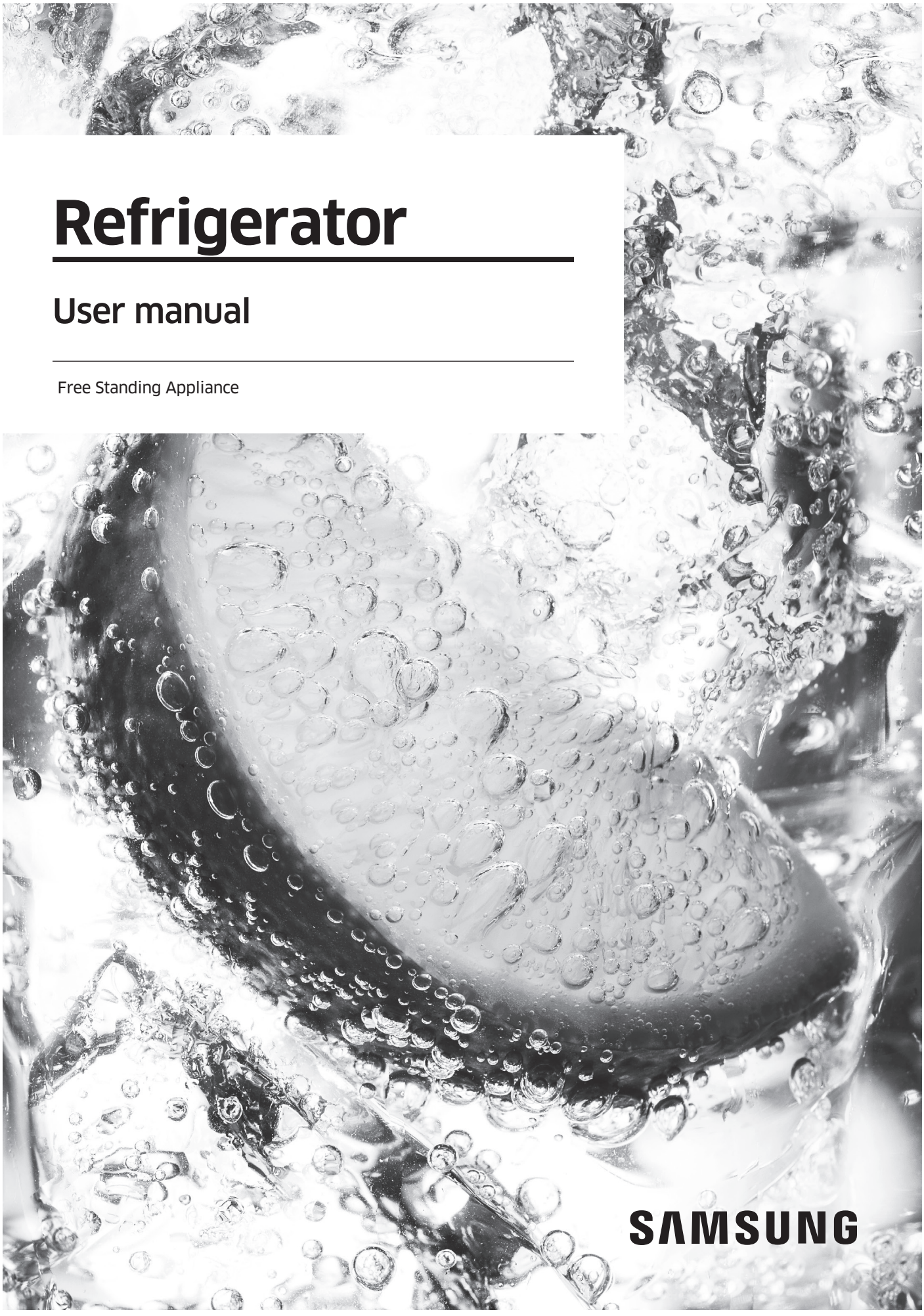
Refrigerator

User manual

Free Standing Appliance



Contents

Safety information 3

Important safety symbols and precautions: 5
Severe warning signs for transportation and site 6
Critical installation warnings 6
Installation cautions 10
Critical usage warnings 10
Usage cautions 15
Cleaning cautions 18
Critical disposal warnings 19
Additional tips for proper usage 20
Saving Energy Tips 21
This appliance is intended to be used in household and similar applications such as 21
Instructions about the WEEE 22

Installation 23

Refrigerator at a glance 23
Step-by-step installation 26

Operations 38

Feature panel 38
Temperature settings 45
Special features 46

Maintenance 50

Handle and care 50
Cleaning 52
Replacement 53

Troubleshooting 55

General 55
Do you hear abnormal sounds from the refrigerator? 59

Untitled-34 2 2016-09-07 6:25:21

Safety information

- Before using your new Samsung Refrigerator, please read this manual thoroughly to ensure that you know how to operate the features and functions that your new appliance offers safely and efficiently.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or those who lack experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
  Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur.
  It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at www.samsung.com.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.

Untitled-34 3 2016-09-07 6:25:21

Safety information

- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room must be 1 m^3 in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance.
  The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.
- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. When refrigerant leaks from the pipe, avoid any naked flames and move anything flammable away from the product and ventilate the room immediately.
  - Failing to do so may result in fire or explosion.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

Untitled-34 4 2016-09-07 6:25:21

Important safety symbols and precautions:

Please follow all safety instructions in this manual. This manual uses the following safety symbols.

⚠ WARNING

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury, property damage, and/or death**.

⚠ CAUTION

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury and/or property damage**.

NOTE

Useful information that helps users understand or benefit from the refrigerator.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.

Please follow them carefully.

After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

Untitled-34 5 2016-09-07 6:25:22

Safety information

Severe warning signs for transportation and site

⚠ WARNING

- When transporting and installing the appliance,care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
  - Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
  - This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- When transporting and installing the refrigerator, do not touch the water hose on the back side of the refrigerator.
  - This may damage the refrigerator and as a result the water dispenser can not be used.

Critical installation warnings

⚠ WARNING

- Do not install the refrigerator in a damp location or place where it may come in contact with water.
  - Deteriorated insulation on electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose it to the heat from stoves, room heaters, or other appliances.

Untitled-34 6 2016-09-07 6:25:22

- Do not plug several appliances into the same multiple power strip. The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matches the voltage listed on the refrigerator's rating plate.
  - This provides the best performance and also prevents overloading of house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
  - There is a risk of electric shock of fire.
- Do not use a power cord that has cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy objects on it.
- Do not pull or excessively bend the power cord.
- Do not twist or tie the power cord.
- Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Never unplug your refrigerator by pulling on the power cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the outlet.
  - Damage to the cord may cause a short-circuit, fire, and/or electric shock.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
  - Using aerosols near the refrigerator may cause an explosion or fire.
- Do not install this appliance near a heater or inflammable material.

