Πετάξτε τα τρόφιμα που εμφανίζουν σημάδια αλλοίωσης. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί με το κρέας, τα ψάρια και τα πουλερικά, γιατί αλλοιώνονται εύκολα. Καταναλώστε τα τρόφιμα εντός του χρόνου που προβλέπεται για τη διατήρησή τους.

Γαλακτοκομικά και αυγά

- Τα περισσότερα συσκευασμένα γαλακτοκομικά προϊόντα έχουν τυπωμένη πάνω τους την ημερομηνία λήξης. Διατηρήστε τα στο ψυγείο και καταναλώστε τα πριν από την ημερομηνία λήξης τους.
- Το βούτυρο μπορεί να μυρίσει από τρόφιμα με ισχυρή οσμή, γι' αυτό καλύτερα να αποθηκεύεται σε κλειστό σκεύος.
- Τα αυγά πρέπει να διατηρούνται στο ψυγείο. Για καλύτερα αποτελέσματα, ιδιαίτερα αν πρόκειται να τα ψήσετε, βγάλτε τα αυγά από το ψυγείο δύο ώρες πριν τα χρησιμοποιήσετε.
- Le uova devono essere conservate nel frigorifero. Per ottenere risultati ottimali, specialmente per la preparazione di pane, dolci o simili, rimuovere le uova dal frigorifero due ore prima dell'uso.



Κόκκινο κρέας

- Τοποθετήστε το φρέσκο κόκκινο κρέας σε πιάτο, χαλαρά σκεπασμένο με λαδόχαρτο, πλαστικό περιτυλίγματος ή αλουμινόχαρτο.
- Τοποθετήστε το μαγειρεμένο κρέας σε ξεχωριστά πιάτα από το ωμό. Έτσι τα υγρά που μπορεί να τρέξουν από το ωμό κρέας δεν θα μολύνουν το μαγειρεμένο.
- Τα αλλαντικά πρέπει να καταναλώνονται μέσα στον προβλεπόμενο χρόνο διατήρησής τους.



Πουλερικά

- Φρέσκα ολόκληρα πουλερικά πρέπει να ξεπλένονται μέσα έξω με κρύο νερό. Στραγγίστε τα και βάλτε τα σε ένα πιάτο. Σκεπάστε τα χαλαρά με μεμβράνη ή αλουμινόχαρτο.
- Τα κομμάτια πουλερικών πρέπει επίσης να διατηρούνται κατά τον ίδιο τρόπο. Τα ολόκληρα πουλερικά δεν πρέπει ποτέ να γεμίζονται παρά μόνο πριν τα μαγειρέψετε, διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος τροφικής δηλητηρίασης.
- Αφήστε τα μαγειρεμένα πουλερικά να κρυώσουν και βάλτε τα γρήγορα στο ψυγείο. Βγάλτε τη γέμιση από τα μαγειρεμένα πουλερικά και διατηρήστε την ξεχωριστά.



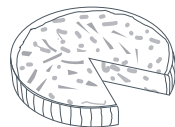
Ψάρια και θαλασσινά

- Ολόκληρα ψάρια και φιλέτα ψαριού πρέπει να καταναλώνονται την ημέρα που θα τα αγοράσετε. Μέχρι να τα καταναλώσετε, βάλτε τα στο ψυγείο σε ένα πιάτο και σκεπάστε τα χαλαρά με λαδόχαρτο, μεμβράνη ή αλουμινόχαρτο.
- Αν πρόκειται να τα αφήσετε στο ψυγείο μέχρι την επόμενη μέρα, προσέξτε να διαλέξετε πολύ φρέσκα ψάρια. Ολόκληρα ψάρια πρέπει να τα πλύνετε καλά με κρύο νερό, για να φύγουν λέπια και βρωμιές, και μετά να τα στεγνώσετε με χαρτοπετσέτα. Βάλτε τα ολόκληρα ψάρια ή φιλέτα ψαριού σε κλειστή πλαστική σακούλα.
- Τον ξιφιά πρέπει να τον έχετε συνέχεια στο ψυγείο. Καταναλώστε τον μέσα σε 1-2 μέρες.



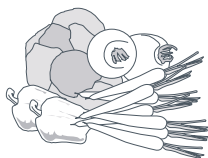
Προμαγειρεμένα φαγητά και υπόλοιπα μαγειρεμένου φαγητού

- Πρέπει να διατηρούνται σε κατάλληλα σκεπασμένα σκεύη για να μην ξεραίνονται.
- Διατηρήστε τα μόνο για 1-2 μέρες.
- Ξαναζεστάνετε το φαγητό που έχει μείνει μόνο μία φορά, μέχρι να κάψει.



