



Ice & Water refrigerator
RF195A model

Réfrigérateur Ice & Water
Modèle RF195A

**Installation instructions
and User guide**

**Instructions d'installation
et Guide d'utilisation**

US CA

English

Page 1 – 44

Français

Page 45 – 89

Introduction	2
Safety and warnings	3
Installation instructions	5
Before you start using your Ice & Water refrigerator	15
All about the display	16
Using the display options	18
Bottle Chill	18
Fast Freeze	18
The temperature of your refrigerator and freezer	19
Settings	19
User warnings	20
Using your water dispenser	21
Water filter	22
Using your ice maker	24
<i>ActiveSmart™</i> special features	26
<i>ActiveSmart™</i> maintenance	28
Cleaning and caring for your refrigerator	29
On vacation/holiday	32
Refrigerator sounds	33
Storing food in your refrigerator	34
Storing food in your freezer	35
Troubleshooting	37
Limited warranty	41
Filter performance data sheet	88

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 DCS by Fisher & Paykel dealer.

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

Introduction

Thank you for buying a DCS by Fisher & Paykel refrigerator with internal ice maker and chilled water dispensing through the door.

This refrigerator combines size and storage space with the latest features and functions. Many hours have been spent researching how you, our customer, use your refrigerator and what we can do to make life easier for you.

As your life changes, so can your refrigerator. This book explains the features and functions, and will help you get the most out of your refrigerator.

We hope you enjoy your new refrigerator.

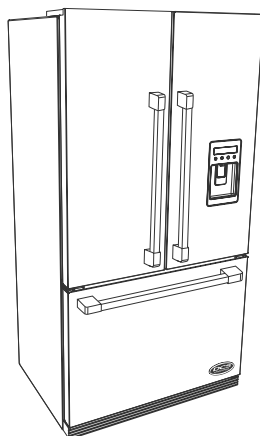


Fig.1 RF195A refrigerator

Important!

It is important that this User Guide be retained with your refrigerator for future reference. Should the appliance be sold or transferred to another owner, please ensure that the User Guide is left with the appliance. This will ensure that the new owner can familiarize themselves with the information and warnings contained within the Guide.

⚠ 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.

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

Important safety precautions

Warning

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

Danger

- *This appliance is not intended for use by children or infirmed persons without supervision. This is especially important when using the freezer drawer compartment. 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 or freezer:*
 - *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 DCS Authorized Service Agency or DCS Customer Care Representative will be able to give advice on environmentally friendly methods of disposing of your old refrigerator or freezer.*

Electrical

- *This appliance must be properly installed in accordance with the installation instructions 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 socket.*
- *Do not plug in any other appliance at the same power point outlet socket 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 DCS Authorized Service Agency because special purpose tools are required.*

Safety and warnings

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

Storing food and drinks

- *Never store volatile or flammable materials in your refrigerator or freezer 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, eg 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 41°F (5°C) – discard all food.*
- *Do not refreeze frozen foods that have thawed completely. The food may be dangerous to eat.*

Important!

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 section of this booklet for further advice.*

SAVE THESE INSTRUCTIONS

⚠ WARNING!**Electric Shock Hazard**

Read and follow the **SAFETY AND WARNINGS** outlined in this User Guide before operating this appliance, pages 3 – 4.

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

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

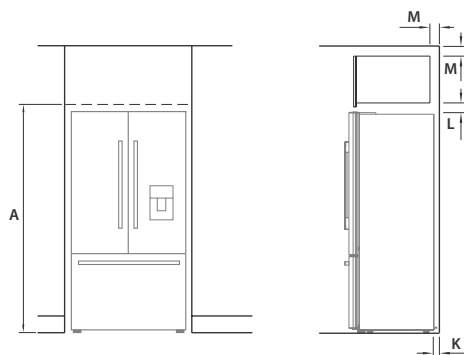
1. Power

- 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).

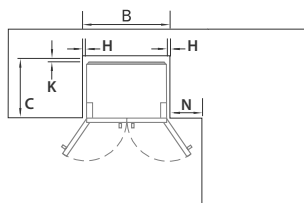
2. Location

- Your refrigerator should not be located in direct sunlight or next to any heat generating appliance such as a cooktop, oven or dishwasher.
- As your product is an Ice & Water model, a water supply must be available to connect to the refrigerator. Refer to page 8 for ice and water installation instructions.

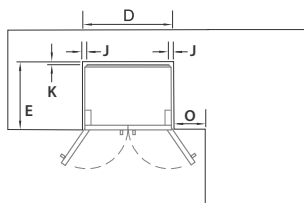
RF195A



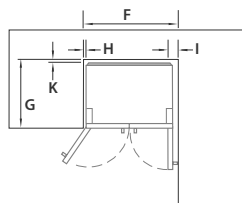
Flush with refrigerator chassis – full door rotation



Flush with refrigerator door – full door rotation



Flush with refrigerator door – 90° door rotation



3. Ventilation and installation

- To ensure adequate ventilation for your refrigerator and its correct operation see recommended cabinetry dimensions below.
- The appliance is intended to be placed against a wall with a free distance not exceeding 3" (75 mm).

Cabinetry dimensions (including minimum air clearances)	RF195A	
	inches	mm
A inside height	70 1/2	1791
Flush with refrigerator chassis – full door rotation		
B inside width	36	915
C inside depth	24 1/2	622
Flush with refrigerator door – full door rotation		
D inside width	46 1/4	1175
E inside depth flush to flat door	27 3/8	696
Flush with refrigerator door – 90° door rotation		
F inside width	44 1/2	1130
G inside depth flush to flat door	27 3/8	696
Minimum clearances		
H side clearance	3/16	5
I side clearance – hinge side flush with door – 90° rotation	3 9/16	90
J side clearance – hinge side flush with door – full rotation	5 5/16	135
K rear clearance (incl. rear compartment cover)	1	25
L top clearance	1 3/4	44.5
M vent	2	50
N door clearance – hinge side flush with chassis – full rotation	16 5/16	415
O door clearance – hinge side flush door – full rotation	11 1/4	285

Note: an integration surround kit is available through your local DCS dealer or Authorized Service Agency to trim a 72" high x 36" wide cabinetry opening. This requires no rear cabinet venting (M).

4. Water connection

Important!

- *It is important that all installations meet local plumbing code requirements. If you are unsure, consult a licensed, qualified plumber.*
- *Connect 1/4" (6.35 mm) OD copper tubing to household plumbing to ensure compliance with local codes and compliances.*
- *The new connections supplied with the refrigerator are to be used. Old connections from old Ice & Water products should not be used.*

Installation precautions/warnings

- *DO NOT use the Ice & Water system with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system.*
- *CONFIRM inlet water pressure to refrigerator connection is between 35 psi and 100 psi. This applies to reverse osmosis systems. If the pressure from your reverse osmosis system is lower than this, consult a licensed, qualified plumber.*
- *DO NOT connect or use on hot water supply (100°F (38°C) max).*
- *DO NOT install where electrical wires or water pipes may be located behind the wall and in the path of drilling.*
- *CHECK for any water leaks before placing refrigerator in its final position. Recheck for leaks after 24 hours. Water damage due to an improper water connection may cause mold / mildew growth. Clean up spills and leakage immediately.*
- *DO NOT use a self piercing or 3/16" (4.7 mm) saddle valve. Both reduce the water flow, can become clogged over time, and may cause leaks if repairs are attempted.*
- *USE copper tubing only to run from the incoming water supply to the refrigerator. Plastic tubing is not recommended.*

Tools needed

- 1/4" (6.35 mm) outer diameter soft drawn copper tubing. There should be less than 10 feet (3 meters) from the inlet connection to the refrigerator. The tube needs to easily cover the distance.
- Shut-off valve (requires a 1/4" (6.35 mm) hole to be drilled into the water supply line before valve attachment).
- Adjustable wrench.
- 1/4" (6.35mm) hex nut driver.

Note:

- Use copper tubing only for installation. Plastic tubing is not recommended.
- Add 8' (2440 mm) to the copper tubing length needed to reach the water supply for the creation of service loop in the pipe when the cabinet is pushed back against the wall.

Water connection

- 1 Ensure that the refrigerator is NOT plugged into a power supply.
- 2 Locate a cold water supply/feed only suitable for a water connection. Tee & tap fittings are not supplied. If you can't find the connection faucet, contact an authorized plumber in your state or town to fit your water connection.
- 3 Create a service loop with copper tubing (minimum 24" (610 mm) diameter). Avoid kinks in the copper tubing when bending the service loop. Do not use plastic tubing from the water supply connection. (Refer to Step 3 diagram).
- 4 Remove plastic cap from the water valve inlet port. (Refer to Step 4 diagram).
- 5 Place brass nut (a) and sleeve/olive (b) on copper tube end as illustrated. REMINDER: Do not use an old sleeve. The nut and sleeve are provided in the Use & Care packet (refer to Step 5 diagram).
- 6 Bend to shape tubing slightly – do not kink – so that the tubing feeds straight into the inlet port. Place end of copper tubing into water valve inlet port.
- 7 Slide brass nut (a) over sleeve/olive (b) and screw nut into inlet port. Place adjustable wrench on nut (1) attached to plastic waterline and maintain position. Using a second adjustable wrench, turn the lower nut (2) clockwise and fully tighten while holding the upper nut in place (refer to Step 7a/7b diagram).

Important!

Do not over-tighten. Take care not to cross thread.

- 8 Pull on tubing to confirm connection is secure. Connect tubing to frame with water tubing clamp (c) and turn on water supply. Check for leaks and correct if necessary prior to moving the refrigerator to its permanent location (refer to Step 8 diagram).
- 9 Monitor water connection for 24 hours. Fix leaks if necessary.

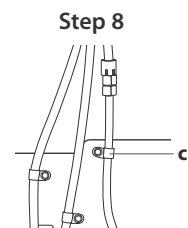
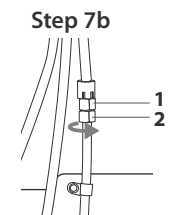
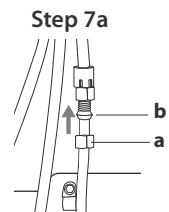
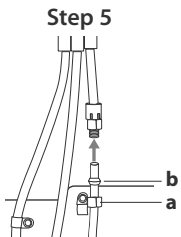
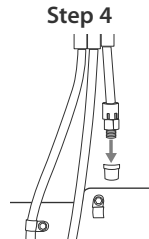
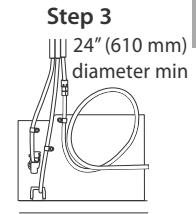


Fig.2 Connecting the water supply

5. Installation

Your DCS 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.

- 1 Your refrigerator will arrive with the front leveling feet wound up making moving this product into its final location a simple task.
- 2 Roll the refrigerator into its final position making sure there is the correct air gap between the product and the surrounding cabinetry. See minimum clearance in cabinetry dimensions table (refer to page 7).
- 3 Using a hex headed screwdriver, or socket set, turn the front adjustment screws (a) clockwise to raise the product and counterclockwise to lower the front of the refrigerator.
- 4 Ensure product is sitting backward with the front approximately $\frac{3}{8}$ " (10 mm) higher than the back. This will ensure a good door-closing action.
- 5 Align your refrigerator with cabinetry:
 - a Align the sides of the refrigerator with cabinetry by adjusting the right-hand side adjustment screw.
 - b Adjust the left-hand side adjustment screw until it touches the floor and takes a small amount of weight.
 - c Once the refrigerator is in place and aligned with the cupboards/alcove, push gently on the front top and check if the product is rocking or stable. If the product is rocking, refer to steps 7 – 10.
 - d If the product is stable and no door leveling is required, place toe grille onto the bottom of the product (refer to figure 4):
 - Align the toe grille mounting clips with the lower cabinet slots.
 - Push the toe grille firmly until it snaps into place.

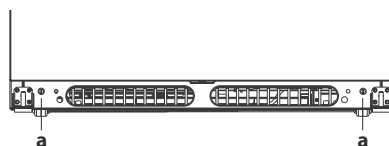


Fig.3 Adjustment screws

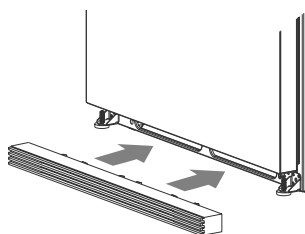


Fig.4 Toe grille installation

6. Leveling the refrigerator door

- 6 If doors are uneven, do the following:
 - a Determine which door needs to be raised.
 - b Turn the front roller adjustment screw (a, Fig.3) on that side clockwise to raise front corner of door.
 - c If one adjustment screw has reached the limit of its adjustment range and the doors are still not level, lower the opposite door by turning the roller adjustment screw counterclockwise.
 - d Check with level to verify $\frac{3}{8}$ " (10 mm) tilt to the back for proper door closure.
 - e Once refrigerator is aligned, screw feet firmly in place and attach toe grille (refer to step 5d).

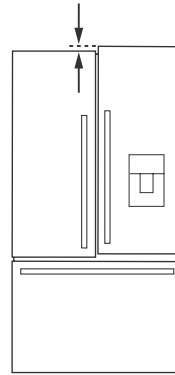
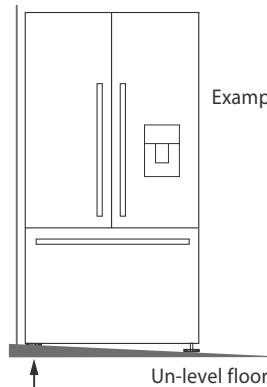


Fig.5 Uneven door alignment

7. What to do if the product is unstable

- 7 Gently pull the refrigerator forward and screw down the feet until they make contact with the floor.
- 8 Push the refrigerator back until the rear rollers contact the floor.
 - a Measure the gap under the front foot, which has come off the floor.
 - b 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.



Example only

This foot lifts off the floor when top front is gently pushed back

Fig.6 Unstable refrigerator

- 9 Wind both front feet up and roll the product out of position.
 - a Place the packing material in the location diagonally opposite the front roller that lifts off the floor.
 - b Make sure the packaging material stays in place when the product is pushed back into position.
 - c 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.
- 10 Roll the refrigerator back into position and adjust front rollers as per step 5 (check alignment and door closing action are satisfactory).
 - a Make small adjustments to front rollers where necessary.
 - b Firmly screw front feet down on the ground.
 - c Check that the product is stable (all 4 feet are on the floor). If not, return to step 7 and repeat 8, 9 and 10.
 - d Place toe grille on the bottom of the refrigerator (refer to step 5d).

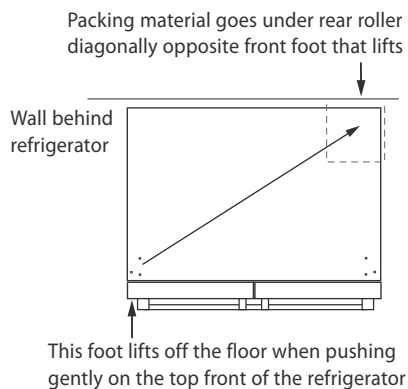


Fig.7 Stabilizing your refrigerator

Before placing food in the fresh food or freezer compartments

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

Energy efficiency

For the most energy efficient use of your appliance:

- Ensure your refrigerator has adequate ventilation as recommended in the installation instructions.
- Do not cover your appliance with any material that will prevent air from flowing around the cabinet sides.
- Allow good clearances in front of air ducts within the cabinet for maximum cold air distribution.
- Cool hot foods down before placing them in the appliance.
- Do not overfill the compartments.
- Keep door openings to a minimum.
- Select a temperature setting that isn't too cold.
- Check your door seals for leaks.

Moving or storing your refrigerator

If your refrigerator loses power for any reason, or you turn it off, wait 10 minutes before restoring power. This will allow the refrigeration system pressures to equalize before restarting.

Moving your refrigerator

- Turn off the appliance and unplug from the power point. Remove all food. Disconnect water supply if connected.
- Turn the adjustable leveling feet to the right as far as they will turn (refer to page 10).
- Ease the refrigerator out of its position. Tuck the power cord away, tape the doors closed and 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 or freezer

- 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 1 pint (500 ml) of water). Rinse with clean water.

Holiday / vacation time

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

The *ActiveSmart*™ system that controls your product is highly intelligent. It automatically senses how often and how much you use it, and regulates its power consumption accordingly.

- 1 Install the water filter into the water filter housing, located in the upper right-hand corner of the fresh food compartment:
 - a Open the filter housing by pressing the tab at the front end of the housing.
 - b Remove the blue bypass cap and retain for later use (refer to figure 8).
 - c Remove the sealing label from the end of the filter and insert into the filter head.
 - d Gently rotate the filter clockwise until it stops and then close the filter housing cover (refer to figure 9).

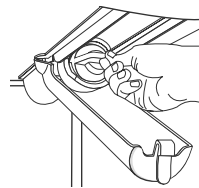


Fig.8 Filter housing and bypass cap

- 2 The first time you dispense water, there will be a delay while the water tank fills up.
- 3 Dispense at least 8 – 10 qt (8 – 10 L) of water through the system, stopping intermittently to ensure air in the tank is flushed out. Failure to do this will result in excessive dripping from your dispenser.

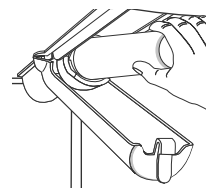


Fig.9 Filter housing and filter

- 4 Next, flush your ice maker to ensure good quality ice:
 - a Press  until the icemaker menu is highlighted, then press  to turn on the ice maker.
 - b Press   together for 4 seconds to force a cycle. The ice tray will flip.
 - c Force another cycle. The ice tray will flip and spill the water into the ice bin.
 - d Empty water and replace the bin.
 - e Discard ice made in the first 12 hours of use.
- 5 You are now ready to enjoy chilled water and ice dispensing from your ActiveSmart™ refrigerator. Please note that once installation is complete, a few drips may appear out of the dispenser over the next few days as the remaining trapped air is cleared. This is normal.

Important!

- All connections must be checked for leaks
- If you are unsure of the connection process, and/or leaks then contact your local plumber to install and check the system for you.

The display screen lets you view and modify all the features and options on your refrigerator. For example, you can change the temperature in your fresh food and freezer compartment, or select the Fast Freeze function when you want to quickly freeze meat. You may want to also quickly chill a bottle of wine using Bottle Chill when friends arrive unexpectedly.

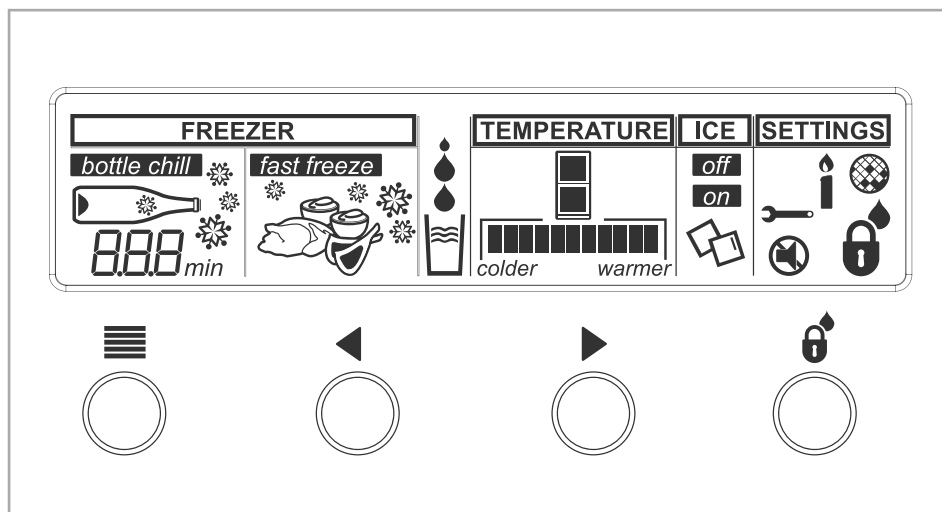


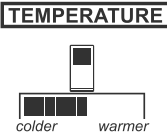
Fig.10 Electronic control panel

Keys

For more detailed information on these functions please refer to pages 17 – 25.