Untitled-34 7 2016-09-07 6:25:22

Safety information

- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
  - This may result in an electric shock or fire.
- This refrigerator must be properly located and installed in accordance with the instructions in this manual before you use it.
- Connect the power plug in the proper position with the cord hanging down.
  - If you connect the power plug upside down, the wire can get cut off and cause a fire or electric shock.
- Make sure that the power plug is not crushed or damaged by the back of the refrigerator.
- Keep the packing materials out of reach of children.
  - There is a risk of death from suffocation if a child puts the packing materials on his or her head.
- The appliance must be positioned so that the plug is accessible after installation.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.
- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
  - Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
  - Otherwise there is a risk of fire.
- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.
  - This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.

Untitled-34 8 2016-09-07 6:25:22

- You need to remove all the protective plastic film before you initially plug the product in.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the snap rings used for door adjustment or the water tube clips.
  - There is risk of death by suffocation if a child swallows a snap ring or water tube clip. Keep the snap rings and water tube clips out of children's reach.
- The refrigerator must be safely grounded.
  - Always make sure that you have grounded the refrigerator before attempting to investigate or repair any part of the appliance. Power leakages can cause severe electric shock.
- Never use gas pipes, telephone lines, or other potential lightning attractors as an electrical ground.
  - You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
  - This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.
  - This may result in an electric shock or fire.
- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or one of its service agents.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
  - Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.

Untitled-34 9 2016-09-07 6:25:22

Safety information

Installation cautions

⚠ CAUTION

- Allow sufficient space around the refrigerator and install it on a flat surface.
  - If your refrigerator is not level, cooling efficiency and durability can be declined.
  - Keep the ventilation space in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstructions.
- Allow the appliance to stand for 2 hours before loading foods after installation and turning on.
- We strongly recommend you have a qualified technician or service company install the refrigerator.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.

Critical usage warnings

⚠ WARNING

- Do not insert the power plug into a wall socket with wet hands.
  - This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
  - When you open or close the door, the articles may fall and cause personal injury and/or material damage.
- Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
  - This may result in an electric shock or injury.
  - Any sharp edges may cause a personal injury.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
  - This may cause frostbite.

Untitled-34 10 2016-09-07 6:25:22

- Do not put a container filled with water on the refrigerator.
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not keep volatile or flammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas, and other such products) in the refrigerator.
  - This refrigerator is for storing food only.
  - This may result in fire or explosion.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
  - Keep fingers out of “pinch point” areas. Clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors if children are in the area.
- Do not let children hang on the door or door bins. A serious injury may occur.
- Do not let children go inside the refrigerator. They could become trapped.
- Do not insert your hands into the bottom area under the appliance.
  - Any sharp edges may cause personal injury.
- Do not store pharmaceutical products, scientific materials, or temperature sensitive products in the refrigerator.
  - Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/ freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
- If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
  - Otherwise there is a risk of fire.

Untitled-34 11 2016-09-07 6:25:22

Safety information

- Do not let children step on a drawer.
  - The drawer may break and cause them to slip.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not allow babies or children go inside the drawer.
  - It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not overfill the refrigerator with food.
  - When you open the door, an item may fall out and cause personal injury or material damage.
- Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
  - As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire, or problems with the product.
- Never put fingers or other objects into the water dispenser hole, ice chute and ice maker bucket.
  - It may cause a personal injury or material damage.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as flammable sprays, flammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near or inside of the refrigerator.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Fill the water tank, ice tray and water cubes only with potable water (mineral water or purified water).
  - Do not fill the tank with tea, juice or sports drink, this may damage the refrigerator.

Untitled-34 12 2016-09-07 6:25:22

- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance. This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury. Do not put a container filled with water on the appliance.
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.
  - This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.
- Do not put fridge shelf in upside down. Shelf stopper could not work.
  - It may cause a personal injury because of glass shelf drop.
- Keep fingers out of “pinch point” areas. Clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors if children are in the area.
- If a gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition, and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
  - Do not touch the appliance or power cord.
  - Do not use a ventilating fan.
  - A spark may result in explosion or fire.
- Use only the LED Lamps provided by the manufacturer or its service agents.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.

Untitled-34 13 2016-09-07 6:25:22

Safety information

- Never put fingers or other objects into the water dispenser hole, ice chute and ice maker bucket.
  - It may cause a personal injury or material damage.
- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the refrigerator yourself.
- Do not use any fuse (such as cooper, steel wire, etc.) other than a standard fuse.
- If your refrigerator needs to be repaired or reinstalled, contact your nearest service center.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.
- If the interior or exterior LED lamp has gone out, contact your nearest service center.
- If the refrigerator emits a burning smell or smoke, unplug the refrigerator immediately and contact your Samsung Electronics service center.
  - Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator.
  - Otherwise, there is a risk of electric shock.
- If you experience difficulty changing a non-LED light, contact a Samsung service center.
- If the product is equipped with LED lamps, do not disassemble the Lamp Covers and LED lamps yourself.
  - Contact a Samsung service center.
- Plug the power plug into the wall socket firmly.
- Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.
  - This may result in an electric shock or fire.

Untitled-34 14 2016-09-07 6:25:22

Usage cautions

⚠ CAUTION

- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely. Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
  - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury.
- Use only the ice maker provided with the refrigerator.
- Have the refrigerator's water supply connected only to a potable water supply. To operate the ice maker properly, water pressure of 20 ~ 125 psi (138 ~ 862 kPa) is required. If you will be away from home for a long period of time (on vacation, for example) and won't be using the water or ice dispensers, close the water valve.
  - Otherwise, water leakage may occur.
- If you won't be using the refrigerator for a very long period of time, (3 weeks or more) empty the refrigerator including the ice bucket, unplug it, close the water valve, wipe excess moisture from the inside walls, and leave the doors open to prevent odors and mold.
- To get the best performance from the product:
  - Do not place food too close to the vents at the rear of the refrigerator as this can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
  - Wrap food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
  - Do not place glass bottles or carbonated beverages into the freezer. They can freeze and break. Broken beverage containers can cause injury.
  - Please observe maximum storage times and expiration dates of frozen goods.

Untitled-34 15 2016-09-07 6:25:22

Safety information

  - There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks. However, if you will be away for more than three weeks, remove all the food and ice in the ice bucket, unplug the refrigerator, close the water valve, wipe excess moisture from the inside walls, and leave the doors open to prevent odors and mold.
- Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.
  - The container may freeze and break, and this may result in injury.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
  - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
- Service Warranty and Modification.
  - Any changes or modifications performed by a 3rd party on this finished appliance are not covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues that result from 3rd party modifications.
- Do not block the air vents inside the refrigerator.
  - If the air vents are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If a cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
- Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
- Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
  - Otherwise, odor and mold may develop.
- If the refrigerator is disconnected from the power supply, you should wait for at least five minutes before plugging it back in.