Δοχεία φρούτων και λαχανικών

- Αν και τα περισσότερα φρούτα και λαχανικά διατηρούνται καλύτερα σε χαμηλές θερμοκρασίες, πρέπει να προσέχετε να μην αποθηκεύετε τα παρακάτω είδη σε θερμοκρασίες κάτω από 7°C για μεγάλο διάστημα: εσπεριδοειδή, τροπικά φρούτα, ντομάτες, αγγούρια.
- Ανεπιθύμητες αλλοιώσεις παρατηρούνται σε χαμηλές θερμοκρασίες, μαλακώνει ή μαυρίζει η φλούδα τους και μαλακώνουν γρήγορα ή χάνουν το άρωμά τους.
- Μη βάζετε στο ψυγείο αβοκάντο (μέχρι να ωριμάσουν), μπανάνες, μάνγκο και πεπίνo.
- Αν είναι δυνατόν, τοποθετήστε τα λαχανικά ξεχωριστά από τα φρούτα, για παράδειγμα φρούτα στο ένα δοχείο και λαχανικά στο άλλο.
- Κάθε δοχείο έχει έναν σύρτη ρύθμισης της υγρασίας που ρυθμίζεται ανάλογα με το περιεχόμενο του κάθε δοχείου. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το σύστημα ελέγχου της υγρασίας, δείτε τη σελίδα 358.

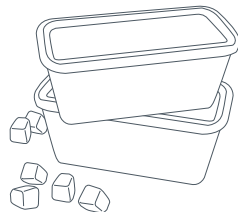


Αποθηκεύοντας τα τρόφιμα σε θερμοκρασίες -18°C και χαμηλότερες διατηρούνται για μεγαλύτερο διάστημα από ότι στις θερμοκρασίες του ψυγείου. Αυτό συμβαίνει γιατί σε τόσο χαμηλές θερμοκρασίες διακόπεται η ανάπτυξη βακτηριδίων, μούχλας και μαγιάς, και περιορίζονται δραστικά οι χημικές και φυσικές αντιδράσεις.

Διατήρηση κατεψυγμένων τροφίμων

Για καλύτερα αποτελέσματα:

- Επιλέγεται μόνο τρόφιμα πολύ καλής ποιότητας που καταψύχονται καλά.
- Διατηρείτε τα σε θερμοκρασία -18°C ή χαμηλότερη. Φροντίστε να διατηρήσετε αυτή τη χαμηλή θερμοκρασία, αποφεύγοντας για παράδειγμα να ανοίγετε την πόρτα της κατάψυξης χωρίς λόγο. Αν το παγωτό είναι μαλακό, δεν έχετε την κατάψυξη σε αρκετά χαμηλή θερμοκρασία.
- Αφήστε χώρο πάνω από τα σκεύη, βάζα ή πλαστικές σακούλες που περιέχουν υγρά ή ημιστερέα τρόφιμα. Τα τρόφιμα αυτά διαστέλλονται όταν καταψύχονται. Συνιστάται να αφήνετε, συνήθως, χώρο 20–50 mm από πάνω. Σφραγίστε. Το ιδανικό είναι να αφαιρείτε όλο τον αέρα από τη συσκευασία αφού καταψύξετε τα τρόφιμα.
- Από συσκευασίες ή σκεύη με στερεά τρόφιμα πρέπει να αφαιρείται ο αέρας και να σφραγίζονται πριν καταψυχθούν.
- Καταψύξτε αμέσως ή το ταχύτερο δυνατό. Καταψύξτε μικρές μόνο ποσότητες τροφίμων κάθε φορά. Για καλύτερα αποτελέσματα, συνιστάται να καταψύχετε 1 κιλό τροφίμων ανά 25 λίτρα κατάψυξης. (Περίπου 3 κιλά στις μικρές κατάψυξεις και 4 κιλά στις μεγαλύτερες.) Για να καταψυχθούν ταχύτερα τα φρέσκα τρόφιμα, συνιστάται να τα βάζετε στο πάνω μέρος της κατάψυξης, κοντά στον αεραγωγό.
- Μη συσσωρεύετε κατεψυγμένα τρόφιμα γύρω από το κάλυμμα του ανεμιστήρα. Μπορεί να εμποδίζεται η καλή κυκλοφορία του αέρα.
- Αποψύξτε τα τρόφιμα κατά προτίμηση στο ψυγείο, διαφορετικά χρησιμοποιώντας φούρνο μικροκυμάτων ή φούρνο πολλαπλής λειτουργίας.
- Εναλλάσσετε συνεχώς τα τρόφιμα. Χρησιμοποιήστε πρώτα τα παλαιότερα κατεψυγμένα τρόφιμα. Μην ξεπερνάτε τους προβλεπόμενους χρόνους διατήρησης.
- Για να διατηρήσετε την ποιότητα των τροφίμων, χρησιμοποιείτε συσκευασία καλής ποιότητας, κατάλληλη για κατάψυξη.
- Αν τα τρόφιμα καλύπτονται μόνο από μεμβράνη, βάλτε τα μέσα σε πλαστική σακούλα καταψύξεως.



Συνιστώμενοι χρόνοι διατήρησης στην κατάψυξη

Δεν πρέπει να ξεπερνάτε αυτούς τους χρόνους.