	Main menu Scrolls through the main menu. (Freezer, Temperature, Ice, and Settings).
	Arrow keys Scrolls through the settings of each function.
	Key and Dispenser Lock Locks buttons and water dispenser.

Display features

	Freezer (page 18)
	Bottle Chill (page 18)
	Fast Freeze (page 18)
	Dispensing water (page 21)
	Temperature (page 19)
	Ice (pages 24 – 25)
	Settings/User alerts (pages 19 – 20)
	Key Silent Mode (page 19)
	Dispenser and Key Lock (page 19)
	Key Lock – disables the button (page 19)
	Sabbath Mode (page 20)
	Filter Reset (page 20 and 23)
	Service/Fault Diagnosis (page 20)



Bottle Chill

This function allows you to chill your beverages in the freezer without the worry of forgetting about them. The time taken to chill depends on the size of your beverage. Bottle Chill allows you to customize this chill time.

Recommended times:

- 20 minutes – can or small bottle
- 25 minutes – wine bottle or similar size beverage
- 30 minutes – larger bottle
- To activate, use the  button until the bottle chill icon () is showing on the  screen. Then use the ◀ or ▶ buttons until the snowflakes () and the minute timer (888 min) 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.
- If you remove your beverage from the freezer and it is not chilled to your liking, reset the timer to 10 minutes and place the beverage back into the freezer.

Important!

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



Fast Freeze

We have created the Fast Freeze feature to help you to get the best possible results when freezing fresh food. Fast Freeze boosts the freezing speed by dropping the freezer to its coldest temperature for 12 hours, which helps to ensure vital freshness, texture and taste are retained during the freezing process.

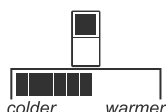
- To activate, use the  button until the Fast Freeze icon () is showing on the  screen. Then use the ◀ or ▶ buttons until the snowflakes () are displayed on the Fast Freeze screen. The animating snowflakes indicate that Fast Freeze has been activated.
- To deactivate the function manually, use the  button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

For best results, we recommend that you activate the function approximately 2 hours before it is required. Alternatively, activate it when placing food into the freezer.

Note: the Bottle Chill and Fast Freeze option cannot be used at the same time.

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.
- The temperature can then be adjusted 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.



It is important to have your refrigerator set to the correct temperature. Setting it too cold may cause some items in the refrigerator to freeze, and setting it too warm will decrease the storage life of your food.

- For further information on food storage refer to the Food Care section (pages 34 – 36).

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.

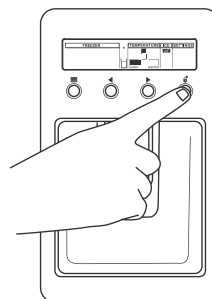


Fig.11 Dispenser and Key Lock



Sabbath Mode

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

Once in Sabbath Mode:

- The interior light will not turn on when the refrigerator is opened.
- The door alarm will not operate.
- The display will not be illuminated.
- Electronic control panel will not work.

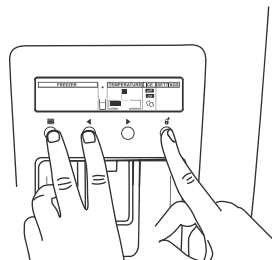


Fig.12 Sabbath Mode

Note: if power is turned off the refrigerator will automatically continue in Sabbath Mode once power is restored. Sabbath Mode will automatically de-activate 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 22 – 23.



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 Center. Details of Customer Care phone numbers can be found in the back of this book.

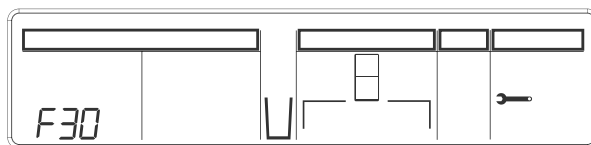


Fig.13 Fault code display



Dispensing

- Your water dispenser has been designed for one-handed operation.
- To dispense water push the dispensing pad gently, using a glass or container.
- When you dispense water, a light will appear above the dispensing area and on the display screen. The water fill icon  will also appear.
- To stop the flow of water, simply pull your glass away from the dispensing pad.

Please remember that pressing very hard against the dispensing pad will not make the dispenser operate faster or produce greater quantities of water.

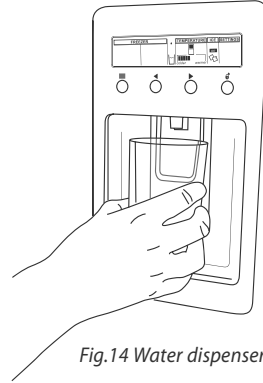


Fig.14 Water dispenser

First use

- After installation, on the first use, 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 for the first time, dispense and discard approximately 8 – 10 qt (8 – 10 L) stopping intermittently to flush the tank out.

Important!

To avoid damage to property or personal injury do not put hands, fingers or objects up the dispenser opening.

Please note that once installation is complete a few drips may appear out of the dispenser over the next few days as the remaining trapped air is cleared.

Drip Tray

- The drip tray is designed to fit into the lip at the bottom of the water dispenser panel.
- To insert the tray always ensure that the rounded sides are fitted into the dispenser panel first.
- 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 29).

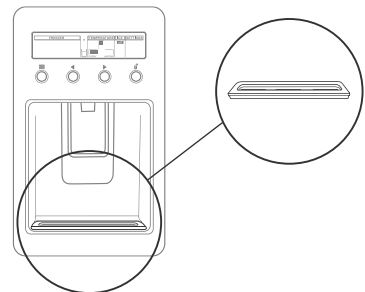


Fig.15 Drip Tray

All the water that enters your refrigerator is filtered through a cartridge located in the top, right-hand side of the refrigerator compartment to remove impurities. Like all filters, this will need changing every 12 months. This time may vary depending on the quality of the incoming water and how much you use the dispenser.

- There is a replacement water filter icon  on the control panel which will appear when the filter needs replacing. It will flash, as a reminder, when water is dispensed.
- To purchase a replacement water filter cartridge (part number 13040210), contact your dealer or call 1.888.9.FNP.USA (1.888.936.7872).

Changing the water filter cartridge

Important!

- *After installing a new water filter, always dispense water for two minutes before removing the filter for any reason.*
 - *Air trapped in the system may cause water and cartridge to eject. Use caution when removing.*
 - *The bypass cap does not filter water when fitted. Be sure to have replacement cartridge available when filter change is required.*
 - *If water filtration system has been allowed to freeze, replace filter cartridge.*
 - *If the water system has not been used for several months, or water has an unpleasant taste or odor, flush the system by dispensing 8 – 10 qt (8 – 10 L) of water. If unpleasant taste or odor persists, change filter cartridge.*
- 1 Open filter housing cover by pressing gently on the tab at the front.
 - 2 Turn filter counterclockwise until it releases from the filter housing head.
 - 3 Drain water from filter into sink, and dispose in normal household trash.
 - 4 Wipe up excess water in filter housing cover.
 - 5 Remove the sealing label from the end of the new filter and insert into the filter head housing.
 - 6 Gently rotate the filter clockwise until it stops and then close filter housing cover.
 - 7 Reduce water spurts and drips by flushing air through the system. Do this by running water continuously for two minutes through the dispenser until water runs steady. During initial use, there will be a one-to-two minute delay in water dispersal to allow internal water tank to fill.
 - Additional flushing may be required in some households where water is of poor quality.

The water dispenser may be used without a water filter cartridge. If you choose this option, replace filter with the blue bypass cap supplied.

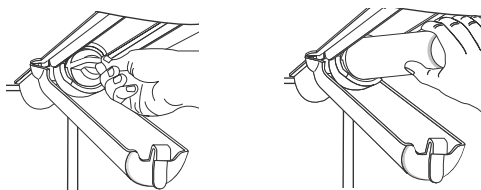


Fig.16 Changing the water filter cartridge

To reset the filter indicator

Important!

We recommend the water filter is used from the time of installation.

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

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

To disable the filter indicator

Note: if disabled, you will not be reminded to change your filter.

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

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 approximately every 12 months.*
- *If the water filtration system has been allowed to freeze, replace filter cartridge.*
- *The rate of water flow through the water dispenser can slow down as the filter cartridge accumulates any sediment which may be present in the water supplied to your home. This varies depending upon your local water quality, which may require your filter cartridge to be changed more frequently.*
- *In cases of excessively reduced filter life we recommend that you consult a local plumber or your water supplier for advice on suitable filtration requirements for the water supplied to your home.*
- *Filter replacement is the consumer's responsibility and will not be covered by the warranty except in the case of faulty parts or materials within the filter cartridge.*
- *If the water has not been dispensed for some time or water has an unpleasant taste or odor, flush system by dispensing 10qt (10 L) of water.*
- *If unpleasant taste or odor persists, you may wish to fit a new filter cartridge.*

on**Ice maker**

Your ice maker is designed to automatically make ice until it senses that the bin is full. So the more ice you use, the more it makes. It is even clever enough to sense when there is no bin in place to catch the ice.

First use

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

on

Shows the ice maker is on.

off

Shows the ice maker is off.

- Press  ◀▶ together to manually force a cycle. The ice tray will flip. Force another cycle. The ice tray will flip and spill the water into the ice bin. Empty water, and dry and replace bin.
- If the bin is full, or inserted incorrectly the ice maker will not operate. When the bin is inserted correctly the scoop will be on the front of the bin (refer to Fig.18 on page 25). If all bins are removed the ice maker will not operate.
- Once your ice maker is in operation, discard the first bin of ice cubes. This will flush away any impurities in the water line and ensure that you get the best quality ice. We recommend that you also do this after vacations or extended periods of not using ice.
- We recommend that you turn the ice maker off if:
 - The water supply is to be off for several hours or
 - The ice storage bin is to be removed for a period of time or
 - You are going on holiday/vacation.

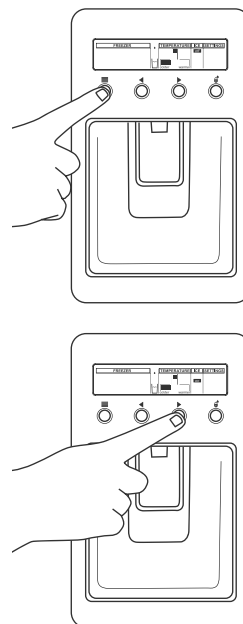


Fig.17 Turning ice maker on

Information about your ice maker

- Your automatic ice maker will produce approximately eight cubes of ice every 2 – 3 hours, depending on freezer compartment temperature and number of door openings.
- The ice cube tray will fill with water once the freezer has reached the correct temperature. The first cubes will normally be produced after several hours.
- When cubes are frozen, they will be ejected from the ice tray into the ice storage bin.
- Ice making will continue until the storage bin is full.
- Ice making will resume when the ice is used.
- For maximum ice storage, level the stored cubes with the ice scoop provided.
- Your Ice & Water product comes with a smaller ice bin inside the larger freezer bin. Attached to this is the scoop for the ice. This scoop provides 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.
- If ice is not used often, old cubes will become cloudy, taste stale, will shrink and may stick together. Empty the ice storage bin periodically, wash in lukewarm water, dry thoroughly and place back in the correct position.

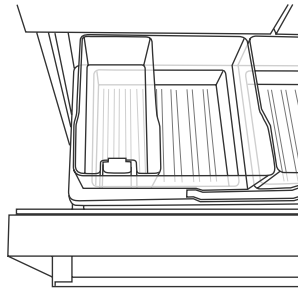


Fig.18 Ice storage bin and scoop in correct position

Important!

- *Avoid contact with the moving parts of the ice maker ejector mechanism, and do not place your fingers on the automatic ice making mechanism while the refrigerator is in operation.*
- *Do not use ice cubes that may have become discolored, usually with a green-blue color. If such discolouration is noted, discard the ice cubes and contact your DCS Authorized Service Agency or DCS Customer Care Representative.*
- *Ensure the ice maker is connected to the filter and only to a drinkable water supply.*
- *Installation of the water connection to the ice maker must be completed by a qualified service technician or a qualified plumber (see installation instructions).*

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 by retaining it in the grooves of the lid.

Fruit and vegetable bins and humidity slide

- Each fruit and vegetable bin has a humidity slide 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 center.
- If there is too much water in the bins the control can be adjusted towards the setting with fewer drips (fruit setting) and/or the water can be wiped out as required.
- Remember a small amount of water in the bins is beneficial for fruit and vegetable storage.

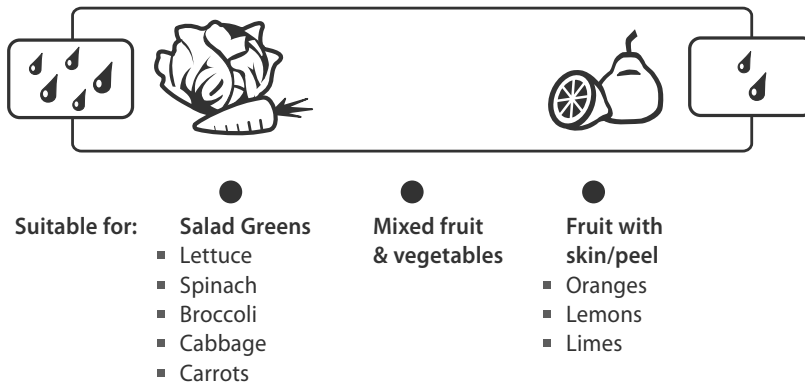


Fig.19 Humidity Control slide

Slim storage drawer

The bins at the bottom of the fresh food compartment 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 for defrosting foods.

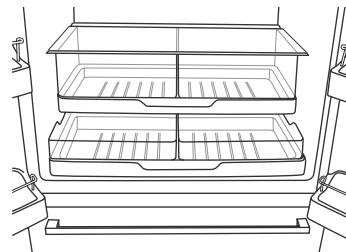


Fig.20 Slim storage drawer

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 turn off. The alarm will stop when the opened door is closed.

Bottle holder (where fitted)

- Your refrigerator will come with 2 – 4 single bottle holders (depending on what model refrigerator you have). The bottle holders can be used to store a variety of bottles.
- To position the bottle holder in your refrigerator, simply slot the back edge of the bottle holder onto the back trim of any shelf in the fresh food compartment.
- Unused bottle holders can be stacked up on top of one another so they do not take up unnecessary shelf space.
- Bottles are best stored with the neck of the beverage facing the front of the refrigerator.

Shelves

Caution!

To avoid personal injury or property damage, observe the following:

- **Never attempt to adjust a shelf that is loaded with food.**
- **Confirm shelf is secure before placing items on shelf.**
- **Handle tempered glass shelves carefully. Shelves may break suddenly if nicked, scratched, or exposed to sudden temperature changes.**
- To remove a shelf slightly tilt up the front and lift up the rear of the shelf, then pull the shelf straight out.
- To install a shelf tilt the front edge up and insert the hooks into the desired frame openings and let the shelf settle into place. Be sure that the shelf brackets are securely engaged in the rear track before letting go of the shelf.

Replacement of the interior light (Halogen light bulb)

Turn the power off at the wall socket 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 center 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.
- Turn power on. Light bulb should now glow.

Note: the replacement halogen bulb must not exceed 12 Volt/10 Watt. Bulbs are available from your DCS Authorized Service Agency or DCS Customer Care Representative.

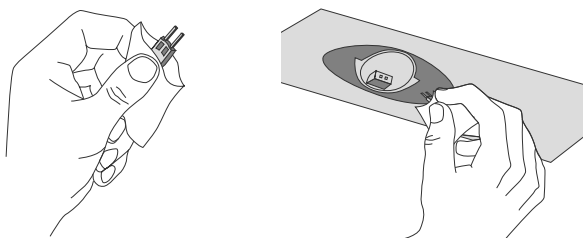


Fig.21 Halogen light replacement

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 DCS Authorized Service Agency or DCS Customer Care Representative as soon as possible. All electrical repairs must be carried out by an adequately trained service technician or qualified electrician.

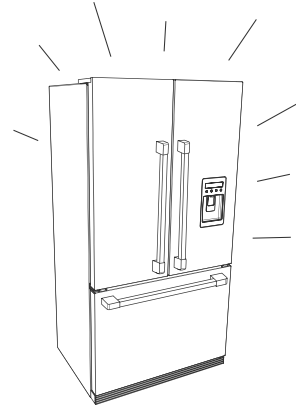
To find an Authorized Service Center in your area please go to:

www.dcsappliances.com or call 1.888.936.7872

Exterior

Stainless exterior doors

- 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 19). This will help you to avoid accidental water dispensing while you clean.
- Clean the pad and interface panel with a soft damp cloth.

Condenser coils

- The area behind the toe grille must be kept clean so air flow through the system is not obstructed.
- Remove the toe grille by pushing down on the center firmly, and then pulling the grille off.
- Use a vacuum cleaner with nozzle attachment to clean this area well.
- Once finished replace the toe grille:
 - Align the toe grille mounting clips with the lower cabinet slots.
 - Push the toe grille firmly until it snaps into place.

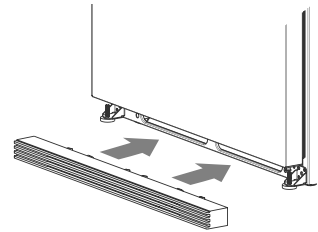


Fig.22 Toe grille installation

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.

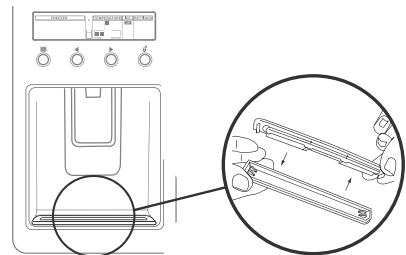


Fig.23 Drip Tray cleaning

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 center door gaskets with an old toothbrush, warm water and liquid dishwashing detergent.

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 ½ qt (500 ml) 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 holder (where fitted)

- 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 positioned on the front of the bin.

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.

If cleaning is necessary, follow these instructions:

- 1 Remove the shelf by slightly tilting up the front and lifting the rear of the shelf at the same time. Then pull the shelf straight out.
- 2 Unclip the lid from the clips at the back of the shelf and gently lift out from under the side retainers (refer to Fig.24).

Important!

Do not to pull the lid out of the retainer on the front of the shelf.

- 3 Hold the lid up vertically (refer to Fig.25) and clean the underside of the shelf and lid.
- 4 Once you have finished cleaning the shelf and lid, position lid back in place by fitting the lid under the side retainers (refer to Fig.26).
- 5 Fasten lid to rear clips. Ensure that the cover is fully secure at the front and the back of the shelf (refer to Fig.27).
- 6 To install the shelf back into the refrigerator, tilt the front edge up and rest the shelf on the rear lugs on the side walls of the refrigerator. Then gently rest the shelf on the front lugs. Ensure shelf is secure before letting go of the shelf.

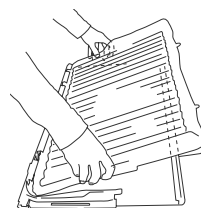
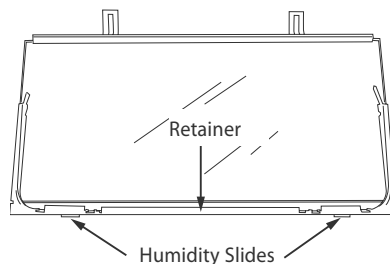


Fig.24 Removing lid from rear clips and side retainers

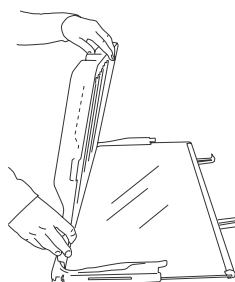


Fig.25 Hold the lid vertically for cleaning



Fig.26 Fit lid under side retainers

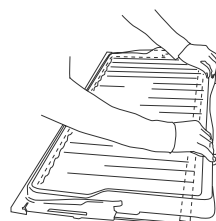


Fig.27 Fasten lid to rear clips and ensure lid is secure

To remove trays or fixed bins

- For ease of removal, empty food from tray/bin first.
- Hold the center 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.