Untitled-34 16 2016-09-07 6:25:22

- If you have a long vacation planned or do not intend to use the refrigerator for a long period of time, (3 weeks or more) empty the refrigerator including the ice bucket, pull out the power plug, close the water valve, wipe excess moisture from the inside walls, and leave the doors open to prevent odors and mold.
- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Do not strike or apply excessive force to any glass surface.
  - Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.
- Fill the water tank and ice cube trays with potable water only (tap water, mineral water, or purified water).
  - Do not fill the tank with tea or a sports drink. This may damage the refrigerator.
- Be careful that your fingers are not caught in.
- If the refrigerator is flooded, make sure to contact your nearest service center.
  - There is a risk of electric shock or fire.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

Untitled-34 17 2016-09-07 6:25:22

Safety information

Cleaning cautions

⚠ CAUTION

- Do not spray water directly on the inside or outside the refrigerator.
  - There is a risk of fire or electric shock.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator.
- Do not place a lighted candle in the refrigerator to remove bad odors.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Do not spray cleaning products directly on the display.
  - Printed letters on the display may come off.
- If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service center.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Use a clean, dry cloth to remove any foreign matter or dust from the power plug blades. Do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug.
  - Otherwise, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
  - They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
  - It may cause a personal injury or material damage.
- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire.

Untitled-34 18 2016-09-07 6:25:22

Critical disposal warnings

⚠ WARNING

- Please dispose of the packaging material from this product in an environmentally friendly manner.
- Ensure that none of the pipes on the back of the refrigerator are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. If this refrigerator contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
- When disposing of this refrigerator, remove the door/door seals and door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. If trapped inside, a child may get hurt or suffocate to death.
  - If trapped inside, the child may become injury and suffocate to death.
- Cyclopentane is used in the insulation. The gases in the insulation material require a special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product.
- Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
  - If a child places a bag over his or her head, the child could suffocate.

Untitled-34 19 2016-09-07 6:25:22

Safety information

Additional tips for proper usage

- In the event of a power failure, call the local office of your electric company and ask how long the failure is going to last.
  - Most power failures that are corrected in an hour or two will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
  - Should the power failure last more than 24 hours, remove and discard all frozen food.
- The refrigerator might not operate consistently (frozen contents can thaw or temperatures can become too warm in the frozen food compartment) if sited for an extended period of time in a location where ambient air temperatures are constantly below the temperatures for which the appliance is designed.
- In case of particular foods, keeping it under refrigeration can have a bad effect on preservation due to its properties.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance. This will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting complies with ISO requirements. If you want to prevent an undue rise in the temperature of frozen food while the appliance defrosts, wrap the frozen food in several layers of newspaper.
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.
- The temperature of two star section (sections) or compartment (compartments) which have two star symbol (**) is slightly higher than other freezer compartment (compartments).
  The two star section (sections) or compartment (compartments) is (are) based on the instruction and/or the condition as delivered.

Untitled-34 20 2016-09-07 6:25:22

Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation. Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (a radiator, for example).
- Not to block any vents and grilles is recommended for energy efficiency.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw. You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the refrigerator open for too long when putting food in or taking food out. The shorter the time the door is open, the less frost build-up you'll have in the freezer.
- It is recommended to install the refrigerator with clearance to the back and sides. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves on the position supplied by manufacturer.

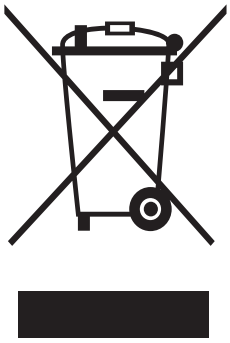
This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications.

Untitled-34 21 2016-09-07 6:25:22

Safety information

Instructions about the WEEE



Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

Untitled-34 22 2016-09-07 6:25:22

Installation

Follow these instructions carefully to ensure a proper installation of this refrigerator and to prevent accidents before using it.

⚠ **WARNING**

- Use the refrigerator only for its intended purpose as described in this manual.
- Any servicing must be performed by a qualified technician.
- Dispose of the product packaging material in compliance with the local regulations.
- To prevent electric shock, unplug the power cord before servicing or replacements.

Refrigerator at a glance

The actual appearance of your refrigerator may differ, depending on the model and the country.

RS55K5*

Untitled-34 23
2016-09-07 6:25:23

Installation

RS51K56* / RS51K57*

01 Freezer shelves
02 Freezer guard
03 Dried food and meat storage bin
04 Refrigerator guard
05 Egg container
06 Refrigerator shelves
07 Vegetable bin
08 Twist Ice maker *
09 Ice chute **
10 Beverage station *
11 Wine Rack *
12 Foldable shelf *
13 Water filter **

* Applicable models only
** Dispenser models only

NOTE

As the shelf parts may become loose, use caution when removing the foldable shelf.

Untitled-34 24
2016-09-07 6:25:23

Untitled-34 25 2016-09-07 6:25:23

Installation

Step-by-step installation

STEP 1 Select a site

Site requirements:

- Solid, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Away from direct sunlight
- Adequate room for opening and closing the door
- Away from a heat source
- Room for maintenance and servicing
- Temperature range: between 5 °C and 43 °C

Effective temperature range

The refrigerator is designed to operate normally in the temperature range specified by its class rating.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Extended Temperate	SN	+10 to +32	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38	+18 to +38
Tropical	T	+16 to +43	+18 to +43

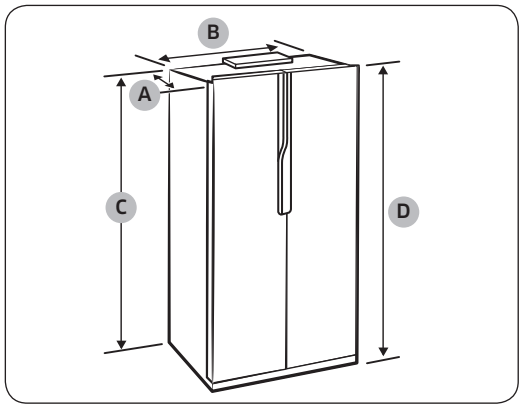
NOTE

The cooling performance and power consumption of the refrigerator may be affected by the ambient temperature, the door-opening frequency, and the location of the refrigerator. We recommend adjusting the temperature settings as appropriate.