	Μ ή ν ε ς	1	Μπέικον, φαγητά ταψιού, γάλα
		2	Ψωμί, παγωτό, λουκάνικα, πίτες, έτοιμος ξιφίας, λιπαρά ψάρια
		3	Μη λιπαρά ψάρια, ξιφίας, πίτσα, κεκάκια και τηγανίτες
		4	Χοιρομέρι, κέικ, μπισκότα, μοσχάρι, παιδάκια αρνίσια και μπριζόλες μοσχαρίσιες, κομμάτια πουλερικών
		6	Βούτυρο, λαχανικά (ζεματισμένα), αυγά ολόκληρα και κρόκοι, μαγειρεμένες καραβίδες, γαρίδες και αστακοί, κιμάς (ωμός), χοιρινό (ωμό)
		12	Φρούτα (αποξηραμένα ή σε σιρόπι), ασπράδια αυγών, μοσχάρι (ωμό), ολόκληρο κοτόπουλο, αρνί (ωμό), κέικ φρούτου

Κρέας, πουλερικά και κυνήγι

- Μην επιχειρήσετε να καταψύξετε πάνω από 1 κιλό κρέας ανά 25 λίτρα κατάψυξης. Το κρέας πρέπει να καταψυχθεί γρήγορα για να διατηρήσει τη γεύση του.
- Μη γεμίζετε τα πουλερικά πριν τα καταψύξετε.
- Το κόκκινο κρέας μπορεί να μαγειρευτεί είτε απευθείας από την κατάψυξη, είτε λίγο ή τελείως ξεπαγωμένο. Θυμηθείτε ότι χρειάζεται περισσότερο χρόνο αν μαγειρευτεί απευθείας από την κατάψυξη.
- Τα πουλερικά πρέπει πάντα να τα ξεπαγώνετε πριν τα μαγειρέψετε.



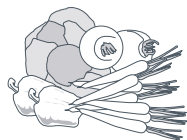
Ψάρια

- Τα ψάρια καλό είναι να τα αγοράζετε κατεψυγμένα και να μην τα καταψύχετε. Αν, όμως, θέλετε να καταψύξετε ψάρια στο σπίτι, φροντίστε τα ψάρια να είναι πολύ φρέσκα και καλής ποιότητας.
- Καθαρίστε τα, ξελεπιάστε τα και κατά προτίμηση αφήστε τα ολόκληρα. Όλα τα ψάρια πρέπει να τυλιγνόνται σε δύο στρώσεις συσκευασίας, γιατί ανάλογα με το είδος του ψαριού, οι οσμές μεταφέρονται από ή προς το ψάρι. Σφραγίστε καλά.
- Για καλύτερα αποτελέσματα, μαγειρέψτε τα ψάρια είτε απευθείας από την κατάψυξη είτε λίγο ξεπαγωμένα.



Λαχανικά

- Τα περισσότερα λαχανικά καταψύχονται καλά, αν και τα σαλατικά χάνουν τη φρεσκάδα τους. Άλλα λαχανικά, όπως το σέλινο, τα κρεμμύδια και οι ντομάτες κάνουν μόνο για μαγείρεμα, γιατί μαλακώνουν με την κατάψυξη.
- Καταψύξτε μόνο ώριμα λαχανικά, έτοιμα για κατανάλωση, καλής ποιότητας.
- Ξεδιαλέξτε και πετάξτε τα λαχανικά που έχουν χαλάσει.
- Τα περισσότερα ωμά λαχανικά πρέπει να ζεματίζονται πριν καταψυχθούν.
- Το ζεμάτισμα γίνεται μαγειρεύοντας τα λαχανικά ελάχιστα, για να καταστραφούν τα ένζυμά τους. Αν τα ένζυμα αυτά δεν καταστραφούν, θα προκαλέσουν ανεπιθύμητες φυσικές και χημικές καταστροφές κατά την κατάψυξη.
- Τα λαχανικά ζεματίζονται σε βραστό νερό, ατμό ή φούρνο μικροκυμάτων. Αν χρησιμοποιήσετε βραστό νερό, βράστε τα λαχανικά για 2–4 λεπτά και κρυώστε τα γρήγορα.
- Γενικά, τα κατεψυγμένα λαχανικά μαγειρεύονται καλύτερα απευθείας από την κατάψυξη.



Έτοιμα και μαγειρεμένα φαγητά

- Τα περισσότερα μαγειρεμένα φαγητά μπορούν να καταψυχθούν αλλά δεν συνιστάται να καταψύξετε τα εξής:
Ασπράδι αυγού, γαλατόπιτα, κρέμα και πουτίγκα γάλακτος, ζελέ, πηκτή, μαγιονέζα και ανάλογες σάλτσες για σαλάτα, μαρέγκα. Έχουν την τάση να διαχωρίζονται κατά την απόψυξη






Φρούτα

- Επιλέξτε ώριμα φρούτα, έτοιμα για κατανάλωση, καλής ποιότητας. Προτιμήστε φρούτα κατάλληλα για κατάψυξη.
- Αποφύγετε τα αγίνωτα και τα παραγινωμένα φρούτα.
- Ο τρόπος που διατηρούνται τα φρούτα εξαρτάται από τον τρόπο που θα χρησιμοποιηθούν. Τα φρούτα που διατηρούνται σε σιρόπι είναι ιδανικά για επιδόρπιο, ενώ αυτά που δεν διατηρούνται με ζάχαρη είναι καλύτερα για μαγείρεμα. Τα περισσότερα φρούτα μπορούν να καταψυχθούν για 8–12 μήνες.