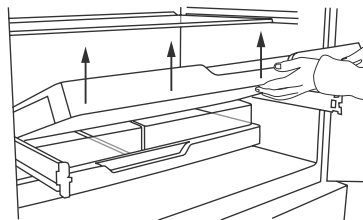


Fig.28 Tray removal

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

The large freezer bin is permanently fixed. It cannot be removed from the freezer compartment. To clean simply wipe with a soft, damp cloth.

On holiday / vacation

We recommend you leave your refrigerator running while you are on holiday / vacation.

- Switch the ice maker off from the display panel (refer to page 24).
- Shut off the water supply to the refrigerator.

On your return, turn on the water supply to the refrigerator.

- Dispense 10 qt (10 L) of water and discard to ensure the tank is refilled with fresh water.
- Turn on the ice maker (refer to page 24).
- Throw away the ice made in the first 12 hours of use.

Normal refrigerator sounds

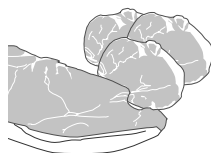
ActiveSmart™ refrigerators, with their excellent energy ratings and cooling performance, can produce sounds somewhat different to your old refrigerator.

Normal operational sounds include:

- Fan air flow sound. *ActiveSmart™* 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 sound. 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).

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.



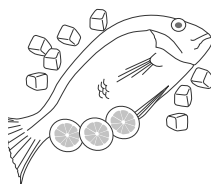
Poultry

- 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.



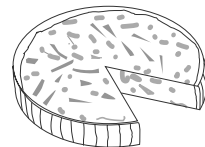
Fish and seafood

- 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.



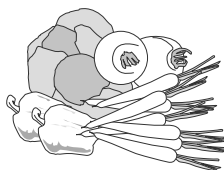
Precooked foods and leftovers

- 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 47°F (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 flavor.
- 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 26.

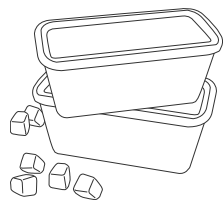


The use of temperatures of 0°F (-18°C) or colder to store food means that the food can be kept for longer periods than when refrigeration temperatures are used. This is because the growth of bacteria, moulds and yeasts are stopped, and chemical and physical reactions are severely restricted at such low temperatures.

Frozen food care

For best results:

- Choose only high quality foods that freeze well.
- Store at 0°F (-18°C) or colder. Take care to maintain this low storage temperature, eg 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, glass jars or plastic bags containing liquids or semi-solid foods. These expand as they freeze. Usually 1" (20 – 50 mm) 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 2.2 lb (1 kg) of food be frozen per 0.9 cu.ft (25 L) of freezer storage volume at any one time. For faster freezing in *ActiveSmart™* models, 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.

	Months	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

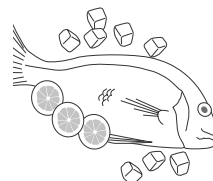
Meat, poultry and game

- 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.



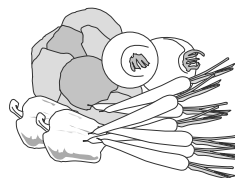
Fish

- 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, odors and flavors can be readily transferred either to or from it. Seal well.
- For best results, cook from either the frozen or partly thawed state.



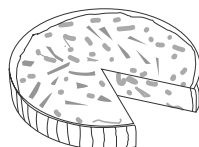
Vegetables

- Most vegetables freeze well, although 'salad' vegetables lose their crispness. Other vegetables, eg 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, gelatin 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 DCS Authorized Service Agency or DCS Customer Care Representative.

General troubleshooting:

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(s).	Change light bulb(s) (refer to page 28).
	Refrigerator not working.	Check refrigerator is turned on at wall. If problem continues refer to page 43.
Light and display not working.	Product in Sabbath Mode.	Refer to Sabbath Mode (page 20).
Motor operates for long periods.	Hot weather. Frequent door openings. Large amount of food recently added.	Minimize door openings 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.	Minimize 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 center outlet duct at the back of the shelves.

Problem	Possible causes	What to do
Unfamiliar noises.	Cabinet not stable or level. Freezer is defrosting.	See Installation section (pages 5 – 13) or refer to Sounds (page 33).
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 in plastic bags. Wipe out water with a cloth. Set humidity slide to low humidity setting. 
Sides of cabinet are warm.	This is normal.	
Warm area on central door seal.	This is normal.	
Condensation on outside of refrigerator/freezer.	Not unusual during periods of high humidity.	Wipe dry.
Condensation inside fresh food compartment.	Frequent or long door openings.	Minimize 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.
Door handles out of alignment.	With time and usage, movement may occur.	See Installation instructions – Leveling the refrigerator door (page 11).
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.

Specific Ice & Water troubleshooting:

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 33).
Automatic ice maker does not work.	Ice maker has not been switched on.	Switch on ice maker (refer to page 24).
	Bin is in the wrong way or there is no bin in place.	Place bin so scoop is on the front of the bin. Ice bin sits directly under ice maker on top left side of freezer.
	Water supply turned off or not connected.	Connect water supply.
	Freezer compartment not working.	Contact Customer Care.
	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 odor/taste.	Unsealed packages may be transmitting odor/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 – 32).
	Poor taste from incoming water.	Filter may need changing. A new filter may need to be installed. Force 2 – 3 ice tray flips (refer to page 24).
Wet ice/ice clumping.	Low water pressure.	Check water pressure.
	Filter blocked.	Replace filter (refer to pages 22 – 23).
	Long freezer door openings. High ambient temperature. Ice bin left out of freezer compartment for a long 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.	

Problem	Possible causes	What to do
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).
Water has poor taste/odor.	Refrigerator not used for an extended period.	Dispense 10 qt (10 L) 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 1 minute 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 3 qt (3 L) of water through the dispenser.
	Filter may be blocked and need replacing.	Replace filter (see back of this booklet for Customer Care contact details).
	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 22 – 23).
Drips overflow drip-shelf.	Air trapped in tank.	Flush 3 qt (3 L) water through dispenser, stopping intermittently.
	New filter installed.	Flush 3 qt (3 L) water through filter and then 3 qt (3 L) through dispenser.
Water flow rate has slowed down.	Filter cartridge is blocked.	Replace water filter as soon as possible (refer to pages 22 – 23).
Taste or odor in ice cubes.	Transfer of odor/taste from strong smelling foods.	Wrap or cover strong smelling foods.

When you purchase any new Fisher & Paykel whiteware product for personal or consumer use you automatically receive a one year limited warranty covering parts and labor for servicing within the 48 mainland United States, Hawaii, Washington DC and Canada. In Alaska the limited warranty is the same except that you must pay to ship the product to the service shop or the service technician's travel to your home. Products for use in Canada must be purchased through the Canadian distribution channel to ensure regulatory compliance.

If the product is installed in a motor vehicle, boat or similar mobile facility, you receive the same one year limited warranty, but you must bring the vehicle, boat or mobile facility containing the product to the service shop at your expense or pay the service technician's travel to the location of the product.

You receive an additional four year Limited Warranty (for a total of five years) covering parts and labor for sealed refrigeration system (compressor, evaporator, condenser, filter dryer, and connecting tubing) within the 48 mainland United States, Hawaii, Washington D.C. and Canada. In Alaska the Limited Warranty for the sealed refrigeration system is the same except that you must pay to ship the product to the service shop or the service technician's travel to your home.

Fisher & Paykel undertakes to:

Repair without cost to the owner either for material or labor any part of the product, the serial number of which appears on the product, which is found to be defective. In Alaska, you must pay to ship the product to the service shop or for the service technician's travel to your home. If the product is installed in a motor vehicle, boat or similar mobile facility, you must bring it to the service shop at your expense or pay for the service technician's travel to the location of the product. If we are unable to repair a defective part of the product after a reasonable number of attempts, at our option we may replace the part or the product, or we may provide you a full refund of the purchase price of the product (not including installation or other charges).

This warranty extends to the original purchaser and any succeeding owner of the product for products purchased for ordinary single-family home use.

All service under this limited warranty shall be provided by Fisher & Paykel or its Authorized Service Agent during normal business hours.

How long does this limited warranty last?

Our liability under this limited warranty expires ONE YEAR from the date of purchase of the product by the first consumer.

Our liability under any implied warranties, including the implied warranty of merchantability (an unwritten warranty that the product is fit for ordinary use) also expires ONE YEAR (or such longer period as required by applicable law) from the date of purchase of the product by the first consumer. Some States do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so this limit on implied warranties may not apply to you.

This warranty does not cover:

- A** Service calls that are not related to any defect in the product. The cost of a service call will be charged if the problem is not found to be a defect of the product. For example:
 - 1. Correcting faulty installation of the product.
 - 2. Instructing you how to use the product.
 - 3. Replacing house fuses, resetting circuit breakers, correcting house wiring or plumbing, or replacing light bulbs.
 - 4. Correcting fault(s) caused by the user.
 - 5. Changing the set-up of the product.
 - 6. Unauthorized modifications of the product.
 - 7. Noise or vibration that is considered normal, for example, drain/fan sounds, refrigeration noises or user warning beeps.
 - 8. Correcting damage caused by pests, for example, rats, cockroaches etc.
- B** Defects caused by factors other than:
 - 1. Normal domestic use or
 - 2. Use in accordance with the product's User Guide.
- C** Defects to the product caused by accident, neglect, misuse, fire, flood or Act of God.
- D** The cost of repairs carried out by non-authorized repairers or the cost of correcting such unauthorized repairs.
- E** Travel fees and associated charges incurred when the product is installed in a location with limited or restricted access. (eg airplane flights, ferry charges, isolated geographic areas).
- F** Normal recommended maintenance as set forth in the product's User Guide.
- G** Filter replacement except in the case of faulty parts or materials within the filter cartridge.

This product has been designed for use in a normal domestic (residential) environment. This product is not designed for commercial use (whatsoever). Any commercial use by a customer will affect this product's warranty.

If you have an installation problem contact your dealer or installer. You are responsible for providing adequate electrical, exhausting and other connection facilities.

We are not responsible for consequential or incidental damages (the cost of repairing or replacing other property damaged if the product is defective or any of your expenses caused if the product is defective). Some States do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

Before you call for service or assistance ...

Check the things you can do yourself. Refer to the installation instructions and your User Guide and check that:

- 1 Your product is correctly installed.
- 2 You are familiar with its normal operation.
- 3 If the circuit breaker tripped or the fuse blown.
- 4 If there is a power outage in the area.

If after checking these points and you still need assistance, please contact your local DCS authorized service agency or DCS Customer Care Representative for warranty service. Our number is 1.888.936.7872. Please have the following information ready before you call:

- Model Number and Serial Number (can be found in the right hand corner, under the kick strip grille).
- Date of installation
- A brief description of the problem

Your satisfaction is of the utmost importance to us. If a problem cannot be resolved to your satisfaction, please email us at support@dcsappliances.com or write:

Fisher & Paykel Appliances, Inc.
Attention: DCS Customer Care
5900 Skylab Road
Huntington Beach, CA 92647

www.dcsappliances.com

No other warranties

This limited warranty is the complete and exclusive agreement between you and Fisher & Paykel regarding any defect in the product. None of our employees (or our Authorized Service Agents) are authorized to make any addition or modification to this limited warranty.

Warrantor: Fisher & Paykel Appliances, Inc.

If you need further help concerning this limited warranty, please call us at above number, or write to:

Fisher & Paykel Appliances, Inc.
5900 Skylab Road
Huntington Beach
CA 92647

This limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

Table des matières

45 US
CA
(FR)

Introduction	46
Consignes de sécurité et mises en garde	47
Instructions d'installation	49
Avant d'utiliser votre réfrigérateur Ice & Water	59
Informations sur l'affichage	60
Utilisation des options d'affichage	62
Fonction Bottle Chill (refroidissement de bouteille)	62
Fonction Fast Freeze (congélation rapide)	62
Température du réfrigérateur et du congélateur	63
Réglages	63
Mises en garde	64
Utilisation de votre distributeur d'eau	65
Filtre à eau	66
Utilisation de votre appareil à glaçons	68
Caractéristiques spéciales <i>ActiveSmart™</i>	70
Entretien de votre réfrigérateur <i>ActiveSmart™</i>	72
Nettoyage et entretien de votre réfrigérateur	73
Pendant les vacances et les congés	76
Sons émis par le réfrigérateur	77
Conservation des aliments dans votre réfrigérateur	78
Conservation des aliments dans votre congélateur	79
Dépannage	81
Garantie limitée	85
Données de rendement du filtre	88

Important!

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Les modèles illustrés dans ce guide de l'utilisateur peuvent ne pas être offerts par tous les détaillants et sont sujets à modifications sans préavis. Pour les plus récentes informations sur la disponibilité des modèles et des caractéristiques dans votre pays, veuillez visiter notre site Web local à l'adresse indiquée sur la couverture arrière, ou contacter votre détaillant DCS par Fisher & Paykel local. Veuillez noter que le terme « réfrigérateur » utilisé dans ce guide d'utilisation sert à désigner des produits combinant un réfrigérateur et un congélateur.

Merci d'avoir acheté un réfrigérateur DCS by Fisher & Paykel avec appareil à glaçons et distributeur d'eau réfrigérée intégrés dans la porte.

Ce réfrigérateur combine format et espace de rangement pratiques avec les caractéristiques et fonctionnalités les plus récentes. Nombre d'heures ont été consacrées en recherche sur comment vous, nos clients, utiliser votre réfrigérateur et ce que nous pouvons faire pour vous faciliter la vie.

Votre vie change et votre réfrigérateur saura s'adapter à vos besoins. Ce guide vous présente les caractéristiques et fonctions de votre réfrigérateur, et il vous permet d'en profiter pleinement.

Nous espérons que vous apprécierez votre nouveau réfrigérateur.

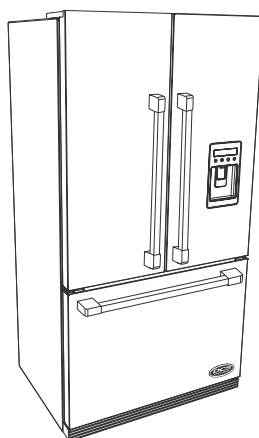


Fig.1 Réfrigérateur RF195A

Important!

Il est important de conserver ce guide de l'utilisateur avec votre réfrigérateur pour toute référence ultérieure. Si votre appareil est vendu ou cédé à un autre propriétaire, veillez à lui laisser le guide de l'utilisateur avec le réfrigérateur. Ainsi, le nouveau propriétaire pourra consulter les informations et les mises en garde contenues dans le guide.

⚠ MISE EN GARDE!



Risque de choc électrique

Lisez et observez les **CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET LES MISES EN GARDE** contenues dans ce guide de l'utilisateur avant d'utiliser cet appareil.

Le défaut de se conformer à ces instructions peut causer la mort, un choc électrique, un incendie ou des blessures.

Utilisez uniquement ce réfrigérateur aux fins pour lesquelles il a été conçu, comme le stipule le présent guide de l'utilisateur.

Consignes de sécurité importantes

Mise en garde

Lors de l'utilisation de cet appareil, observez toujours des précautions de base, notamment :

Danger

- *Cet appareil n'a pas été conçu pour être utilisé par de jeunes enfants ni par des personnes handicapées sans surveillance. Cette précaution est d'autant plus importante si votre réfrigérateur est pourvu d'un compartiment congélateur. Les jeunes enfants doivent être supervisés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.*
- *Les enfants risquent de s'enfermer dans le réfrigérateur. Avant de mettre au rebut votre ancien réfrigérateur ou congélateur :*
 - *Retirez les portes.*
 - *Laissez les tablettes en place afin d'éviter que les enfants puissent facilement pénétrer à l'intérieur.*

Mise au rebut

- *Afin de réduire les risques de danger, soyez vigilant lors de la mise au rebut de votre ancien appareil. Le liquide frigorigène doit être vidé de façon sécuritaire, et les portes doivent être retirées pour assurer la sécurité des jeunes enfants.*
- *Une agence de service autorisée DCS ou un représentant du service à la clientèle DCS de votre région sera en mesure de vous renseigner sur les méthodes écologiques de mise au rebut de votre ancien réfrigérateur ou congélateur.*

Système électrique

- *Cet appareil doit être installé conformément aux instructions d'installation avant d'être utilisé.*
- *Ne débranchez jamais votre réfrigérateur en tirant sur le cordon d'alimentation.*
- *Saisissez toujours la fiche du cordon pour le débrancher de la prise de courant.*
- *Ne branchez aucun autre appareil à la prise de courant utilisée par votre réfrigérateur et n'utilisez aucun adaptateur double ni aucune rallonge pour le brancher.*

Consignes de sécurité et mises en garde

- *Réparez ou remplacez immédiatement tous les cordons d'alimentation éraillés ou endommagés. N'utilisez pas de cordon d'alimentation présentant des craquelures ou des traces d'abrasion.*
- *Si le cordon d'alimentation est endommagé, faites-le remplacer uniquement par une agence de service autorisée DCS qui dispose des outils spéciaux nécessaires.*
- *Lorsque vous dégagez votre appareil du mur, assurez-vous de ne pas rouler sur le cordon d'alimentation pour ne pas l'endommager.*
- *Débranchez votre réfrigérateur avant de le nettoyer ou de remplacer l'ampoule intérieure.*

Conservation des aliments et des boissons

- *N'entrez jamais de matières volatiles ou inflammables dans votre réfrigérateur ou congélateur car elles pourraient exploser.*
- *Ne congelez jamais de liquide dans des contenants en verre. Les liquides prennent de l'expansion en gelant et risquent de provoquer l'explosion du contenant.*
- *Ne congelez jamais de boissons gazeuses. Elles pourraient exploser.*
- *Ne consommez jamais d'aliments trop froids. Les aliments sortis du congélateur peuvent être suffisamment froids pour causer des lésions au contact de la peau (ex. : glaçons).*

Panne d'électricité – conservation des aliments

- *Ne recongelez pas les aliments qui sont entièrement décongelés. Observez les recommandations suivantes si vous constatez que les aliments de votre congélateur sont décongelés :*
 - 1) Cristaux de glace toujours visibles – les aliments peuvent être congelés de nouveau, mais ils ne doivent pas être conservés aussi longtemps que la période recommandée.*
 - 2) Aliments décongelés, mais réfrigérateur encore froid – il n'est habituellement pas recommandé de congeler ces aliments de nouveau. Les fruits et certains aliments cuits peuvent être congelés de nouveau, mais pour un laps de temps très court. Viande, poisson et volaille – consommez immédiatement ces aliments, ou faites-les cuire et congelez-les de nouveau. Légumes – jetez ces aliments car ils ramollissent et sont généralement détremés.*
 - 3) Aliments décongelés et température supérieure à 41 °F (5 °C) – jetez tous les aliments.*
- *Ne recongelez pas les aliments qui sont entièrement décongelés. Ces aliments peuvent être impropres à la consommation.*

Important!

Nettoyage

- *De nombreux détergents offerts sur le marché contiennent des solvants qui peuvent endommager les composantes en plastique de votre réfrigérateur et causer des craquelures. Veuillez consulter la section sur le nettoyage et l'entretien du présent guide pour obtenir davantage de renseignements.*

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

⚠ MISE EN GARDE!**Risque de choc électrique**

Lisez et observez les **CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET MISES EN GARDE** contenues dans ce guide de l'utilisateur aux pages 49 - 50 avant d'utiliser cet appareil.

Le défaut de se conformer à ces instructions peut causer la mort, un choc électrique, un incendie ou des blessures.

Veuillez suivre les étapes de la procédure d'installation afin d'assurer le bon fonctionnement de votre appareil.