Untitled-34 26 2016-09-07 6:25:23

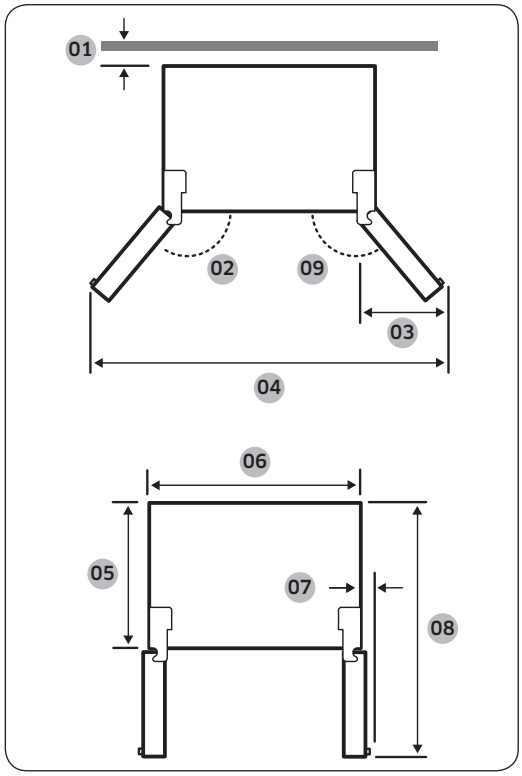
Clearance

See the figures and table below for space requirements for installation.



Depth “A”	700
Width “B”	912
Height “C”	1743
Overall Height “D”	1789

(unit: mm)



No.	RS55K*	RS51K*
01	50 mm	50 mm
02	140°	165°
03	435 mm	435 mm
04	1546 mm	1625 mm
05	600 mm	600 mm
06	912 mm	912 mm
07	23 mm	23 mm
08	1163 mm	1163 mm
09	140°	140°

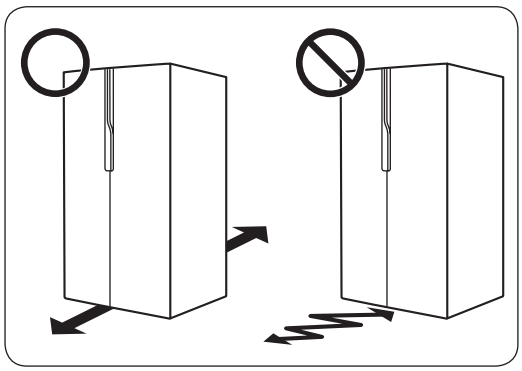
NOTE

The measurements in the above table may differ, depending on the measuring method.

Untitled-34 27 2016-09-07 6:25:24

Installation

STEP 2 Flooring



- The surface to install the refrigerator must support a fully loaded refrigerator.
- To protect the floor, put a large piece of cardboard on each leg of the refrigerator.
- Once the refrigerator is in its final position, do not move it unless necessary to protect the floor. If you have to, use a thick paper or cloth such as old carpets along the movement path.

NOTE

If the refrigerator cannot pass through the entrance due to its size, see the Door removal for entrance section in the Installation chapter.

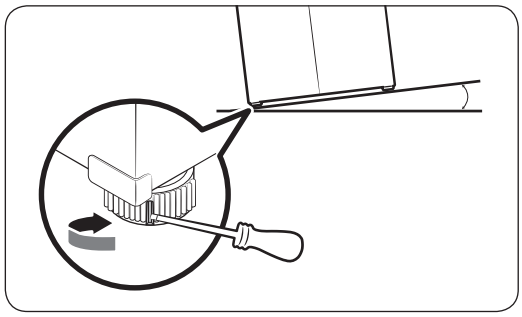
Untitled-34 28 2016-09-07 6:25:24

STEP 3 Adjust the levelling legs

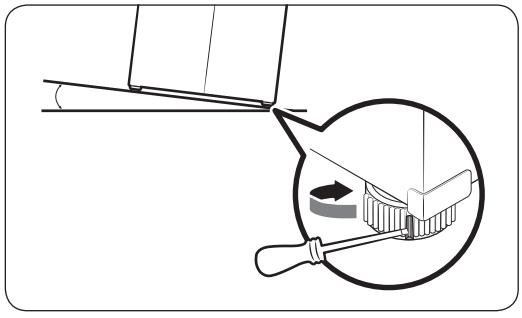
⚠ **CAUTION**

- The refrigerator must be levelled on a flat, solid floor. Failing to do so can cause damage to the refrigerator or physical injury.
- Levelling must be performed with an empty refrigerator. Make sure no food items remain inside the refrigerator.
- For safety reasons, adjust the front side a little higher than the rear side.

The refrigerator can be levelled using the front legs that have a special screw (leveller) for levelling purposes. Use a flat-head screwdriver for levelling.



To adjust the height of the freezer side:
Insert a flat-head screwdriver into the leveller of the freezer-side front leg. Turn the leveller clockwise to raise, or turn it counter clockwise to lower.



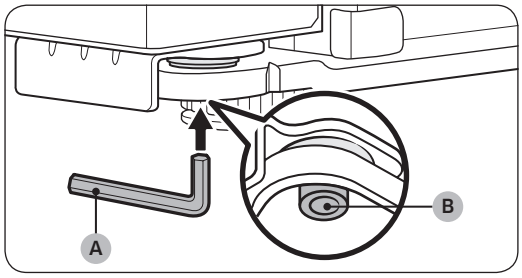
To adjust the height of the fridge side:
Insert a flat-head screwdriver into the leveller of the fridge-side front leg. Turn the leveller clockwise to raise, or turn it counter clockwise to lower.

Untitled-34 29 2016-09-07 6:25:24

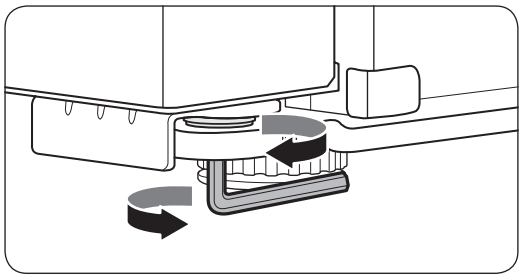
Installation

STEP 4 Adjust the door height

The door height can be adjusted using the height nut on the lower hinge. For RS51K* models, only the fridge door can be adjusted.



1. At the bottom of the door to adjust, locate the **height nut (B)** on the lower hinge. Then, insert the **spanner (A)** in the **height nut (B)**.



2. Use the spanner to adjust the height of the door.
   - To raise the door, turn the **height nut** clockwise.
   - To lower the door, turn the **height nut** counter clockwise.

Untitled-34 30 2016-09-07 6:25:24

STEP 5 Connect to a water source (applicable models only)

⚠ CAUTION

- The water line must be connected by a qualified technician.
- The warranty for your refrigerator does not cover the water line installation. The water line installation will be performed at your own costs unless the installation fee is included in the retailer's price.
- Samsung takes no responsibility for the water line installation. If water leaks occur, contact the installer of the water line.