Αν η συσκευή σας παρουσιάζει κάποιο πρόβλημα, φροντίστε να ελέγξετε τα παρακάτω σημεία πριν καλέσετε τον αντιπρόσωπο ή το εξουσιοδοτημένο σέρβις της Fisher & Paykel.

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Τι να κάνετε
Η συσκευή δεν λειτουργεί.	Η συσκευή δεν παίρνει ρεύμα από την πρίζα.	Ελέγξτε αν το καλώδιο έχει μπει καλά στην πρίζα και αν η συσκευή είναι αναμμένη. Δοκιμάστε άλλη συσκευή στην ίδια πρίζα. Ελέγξτε την ασφάλεια.
Δεν ανάβει το φως.	Καμένη λάμπα.	Αλλάξτε λάμπα (δείτε τη σελίδα 363).
	Δεν λειτουργεί το ψυγείο.	Ελέγξτε αν το ψυγείο παίρνει ρεύμα κανονικά. Αν το πρόβλημα επιμένει, δείτε τη σελίδα 377.
Φως και πίνακας δεν ανάβουν.	Προϊόν σε σκοτεινή λειτουργία.	Κρατήστε πατημένα τα κουμπιά  ,  και  για 4 δευτερόλεπτα.
Το μοτέρ λειτουργεί πάρα πολύ.	Κάνει ζέστη. Ανοιγοκλείνουν συχνά οι πόρτες. Βάλτε πρόσφατα πολλά τρόφιμα.	Μην ανοίγετε τόσο πολύ τις πόρτες μέχρι να σταθεροποιηθεί η θερμοκρασία.
	Το ψυγείο είναι ρυθμισμένο σε πολύ χαμηλή θερμοκρασία.	Δείτε την ενότητα περί ρύθμισης της θερμοκρασίας (σελίδα 355).
	Οι πόρτες δεν κλείνουν καλά.	Ελέγξτε αν η συσκευή είναι οριζόντια και αν τα λάστιχα είναι καθαρά.
Το ψυγείο είναι πολύ ζεστό.	Δεν είναι ρυθμισμένο σωστά το ψυγείο.	Δείτε την ενότητα περί ρύθμισης της θερμοκρασίας (σελίδα 355).
	Ανοιγοκλείνουν συχνά οι πόρτες. Βάλτε πρόσφατα πολλά τρόφιμα.	Μην ανοίγετε τόσο πολύ τις πόρτες μέχρι να σταθεροποιηθεί η θερμοκρασία.
Τα τρόφιμα παγώνουν στο ψυγείο.	Δεν είναι ρυθμισμένο σωστά το ψυγείο.	Δείτε την ενότητα περί ρύθμισης της θερμοκρασίας (σελίδα 355).
	Έχετε τοποθετήσει τα τρόφιμα ακριβώς μπροστά στους αεραγωγούς.	Μετακινήστε τα ευαίσθητα τρόφιμα από το πίσω μέρος του ραφίου.
Ασυνήθιστοι θόρυβοι.	Το ψυγείο δεν είναι οριζόντιο ή δεν είναι σταθερό.	Δείτε την ενότητα περί εγκατάστασης (σελίδες 347 – 348) ή ανατρέξτε στην ενότητα περί ήχων (σελίδα 368).
	Η κατάψυξη ξεπαγώνει.	
Τα συρτάρια λαχανικών πιάνουν νερό.	Σχηματίζονται συμπυκνώματα από την υγρασία φρούτων και λαχανικών.	Περιορισμένη συμπύκνωση κάνει καλό στη διατήρηση φρούτων και λαχανικών. Αν μαζεύονται πολλά νερά, διατηρήστε φρούτα και λαχανικά μέσα σε μισάνοιχτες πλαστικές σακούλες. Σκουπίστε τα νερά με ένα πανί. Ρυθμίστε τους σύρτες ρύθμισης της υγρασίας σε χαμηλή υγρασία. 