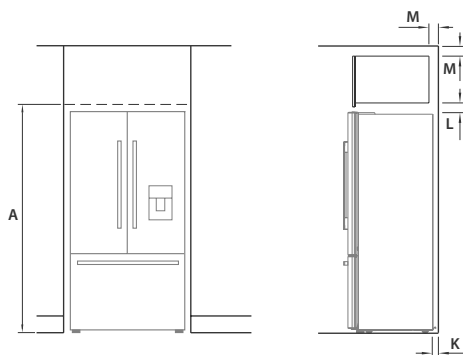
1. Alimentation

- L'appareil doit être installé de façon à ce que la fiche du cordon d'alimentation soit accessible.
- Pour éviter d'éteindre l'appareil accidentellement, branchez votre réfrigérateur à sa propre prise de courant. Ne branchez aucun autre appareil à cette prise de courant et n'utilisez aucun adaptateur double ni aucune rallonge, car le poids de deux cordons d'alimentation pourrait débrancher l'adaptateur double de la prise de courant.
- Pour connaître la tension d'alimentation requise, reportez-vous à l'information inscrite sur la plaque du numéro de série située dans le coin inférieur droit à l'avant du réfrigérateur lorsque la porte est ouverte.
- Il est impératif que l'appareil soit correctement mis à la terre.

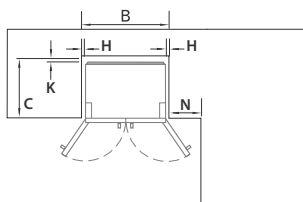
2. Emplacement

- Votre réfrigérateur ne doit pas être exposé directement aux rayons du soleil ni être situé à proximité d'un appareil générant de la chaleur comme une cuisinière, un four ou un lave-vaisselle.
- Étant donné que vous utilisez un modèle Ice & Water, une conduite d'alimentation en eau doit pouvoir être raccordée au réfrigérateur. Consultez la page 52 pour les instructions d'installation du modèle Ice & Water.

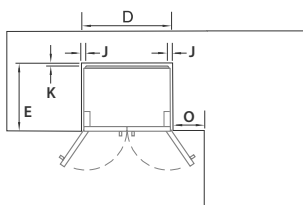
RF195A



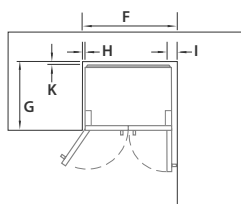
Bâti du réfrigérateur affleurant – ouverture complète de la porte



Porte du réfrigérateur affleurante – ouverture complète de la porte



Porte du réfrigérateur au même niveau que l'armoire – Ouverture de la porte à 90°



3. Ventilation et installation

- Pour assurer la ventilation adéquate et le bon fonctionnement de votre réfrigérateur, consultez le tableau ci-dessous pour connaître les dimensions d'encastrement recommandées.
- L'appareil est conçu pour être placé contre un mur avec un dégagement maximal de 3 po (75 mm).

Dimensions d'encastrement (incluant le dégagement minimal)	RF195A	
	po	mm
A hauteur intérieure	70 1/2	1791
Bâti du réfrigérateur affleurant – ouverture complète de la porte		
B largeur intérieure	36	915
C profondeur intérieure	24 1/2	622
Porte du réfrigérateur affleurante – ouverture complète de la porte		
D largeur intérieure	46 1/4	1175
E profondeur intérieure avec porte plane affleurante	27 3/8	696
Porte du réfrigérateur affleurante – ouverture de la porte à 90°		
F largeur intérieure	44 1/2	1130
G profondeur intérieure avec porte plane affleurante	27 3/8	696
Dégagement minimal		
H dégagement latéral	3/16	5
I dégagement latéral – côté charnière affleurant – ouverture de la porte à 90°	3 9/16	90
J dégagement latéral – côté charnière affleurant – ouverture complète de la porte	5 5/16	135
K dégagement arrière (incl. couvercle de compartiment arrière)	1	25
L dégagement au-dessus	1 3/4	44.5
M conduit d'évacuation	2	50
N dégagement de la porte – côté charnière au même niveau que le châssis – ouverture complète	16 5/16	415
O dégagement de la porte – côté charnière au même niveau que la porte – ouverture complète	11 1/4	285

Remarque : vous pouvez vous procurer un ensemble de contour d'intégration auprès de votre détaillant DCS ou d'une agence de service autorisée DCS de votre région pour les ouvertures entre les armoires de 72 po (182,9 cm) de haut et 36 po (91,4 cm) de large.

Aucun conduit d'évacuation (M) n'est alors requis à l'arrière des armoires.

4. Raccordement de l'alimentation en eau

Important!

- *Il est important que toutes les installations soient conformes aux exigences des codes de plomberie locaux. Si vous n'êtes pas certain, consultez un plombier qualifié et certifié.*
- *Raccordez un tube en cuivre d'un diamètre extérieur de 1/4 po (6,35 mm) à la plomberie de votre domicile pour assurer la conformité aux réglementations locales.*
- *Les nouveaux raccords fournis avec le réfrigérateur doivent être utilisés. Les raccords des anciens réfrigérateurs Ice & Water ne doivent pas être utilisés.*

Mises en garde/précautions pour l'installation

- *N'UTILISEZ PAS de l'eau impropre à la consommation ou dont la qualité est inconnue sans utiliser un filtre de désinfection en amont ou en aval du système.*
- *ASSUREZ-VOUS que la pression d'alimentation en eau au raccordement du réfrigérateur se situe entre 35 psi et 100 psi. Cela s'applique aux systèmes d'osmose inverse. Si la pression de votre système d'osmose inverse est inférieure à cette valeur, consultez un plombier qualifié et certifié.*
- *NE RACCORDEZ ou N'UTILISEZ PAS une conduite d'eau chaude (max. 100 °F [38 °C]).*
- *N'INSTALLEZ PAS cet appareil à un endroit où des fils électriques ou des conduites d'eau pourraient se trouver à l'arrière du mur ou des emplacements de perçage.*
- *VÉRIFIEZ s'il y a des fuites d'eau avant de placer le réfrigérateur en position finale. Vérifiez à nouveau s'il y a des fuites d'eau après 24 heures. Les fuites causées par un raccordement incorrect de l'alimentation en eau peuvent entraîner la formation de moisissure. Nettoyez immédiatement les déversements ou fuites.*
- *N'UTILISEZ PAS de robinet autoperceur ou de robinet-vanne à étrier de 3/16 po (4,7 mm). Ces deux types de robinets peuvent réduire le débit d'eau, se boucher avec le temps et causer des fuites lors des réparations.*
- *UTILISEZ uniquement un tube en cuivre pour raccorder l'alimentation en eau au réfrigérateur. Les tubes de plastique ne sont pas recommandés.*

Outils requis

- Tube en cuivre flexible d'un diamètre extérieur de 1/4 po (6,35 mm). La distance maximale entre le raccord d'entrée et le réfrigérateur est de 10 pieds (3 mètres). Le tube doit pouvoir couvrir facilement cette distance.
- Robinet d'arrêt (nécessite le perçage d'un trou de 1/4 po [6,35 mm] dans la conduite d'alimentation en eau avant la fixation du robinet).
- Clé à molette.
- Tournevis à écrou hexagonal de 1/4 po (6,35 mm).

Remarque :

- Utilisez uniquement un tube en cuivre pour l'installation. Les tubes de plastique ne sont pas recommandés.
- Ajoutez 8 pieds (2 440 mm) à la longueur de tube nécessaire pour atteindre l'alimentation en eau afin de créer une boucle de service dans le tuyau lorsque l'appareil est poussé contre le mur.

Raccordement de l'alimentation en eau

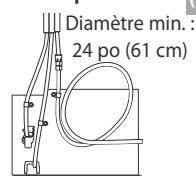
- 1 Assurez-vous que le réfrigérateur n'est PAS branché à une prise de courant.
- 2 Trouvez une conduite d'alimentation en eau froide permettant d'effectuer un raccordement. Le raccord en T et les garnitures ne sont pas fournis. Si vous ne trouvez pas le robinet de raccordement, contactez un plombier autorisé de votre région pour faire raccorder l'alimentation en eau.
- 3 Créez une boucle de service avec le tube en cuivre (diamètre minimum : 24 po [610 mm]). Évitez de former des coudes dans le tube en cuivre lorsque vous pliez la boucle de service. N'utilisez pas de tube en plastique pour le raccordement de l'alimentation en eau. (Reportez-vous au schéma Étape 3.)
- 4 Retirez le capuchon en plastique de l'orifice d'entrée du robinet d'eau. (Reportez-vous au schéma Étape 4.)
- 5 Placez l'écrou en laiton (a) et la gaine/le raccord olive (b) sur l'extrémité du tube en cuivre, tel qu'illustré. RAPPEL : n'utilisez pas de gaine usée. L'écrou et la gaine sont fournis dans le paquet d'utilisation et d'entretien (Use & Care) (reportez-vous au schéma Étape 5).
- 6 Pliez le tube légèrement, sans créer de coude, de façon à pouvoir l'insérer en ligne droite dans l'orifice d'entrée. Insérez l'extrémité du tube en cuivre dans l'orifice d'entrée du robinet d'eau.
- 7 Glissez l'écrou en laiton (a) sur la gaine/le raccord olive (b), puis vissez l'écrou dans l'orifice d'entrée. Placez la clé à molette sur l'écrou (1) fixé à la conduite d'eau en plastique et maintenez-le en place. Utilisez une deuxième clé à molette pour tourner l'écrou inférieur (2) dans le sens des aiguilles d'une montre et le serrer solidement en maintenant l'écrou supérieur en place (reportez-vous aux schémas Étape 7a/7b).

Important!

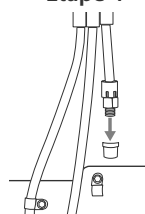
Ne le serrez pas trop. Assurez-vous de ne pas endommager le filetage.

- 8 Tirez sur le tube pour vérifier s'il est raccordé solidement. Raccordez le tube au bâti en utilisant l'attache pour tube (c), puis ouvrez l'alimentation en eau. Vérifiez s'il y a des fuites et réglez les problèmes, si nécessaire, avant de déplacer le réfrigérateur sur son emplacement final (reportez-vous au schéma Étape 8).
- 9 Surveillez le raccordement de l'alimentation en eau pendant 24 heures. Corrigez les problèmes de fuite, si nécessaire.

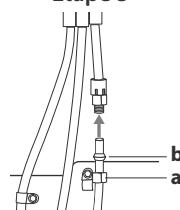
Étape 3



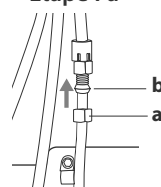
Étape 4



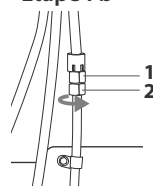
Étape 5



Étape 7a



Étape 7b



Étape 8

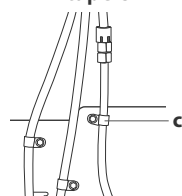


Fig.2 Raccordement de l'alimentation en eau

5. Installation

Votre réfrigérateur DCS est muni de roulettes avant et arrière qui facilitent le déplacement de l'appareil vers l'avant et l'arrière.

Évitez de déplacer l'appareil de côté pour ne pas endommager les roulettes ou le revêtement de plancher.

- 1 À la livraison, les pieds de mise à niveau à l'avant de votre réfrigérateur sont vissés entièrement pour faciliter le déplacement.
- 2 Faites rouler le réfrigérateur vers son emplacement en vous assurant que le dégagement est adéquat entre l'appareil et l'encastrement. Vérifiez les mesures de dégagement minimal dans le tableau des dimensions d'encastrement (reportez-vous à la page 51).

- 3 Utilisez un tournevis à tête hexagonale ou un jeu de douilles pour faire tourner les vis d'ajustement à l'avant (a) dans le sens des aiguilles d'une montre pour élever le devant du réfrigérateur, ou dans le sens inverse pour l'abaisser.



Fig.3 Vis d'ajustement

- 4 Assurez-vous que le réfrigérateur est penché vers l'arrière, et que le devant est plus élevé d'environ $\frac{3}{8}$ po (10 mm) par rapport à l'arrière. Il sera ainsi plus facile de fermer la porte.

- 5 Alignez votre réfrigérateur avec la section d'encastrement :
 - a Alignez les côtés du réfrigérateur avec la section d'encastrement en réglant la vis d'ajustement du côté droit.
 - b Réglez la vis d'ajustement du côté gauche de façon à ce qu'elle touche le sol et supporte une petite fraction du poids.
 - c Une fois le réfrigérateur positionné et aligné avec les armoires ou l'alcôve, poussez légèrement sur le haut de l'appareil pour en vérifier la stabilité. Si l'appareil bascule, reportez-vous aux étapes 7 – 10.
 - d Si l'appareil est stable et qu'aucune mise à niveau de la porte n'est requise, réinstallez la grille inférieure dans le bas du réfrigérateur (reportez-vous à l'illustration Figure 4) :
 - Alignez les clips de fixation de la grille inférieure avec les fentes inférieures de l'appareil.
 - Appuyez fermement sur la grille inférieure pour qu'elle s'enclenche.

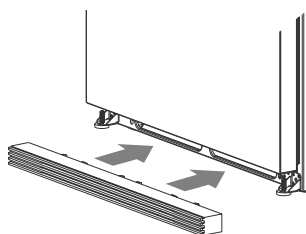


Fig.4 Installation de la grille inférieure

6. Mise à niveau de la porte du réfrigérateur

- 6 Si les portes sont inégales, procédez ainsi :
 - a Identifiez la porte qui doit être élevée.
 - b Tournez la vis d'ajustement avant (a, Fig.3) située du côté de la porte dans le sens des aiguilles d'une montre pour élever le coin avant de la porte.
 - c Si l'une des vis d'ajustement a atteint la limite de sa hauteur réglable et que les portes sont toujours inégales, abaissez la porte opposée en tournant la vis d'ajustement dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
 - d En utilisant un niveau, assurez-vous que l'arrière est incliné de $\frac{3}{8}$ po (10 mm) pour permettre à la porte de fermer correctement.
 - e Une fois le réfrigérateur aligné, vissez les pieds fermement et fixez la grille inférieure (reportez-vous à l'étape 5d).

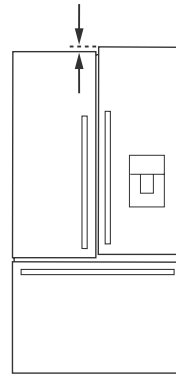
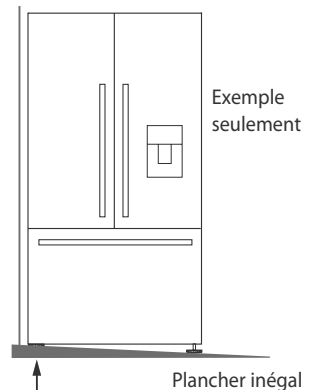


Fig.5 Alignement inégal des portes

7. Procédure à suivre lorsque l'appareil est instable

- 7 Tirez le réfrigérateur légèrement vers l'avant et vissez les pieds jusqu'à ce qu'ils reposent au sol.
- 8 Poussez le réfrigérateur vers l'arrière jusqu'à ce que les roulettes arrière reposent au sol.
 - a Mesurez l'espace sous le pied avant qui ne repose pas au sol.
 - b Insérez une pièce de remplissage solide (bois, plastique, etc.) pour combler l'espace sous le pied.

Remarque : n'utilisez pas de pièces métalliques qui pourraient se corroder, tacher et/ou endommager le revêtement de plancher.

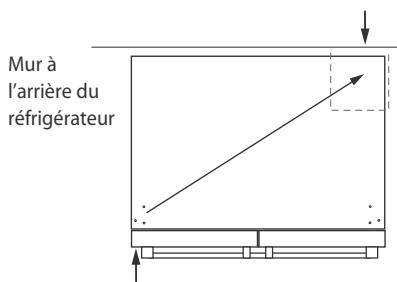


Ce pied se soulève du sol lorsque la partie supérieure avant du réfrigérateur est légèrement poussée vers l'arrière

Fig.6 Réfrigérateur instable

- 9 Vissez les deux pieds avant et déplacez le réfrigérateur de sa position.
 - a Placez la pièce de remplissage sur l'emplacement diagonalement opposé à la roulette avant qui ne repose pas au sol.
 - b Assurez-vous que la pièce de remplissage demeure en place lorsque le réfrigérateur est remis en position.
 - c Idéalement, la pièce de remplissage doit être suffisamment grande pour reposer contre le mur arrière, de façon à ce qu'elle ne puisse pas se déplacer lorsque le réfrigérateur est remis en position.
- 10 Remplacez le réfrigérateur en position et réglez les roulettes avant en vous reportant à l'étape 5 (veillez à ce que l'alignement et la fermeture de la porte soient satisfaisants).
 - a Réglez les roulettes avant avec plus de précision, si nécessaire.
 - b Vissez fermement les pieds avant de façon à ce qu'ils reposent au sol.
 - c Assurez-vous que l'appareil est stable (les quatre pieds doivent reposer au sol). Si ce n'est pas le cas, retournez à l'étape 7 et répétez les étapes 8, 9 et 10.
 - d Installez la grille inférieure dans le bas du réfrigérateur (reportez-vous à l'étape 5d).

La pièce de remplissage s'insère sous la roulette arrière diagonalement opposée au pied avant qui ne repose pas au sol.



Ce pied se soulève du sol lorsque vous poussez légèrement sur la partie supérieure avant du réfrigérateur.

Fig.7 Stabilisation du réfrigérateur

Avant de placer des aliments dans le compartiment réfrigérateur ou congélateur

- Retirez tous les emballages. Assurez-vous de retirer tous les rubans et attaches de transport du réfrigérateur.
- Nettoyez l'intérieur de l'appareil à l'aide d'un chiffon doux et d'une solution d'eau tiède avec un peu de détergent liquide pour faire disparaître les saletés amassées lors de la fabrication et du transport.
- Laissez le réfrigérateur et le congélateur fonctionner à vide pendant 2 – 3 heures afin de permettre aux compartiments d'atteindre une température adéquate.
- L'appareil peut dégager une odeur lors de la première utilisation, mais cette odeur se dissipera lorsque le réfrigérateur et le congélateur seront suffisamment refroidis.

Efficacité énergétique

Pour optimiser l'efficacité énergétique de votre appareil :

- Veillez à ce que votre réfrigérateur bénéficie d'une ventilation suffisante en suivant les recommandations indiquées dans les instructions d'installation.
- Ne couvrez pas le réfrigérateur de matériaux qui pourraient empêcher l'air de circuler autour de l'appareil.
- Laissez un dégagement suffisant devant les sorties d'air à l'intérieur de l'appareil afin de permettre une distribution optimale de l'air froid.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les ranger dans le réfrigérateur.
- Ne remplissez pas les compartiments de façon excessive.
- Évitez d'ouvrir la porte inutilement.
- Sélectionnez un réglage de température qui n'est pas trop froid.
- Vérifiez si les joints de porte présentent des fuites.

Déplacement ou entreposage de votre réfrigérateur

Lorsque vous éteignez votre réfrigérateur ou que son alimentation est coupée pour une raison quelconque, attendez 10 minutes avant de rétablir l'alimentation. Cela permettra d'équilibrer les pressions du système de réfrigération avant la remise en marche.

Déplacement de votre réfrigérateur

- Éteignez l'appareil et débranchez-le de la prise de courant. Retirez tous les aliments. Débranchez la conduite d'alimentation en eau si elle est raccordée.
- Tournez les pieds de mise à niveau réglables complètement vers la droite (reportez-vous à la page 54).
- Dégagez le réfrigérateur de sa position. Rangez le cordon d'alimentation, puis appliquez du ruban adhésif pour maintenir les portes fermées et les tablettes en place. Si l'appareil doit être incliné ou déposé au sol, déposez-le lentement sur le côté (sur le côté droit lorsque l'appareil est vu de l'avant).
- Placez l'appareil à l'endroit souhaité et réinstallez-le. Si l'appareil a été placé sur le côté, laissez-le reposer à la verticale au moins 10 minutes avant de le remettre en marche.

Entreposage de votre réfrigérateur ou congélateur

- Au moment de ranger l'appareil nettoyé, laissez les portes ouvertes. L'air pourra ainsi circuler pour prévenir la prolifération des bactéries et la formation de moisissure.
- Avant de réutiliser l'appareil, nettoyez-le bien avec une solution d'eau tiède et de bicarbonate de soude (ajoutez une cuillerée à thé de bicarbonate de soude pour chaque 1 chopine [500 ml] d'eau). Rincez l'appareil à l'eau propre.