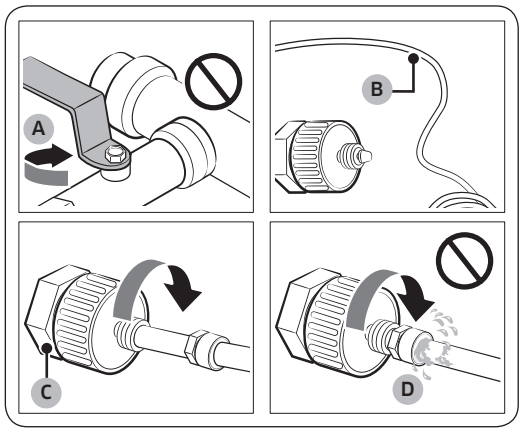
NOTE

Do not reuse the existing hose set. Water leaks may occur. Make sure to use the provided hose set that comes with your refrigerator.

To connect the cold water pipe to the water filtering hose

⚠ CAUTION

- Make sure the water filtering hose is connected to a cold, potable water source pipe. Connecting to the hot water pipe may cause the purifier to malfunction.



1. Shut off the water supply by closing the main water valve (A).
2. Locate the cold, potable water pipe (B).
3. Follow the Water Line Installation to connect to the water pipe (C). This step must be performed by a qualified technician.
4. When the connection is complete, open the main water valve and dispense about 3 liters of water. This is to remove impurities inside the pipe.

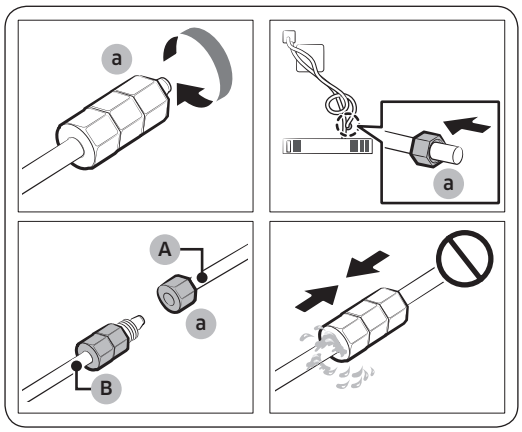
⚠ CAUTION

Make sure that the water pipe has no water leak (D).

Untitled-34 31 2016-09-07 6:25:24

Installation

To connect the water filtering hose to the water line



1. Loosen and remove the **compression nut (a)** from the water line of the refrigerator, and insert it to the water filtering hose.
2. Tighten up the **compression nut (a)** to connect the **water filtering hose (B)** and the **water line (A)**.
3. Open the main water valve and check for any leaks.
4. If there are no leaks, dispense about a 3 liters of water before actually using the refrigerator to remove impurities inside the water filtering system.

To repair the water line

⚠ **CAUTION**

- The warranty for your refrigerator does not cover the water line installation. The water line installation will be performed at your own costs unless the installation fee is included in the retailer's price.
- Samsung takes no responsibility for the water line installation. If water leaks occur, contact the installer of the water line.
- The waterline must be repaired by a qualified professional. If you encounter a water leak, contact a local Samsung service centre or the installer of the waterline.

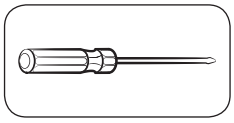
Untitled-34 32 2016-09-07 6:25:25

STEP 6 Door removal for entrance

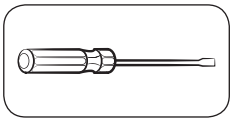
If the refrigerator cannot pass through the entrance due to its size, follow these instructions:

Tools required (not provided)

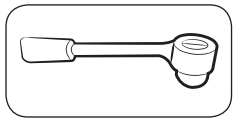
These tools are used for removing the doors.



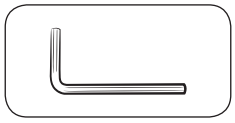
Philips screwdriver



Flat-heat screwdriver

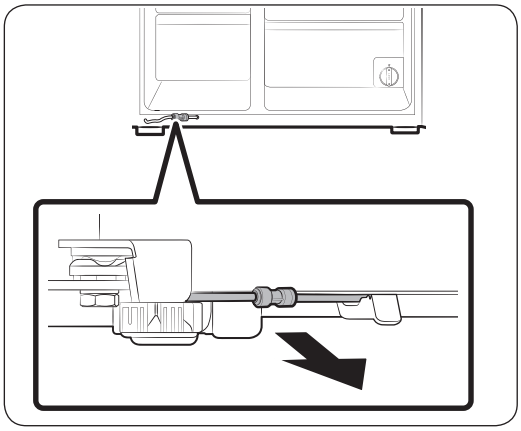


Socket spanner (10 mm, 8 mm)



Allen spanner (10 mm)

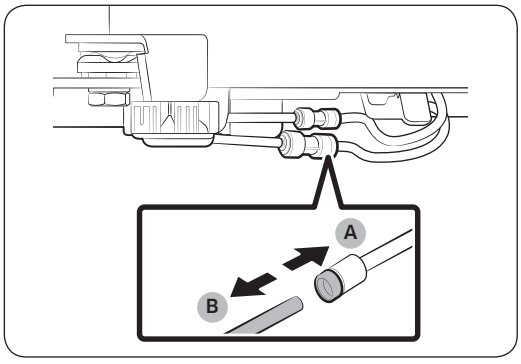
Disconnect the water line (applicable models only)



1. From the bottom rear side of the refrigerator, pull out the water line to the front.

NOTE

The refrigerator's water line is a water circulation line that connects between the water pipe from the water source and the hoses from the water filtering system of the refrigerator.



2. To disconnect the hoses, press and hold the transparent coupler (A) and detach the water hose (B).

CAUTION

Do not apply excessive force to the coupler. It may break.