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Τι να κάνετε
Τα πλαϊνά τοιχώματα του ψυγείου είναι ζεστά.	Αυτό είναι φυσιολογικό.	
Συμπύκνωση στο εξωτερικό του ψυγείου.	Δεν είναι ασυνήθιστο όταν έχει πολλή υγρασία.	Σκουπίστε το ψυγείο.
Συμπύκνωση στην ψύξη.	Ανοιγοκλείνει συχνά η πόρτα ή μένει ανοικτή πολλή ώρα.	Μην ανοίγετε τόσο συχνά την πόρτα.
	Χάνει το λάστιχο της πόρτας.	Ελέγξτε αν το λάστιχο πιάνει καλά και σφραγίζει αεροστεγώς.
	Δεν είναι ασυνήθιστο όταν έχει πολλή υγρασία.	Σκουπίστε το ψυγείο.
Συσσωρεύεται πάγος στην κατάψυξη.	Δεν κλείνει καλά η πόρτα της κατάψυξης.	Μετακινήστε ό,τι έχετε στην κατάψυξη για να κλείνει καλά η πόρτα. Ελέγξτε και καθαρίστε το λάστιχο της πόρτας.
Τα παγάκια μυρίζουν.	Έχουν πάρει από τρόφιμα με ισχυρή οσμή.	Να τυλίγετε ή να σκεπάζετε τρόφιμα με ισχυρή οσμή.
Τα χερούλια στις πόρτες δεν είναι σε ευθεία.	Με τον καιρό και τη χρήση παρατηρούνται μετακινήσεις.	Δείτε την ενότητα περί εγκατάστασης: τέσσερις ουσιαστικές απαιτήσεις ευθυγράμμισης – Οδηγίες ευστάθειας (σελίδες 347 – 348).
Το δοχείο/δίσκος δεν μπαινοβγαίνει ομοιόμορφα.	Έχουν πιαστεί τρόφιμα ή κάποια συσκευασία.	Ελέγξτε αν έχουν πιαστεί τρόφιμα ή κάποια συσκευασία πίσω από το δοχείο/δίσκο.
	Οι οδηγοί δεν ανοίγουν τελείως.	Κρατώντας το δοχείο/δίσκο και από τις δύο πλευρές, ανοίξτε τελείως τους οδηγούς τραβώντας σταθερά – αυτό θα βάλει τους οδηγούς στη θέση τους.
Τα παγάκια μυρίζουν/έχουν περίεργη γεύση.	Μπορεί να ευθύνονται συσκευασίες τροφίμων που δεν είναι καλά κλεισμένες.	Τα παλιά παγάκια πρέπει να πετάγονται. Φροντίστε να είναι καλά κλεισμένη η συσκευασία.
	Το εσωτερικό του ψυγείου χρειάζεται καθαρίσμα.	Πρέπει να αδειάζετε και να πλύνετε την παγοθήκη. Καθαρίστε το ψυγείο (δείτε τις σελίδες 365 – 367).
	Το νερό δεν έχει καλή γεύση.	Το φίλτρο μπορεί να χρειάζεται αντικατάσταση. Μπορεί να πρέπει να τοποθετηθεί φίλτρο.

Πρόβλημα	Πιθανές αιτίες	Τι να κάνετε
Η παγομηχανή κάνει περίεργους ήχους ή ακούγεται πολύ δυνατά.	Φυσιολογική λειτουργία της παγομηχανής.	Δείτε την ενότητα για τους ήχους του ψυγείου (δείτε τη σελίδα 368).
Η παγομηχανή δεν λειτουργεί αυτόματα.	Η παγομηχανή δεν είναι ανοιχτή.	Ανοίξτε την παγομηχανή (δείτε τη σελίδα 353).
	Η παγοθήκη δεν είναι σωστά τοποθετημένη ή δεν είναι καθόλου τοποθετημένη.	Τοποθετήστε την παγοθήκη με την ποδιά στη δεξιά πλευρά. Η παγοθήκη πρέπει να είναι ακριβώς κάτω από την παγομηχανή, στην πάνω αριστερή πλευρά του καταψύκτη.
	Η παροχή νερού είναι κλειστή ή αποσυνδεδεμένη.	Συνδέστε την παροχή νερού.
	Η πίεση του νερού είναι πολύ χαμηλή.	Ελέγξτε την πίεση του νερού.
	Ο σωλήνας του νερού έχει τσακίσει ή πιέζεται.	Ελέγξτε τον σωλήνα του νερού.
	Το φίλτρο είναι βουλωμένο.	Το φίλτρο νερού μπορεί να χρειάζεται αντικατάσταση.
Τα παγάκια αργούν να παγώσουν.	Μπορεί να μην έχει κλείσει καλά η πόρτα.	Κλείστε την πόρτα.
	Ο καταψύκτης έχει ζεσταθεί υπερβολικά.	Ρυθμίστε τη θερμοκρασία χαμηλότερα (δείτε τη σελίδα 355).
Ζεστό σημείο στο κεντρικό λάστιχο της πόρτας.	Μπορεί να αισθανθείτε περιστασιακά κάποιο σημείο ζεστό στα κεντρικά λάστιχα ανάμεσα στις δύο πόρτες.	Αυτό είναι απόλυτα φυσιολογικό για τη λειτουργία του ψυγείου.
Ο πάγος είναι υγρός/μπλοκάρει.	Η πίεση του νερού είναι χαμηλή.	Ελέγξτε την πίεση του νερού.
	Το φίλτρο έχει βουλώσει.	Αντικαταστήστε το φίλτρο (δείτε τις σελίδες 361 – 362).
	Η πόρτα της κατάψυξης μένει πολύ ανοιχτή. Κάνει ζέστη. Η παγοθήκη έχει μείνει έξω από την κατάψυξη για αρκετό χρόνο. Τα παγάκια κολλάνε μεταξύ τους αν μείνουν έξω αρκετή ώρα.	Χτυπήστε σιγά τα παγάκια με τη σπάτουλα για να τα ξεκολλήσετε και αν έχουν δημιουργηθεί μεγάλοι όγκοι, αδειάστε την παγοθήκη και φτιάξτε καινούργια παγάκια.