Vacances et congés

Nous vous recommandons de laisser votre réfrigérateur fonctionner lorsque vous êtes en vacances.

Le système *ActiveSmart*™ qui contrôle votre produit est très sophistiqué. En effet, il détecte automatiquement la fréquence et la durée d'utilisation pour régler sa consommation d'énergie en conséquence.

- 1 Installez le filtre à eau dans le boîtier situé dans le coin supérieur droit du compartiment réfrigérateur :

- a Ouvrez le boîtier du filtre en appuyant sur la languette à l'avant du boîtier.
- b Retirez le capuchon de dérivation bleu et conservez-le pour usage ultérieur (reportez-vous à l'illustration Figure 8).
- c Retirez l'étiquette de scellage à l'extrémité du filtre et insérez-le dans la tête de filtre.
- d Tournez doucement le filtre dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'arrête, puis fermez le couvercle du boîtier du filtre (reportez-vous à l'illustration Figure 9).

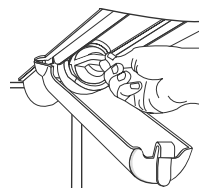


Fig.8 Boîtier du filtre et capuchon de dérivation

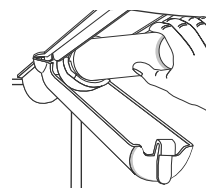


Fig.9 Boîtier du filtre et filtre

- 2 Lors de la première utilisation du distributeur d'eau, un délai est nécessaire pour que le réservoir se remplisse.
- 3 Utilisez le distributeur pour faire couler au moins 8 à 10 pintes (8 à 10 litres) d'eau en arrêtant le débit de façon intermittente afin d'évacuer l'air du réservoir. Le défaut de se conformer à cette consigne entraînera un égouttement excessif du distributeur.
- 4 Évacuez ensuite l'air de l'appareil à glaçons pour obtenir de la glace de bonne qualité :
 - a Appuyez sur  jusqu'à ce que le menu de l'appareil à glaçons soit en surbrillance, puis appuyez sur  pour mettre l'appareil à glaçons en marche.
 - b Appuyez simultanément sur  pendant 4 secondes pour activer un cycle. Le plateau à glaçons se retournera.
 - c Activez un autre cycle. Le plateau à glaçons se retournera, puis l'eau se déversera dans le bac à glaçons.
 - d Videz l'eau et remettez le bac en place.
 - e Jetez les glaçons produits au cours des 12 premières heures d'utilisation.
- 5 Vous pouvez maintenant profiter du distributeur d'eau et de glaçons de votre réfrigérateur ActiveSmart™. Veuillez noter que dans les jours suivant l'installation, quelques gouttes peuvent s'écouler du distributeur lors de l'évacuation de l'air emprisonné. Cela est tout à fait normal.

Important!

- Tous les raccordements doivent être vérifiés pour éviter les fuites.
- Si vous n'êtes pas familier avec la procédure de raccordement et/ou s'il y a présence de fuites, faites appel à un plombier pour installer et vérifier le système.

L'écran d'affichage vous permet de voir et modifier toutes les fonctions et options de votre réfrigérateur. Par exemple, vous pouvez changer la température du compartiment réfrigérateur ou congélateur, ou sélectionner la fonction Fast Freeze lorsque vous souhaitez congeler rapidement une pièce de viande. Vous pourriez également avoir à refroidir une bouteille de vin rapidement pour un souper imprévu.

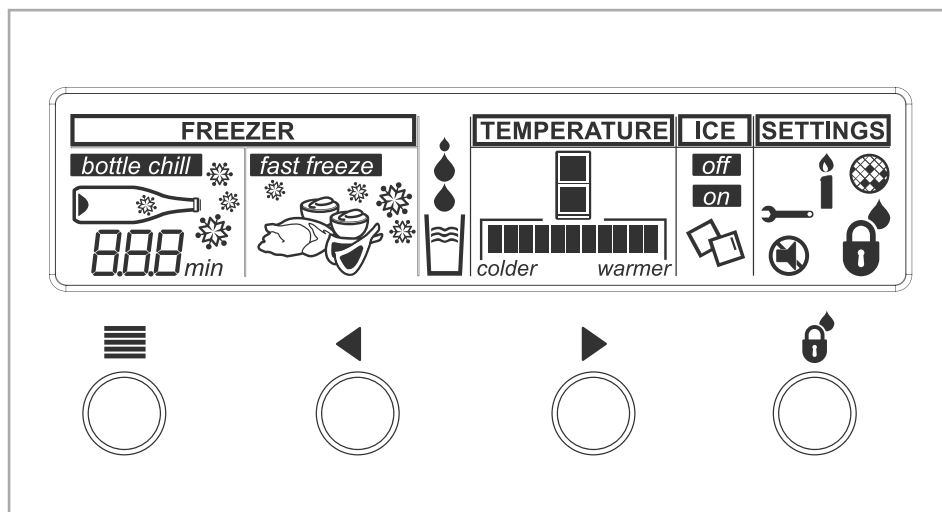


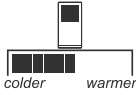
Fig.10 Panneau de commande électronique

Touches

Pour obtenir plus de détails sur ces fonctions, veuillez consulter les pages 61 – 69.

	Menu principal
	Pour faire défiler les éléments du menu principal. (Freezer [congélation], Temperature [température], Ice [glaçons] et Settings [réglages]).
	Touches en forme de flèche
	Pour faire défiler les réglages de chaque fonction.
	Verrouillage des touches et du distributeur
	Pour verrouiller les touches et le distributeur d'eau.

Caractéristiques de l'affichage

	Congélateur (page 62)
	Fonction Bottle Chill (page 62)
	Fonction Fast Freeze (page 62)
	Distributeur d'eau (page 65)
	Température (page 63)
	
  	Glaçons (pages 68 – 69)
	Réglages/alertes utilisateur (pages 63 – 64)
	Mode touches silencieuses (page 63)
	Verrouillage du distributeur et des touches (page 63)
	Verrouillage des touches – désactive la touche (page 63)
	Mode Sabbath (page 64)
	Réinitialisation du filtre (pages 64 et 66)
	Entretien/détection d'anomalie (page 64)

Utilisation des options d'affichage



Fonction Bottle Chill

Cette fonction permet de refroidir vos breuvages (bouteille) au congélateur sans craindre de les oublier. Le temps de refroidissement dépend du format de votre bouteille. La fonction Bottle Chill vous permet de régler la durée de refroidissement.

Durée recommandée :

- 20 minutes – cannette ou petite bouteille
- 25 minutes – bouteille de vin ou contenant de format similaire
- 30 minutes – grosse bouteille
- Pour activer la fonction, utilisez la touche  jusqu'à ce que l'icône de refroidissement de bouteille () s'affiche sur l'écran . Utilisez ensuite la touche ◀ ou ▶ jusqu'à ce que les flocons () et la minuterie () s'affichent sur l'écran Bottle Chill.
- Utilisez ensuite la touche ▶ pour sélectionner la durée (10, 15, 20, 25 ou 30 minutes) affichée sur l'écran Bottle Chill. Après plusieurs secondes, les flocons s'animeront et la minuterie commencera le décompte.
- Une alarme retentira lorsque la durée sélectionnée se terminera.
- Appuyez sur n'importe quelle touche de l'affichage pour arrêter l'alarme. Rappelez-vous de retirer le breuvage du congélateur.
- Pour désactiver manuellement la fonction Bottle Chill, utilisez la touche  pour afficher l'icône de refroidissement de bouteille () sur l'écran , puis utilisez les touches ◀ et ▶ jusqu'à ce que les minutes et les flocons () disparaissent de l'écran.
- Si vous retirez la bouteille du congélateur et qu'elle n'a pas refroidie comme vous le désiriez, remettez la minuterie à 10 minutes, puis remettez votre bouteille dans le congélateur.

Important!

Ne laissez pas le breuvage au congélateur plus de temps qu'il ne faut pour le refroidir, car les bouteilles en verre peuvent exploser.



Fonction Fast Freeze

Nous avons conçu la fonction Fast Freeze pour vous permettre d'obtenir les meilleurs résultats possibles lors de la congélation de vos aliments. La fonction Fast Freeze accélère le refroidissement en réglant le congélateur à sa température la plus froide pendant 12 heures, ce qui aide à préserver la fraîcheur, la texture et la saveur des aliments pendant le processus de congélation.

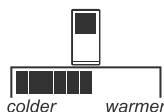
- Pour activer la fonction, utilisez la touche  jusqu'à ce que l'icône de congélation rapide () s'affiche sur l'écran . Utilisez ensuite la touche ◀ ou ▶ jusqu'à ce que les flocons () s'affichent sur l'écran Fast Freeze. Les flocons s'animent lorsque la fonction Fast Freeze est activée.
- Pour désactiver manuellement la fonction, utilisez la touche  pour afficher l'icône de congélation rapide () sur l'écran. Utilisez ensuite les touches ◀ et ▶ jusqu'à ce que les flocons () disparaissent de l'écran.

Pour de meilleurs résultats, nous vous recommandons d'activer la fonction environ 2 heures avant de l'utiliser. Vous pouvez également l'activer au moment de ranger vos aliments dans le congélateur.

Remarque : les fonctions Bottle Chill et Fast Freeze ne peuvent pas être utilisées simultanément.

Vérification de la température de votre réfrigérateur et de votre congélateur

- Lorsque le réfrigérateur est mis en marche pour la première fois, il prend environ 2 à 3 heures pour refroidir.
- Pour régler la température d'un compartiment, utilisez la touche  pour atteindre l'écran **TEMPERATURE**, puis utilisez la touche  pour sélectionner le compartiment de votre choix.
- La température peut être réglée au moyen de la touche  pour augmenter la température du compartiment ou de la touche  pour diminuer la température du compartiment.
- Le réglage de la température est indiqué par l'icône ci-dessous.



Il est important de régler votre réfrigérateur à la bonne température. Un réglage de température trop bas peut causer la congélation de certains aliments, tandis qu'un réglage trop élevé en réduira la durée de conservation.

- Pour obtenir davantage de renseignements sur la conservation des aliments, reportez-vous à la section Conservation des aliments (pages 78 – 80).

Réglages

Mode touches silencieuses

- Le mode touches silencieuses permet de mettre en sourdine le bruit émis lorsqu'on appuie sur une touche.
- Pour l'activer ou le désactiver, utilisez la touche  pour atteindre l'écran **SETTINGS**, puis appuyez sur la touche  ou .
- Lorsque le mode touches silencieuses est activé,  s'affiche.
- Lorsque ce mode est désactivé,  s'affiche.

Remarque : les défaillances, la minuterie de la fonction Bottle Chill et l'alarme de la porte émettront toujours un son même lorsque le mode touches silencieuses est activé.

Verrouillage du distributeur et des touches

- Le verrouillage du distributeur désactive les touches et empêche la distribution d'eau.
- Le verrouillage des touches désactive les touches.
- Pour activer le verrouillage, maintenez la touche  enfoncée sur le panneau d'affichage.
- Après 2 secondes, l'icône  s'affichera pour indiquer que le verrouillage du distributeur est activé.
- Après 2 autres secondes, l'icône  s'affichera pour indiquer que le verrouillage des touches est activé.
- Pour désactiver le verrouillage, maintenez la touche  enfoncée pendant 2 secondes sur le panneau d'affichage.

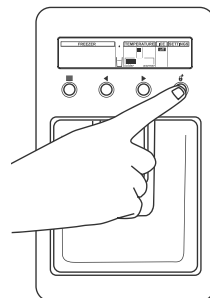


Fig.11 Verrouillage du distributeur et des touches

Utilisation des options d'affichage



Mode Sabbat

- En mode Sabbat, les lampes et l'affichage sont désactivés.
- Le mode Sabbat peut être activé ou désactivé en maintenant les touches , , enfoncées pendant 4 secondes.

En mode Sabbat :

- La lampe intérieure ne s'allume pas lorsque la porte du réfrigérateur est ouverte.
- L'alarme de porte est désactivée.
- L'affichage ne s'illumine pas.
- Le panneau de commande électronique est désactivé.

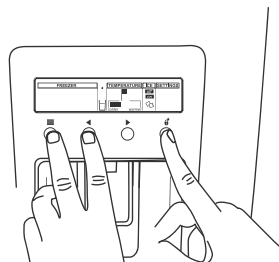


Fig.12 Mode Sabbat

Remarque : en cas de panne de courant, le réfrigérateur est automatiquement en mode Sabbat lorsque l'alimentation est rétablie. Le mode Sabbat se désactive automatiquement après 80 heures.

Mises en garde

Votre réfrigérateur est conçu pour effectuer un autodiagnostic de ses pannes. Il vous avisera s'il y a une défectuosité.



Réinitialisation du filtre

L'icône de réinitialisation du filtre s'affiche lorsque le filtre doit être remplacé. Cette icône clignote pendant la distribution d'eau. Pour remplacer le filtre et réinitialiser l'icône de remplacement de filtre, veuillez vous reporter aux pages 68 – 69



Défaillance

- Dans le cas peu probable d'une défectuosité, l'icône s'affiche à l'écran d'affichage et un code de défaillance est affiché du côté gauche de l'écran .
- Lorsque la porte est ouverte, l'alarme de défaillance retentit. Pour désactiver l'alarme, appuyez sur une touche de l'affichage.
- Veuillez prendre le code de défaillance en note, puis communiquez avec le centre de service à la clientèle. Les numéros de téléphone des centres de service à la clientèle sont inscrits à la fin de ce guide.

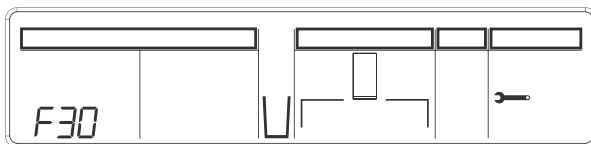


Fig.13 Affichage du code de défaillance



Distribution

- Le distributeur d'eau est conçu pour être activé d'une seule main.
- Pour distribuer de l'eau, poussez légèrement un verre ou un contenant contre la plaque du distributeur.
- Lorsque l'eau est distribuée, une lampe s'allume au-dessus de l'aire de distribution et sur l'écran d'affichage. L'icône de remplissage  apparaît également.
- Pour interrompre l'écoulement, il suffit de dégager le verre ou le contenant de la plaque du distributeur.

Rappelez-vous que le fait de pousser violemment contre la plaque n'a aucune incidence sur la rapidité de l'écoulement ni sur la quantité d'eau produite.

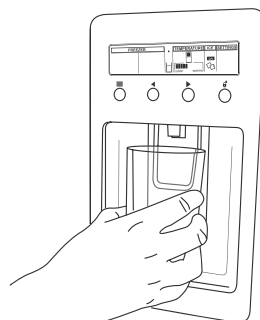


Fig.14 Distributeur d'eau

Première utilisation

- Après l'installation, poussez le verre contre la plaque du distributeur et attendez environ une minute pour que l'eau s'écoule. Vous permettrez ainsi au réservoir de se remplir complètement.
- Après avoir rempli le réservoir pour la première fois, faites couler l'eau en arrêtant le débit de façon intermittente pour purger le réservoir, et jetez les 8 à 10 premiers litres d'eau.

Important!

Afin d'éviter les dommages à la propriété et les blessures, n'insérez pas vos mains, vos doigts ni d'objets dans l'ouverture du distributeur.

Veuillez noter qu'après l'installation, quelques gouttes peuvent s'écouler du distributeur dans les quelques jours suivants, au fur et à mesure que l'air emprisonné est évacué.

Plateau d'égouttage

- Le plateau d'égouttage est conçu pour être glissé dans le rail au bas du panneau du distributeur d'eau.
- Lorsque vous insérez le plateau, assurez-vous de glisser les côtés arrondis en premier.
- Le plateau d'égouttage sert à recueillir les dernières gouttes d'eau qui peuvent s'écouler après l'utilisation.
- Le plateau peut être retiré et nettoyé facilement (voir page 73).

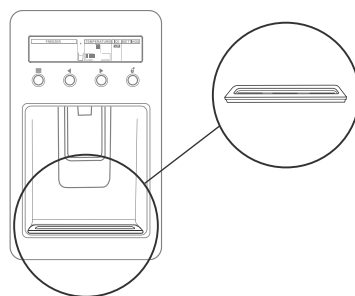


Fig.15 Plateau d'égouttage

Toute l'eau acheminée à votre réfrigérateur est filtrée par une cartouche située dans le coin supérieur droit du compartiment réfrigérateur pour en éliminer les impuretés. Comme tous les filtres, vous devrez le changer à tous les 12 mois. La durée de vie du filtre dépend de la qualité de l'eau et la fréquence d'utilisation du distributeur.

- L'icône de remplacement de filtre  s'affiche sur le panneau de commande lorsque vous devez remplacer le filtre. Elle clignote pendant la distribution de l'eau pour vous le rappeler.
- Pour acheter un filtre à eau de remplacement (pièce numéro 13040210), contactez votre détaillant ou appelez au 1.888.9.FNP.USA (1.888.936.7872).

Remplacement du filtre à eau

Important!

- *Après l'installation d'un nouveau filtre à eau, distribuez toujours de l'eau pendant deux minutes avant de retirer le filtre pour une raison quelconque.*
 - *L'air emprisonné dans le système pourrait entraîner l'éjection de l'eau et de la cartouche. Soyez prudent lors du retrait.*
 - *Le capuchon de dérivation ne filtre pas l'eau lorsqu'il est installé. Assurez-vous d'avoir une cartouche de remplacement disponible au moment de changer le filtre.*
 - *Si le système de filtration d'eau gèle, remplacez le filtre.*
 - *Si le système de distribution d'eau n'a pas été utilisé pendant plusieurs mois ou si l'eau présente un goût ou une odeur désagréable, rincez le système en distribuant de 8 à 10 pintes (8 à 10 litres) d'eau. Si l'odeur ou le goût persiste, remplacez le filtre.*
- 1 Ouvrez le couvercle du boîtier du filtre en appuyant doucement sur la languette à l'avant.
 - 2 Tournez le filtre dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le dégager de la tête du boîtier du filtre.
 - 3 Videz l'eau du filtre dans un évier, puis jetez-le avec les ordures ménagères.
 - 4 Essuyez l'excès d'eau dans le couvercle du boîtier du filtre.
 - 5 Retirez l'étiquette de scellement à l'extrémité du nouveau filtre et insérez ce dernier dans la tête du boîtier du filtre.
 - 6 Tournez doucement le filtre dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'arrête, puis fermez le couvercle du boîtier du filtre.
 - 7 Évacuez l'air du système pour réduire les risques d'éclaboussure et d'égouttement. Pour ce faire, utilisez le distributeur pour faire couler l'eau en continu pendant deux minutes, jusqu'à ce que le débit soit régulier. Lors de la première utilisation, un délai d'une ou deux minutes est nécessaire pour permettre au réservoir d'eau interne de se remplir.
 - Un rinçage supplémentaire peut être nécessaire dans les endroits où l'eau est de mauvaise qualité.

Le distributeur peut être utilisé sans filtre à eau. Si vous choisissez cette option, remplacez le filtre par le capuchon de dérivation bleu fourni.

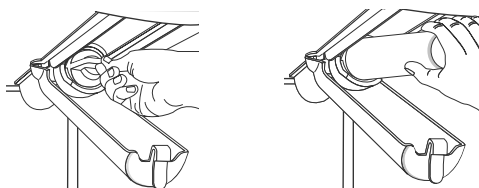


Fig.16 Remplacement du filtre

Pour réinitialiser l'icône de remplacement de filtre

Important!

Nous vous recommandons d'utiliser le filtre à eau dès l'installation.

Pour éviter de fausser les données de remplacement du filtre, ne réinitialisez pas l'icône avant d'avoir remplacé le filtre.