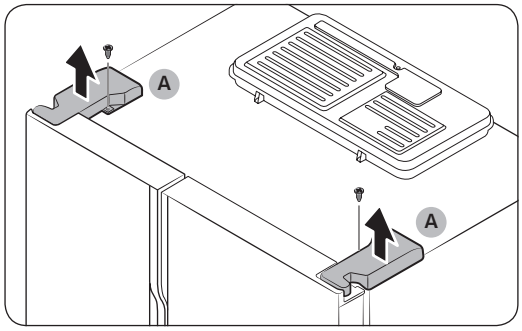
Untitled-34 33 2016-09-07 6:25:25

Installation

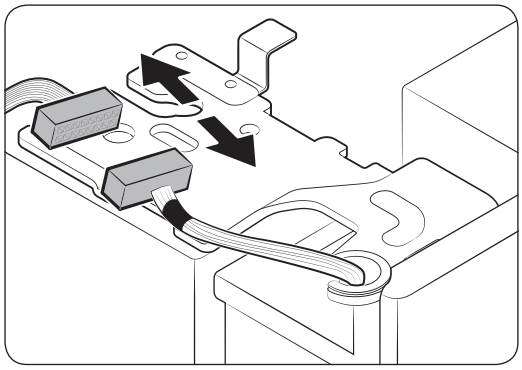
Detach the doors

⚠ CAUTION

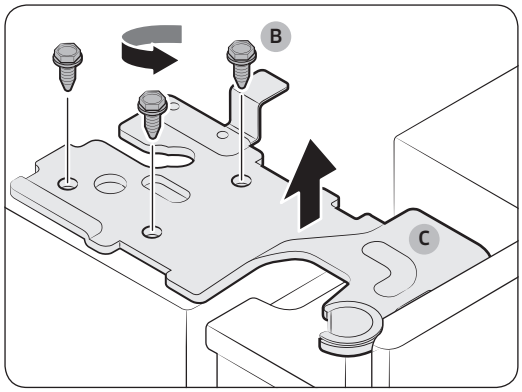
The door may fall off or over and damage itself during any of these steps. To prevent an accident, use extreme caution when performing these steps.



1. Use a Philips screwdriver to unscrew the **hinge covers (A)** on the top of each door.
2. Open the doors to loosen the hinges and remove the hinge covers. Once the covers are removed, close the doors.

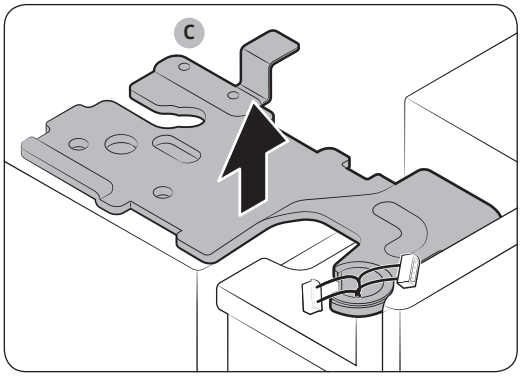


3. Disconnect the electrical harness.



4. Unscrew the **hinge screws (B)** counter clockwise, and remove the **upper hinge (C)**. Be careful as the door can fall on you, causing physical injury.

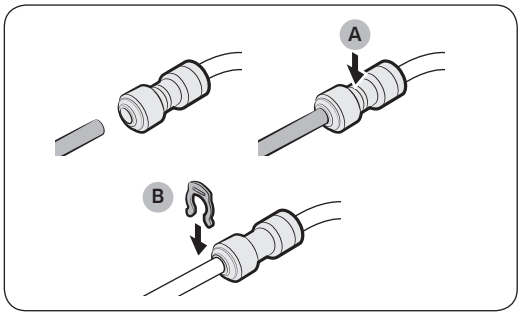
Untitled-34 34 2016-09-07 6:25:26



5. Remove the upper hinges (C) on both sides.
6. Gently lift up the doors one by one to remove. Use caution as the door may fall off or over.

Reconnect the water hoses (applicable models only)

Once the refrigerator has passed through the entrance, reconnect the water hoses and insert the provided clips (x2) to tighten the coupler.



A. Center of transparent coupler
B. Clip A (1/4") (6.35 mm)

⚠ CAUTION

- Make sure the water hoses are connected with matching colours.
- To prevent water leaks, each water hose must be inserted fully to the centre of the transparent coupler and then must be clipped.

Untitled-34 35
2016-09-07 6:25:26

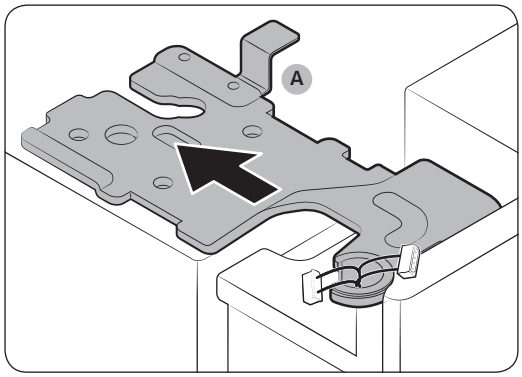
Installation

Reattach the doors

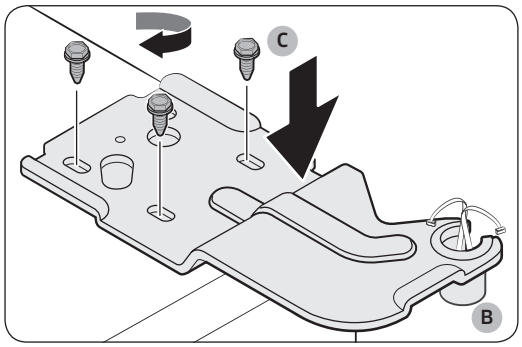
⚠ CAUTION

- Before reattaching the doors, make sure all the electrical connectors are properly connected.
- The freezer door must be reattached before the fridge door.

1. Hold the freezer door and hook to the hinge at the bottom of the refrigerator.

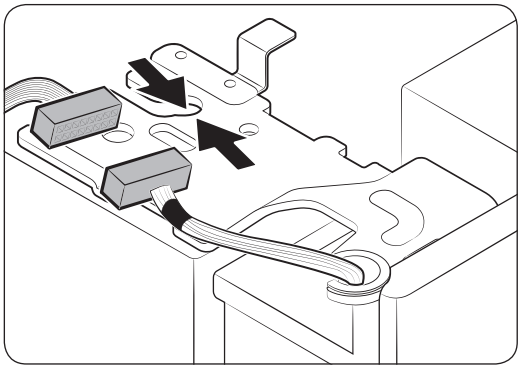


2. On the top side, insert the **upper hinge (A)** into the hinge slot.

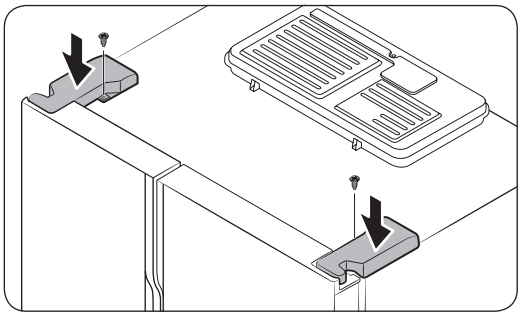


3. Insert the **upper hinge shaft (B)** into the hinge hole. Make sure the hinge shaft is straight so that all screw holes are fully revealed. Then, tighten the **hinge screws (C)** clockwise.

Untitled-34 36 2016-09-07 6:25:26



4. Connect the electrical harness.



5. Insert the hinge covers with the front sides first, and then tighten the screws. Use a Philips screwdriver for this step.