Πρόβλημα	Πιθανές αιτίες	Τι να κάνετε
Το νερό μυρίζει/έχει περίεργη γεύση.	Το ψυγείο δεν έχει χρησιμοποιηθεί για μεγάλο διάστημα.	Τραβήξτε 8-10 λίτρα (8-10 qt) νερό ώστε όλο το νερό να αντικατασταθεί με καθαρό νερό.
Η βρύση παροχής κρύου νερού δεν λειτουργεί.	Η παροχή νερού είναι κλειστή ή αποσυνδεδεμένη.	Ανοίξτε την παροχή νερού. Πιέστε τη λαβή της βρύσης για 2 λεπτά ώστε να φύγει ο παγιδευμένος αέρας από τον σωλήνα του νερού και να γεμίσει με νερό το σύστημα του νερού.
	Ο σωλήνας του νερού μπορεί να έχει βουλώσει. Μπορεί να έχει παραμείνει παγιδευμένος αέρας στο σύστημα του νερού από την εγκατάσταση.	Ελέγξτε τον σωλήνα του νερού αν έχει τσακίσει ή έχει διαρροή. Για να αφαιρέσετε τον αέρα, αφήστε να τρέξει ένα λίτρο (1 qt) νερού από τη βρύση.
	Το φίλτρο μπορεί να είναι βουλωμένο και να χρειάζεται αντικατάσταση.	Αντικαταστήστε το φίλτρο (δείτε τη διεύθυνση και το τηλέφωνο του κέντρου εξυπηρέτησης πελατών στο πίσω μέρος αυτού του εντύπου).
	Έχει ενεργοποιηθεί το κλειδίμα της βρύσης.	Κρατήστε πατημένο το κουμπί  για 2 δευτερόλεπτα.
	Έχει παγώσει το νερό στο δοχείο.	Αυξήστε τη θερμοκρασία στην ψύξη και στην κατάψυξη.
Το πρώτο ποτήρι νερό είναι ζεστό.	Το σύστημα έχει παραμείνει απενεργοποιημένο για μεγάλο διάστημα.	Χύστε το πρώτο ποτήρι νερό που θα τραβήξετε.
	Έχει καταναλωθεί όλο το νερό που υπήρχε στο δοχείο.	Δώστε στο νερό το χρόνο να κρυώσει.
Αναβοσβήνει η προειδοποιητική λυχνία του φίλτρου 	Το φίλτρο χρειάζεται αντικατάσταση.	Αντικαταστήστε το φίλτρο το συντομότερο δυνατό (δείτε τις σελίδες 361 – 362).
Ο δίσκος έχει ξεχειλίσει.	Έχει παγιδευτεί αέρας στο δοχείο.	Αφήστε να τρέξουν 3 λίτρα (3 qt) νερό από τη βρύση, σταματώντας διαδοχικά.
	Τοποθετήθηκε καινούργιο φίλτρο.	Αφήστε να τρέξουν 3 λίτρα (3 qt) νερό από το φίλτρο και μετά 3 λίτρα (3 qt) νερό από τη βρύση.
Το νερό δεν τρέχει αρκετά γρήγορα.	Έχει βουλώσει το φίλτρο.	Αντικαταστήστε το φίλτρο το συντομότερο δυνατό (δείτε τις σελίδες 361 – 362).

Πώς να καλέσετε το σέρβις

Πριν καλέσετε το σέρβις ή τεχνικό:

Δείτε τι μπορείτε να κάνετε μόνοι σας. Συμβουλευθείτε τις οδηγίες χρήσης και ελέγξτε:

- Αν η συσκευή είναι εγκατεστημένη σωστά
- Αν γνωρίζετε καλά την κανονική χρήση της συσκευής
- Αν μπορείτε να βρείτε το πρόβλημα στην “Επίλυση προβλημάτων”

Αν ελέγξετε αυτά τα σημεία και εξακολουθείτε να χρειάζεστε βοήθεια, απευθυνθείτε στην παρακάτω διεύθυνση και τηλέφωνο:

Ευρώπη

www.fisherpaykel.eu

Αν τηλεφωνήσετε ή γράψετε, δώστε το όνομα και τη διεύθυνσή σας, τον αριθμό του μοντέλου και τον αριθμό σειράς της συσκευής, την ημερομηνία αγοράς και πλήρη περιγραφή του προβλήματος.

Οι πληροφορίες αυτές χρειάζονται για να ανταποκριθούμε καλύτερα στο αίτημά σας για βοήθεια.