- Maintenez les touches ► et  enfoncées pendant 4 secondes pour réinitialiser l'icône de remplacement de filtre.
- Une fois le filtre installé, l'icône  disparaîtra de l'écran **SETTINGS** après la réinitialisation.

Pour désactiver l'icône de remplacement de filtre

Remarque : si l'icône est désactivée, vous ne serez pas avisé lorsque le filtre devra être remplacé.

- Vous pouvez désactiver l'icône de filtre lorsqu'aucun filtre n'est inséré et que le capuchon de dérivation est installé.
- Maintenez les touches , ► et  enfoncées pendant 4 secondes pour activer/désactiver cette fonction.
- Lorsque la fonction est activée ou désactivée, l'icône  clignote et la mention On (marche) ou Off (arrêt) s'affiche sur l'écran **FREEZER**.
- Nous vous recommandons de ne pas désactiver l'icône de remplacement de filtre si un filtre est installé.
- Le capuchon de dérivation bleu doit être installé si vous n'utilisez pas de filtre.

Important!

- *Pour éviter une maladie grave, voire la mort, n'utilisez pas le filtre à eau dans un endroit où l'eau est impropre à la consommation ou de qualité inconnue sans utiliser un système de désinfection en amont ou en aval du filtre.*
- *Le filtre à eau doit être remplacé lorsque l'icône du filtre clignote sur le panneau d'interface.*
- *Nous vous recommandons de remplacer le filtre à eau lorsque l'icône  clignote. Cette icône clignotera à tous les 12 mois (environ).*
- *Si le système de filtration d'eau gèle, remplacez le filtre.*
- *Le jet du distributeur d'eau peut perdre de la puissance à mesure que le filtre accumule des sédiments provenant de l'eau du réseau de distribution locale. Selon la qualité de l'eau, il peut être nécessaire de remplacer le filtre plus souvent.*
- *Si vous constatez que le filtre se bouche très rapidement, consultez un plombier ou contactez les responsables de votre réseau de distribution d'eau pour obtenir des conseils sur la filtration de l'eau provenant du réseau.*
- *Le remplacement du filtre est effectué sous l'entière responsabilité du client et n'est pas couvert par la garantie, sauf si des pièces ou matériaux du filtre s'avéraient défectueux.*
- *Si le distributeur d'eau n'a pas été utilisé pendant un certain temps ou si l'eau présente un goût ou une odeur désagréable, rincez le système en faisant couler 10 pintes (10 litres) d'eau.*
- *Si le goût ou l'odeur persiste, vous pouvez remplacer le filtre.*

Utilisation de votre appareil à glaçons

on

Appareil à glaçons

Votre appareil à glaçons est conçu pour produire de la glace automatiquement, jusqu'à ce que le bac soit plein. Ainsi, plus vous utilisez de glaçons, plus l'appareil en produit. L'appareil est suffisamment perfectionné pour détecter l'absence de bac.

Première utilisation

- Lorsque vous mettez votre réfrigérateur en marche après l'installation, l'appareil à glaçons est désactivé.
- Pour activer l'appareil à glaçons, utilisez la touche  pour atteindre l'écran **ICE**. Utilisez la touche ◀ ou ▶ pour activer/désactiver l'appareil à glaçons.

on

Indique que l'appareil à glaçons est activé.

off

Indique que l'appareil à glaçons est désactivé.

- Appuyez simultanément sur les touches  ◀ ▶ pour activer un cycle manuellement. Le plateau à glaçons se retournera. Activez un autre cycle. Le plateau à glaçons se retournera, puis l'eau se déversera dans le bac à glaçons. Videz l'eau, séchez le bac puis remettez-le en place.
- Lorsque le bac à glaçons est plein ou qu'il n'est pas inséré correctement, l'appareil à glaçons ne fonctionne pas. Lorsque le bac à glaçons est inséré correctement, la cuillère à glaçons se trouve à l'avant du bac (reportez-vous à l'illustration Fig.18 de la page 69). L'appareil à glaçons ne fonctionne pas lorsque tous les bacs à glaçons sont retirés.
- Une fois l'appareil à glaçons activé, jetez le premier lot de glaçons pour évacuer toutes les impuretés présentes dans la conduite d'eau et obtenir des glaçons de la meilleure qualité. Nous vous recommandons également de procéder à ce nettoyage après les vacances ou lorsque vous n'utilisez pas de glaçons pendant de longues périodes.
- Nous vous recommandons de désactiver votre appareil à glaçons lorsque :
 - L'alimentation en eau doit être coupée pendant plusieurs heures, ou
 - Le bac à glaçons doit être retiré pour un certain temps, ou
 - Vous quittez la maison pour les vacances ou un congé.

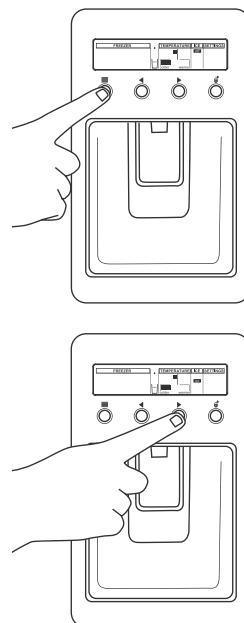


Fig.17 Activation de l'appareil à glaçons

Information concernant votre appareil à glaçons

- Votre appareil à glaçons automatique produit environ huit glaçons à toutes les 2 ou 3 heures, selon la température du congélateur et la fréquence d'ouverture de la porte.
- Le plateau à glaçons se remplit d'eau lorsque le congélateur atteint la température adéquate. Les premiers glaçons sont normalement produits après plusieurs heures.
- Une fois congelés, les glaçons sont éjectés du plateau vers le bac.
- La production de glaçons se poursuit jusqu'à ce que le bac soit plein.
- La production de glaçons reprend lorsque vous utilisez des glaçons.
- Pour accumuler une plus grande quantité de glaçons, nivelez-les dans le bac au moyen de la cuillère à glace fournie.
- Votre réfrigérateur Ice & Water est pourvu d'un petit bac à glaçons logé dans le grand bac du congélateur. Une cuillère à glaçons y est fixée. Cette cuillère permet de manipuler les glaçons de façon hygiénique.
- Lorsqu'une grande quantité de glaçons est nécessaire, retirez le petit bac et laissez les glaçons tomber dans le bac de plus grande taille.
- Lorsque l'appareil à glaçons est utilisé occasionnellement, les glaçons produits depuis un certain temps peuvent rétrécir, se coller ensemble et avoir un aspect trouble et un goût fétide. Videz régulièrement le bac à glaçons pour le laver à l'eau tiède, puis séchez-le complètement avant de le réinstaller dans la position adéquate.

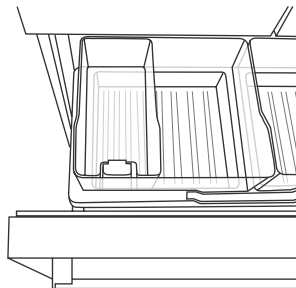


Fig.18 Bac à glaçons et cuillère à glace dans la bonne position

Important!

- *Évitez tout contact avec les pièces mobiles du mécanisme d'éjection des glaçons et n'insérez pas vos doigts sur le mécanisme de production de glaçons automatique lorsque le réfrigérateur est en marche.*
- *N'utilisez pas les glaçons qui sont décolorés (avec une teinte habituellement verte bleuâtre). Si vous constatez la présence de décoloration, jetez les glaçons et contactez une agence de service autorisée DCS ou un représentant du service à la clientèle DCS.*
- *Assurez-vous que l'appareil à glaçons est raccordé uniquement au filtre et à l'alimentation en eau potable.*
- *Le raccordement de la conduite d'eau à l'appareil à glaçons doit être effectué par un technicien d'entretien ou un plombier qualifié (consultez les instructions d'installation).*

Bacs à fruits et à légumes et couvercle de contrôle de l'humidité

Les bacs à fruits et légumes sont pourvus d'un couvercle ingénieux proposant deux fonctions :

- Le couvercle de contrôle de l'humidité scelle les bacs et procure un microclimat humide pour prolonger la durée de conservation des fruits et légumes.
- Le couvercle de contrôle de l'humidité empêche la condensation qui se forme à des taux d'humidité élevés de s'écouler sur les fruits et légumes en la retenant dans les rainures du couvercle.

Bacs à fruits et légumes et curseur de contrôle de l'humidité

- Chaque bac à fruits et légumes est pourvu d'un curseur permettant de régler le niveau d'humidité en fonction des fruits ou légumes conservés dans le bac.
- Conservez si possible les fruits et légumes dans des bacs séparés. Cela permet de prolonger leur durée de conservation.
- Lorsque des fruits et des légumes sont regroupés dans le même bac, placez le curseur au centre.
- Lorsque la quantité d'eau est trop importante dans les bacs, déplacez le curseur vers le réglage indiquant une production de gouttelettes réduite (réglage des fruits) et/ou essuyez l'eau si nécessaire.
- Rappelez-vous qu'une petite quantité d'eau au fond des bacs est bénéfique pour la conservation des fruits et légumes.

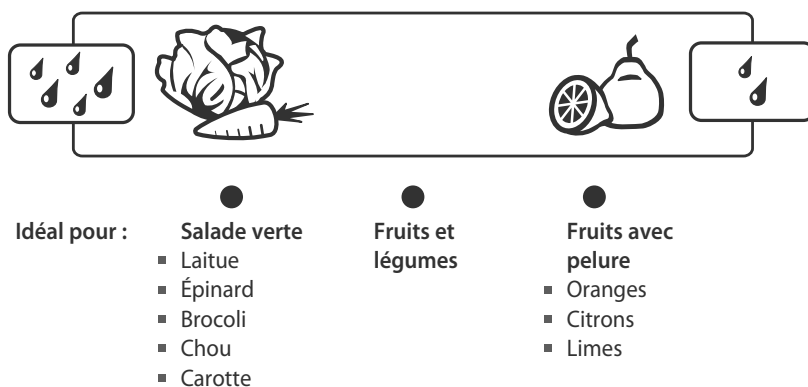


Fig.19 Curseur de contrôle de l'humidité

Tiroir mince

Les bacs dans le bas du compartiment réfrigérateur procurent un espace de rangement pour les aliments que vous souhaitez conserver dans un espace distinct. Ces bacs minces peuvent être utilisés pour les viandes froides, les breuvages ou les aliments à décongeler.

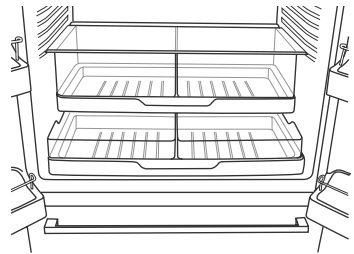


Fig.20 Tiroir de rangement mince

Alarmes de porte

- Si la porte du réfrigérateur demeure ouverte, une alarme sonore retentit au bout de 90 secondes; si la porte du congélateur demeure ouverte, l'alarme retentit au bout de 60 secondes.
- Lorsque l'une des portes demeure ouverte, l'alarme sonore continue de retentir à toutes les 30 secondes pendant 5 minutes.
- Une alarme sonore retentit et l'ampoule s'éteint lorsque la porte demeure ouverte pendant 5 minutes ou plus. L'alarme s'arrête lorsque vous fermez la porte.

Porte-bouteille (sur certains modèles)

- Votre réfrigérateur est livré avec 2 à 4 porte-bouteilles individuels (selon votre modèle de réfrigérateur). Ces porte-bouteilles permettent de ranger un large éventail de bouteilles.
- Pour placer le porte-bouteille dans votre réfrigérateur, insérez simplement le rebord arrière du porte-bouteille sur la moulure arrière d'une tablette dans le compartiment réfrigérateur.
- Vous pouvez empiler les porte-bouteilles inutilisés afin d'économiser l'espace sur la tablette.
- Les bouteilles se rangent plus facilement lorsque leur goulot est orienté vers l'avant du réfrigérateur.

Tablettes

Attention!

Pour réduire les risques de blessures et de dommages matériels, suivez ces consignes :

- **Ne tentez jamais de régler une tablette chargée d'aliments.**
- **Assurez-vous que la tablette est bien fixée avant d'y déposer des objets.**
- **Manipulez les tablettes en verre trempé avec soin. Les tablettes peuvent se briser soudainement lorsqu'elles sont craquelées, égratignées ou exposées à des changements de température soudains.**
- Pour retirer une tablette, inclinez légèrement le devant vers le haut, soulevez l'arrière, puis tirez la tablette en ligne droite pour la faire sortir.
- Pour installer une tablette, inclinez le rebord avant vers le haut, insérez les crochets dans les ouvertures souhaitées du bâti, puis déposez la tablette. Avant de déposer la tablette, assurez-vous que les supports de tablette sont fixés solidement dans le rail arrière.

Remplacement de la lumière intérieure (ampoule halogène)

Débranchez le cordon d'alimentation avant de remplacer l'ampoule. L'ampoule est située sur la partie supérieure de l'appareil, à l'avant.

- Retirez le couvercle à l'aide d'un petit tournevis. Insérez le tournevis dans la partie centrale située à l'avant du couvercle, puis soulevez-le lentement. Retirez l'ampoule.
- Ne touchez pas la nouvelle ampoule avec vos mains. Laissez-la dans le sac en plastique pendant que vous l'insérez.
- Une fois l'ampoule fixée, retirez le sac en plastique.
- Remettez le couvercle en place.
- Rebranchez l'appareil. L'ampoule devrait s'allumer.

Remarque : la puissance de l'ampoule halogène de rechange ne doit pas excéder 12 volts/10 watts. Vous pouvez vous procurer des ampoules auprès d'une agence de service autorisée DCS ou d'un représentant du service à la clientèle DCS.

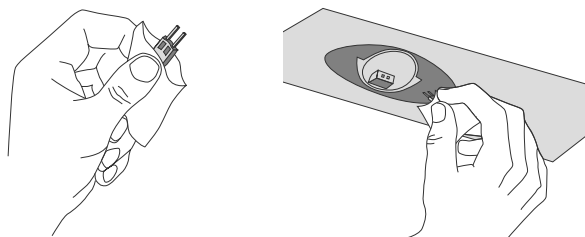


Fig.21 Remplacement de l'ampoule halogène

Important!

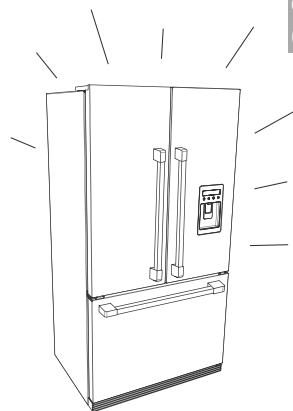
Votre réfrigérateur est conçu pour fonctionner pendant de longues années sans nécessiter de vérifications d'entretien. Toutefois, si votre réfrigérateur devait présenter un problème de fonctionnement, faites-le vérifier par une agence de service autorisée DCS ou un représentant du service à la clientèle DCS le plus rapidement possible. Toutes les réparations électriques doivent être effectuées par un technicien d'un centre de service ou un électricien qualifié.

Pour trouver un centre de service autorisé dans votre région, consultez la page www.dcsappliances.com ou appelez au 1.888.936.7872

Extérieur

Portes en acier inoxydable

- Il est important d'utiliser uniquement un chiffon doux et un détergent liquide pour lave-vaisselle dissout dans de l'eau tiède pour nettoyer l'extérieur des portes de votre réfrigérateur.
- Séchez les portes avec un chiffon propre non pelucheux.
- L'utilisation de nettoyants abrasifs ou de solvants pour l'acier inoxydable peut endommager la surface des portes.



Plaque et interface du distributeur d'eau

- Nous avons équipé votre réfrigérateur d'une fonction de verrouillage du distributeur et des touches pour faciliter le nettoyage (reportez-vous à la page 65). Cette fonction permet de désactiver le distributeur d'eau pendant le nettoyage.
- Nettoyez la plaque et l'interface avec un chiffon doux et humide.

Serpentins réfrigérants

- La section à l'arrière de la grille inférieure doit demeurer propre pour éviter d'obstruer la circulation d'air dans le système.
- Retirez la grille inférieure en appuyant fermement sur sa partie centrale pour ensuite la décrocher.
- Utilisez un aspirateur muni d'un embout pour bien nettoyer cette section.
- Une fois le nettoyage terminé, remettez la grille en place :
 - 1 Alignez les clips de fixation de la grille inférieure avec les fentes inférieures de l'appareil.
 - 2 Appuyez fermement sur la grille inférieure pour qu'elle s'enclenche.

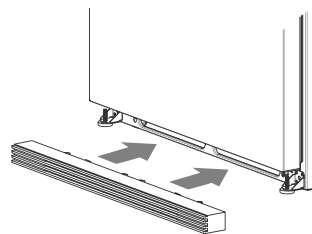


Fig.22 Installation de la grille inférieure

Plateau d'égouttage

- Pour nettoyer le plateau, retirez-le du panneau du distributeur et séparez les deux moitiés.
- Nettoyez les pièces avec de l'eau tiède et un détergent doux. Séchez les pièces du plateau et assemblez-les de nouveau.
- Réinsérez le plateau dans le panneau du distributeur.

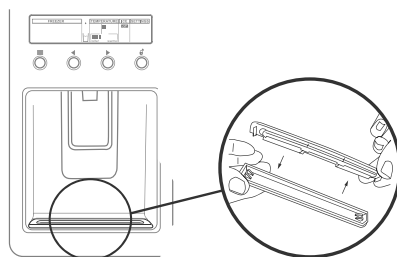


Fig.23 Nettoyage du plateau d'égouttage

Autres surfaces extérieures

- Nettoyez toutes les autres surfaces extérieures en utilisant un chiffon doux et une solution d'eau tiède et de détergent.
- Au besoin, nettoyez le joint magnétique et les joints de la partie centrale de la porte en utilisant une brosse à dents, de l'eau tiède et un détergent liquide pour lave-vaisselle.

Nettoyage et entretien de votre réfrigérateur

Intérieur

- Il est important que l'intérieur du réfrigérateur ou du congélateur soit propre pour éviter la contamination des aliments.
- La quantité et le type d'aliments conservés déterminent la fréquence de nettoyage du réfrigérateur (à toutes les 1 ou 2 semaines, idéalement).
- Retirez les tablettes du réfrigérateur et de la porte. Lavez les tablettes et les bacs avec une solution d'eau tiède et de détergent; rincez-les à l'eau propre et séchez-les avant de les remettre en place.
- Lavez les surfaces intérieures avec une solution d'eau tiède et de détergent ou bicarbonate de soude (ajoutez 1 cuillerée à thé de bicarbonate de soude par ½ pinte [500 ml] d'eau). Rincez l'appareil à l'eau propre.
- Pour éliminer les odeurs persistantes dans le réfrigérateur, ajoutez quelques gouttes d'essence de vanille ou de vinaigre à votre eau avant de le nettoyer.
- Nettoyez toutes les autres surfaces extérieures en utilisant un chiffon doux et une solution d'eau tiède et de détergent. Utilisez une brosse à dents pour nettoyer le joint magnétique de la porte.
- N'utilisez pas de chiffons ou détergents abrasifs ou puissants, ni de détergents ou solvants très parfumés dans le réfrigérateur.

Tablettes en verre

- Lavez-les avec une solution d'eau tiède et de détergent, ou avec un nettoyant pour vitre. Pour nettoyer les tablettes sans les retirer du réfrigérateur, utilisez uniquement de l'eau tiède et un détergent, car un nettoyant pour vitre pourrait endommager les composantes en plastique de votre réfrigérateur.

Porte-bouteille (sur certains modèles)

- Nettoyez-le avec une solution d'eau tiède et de détergent. L'utilisation de détergents et de solvants abrasifs peut causer des dommages.

Distributeur de glaçons automatique

- Nous ne recommandons pas de nettoyer les composantes de l'appareil à glaçons, mais il est important de nettoyer les bacs à glaçons à l'occasion.
- Vous devez nettoyer le bac à glaçons régulièrement et jeter son contenu.
- Lavez le bac avec de l'eau tiède, séchez-le complètement, puis remettez-le en place.
- Lorsque vous remettez le bac en place, assurez-vous que la cuillère se trouve à l'avant.