STEP 7 Initial settings

By completing the following steps, the refrigerator should be fully functioning.

1. Plug the power cord into the wall socket to turn the refrigerator on.
2. Open the door, and check if the interior light lights up.
3. Set the temperature to the coldest, and wait for about an hour. Then, the freezer will be slightly chilled, and the motor will run smoothly.
4. Wait until the refrigerator reaches the set temperature. Now the refrigerator is ready for use.

STEP 8 Final check

When installation is complete, confirm that:

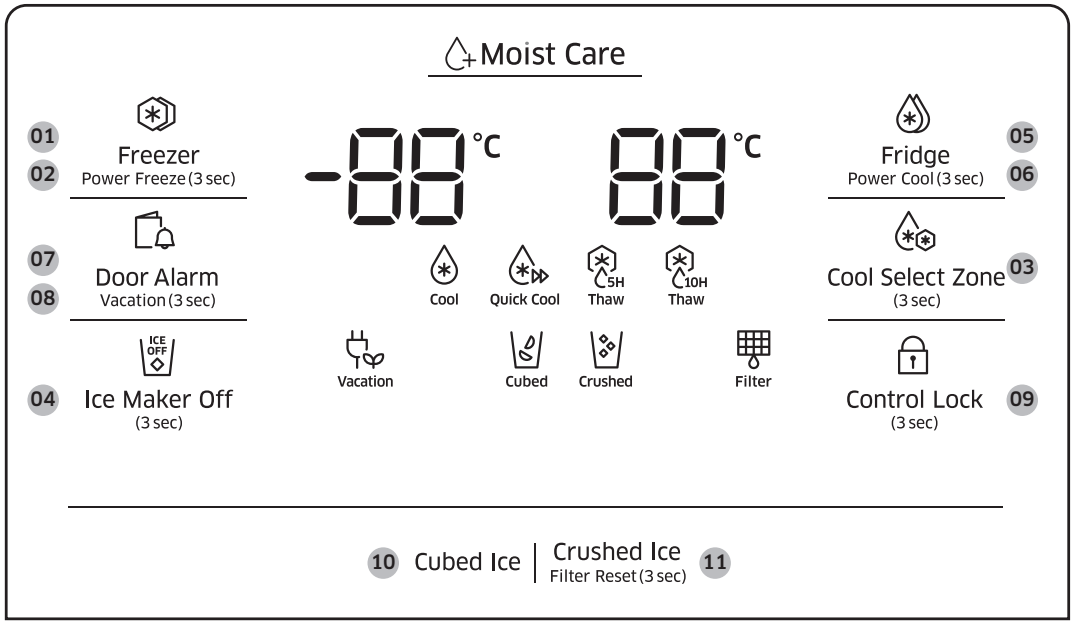
- The refrigerator is plugged into an electrical outlet and grounded properly.
- The refrigerator is installed on a flat, level surface with a reasonable clearance from the wall or the cabinet.
- The refrigerator is level and is sitting firmly on the floor.
- The door opens and closes freely, and the interior light turns on automatically when you open the door.

Untitled-34 37 2016-09-07 6:25:27

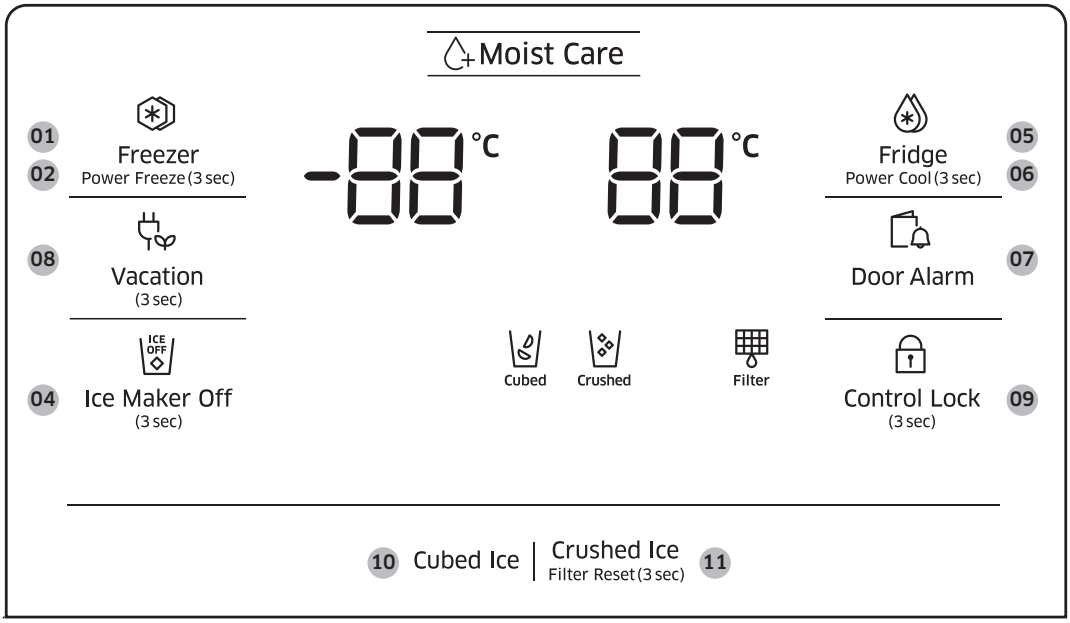
Operations

Feature panel

Type A

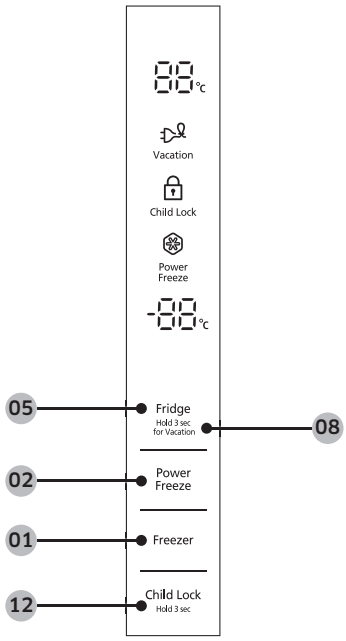


Type B



Untitled-34 38
2016-09-07 6:25:27

Type C



01 Freezer
02 Power Freeze
03 Cool Select Zone *
04 Ice Maker Off
05 Fridge
06 Power Cool
07 Door Alarm
08 Vacation
09 Control Lock
10 Cubed Ice
11 Crushed Ice / Filter Reset
12 Child Lock **

* Type A models only

** Type C models only

Untitled-34 39
2016-09-07 6:25:27

Operations

01 Freezer

Freezer	You can manually adjust the freezing temperature for the freezer. Keep pressing **Freezer** to cycle through the temperature bar, and select a desired temperature between -15 °C and -23 °C.