State of California
Department of Health Services
Water Treatment Device
Certificate Number

06 - 1806

Date Issued: July 18, 2006

Trademark/Model Designation

Fisher & Paykel 836860

Replacement Elements

836848

Manufacturer: Cuno Incorporated

The water treatment device(s) listed on this certificate have met the testing requirements pursuant to Section 116830 of the Health and Safety Code for the following health related contaminants:

Microbiological Contaminants and Turbidity

Cysts
Turbidity

Inorganic/Radiological Contaminants

Asbestos
Lead
Mercury

Organic Contaminants

Atrazine
Benzene
Carbofuran
Lindane
p-dichlorobenzene
Toxaphene

Rated Service Capacity: 750 gal

Rated Service Flow: 0.78 gpm

Conditions of Certification:

Do not use where water is microbiologically unsafe or with water of unknown quality, except that systems certified for cyst reduction may be used on disinfected waters that may contain filterable cysts.

Performance Data Sheet For Fisher & Paykel Filter System Model: 836860

Replacement Cartridge: 836848

This system has been tested according to NSF/ANSI 42 and 53 for the reduction of the substances listed below. The concentration of the substances in water entering the system was reduced to a concentration less than or equal to the permissible limit for water leaving the system as specified in NSF/ANSI 42 & 53. System tested and certified by NSF International against NSF/ANSI Standard 53 for the reduction of Asbestos, Atrazine, Benzene, Cyst, Carbofuran, Lead, Lindane, Mercury, P-Dichlorobenzene, Toxaphene and Turbidity; against Standard NSF/ANSI 42 for the reduction of Chlorine Taste and Odor and Nominal Particulate Class 1.



To a capacity of 2,838 liters (750 gallons)

Substance	USEPA MCL	Standard 53: Health Effects					
		Influent Challenge concentration (mg/L)		Influent		Effluent	
		Average	#L	Average	#L	Average	#L
Turbidity	1 NTU**	11±1 NTU**	10.7 NTU**	0.31 NTU**	0.49 NTU**	95.20%	0.5 NTU**
Cysts	99.95% reduction	Minimum 50,000 #/L	166500 #/L	<1 #/L	<1 #/L	<99.99%	>99.95%
Asbestos	99% reduction	10 ⁷ to 10 ⁸ fibers/L; fibers greater than 10 µm in length	155 MF/L	<1 MF/L	<1 MF/L	<99.99%	>99%
Lead @ pH 6.5	0.015 mg/L	0.15mg/L ±10%	0.153 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	99.35%	0.010 mg/L
Lead @ pH 8.5	0.015 mg/L	0.15mg/L ±10%	0.150 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	99.33%	0.010 mg/L
Mercury @ pH 6.5	0.002 mg/L	0.006mg/L ±10%	0.006 mg/L	0.0003 mg/L	0.0005 mg/L	96.70%	0.002 mg/L
Mercury @ pH 8.5	0.002 mg/L	0.006mg/L ±10%	0.006 mg/L	0.0008 mg/L	0.0015 mg/L	86.22%	0.002 mg/L
Atrazine	0.003 mg/L	0.009mg/L ±10%	0.009 mg/L	<0.002 mg/L	<0.002 mg/L	76.99%	0.003 mg/L
Benzene	0.005 mg/L	0.015mg/L ±10%	0.014 mg/L	0.0006 mg/L	0.0011 mg/L	95.71%	0.005 mg/L
Carbofuran	0.04 mg/L	0.08mg/L ±10%	0.081 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	98.74%	0.04 mg/L
p-dichlorobenzene	0.075 mg/L	0.225mg/L ±10%	0.208 mg/L	<0.0005 mg/L	<0.0005 mg/L	99.76%	0.075 mg/L
Lindane	0.0002 mg/L	0.002mg/L ±10%	0.002 mg/L	0.000025 mg/L	0.00007 mg/L	98.72%	0.0002 mg/L
Toxaphene	0.003 mg/L	0.015±10%	0.015 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	92.97%	0.003 mg/L

Standard 42: Aesthetic Effects

Substance	USEPA MCL	Standard 42: Aesthetic Effects					
		Influent Challenge concentration (mg/L)		Effluent		% Reduction	
		Average	#/ml	Average	#/ml	Average	Maximum
Chlorine Taste & Odor	~	2.0mg/L ±10%	1.88 mg/L	0.051366364 mg/L	0.06 mg/L	97.26%	96.84%
Nominal Particulate*	~	at least 10,000 particulates/mL	5,700,000 #/ml	30:583 #/ml	69,000 #/ml	99.95%	98.94%

* Measurement in Particles/ml. Particles used were 0.5 - 1 microns.

**NTU = Nephelometric Turbidity Units

Operation Specifications	
Water pressure	172-827 kPa (25-120psi)
Water temperature	0.6-38°C (33-100°F)
Service flow	2.9 lpm (.75 gpm)
Filter capacity	2,838 liters (750gallons)

Systems must be installed and operated in accordance with manufacturer's recommended procedures and guidelines. Follow any and all local plumbing codes and requirements. Some local codes may require the use of a licensed plumber or a certified installer when disrupting a potable water line.