Important!

La plupart des détergents offerts sur le marché contiennent des solvants qui peuvent endommager les composantes en plastique de votre réfrigérateur et causer des craquelures. Il est important d'utiliser uniquement de l'eau tiède et une petite quantité de détergent liquide pour lave-vaisselle sur les composantes en plastique à l'intérieur et l'extérieur de votre réfrigérateur. Évitez d'utiliser des produits antibactériens sur les composantes à l'intérieur ou l'extérieur de l'appareil. Ces produits pourraient corroder les composantes métalliques et causer des craquelures sur les composantes en plastique.

Système de contrôle de l'humidité

Important!

Lors du nettoyage de la tablette située au-dessus des bacs à légumes, nous vous recommandons de ne pas démonter le système de contrôle de l'humidité de la tablette.

Lorsqu'un nettoyage est nécessaire, suivez ces instructions :

- 1 Retirez la tablette en inclinant légèrement le devant et en soulevant l'arrière en même temps. Tirez ensuite la tablette en ligne droite pour la faire sortir.
- 2 Dégrafez le couvercle des attaches situées à l'arrière de la tablette et soulevez-le doucement pour le retirer des pièces de retenue latérales (reportez-vous à l'illustration Fig.24).

Important!

Ne retirez pas le couvercle de la pièce de retenue située à l'avant de la tablette.

- 3 Tenez le couvercle à la verticale (reportez-vous à l'illustration Fig.25) et nettoyez le dessous de la tablette et du couvercle.
- 4 Une fois le nettoyage de la tablette et du couvercle terminé, remettez le couvercle en place en l'insérant sous les pièces de retenue latérales (reportez-vous à l'illustration Fig.26).
- 5 Fixez le couvercle à l'aide des attaches de la partie arrière. Veillez à ce que le couvercle soit bien fixé à l'avant et l'arrière de la tablette (reportez-vous à l'illustration Fig.27).
- 6 Pour réinstaller la tablette dans le réfrigérateur, soulevez le devant et déposez la tablette sur les butées arrière situées sur les parois du réfrigérateur. Déposez ensuite la tablette doucement sur les butées avant. Veillez à ce que la tablette soit bien installée avant de la relâcher.

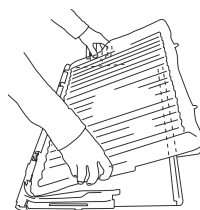
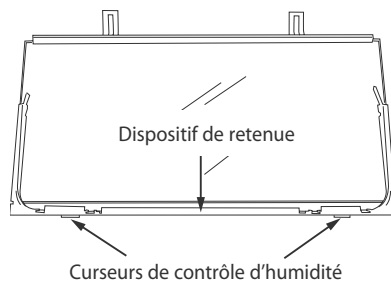


Fig.24 Retrait du couvercle des attaches arrière et des pièces de retenue latérales

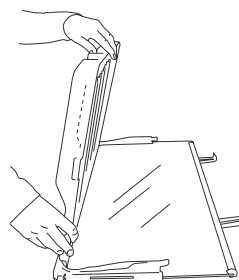


Fig.25 Tenez le couvercle à la verticale pendant le nettoyage



Fig.26 Insérez le couvercle sous les pièces de retenue latérales

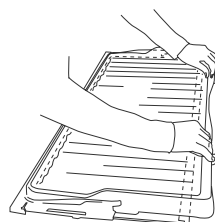


Fig.27 Fixez le couvercle aux attaches arrière et veillez à ce qu'il soit bien installé

Nettoyage et entretien de votre réfrigérateur

Pour retirer les plateaux ou les bacs fixes :

- Pour faciliter le retrait, videz d'abord le contenu des plateaux et des bacs.
- Saisissez la poignée centrale à l'avant du plateau ou du bac.
- Soulevez la poignée vers le haut pour dégrafer le plateau ou le bac des glissières, puis tirez le plateau ou le bac vers vous pour le retirer.
- Poussez les deux glissières dans le réfrigérateur.

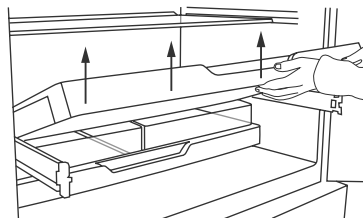


Fig.28 Retrait du plateau

Pour remettre les plateaux ou les bacs fixes en place :

- Une fois les glissières poussées dans le réfrigérateur, placez le plateau ou le bac sur celles-ci. Poussez lentement le plateau ou le bac jusqu'à ce qu'il se réenclenche sur les glissières.

Important!

- *Assurez-vous que les plateaux et les bacs sont bien fixés aux glissières avant de les utiliser.*
- *Les glissières sont prélubrifiées et ne nécessitent aucune lubrification subséquente. Ne tentez pas de nettoyer la graisse appliquée sur les glissières car cela pourrait compromettre leur fonctionnement. N'immergez pas les glissières dans l'eau.*

Plateaux et bacs fixés de façon permanente

Le grand bac du congélateur est fixé de façon permanente. Il ne peut pas être retiré du compartiment congélateur. Pour le nettoyer, essuyez-le simplement avec un chiffon doux et humide.

Pendant les vacances et les congés

Nous vous recommandons de laisser votre réfrigérateur fonctionner lorsque vous êtes en vacances.

- Désactivez l'appareil à glaçons à partir du panneau d'affichage (reportez-vous à la page 70).
- Coupez l'alimentation en eau au réfrigérateur.

À votre retour, rétablissez l'alimentation en eau au réfrigérateur.

- Pour remplir le réservoir avec de l'eau fraîche, faites couler 10 pintes (10 litres) d'eau et jetez-la.
- Mettez l'appareil à glaçons en marche (reportez-vous à la page 68).
- Jetez les glaçons produits au cours des 12 premières heures d'utilisation.

Sons émis par le réfrigérateur

En raison de leur excellente cote d'efficacité énergétique et de leur rendement de refroidissement, les réfrigérateurs *ActiveSmart™* peuvent émettre des sons différents de ceux produits par votre ancien réfrigérateur.

Parmi les sons émis normalement pendant le fonctionnement, on compte :

- Son du ventilateur. Les réfrigérateurs *ActiveSmart™* sont pourvus de ventilateurs dont la vitesse varie en fonction des besoins. Pendant les périodes de refroidissement, comme lorsque la porte est ouverte fréquemment, les ventilateurs font circuler l'air froid dans le réfrigérateur et le congélateur. Le son qu'ils produisent est tout à fait normal.
- Craquement ou claquement ressemblant aux sons de la glace évacuée de l'évaporateur. Ces sons sont émis lorsque la fonction de dégivrage est activée.
- Son d'écoulement d'eau. Le fluide réfrigérant du système peut produire un bruit d'ébullition ou de gargouillement.
- Sifflement après la fermeture de la porte du congélateur. Ce sifflement est produit par la différence de pression entre l'air chaud qui est soudainement refroidi en pénétrant dans le congélateur et la pression d'air extérieure.
- D'autres sons inhabituels peuvent être émis pour les raisons suivantes :
 - Appareil qui n'est pas au niveau
 - Plancher inégal ou faible
 - Présence de bouteilles ou de contenants sur les tablettes
- S'il s'agit de votre premier réfrigérateur avec appareil à glaçons, il est possible que vous entendiez à l'occasion des sons qui ne sont pas familiers. Ces bruits sont normaux et n'indiquent pas un mauvais fonctionnement.
- Il est normal que l'appareil émette les sons suivants lors de l'utilisation de l'appareil à glaçons :
 - Fonctionnement du moteur (léger bourdonnement).
 - Écoulement de l'eau lors du remplissage de l'appareil à glaçons et/ou du réservoir.
 - Ouverture et fermeture du robinet d'eau (sifflement).
 - Glaçons se détachant du plateau (craquement).
 - Glaçons tombant dans le bac (bruit sourd).

Viandes rouges



- Déposez la viande rouge et fraîche dans une assiette, puis recouvrez-la d'un papier ciré, d'une pellicule plastique ou d'une feuille d'aluminium.
- Conservez la viande cuite et la viande crue dans des assiettes distinctes. Vous éviterez ainsi que le liquide de la viande crue ne contamine la viande déjà cuite.
- La charcuterie doit être consommée pendant la période de conservation recommandée.

Volaille



- L'intérieur et l'extérieur des volailles entières doivent être bien rincés à l'eau froide. Asséchez la volaille et déposez-la dans une assiette. Couvrez-la d'une pellicule plastique ou de papier d'aluminium.
- Les pièces de volaille doivent être conservées de la même façon. Les volailles entières (poulet, dinde, etc.) ne doivent être farcies qu'au moment de la cuisson afin d'éviter une intoxication 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 doivent être consommés le jour de leur achat. Jusqu'à la cuisson, conservez-les au réfrigérateur dans une assiette recouverte d'une pellicule plastique, d'un papier ciré ou d'une feuille d'aluminium.
- S'il est nécessaire de les conserver jusqu'au lendemain ou plus tard, assurez-vous de sélectionner un poisson très frais. Les poissons doivent être rincés à l'eau froide afin de retirer les écailles et les impuretés, puis asséchés au moyen d'un essuie-tout. Déposez les poissons entiers ou les filets dans un sac en plastique scellé.
- Conservez les mollusques et crustacés au réfrigérateur en tout temps. Consommez-les dans un délai de un à deux jours.

Aliments précuits et restes de table



- Ces aliments doivent être conservés dans des contenants couverts appropriés pour prévenir leur déshydratation.
- Conservez-les uniquement pendant un ou deux jours.
- Réchauffez les restes de table une seule fois, à feu élevé.

Bacs à fruits et légumes



- Bien qu'il soit préférable de conserver la plupart des fruits et légumes à basse température, assurez-vous de ne pas conserver d'agrumes, de fruits tropicaux, de tomates et de concombres à des températures inférieures à 47 °F (7 °C) pendant de longues périodes.
- Des changements indésirables se produisent à basse température, tels le ramollissement de la pelure, le brunissement, la décomposition accélérée et la perte de saveur.
- Ne réfrigérez pas les avocats (jusqu'à ce qu'ils soient pelés), les bananes, les mangues ou les pépino.
- Si possible, conservez les fruits et les légumes séparément (les fruits dans un bac et les légumes dans l'autre).
- Chaque bac à fruits et légumes est pourvu d'un curseur de contrôle de l'humidité qui peut être réglé selon les aliments qui y sont conservés. Pour de plus amples informations sur le système de contrôle de l'humidité, consultez la page 70.

L'utilisation d'une température de 0 °F (-18 °C) ou moins permet de conserver les aliments plus longtemps que dans le réfrigérateur. En effet, la prolifération des bactéries, la formation de moisissure et la fermentation sont interrompues à basse température, et l'effet des réactions chimiques et physiques est considérablement réduit.

Aliments congelés

Pour de meilleurs résultats :

- Sélectionnez uniquement des aliments de grande qualité qui se congèlent bien.
- Conservez-les à 0 °F (-18 °C) ou moins. Assurez-vous de maintenir cette température en évitant d'ouvrir inutilement la porte du congélateur. Si votre crème glacée est molle, la température de votre congélateur n'est pas assez basse.
- Laissez un espace au-dessus des contenants, des pots en verre ou des sacs en plastique contenant des liquides ou des aliments semi-solides. Ces derniers prennent de l'expansion en congelant. Généralement, un espace de 1 po (20 à 50 mm) est recommandé. Scellez vos contenants. Idéalement, retirez l'air du contenant une fois que l'aliment est congelé.
- Les emballages et les contenants d'aliments solides doivent être débarrassés de l'air qu'ils contiennent, puis scellés adéquatement avant d'être congelés.
- Congelez les aliments immédiatement ou le plus rapidement possible. Ne congelez que de petites quantités d'aliments à la fois. Pour de meilleurs résultats, nous vous recommandons de congeler seulement 2,2 lb (1 kg) de nourriture par 0,9 pi³ (25 L) d'espace de congélateur à la fois. Pour accélérer la congélation dans les modèles *ActiveSmart*™, nous vous recommandons de placer les aliments frais dans le haut du congélateur, à proximité de la sortie d'air.
- N'empilez pas les aliments congelés autour du couvercle du ventilateur, car cela pourrait compromettre la circulation de l'air.
- Décongelez les aliments dans le réfrigérateur, si possible, ou utilisez un four à micro-ondes ou un four multifonction.
- Assurez une rotation constante des aliments. Consommez les aliments dans l'ordre où ils ont été congelés. N'excédez pas la durée de conservation recommandée.
- Utilisez des emballages spéciaux pour la congélation afin de préserver la qualité des aliments.
- Si les aliments sont simplement recouverts d'une pellicule plastique, placez-les dans un sac en plastique pour congélateur.



Durées de conservation recommandées au congélateur

Ces durées de conservation doivent être respectées.

	Mois	1	Bacon, ragoût, lait
		2	Pain, crème glacée, saucisses, tartes (viande et fruits), mollusques et crustacés préparés, poissons huileux
		3	Poissons non huileux, mollusques et crustacés, pizza, pains cuits et muffins
		4	Jambon, gâteaux, biscuits, côtelettes de bœuf et d'agneau, pièces de volaille
		6	Beurre, légumes (blanchis), œufs entiers et jaunes d'œuf, écrevisse cuit, viande hachée (cru), porc (cru)
		12	Fruits (secs ou dans le sirop), blancs d'œuf, bœuf (cru), poulet entier, agneau (cru), gâteaux aux fruits

Viande, volaille et gibier



- La viande doit être congelée rapidement afin qu'elle conserve sa texture.
- Ne farcissez pas la volaille avant de la congeler.
- La viande peut être cuite à l'état congelé ou être entièrement ou partiellement décongelée. Rappelez-vous de prolonger le temps de cuisson des pièces cuites à partir de leur état congelé.
- Décongelez toujours la volaille entièrement avant la cuisson.

Poisson



- Il est préférable de se procurer le poisson congelé offert sur le marché. Si toutefois vous souhaitez congeler du poisson à la maison, assurez-vous qu'il est très frais et de bonne qualité.
- Nettoyez-le, enlevez les écailles et laissez-le entier de préférence. Tous les poissons devraient être déposés dans un emballage à double épaisseur car selon le type de poisson, l'odeur et la saveur peuvent se transférer rapidement aux autres aliments. Scellez adéquatement l'emballage.
- Pour de meilleurs résultats, cuisez-les à partir de l'état congelé ou légèrement décongelé.

Légumes



- La plupart des légumes se congèlent bien, mais les légumes à feuilles (salades) perdent de leur croquant. Les autres légumes, comme les céleris, les oignons et les tomates, doivent être utilisés uniquement dans les plats cuisinés car leur pelure ramollie en congelant.
- Ne congelez que des légumes de qualité, mûrs et prêts à manger.
- Jetez tous les légumes qui sont endommagés.
- **Vous devez blanchir la plupart des légumes crus avant de les congeler.**
- Le blanchiment consiste à faire cuire les légumes pendant un court laps de temps pour éliminer les enzymes. Si les enzymes ne sont pas détruits, les légumes peuvent se modifier chimiquement et physiquement pendant la congélation.
- Les légumes peuvent être blanchis dans l'eau bouillante, à la vapeur ou au four à micro-ondes. Dans l'eau bouillante, laissez les légumes cuire de 2 à 4 minutes, puis refroidissez-les rapidement.
- En règle générale, il est préférable de cuire les légumes à l'état congelé.

Aliments préparés et cuits



- La plupart des plats cuisinés peuvent être congelés, mais nous vous recommandons de ne pas congeler les aliments suivants :

Blanc d'œuf cuit, crèmes pâtisseries, fourrages à la crème et puddings au lait, mets gélatineux, mayonnaises et vinaigrettes similaires, nappages de meringue. Ces aliments risquent de se séparer lors de la décongélation.

Fruits



- Ne congelez que des fruits de qualité, mûrs et prêts à manger. Sélectionnez de préférence des variétés de fruits qui se congèlent.
- Évitez de peler les fruits.
- La méthode d'emballage des fruits dépend de l'usage souhaité. Les fruits conservés dans un sirop sont parfaits pour les desserts, tandis que les fruits conservés sans sucre peuvent être utilisés pour la cuisson. La plupart des fruits peuvent se conserver de 8 à 12 mois.

Si vous éprouvez des problèmes avec votre appareil, veuillez d'abord vérifier les points suivants avant de communiquer avec une agence de service autorisée DCS ou un représentant du service à la clientèle DCS.

Dépannage général :

Problème	Causes possibles	Solutions
L'appareil ne fonctionne pas.	Aucune alimentation à la prise de courant.	Assurez-vous que la fiche est bien branchée et que la touche d'alimentation est en position de marche (ON). Vérifiez le fonctionnement d'un autre appareil avec la même prise de courant. Vérifiez le boîtier de fusibles.
L'ampoule ne s'allume pas.	L'ampoule est brûlée.	Remplacez l'ampoule (consultez la page 72).
	Le réfrigérateur ne fonctionne pas.	Assurez-vous que le réfrigérateur est branché à une prise de courant. Si le problème persiste, consultez la page 87.
L'ampoule et l'affichage ne fonctionnent pas.	Le mode Sabbath est activé.	Reportez-vous à la section Mode Sabbath (page 64).
Le moteur fonctionne pendant de longues périodes.	La température est élevée. Ouvertures fréquentes de la porte. Grande quantité d'aliments ajoutés récemment.	Ouvrez la porte le moins souvent possible pour permettre à la température de se stabiliser.
	Le réglage de température est trop bas.	Reportez-vous à la section Commande de température (page 63).
	Les portes ne sont pas étanches.	Assurez-vous que l'appareil est au niveau et que les joints d'étanchéité sont propres.
La température des compartiments est trop élevée.	Le réglage de température est incorrect.	Reportez-vous à la section Commande de température (page 63).
	Ouvertures fréquentes de la porte. Grande quantité d'aliments ajoutés récemment.	Ouvrez la porte le moins souvent possible pour permettre à la température de se stabiliser.
Les aliments gèlent dans le réfrigérateur.	Le réglage de température est incorrect.	Reportez-vous à la section Commande de température (page 63).
	Les aliments sont placés directement devant les sorties d'air.	Éloignez les aliments sensibles au froid du conduit de sortie central d'air situé à l'arrière des tablettes.

Problème	Causes possibles	Solutions
Bruits inhabituels.	L'appareil n'est pas stable ou au niveau. Le congélateur est en mode dégivrage.	Consultez la section Installation (pages 49 – 58) ou Sons émis par le réfrigérateur (page 77).
Accumulation d'eau dans les bacs à fruits et légumes.	L'eau produite par les fruits et les légumes se condense.	Une petite quantité de condensation est bénéfique pour la conservation des fruits et légumes. S'il y a trop d'eau au fond des bacs, conservez les fruits et légumes dans des sacs de plastique amples. Essayez l'eau avec un chiffon. Placez le curseur sur le réglage d'humidité faible. 
Les parois de l'appareil sont chaudes.	Cela est tout à fait normal.	
Le joint central de la porte est chaud.	Cela est tout à fait normal.	
Condensation à l'extérieur du réfrigérateur ou congélateur.	Cela n'est pas inhabituel lorsque le climat est très humide.	Essayez la condensation.
Condensation dans le compartiment réfrigérateur.	Ouvertures fréquentes ou prolongées de la porte.	Ouvrez la porte le moins souvent possible.
	Le joint d'étanchéité de la porte présente une fuite.	Assurez-vous que le joint repose à plat et qu'il est parfaitement étanche.
	Cela n'est pas inhabituel lorsque le climat est très humide.	Essayez la condensation.
Accumulation de glace dans le compartiment congélateur.	La porte du congélateur ne ferme pas correctement.	Déplacez les aliments dans le congélateur afin de pouvoir fermer la porte correctement. Vérifiez et nettoyez le joint d'étanchéité de la porte.
Poignées de porte mal alignées.	Avec le temps et l'utilisation, des mouvements peuvent survenir.	Consultez la section Instructions d'installation – Mise à niveau de la porte du réfrigérateur (page 55).
Plateau/bac difficile à glisser vers l'avant et l'arrière.	Obstruction causée par un matériel d'emballage.	Assurez-vous qu'aucun aliment ou matériel d'emballage n'est coincé à l'arrière du plateau/bac.
	Les glissières ne s'étendent pas complètement.	Maintenez les côtés du plateau/bac, puis tirez fermement pour étendre les glissières afin de les réajuster.

Dépannage pour le modèle Ice & Water :

Problème	Causes possibles	Solutions
L'appareil à glaçons émet des bruits inhabituels ou semble faire trop de bruit.	Fonctionnement normal de l'appareil à glaçons.	Consultez la section Sons émis par le réfrigérateur (page 77).
L'appareil à glaçons automatique ne fonctionne pas.	L'appareil à glaçons n'est pas activé.	Activez l'appareil à glaçons (consultez la page 68).
	Le bac n'est pas inséré dans le bon sens, ou il n'est pas inséré.	Placez la bac de façon à ce que la cuillère soit à l'avant. Le bac à glaçons est placé directement sous l'appareil à glaçons, dans le coin supérieur gauche du congélateur.
	L'alimentation en eau est fermée ou n'est pas raccordée.	Raccordez l'alimentation en eau.
	Le compartiment congélateur ne fonctionne pas.	Communiquez avec l'assistance à la clientèle.
	La pression d'eau est trop faible.	Vérifiez la pression d'eau.
	La conduite d'eau est entortillée ou écrasée.	Vérifiez si la conduite est entortillée ou écrasée.
Les glaçons ont une odeur ou un goût inhabituel.	Le filtre est bloqué.	Le filtre à eau doit être remplacé.
	Des emballages non scellés peuvent transmettre l'odeur ou le goût.	Les glaçons doivent être jetés. Assurez-vous que les emballages de nourriture sont scellés.
	L'intérieur du congélateur doit être nettoyé.	Le bac à glaçons doit être vidé et lavé. Nettoyez le réfrigérateur (consultez les pages 73 – 76).
Glace mouillée/amas de glace.	Le mauvais goût provient de l'eau.	Le filtre doit être remplacé. Il peut être nécessaire d'installer un nouveau filtre. Effectuez 2 ou 3 cycles pour retourner le plateau à glaçons (consultez la page 68).
	La pression d'eau est faible.	Vérifiez la pression d'eau.
	Le filtre est bloqué.	Remplacez le filtre (consultez les pages 66 – 67).
	La porte du congélateur est ouverte pendant de longues périodes. La température ambiante est élevée. Le bac à glaçons a été laissé hors du compartiment congélateur pendant un certain temps. Les glaçons se collent ensemble avec le temps.	Frappez doucement sur les glaçons avec la cuillère à glace, ou si de gros amas de glaçons se sont formés, videz le réservoir pour fabriquer de nouveaux glaçons.

Problème	Causes possibles	Solutions
Production de glaçons trop lente.	La porte peut être entrouverte.	Fermez la porte.
	La température du congélateur est trop élevée.	Réglez la température à un réglage plus froid (reportez-vous à la page 63).
L'eau présente un goût ou une odeur désagréable.	Le réfrigérateur n'a pas été utilisé pendant un certain temps.	Faites couler 10 pintes (10 litres) d'eau pour réapprovisionner le système en eau fraîche.
Le distributeur d'eau ne fonctionne pas.	L'alimentation en eau est fermée ou n'est pas raccordée.	Ouvrez l'eau. Faites fonctionner le distributeur pendant 1 minute pour évacuer l'air emprisonné dans la conduite d'eau et remplir le système d'eau.
	La conduite d'alimentation peut être bloquée. À la première installation, de l'air peut être emprisonné dans le système.	Vérifiez si la conduite d'alimentation est entortillée ou présente des fuites. Pour évacuer l'air, utilisez le distributeur pour faire couler 3 pintes (3 litres) d'eau.
	Le filtre peut être bloqué et doit être remplacé.	Remplacez le filtre (voir l'arrière de ce guide pour connaître les coordonnées de l'assistance à la clientèle).
	Le verrouillage du distributeur est activé.	Maintenez la touche  enfoncée pendant 2 secondes.
	L'eau est gelée dans le réservoir.	Augmentez la température des compartiments réfrigérateur et congélateur.
Le premier verre d'eau est chaud.	Le distributeur n'a pas été utilisé pendant un certain temps.	Jetez le premier verre d'eau produit par le distributeur d'eau.
	Le réservoir a été vidé récemment.	Laissez l'eau refroidir.
L'icône de remplacement de filtre  clignote.	Le filtre doit être remplacé.	Remplacez le filtre dès que possible (consultez les pages 66 – 67).
Des gouttes s'écoulent du plateau d'égouttage.	De l'air est emprisonné dans le réservoir.	Utilisez le distributeur pour faire couler 3 pintes (3 litres) d'eau en arrêtant le débit de façon intermittente.
	Un nouveau filtre a été installé.	Faites couler 3 pintes (3 litres) d'eau en utilisant le filtre, puis servez-vous du distributeur pour faire couler 3 autres pintes (3 autres litres).
Le débit d'eau est réduit.	La cartouche du filtre est bloquée.	Remplacez le filtre dès que possible (consultez les pages 66 – 67).
Les glaçons ont une odeur ou un goût inhabituel.	Certains aliments peuvent transférer leur odeur ou leur goût.	Emballer ou recouvrez les aliments qui dégagent une forte odeur.

Lorsque vous achetez un nouvel appareil électroménager Fisher & Paykel pour une utilisation ménagère, vous recevez automatiquement une garantie limitée d'un an couvrant les pièces de rechange et la main d'œuvre pour le service dans les 48 états du continent américain, Hawaï, Washington D.C. et au Canada. Eu égard à l'Alaska, la garantie limitée est identique sauf que vous devez prendre en charge les frais d'expédition du produit jusqu'au service clientèle ou prendre en charge les frais de déplacement du technicien de maintenance jusqu'à votre domicile. Les produits destinés à être utilisés au Canada doivent être achetés par l'intermédiaire de la chaîne de distribution canadienne pour garantir la conformité avec la réglementation en vigueur.

Si le produit est installé dans un véhicule automobile, sur un bateau ou sur une unité mobile similaire, vous bénéficiez de la même garantie limitée d'un an, mais il relève de votre responsabilité d'amener le véhicule, bateau ou l'unité mobile dans laquelle est installé le produit au service après-vente à vos frais ou de prendre en charge les frais de déplacement du technicien de maintenance jusqu'au lieu où se trouve le produit.

Vous bénéficiez d'une garantie limitée supplémentaire de quatre ans (pour un total de cinq ans) couvrant les pièces et la main-d'œuvre du système de réfrigération scellé (compresseur, évaporateur, condenseur, déshydrateur de filtre et tube de raccordement) dans les 48 états continentaux des États-Unis, à Hawaï, à Washington DC et au Canada. Les clients de l'Alaska bénéficient de la même garantie limitée pour le système de réfrigération scellé, mais ils doivent payer les frais nécessaires pour la livraison du produit à l'atelier de réparation, ou le déplacement d'un technicien à leur domicile.

Fisher & Paykel s'engage à :

Réparer sans frais encourus sur le propriétaire en termes de main d'œuvre ou de matériau une quelconque partie du produit, dont le numéro de série se trouve sur le produit, s'avérant défectueuse. Eu égard à l'Alaska, vous devez prendre en charge les frais d'expédition du produit jusqu'au service clientèle ou prendre en charge les frais de déplacement du technicien de maintenance jusqu'à votre domicile. Si le produit est installé dans un véhicule automobile, sur un bateau ou sur une unité mobile similaire, il relève de votre responsabilité d'amener le véhicule, bateau ou l'unité mobile dans laquelle est installé le produit au service après-vente à vos frais ou de prendre en charge les frais de déplacement du technicien de maintenance jusqu'au lieu où se trouve le produit. Si nous ne pouvons pas réparer une pièce défectueuse du produit après un nombre raisonnable de tentatives, nous procéderons au remplacement de la pièce ou du produit ou nous vous proposerons de vous rembourser intégralement le prix d'achat du produit (frais d'installation et autres frais étant exclus), selon notre choix.

Cette garantie s'étend à l'acheteur original et à tout propriétaire successeur du produit pour les produits achetés pour toute utilisation ménagère par une seule famille.

Le service en vertu de cette garantie limitée devra être assuré par Fisher & Paykel ou par son agent agréé pendant les heures normales de bureau.

Durée de cette garantie limitée

Notre responsabilité en vertu de cette garantie limitée expire UN AN après la date d'achat du produit par le premier consommateur.

Notre responsabilité en vertu de toutes garanties implicites, y compris la garantie implicite de qualité marchande (une garantie implicite selon laquelle le produit est adapté à toute utilisation ordinaire) expire également UN AN (ou durée supérieure comme requis par la loi en vigueur) à compter de la date d'achat du produit par le premier consommateur. Certains États n'autorisent pas les limitations sur la durée de la garantie implicite, il est donc possible que les limitations sur les garanties implicites ne vous concernent pas.

Cette garantie ne couvre pas les points suivants :

- A** Les déplacements d'un technicien de maintenance jusqu'à votre domicile pour tout problème non lié à un défaut dans le produit. Les frais du déplacement vous seront facturés si le problème s'avère ne pas être un défaut du produit. Par exemple :
 - 1. Rectifier une mauvaise installation du produit.
 - 2. Vous expliquer comment utiliser le produit.
 - 3. Remplacer les fusibles de la maison ou procéder au réglage des disjoncteurs, refaire le câblage ou la plomberie de la maison ou remplacer les ampoules.
 - 4. Rectifier les défaillances provoquées par l'utilisateur.
 - 5. Rectifier le réglage du produit.
 - 6. Modifications non autorisées du produit.
 - 7. Bruits ou vibrations considérés normaux, comme par exemple, les sons de drain/ventilateur, les bruits de réfrigération ou les bips sonores.
 - 8. Réparations des dommages provoqués par des animaux nuisibles comme les rats ou les cafards, etc.
- B** Défauts causés par des facteurs autres que :
 - 1. L'utilisation ménagère normale ou
 - 2. L'utilisation en conformité avec le manuel d'utilisation du produit.
- C** Les défaillances du produit causées par accident, la négligence, une mauvaise utilisation, l'incendie, l'inondation ou une catastrophe naturelle.
- D** Les frais des réparations effectuées par des réparateurs non agréés ou les frais associés à la correction de telles réparations non autorisées.
- E** Les frais de déplacement et frais associés encourus lorsque le produit est installé dans un endroit disposant d'un accès limité ou restreint (p. ex. : frais d'avions, frais de ferry et zones géographiques isolées).
- F** La maintenance recommandée normale comme énoncée dans le manuel d'utilisation du produit.
- G** Le remplacement du filtre, sauf en présence de pièces ou matériaux défectueux à l'intérieur de la cartouche du filtre.

Ce produit a été conçu pour une utilisation dans un environnement domestique normal (résidentiel). Il n'est pas conçu pour une utilisation commerciale (de quelque nature que ce soit). Toute utilisation commerciale peut entraîner l'annulation de la garantie.

En cas de problème avec l'installation, prenez contact avec votre revendeur ou installateur. Les raccordements électriques et d'évacuation et autres raccordements relèvent de votre responsabilité.

Nous ne sommes pas responsable des dommages indirects (les frais des réparations ou les frais de remplacement d'autres propriétés endommagées si le produit est défectueux ou vos dépenses encourues si le produit est défectueux). Certains États n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects, il est donc possible que la limitation ou l'exclusion ci-dessus ne s'applique pas à votre situation.

Avant d'appeler le service technique ou pour toute assistance ...

Vérifier ce que l'on peut faire soi-même. Se reporter aux instructions d'installation et au guide d'utilisation pour vérifier ce qui suit :

- 1 Le produit est correctement installé.
- 2 L'utilisateur en connaît son fonctionnement normal.
- 3 Le disjoncteur ne s'est pas déclenché ou le fusible n'est pas grillé.
- 4 Il y a une panne de courant dans la région.

Si, après vérification de tous ces points, une assistance est toujours requise, prendre contact avec le centre de service agréé DCS local ou le représentant du Service à la clientèle DCS pour tout service sous garantie. Notre numéro de téléphone est le 1.888.936.7872. Avant d'appeler, avoir les informations suivantes à portée de la main :

- Les numéros de modèle et de série (indiqués dans le coin droit, sous la grille inférieure).
- Date d'installation
- Une brève description du problème

Votre satisfaction revêt la plus grande importance pour nous. Si un problème ne peut être résolu à votre entière satisfaction, veuillez nous envoyer un courriel à support@dcsappliances.com ou un courrier postal à :

Fisher & Paykel Appliances, Inc.
Attention : DCS Customer Care
5900 Skylab Road
Huntington Beach, CA 92647 États-Unis

www.dcsappliances.com

Aucune autre garantie

Cette garantie limitée constitue l'intégralité de l'accord exclusif passé entre l'acheteur et Fisher & Paykel eu égard à toute défaillance du produit. Aucun de nos employés (ou de nos agents agréés) n'est autorisé à procéder à un quelconque ajout ou à une quelconque modification de cette garantie limitée.

Garant : Fisher & Paykel Appliances, Inc.

Si vous avez besoin d'assistance eu égard à cette garantie limitée, veuillez nous contacter au numéro ci-dessus ou nous écrire à l'adresse ci-dessous :

Fisher & Paykel Appliances, Inc.
5900 Skylab Road
Huntington Beach
CA 92647

Cette garantie limitée vous donne des droits juridiques spécifiques et il est également possible que vous bénéficiiez d'autres droits pouvant varier d'un état à un autre.

System Specification and Performance Data Sheet

Refrigerator Water Filter Cartridge Model UKF8001AXX

Specifications

Service Flow Rate (Maximum)	0.78 GPM (2.9 L/min)
Rated Service Life UKF8001AXX-750 (Maximum)	750 gallons/2838 liters
Maximum Operating Temperature	100° F/38° C
Minimum Pressure Requirement	35 psi/241 kPa
Minimum Operating Temperature	33° F/1° C
Maximum Operating Pressure	120 psi/827 kPa



1000 Apollo Road
Eagan, Minnesota 55121-2240
651.450.4913
EPA EST #10350-MN-005
100834/B

Performance Data

Standard No. 42: Aesthetic Effects								
Parameter	USEPA MCL	Influent Challenge Concentration	Influent Average	Effluent		% Reduction		Min. Required Reduction
				Average	Maximum	Average	Minimum	
Chlorine	–	2.0 mg/L ± 10%	1.88 mg/L	<0.05136364 mg/L	0.06 mg/L	>97.26%	96.84%	50%
T & O	–	–	–	–	–	–	–	–
Particulate**	–	at least 10,000 particles/ml	5,700,000 #/ml	30,583 #/ml	69,000 #/ml	99.52%	98.94%	85%

Standard No. 53: Health Effects								
Parameter	USEPA MCL	Influent Challenge Concentration	Influent Average	Effluent		% Reduction		Min. Required Reduction
				Average	Maximum	Average	Minimum	
Turbidity	1 NTU**	11 ± 1 NTU***	10.7 NTU	0.31 NTU	.049 NTU	97.09%	95.20%	0.5 NTU
Cysts	99.5% Reduction	Minimum 50,000/L	166,500 #/L	< 1 #/L	< 1 #/L	> 99.99%	> 99.99%	> 99.95%
Asbestos	99% Reduction	10 ⁶ 10 ⁶ fibers/L; fibers > 10 micrometers in length	155 MF/L	< 1 MF/L	< 1 MF/L	> 99.99%	> 99.99%	99%
Lead at pH 6.5	0.015 mg/L	0.15 mg/L ± 10%	0.153 mg/L	<.001 mg/L	<.001 mg/L	> 99.35%	> 99.29%	0.10 mg/L
Lead at pH 8.5	0.015 mg/L	0.15 mg/L ± 10%	0.150 mg/L	<.001 mg/L	<.001 mg/L	> 99.33%	> 99.29%	0.10 mg/L
Mercury at pH 6.5	0.002 mg/L	.006 mg/L ± 10%	0.006 mg/L	0.0003 mg/L	0.0005 mg/L	95.70%	90.91%	0.002 mg/L
Mercury at pH 8.5	0.002 mg/L	.006 mg/L ± 10%	0.006 mg/L	0.0008 mg/L	0.0015 mg/L	86.22%	75.93%	0.002 mg/L
Atrazine	0.003 mg/L	0.009 mg/L ± 10%	0.009 mg/L	<0.002 mg/L	0.002 mg/L	76.99%	75.31%	0.003 mg/L
Benzene	0.005 mg/L	0.015 mg/L ± 10%	0.014 mg/L	0.0006 mg/L	0.0011 mg/L	95.71%	92.14%	0.005 mg/L
Carbofuran	0.04 mg/L	0.08 mg/L ± 10%	0.081 mg/L	<0.001 mg/L	<0.001 mg/L	98.74%	98.46%	0.04 mg/L
p-Dichlorobenzene	0.075 mg/L	.225 mg/L ± 10%	0.208 mg/L	<0.0005 mg/L	<0.0005 mg/L	99.76%	99.74%	0.075 mg/L
Lindane	0.0002 mg/L	0.002 mg/L ± 10%	0.002 mg/L	0.000 mg/L	<0.0001 mg/L	98.72%	96.50%	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%	91.67%	0.003 mg/L

* Tested using a flow rate of 0.78 gpm; pressure of 60 psig; pH of 7.5 ± 0.5; temp. of 68° ± 5° F (20° ± 3° C)

** Measurement in Particles /ml. Particles used were 0.5 - 1 microns

*** NTU - Nephelometric Turbidity Units



Tested and certified by NSF International against ANSI/NSF Standards 42 & 53 in models UKF8001AXX-750 for the reduction of:

Standard No. 42: Aesthetic Effects
Taste and Odor Reduction
Chlorine Taste & Odor
Mechanical Filtration Unit
Particulate Reduction Class 1

Standard No. 53: Health Effects
Chemical Reduction Unit
Lead, Atrazine, Lindane, Benzene, Carbofuran, p-Dichlorobenzene, Mercury & Toxaphene Reduction
Mechanical Filtration Unit
Cyst, Turbidity and Asbestos Reduction

General Use Conditions

Read this Performance Data Sheet and compare the capabilities of this unit with your actual water treatment needs.

DO NOT use this product where water is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system. System certified for cyst reduction may be used on disinfected water that may contain filterable cysts.

USE ONLY WITH COLD WATER SUPPLY. CHECK FOR COMPLIANCE WITH THE STATE AND LOCAL LAWS AND REGULATIONS.

The retractable water filtration system uses a UKF8001AXX replacement cartridge. Timely replacement of filter cartridge is essential for performance satisfaction from this filtration system. Please refer to the applicable section of your User Guide for general operation, maintenance requirements and troubleshooting. Suggested retail price of replacement water filter is \$39.99.

This system has been tested against ANSI/NSF 42 and 53 for reduction of the substance listed above. The concentration of the indicated 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 ANSI/NSF 42 and 53.

State of California
Department of Health Services

Water Treatment Device
Certificate Number
03 - 1583

Date Issued: September 16, 2003
Date Revised: April 22, 2004

Trademark/Model Designation

UKF8001AXX750
469006-750
67003523-750

Replacement Elements

UKF8001AXX
46 9006
67003523

Manufacturer: PentaPure Inc.

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
Lindane
Benzene
Carbofuran
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.

www.dcsappliances.com



Copyright © Fisher & Paykel 2011. 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 Dealer to ensure this booklet correctly describes the product currently available.

Droits réservés © Fisher & Paykel 2011.

Les spécifications du produit contenues dans ce manuel s'appliquent aux modèles et produits spécifiques comme décrits à la date de publication. Dans le cadre de notre politique d'améliorations en permanence de nos produits, ces spécifications pourront être modifiées à tout moment. Nous vous recommandons de vérifier auprès de votre revendeur que ce manuel décrit le produit actuellement disponible.