Important: Failure to follow instructions may result in voidance of warranty.

© 3M Company. All rights reserved.
INSTR7069 0706

IMPORTANT: Change the filter cartridge at least every 6 months.

CAUTION: To reduce the risks associated with water leakage, which, if not avoided, may result in property damage - check with your plumbing professional to verify that water pressure is less than 827 kPa (120 psi).

For estimated cost of replacement element, please call 1-888-936-7872 or contact your local appliance distributor or dealer.



Manufactured by : CUNO Incorporated, a 3M Company
1000 Apollo Road
Eagan, MN 55121

Copyright © Fisher & Paykel 2009. All rights reserved.

The product specifications in this booklet apply to the specific products and models described at the date of issue. Under our policy of continuous product improvement, these specifications may change at any time. You should therefore check with your Customer Care Centre to ensure this booklet correctly describes the product currently available.

Copyright © Fisher & Paykel 2009. Alle rettigheder forbeholdes.

Produktspecifikationerne i dette hæfte henviser til de specifikke produkter og modeller, beskrevet på udgivelsesdagen. Under henvisning til vores politik om konstant forbedring af produktet kan disse specifikationer ændres når som helst. Du bør derfor kontakte dit kundeservicecenter, så du er sikker på, at dette hæfte korrekt beskriver det produkt, der findes i øjeblikket.

Copyright © Fisher & Paykel 2009. Med förbehåll.

Produktspecifikationerna i denna handbok gäller för de specifika produkter och modeller som beskrivs vid datum för publicering. Enligt vår policy för kontinuerlig produktförbättring, kan dessa specifikationer när som helst ändras. Du bör därför kontrollera med din återförsäljare att denna handbok beskriver den produkt som för tillfället finns tillgänglig.

Copyright © Fisher & Paykel 2009. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tässä julkaisussa kerrotut tuotetiedot koskevat mainittuja tuotteita ja malleja julkaisuhetkellä. Koska kehitämme tuotteitamme jatkuvasti, tiedot saattavat muuttua ilman eri ilmoitusta. Tarkista siksi paikallisesta asiakaspalvelusta, että tämä kirjanen kuvaa kulloinkin saatavilla olevaa tuotetta tarkasti.

Copyright © Fisher & Paykel 2009. Med alle rettigheter.

Produktspesifikasjonene i dette heftet gjelder for det bestemte produktet og de modellene som ble beskrevet da det ble utgitt. På grunn av vår policy om kontinuerlig produktforbedring, kan disse spesifikasjonene bli endret når som helst. Derfor bør du sjekke med Kundestøtte om heftet på en korrekt måte beskriver det produktet som for tiden er tilgjengelig.

Copyright © Fisher & Paykel 2009. Alle rechten voorbehouden.

De productspecificaties in dit document gelden voor de specifieke producten en modellen beschreven op de uitgavedatum. In het kader van ons beleid van voortdurende verbetering van onze producten, kunnen deze specificaties te allen tijde worden gewijzigd. Informeer daarom bij uw Servicecentrum of dit boekje een juiste beschrijving bevat van het product dat tegenwoordig wordt geleverd.

Copyright © Fisher & Paykel 2009. Tous droits réservés.

Les caractéristiques des produits figurant dans ce livret s'appliquent aux produits et modèles spécifiques décrits à la date de publication. Dans le cadre de notre politique d'amélioration continue des produits, ces caractéristiques techniques peuvent changer à tout moment. Vous devrez par conséquent vérifier auprès de votre centre d'assistance clientèle que ce livret décrit bien le produit commercialisé actuellement.

Diritti di riproduzione © Fisher & Paykel 2009. Tutti i diritti riservati.

I dati tecnici del prodotto contenuti in questo manuale si riferiscono agli specifici prodotti e modelli descritti alla data di pubblicazione. Tali dati possono essere modificati in qualsiasi momento a seguito del continuo aggiornamento e perfezionamento tecnico praticato dalla nostra azienda. Quindi dovrete controllare con il nostro centro di assistenza clienti per assicurarvi che il libretto descriva in modo corretto il prodotto correntemente disponibile.

Copyright© Fisher & Paykel 2009. Με την επιφύλαξη κάθε δικαιώματος.

Οι προδιαγραφές που περιλαμβάνονται σε αυτό το βιβλίο ισχύουν για τα συγκεκριμένα προϊόντα και μοντέλα που περιγράφονται, κατά την ημερομηνία έκδοσης. Στα πλαίσια της πολιτικής μας για συνεχή βελτίωση των προϊόντων μας, αυτά τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να μεταβληθούν οποιαδήποτε στιγμή. Πρέπει, επομένως, να ρωτήσετε το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών αν το εγχειρίδιο ανταποκρίνεται στο προϊόν που διατίθεται τη συγκεκριμένη στιγμή.

www.fisherpaykel.eu

EU

Ice & Water refrigerator

Installation instructions and user guide

Published: 01/2009

Part No. 819260