02 Power Freeze (3 sec)

Power Freeze	Power Freeze speeds up the freezing process at maximum fan speed. The freezer keeps running at full speed for several hours and then returns to the previous temperature. • To activate Power Freeze, press **Power Freeze**. For dispenser-featured models, press and hold the button for 3 seconds. The corresponding indicator ( ) lights up, and the refrigerator will speed up the freezing process for you. • To deactivate, press **Power Freeze** again. For dispenser-featured models, press and hold the button for 3 seconds. The indicator turns off, and the freezer returns to the previous temperature setting. • To freeze large amounts of food, activate Power Freeze for at least 24 hours before putting food in the freezer. **NOTE** Using Power Freeze increases power consumption. Make sure you turn it off and return to the previous temperature if you do not intend to use it.

Untitled-34 40 2016-09-07 6:25:27

03 Cool Select Zone (3 sec)

With the Cool Select Zone function, you can arrange food items in the Cool Select Room in an organized manner, which is located on the bottom right of the refrigerator. Press and hold **Cool Select Zone** for 3 seconds, and then press to cycle through the modes. When a desired mode is selected, release the button. There are 3 modes available as below:

Thaw	Select **Thaw** to thaw frozen food in 5- or 10-hour settings. • The thawing time can be shortened or extended depending on the size and thickness of the food item. • Remove any items that you don't want affected from the Cool Select Room before starting the thawing function.
Quick Cool	Select **Quick Cool** to quickly cool 1-3 canned beverages within an hour.
Cool	Select **Cool** to set the Cool Select Room to the same temperature as the fridge. This is useful to keep food for general purposes, such as keeping water, juice, soft drinks, and beer.

NOTE

- To cancel any selected mode, press **Cool Select Zone**.
- When a selected mode finishes, the Cool Select Zone returns to **Cool** mode.

NOTE

If the button does not activate, make sure the button is unlocked. Press and hold **Control Lock** for more than 3 seconds until the lock icon turns off. Then, press and hold **Cool Select Zone** for more than 3 seconds to change the mode.

04 Ice Maker Off (3 sec)

Ice Maker Off	To disable ice making, press and hold for 3 seconds. In this mode, ice making is disabled even if you press the button. Note that Ice Maker Off mode will be deactivated if you press and hold the **ice lever** (marked "ICE" on the lever) for more than 5 seconds.

Untitled-34 41 2016-09-07 6:25:27

Operations

05 Fridge

The **Fridge** button can be used to set the fridge temperature, or to activate/deactivate Power Cool.

Fridge	You can manually adjust the cooling temperature for the fridge. Keep pressing **Fridge** to cycle through the temperature bar, and select a desired temperature between 1 °C and 7 °C.

06 Power Cool (3sec)

Power Cool	Power Cool speeds up the cooling process at maximum fan speed. This is useful to quickly cool food that spoils quickly, or after the door is left open for some time. The fridge keeps running at full speed for several hours and then returns to the previous temperature. Press and hold **Fridge** for 3 seconds.

NOTE

When you change the temperature on the panel, the panel displays the actual temperature inside the refrigerator until the temperature matches the temperature you set. Then, the panel displays the new set temperature. Note that it will take time for the refrigerator to reach the new temperature. This is normal. During this time, you need not set the temperature again.

07 Door Alarm

Door Alarm	You can set the alarm for a reminder. If the door is left open for more than 2 minutes, the alarm will sound with the alarm indicator blinking. The alarm is enabled by factory default. To disable the alarm, press **Door Alarm**. To enable, press **Door Alarm** again.

Untitled-34 42 2016-09-07 6:25:27

08 Vacation

Vacation	If you are going on vacation or a business trip, or if you do not intend to use the refrigerator for an extended time, use the vacation mode. Press **Vacation** to turn off the fridge operation with the corresponding indicator ( ) on. **NOTE** • It is strongly recommended to empty the fridge compartment and make sure the door is closed. • Make sure to empty the ice bucket.

09 Control Lock (3 sec)

Control Lock	To prevent accidental manipulation, press and hold **Control Lock** for 3 seconds. All controls will be disabled with the indicator ( ) on. To deactivate, press and hold again for 3 seconds. The controls will be enabled as normal.

10 Cubed Ice

Cubed Ice	You can select an ice type. Press **Cubed Ice** to dispense cubed ice. The corresponding indicator turns on.

Untitled-34 43 2016-09-07 6:25:28

Operations

11 Crushed Ice / Filter Reset (3 sec)

Crushed Ice	You can select an ice type. Press **Crushed Ice** to dispense Crushed Ice. The corresponding indicator turns on.
Filter Reset	After about 6 months (approximately 1200 L) of using the original water filter, the Filter indicator blinks red to remind you that the filter needs to be replaced. If this happens, replace the filter, and press and hold **Crushed Ice** for 3 seconds. The filter lifecycle will be reset and the Filter indicator turns off. **NOTE** • Some regional areas have relatively large amounts of lime contained in the water. This may reduce the lifecycle of the filter. In these areas, you will have to replace the water filter more often than specified above. • If water is not dispensing properly, replace the water filter because this happens when the water filter is clogged.

12 Child Lock (3 sec)

Child Lock	To prevent accidental manipulation, press and hold **Child Lock** for 3 seconds. All controls will be disabled with the indicator ( ) on. To deactivate, press and hold again for 3 seconds. The controls will be enabled as normal.

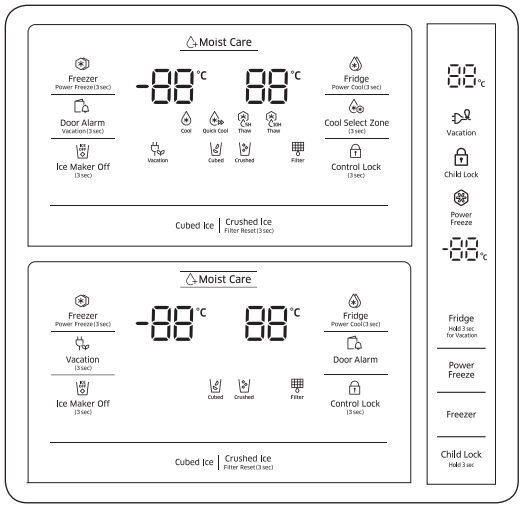
Display Off

To save power consumption, the display turns off automatically if no button has been pressed with the doors closed and the levers intact for a certain amount of time. If you press any of the controls or push the lever, the display turns back on immediately.

Untitled-34 44 2016-09-07 6:25:28

Temperature settings

To ensure optimal performance, we recommend setting the temperature to -19 °C for the freezer, and 3 °C for the fridge.



Freezer

The freezer temperature can be adjusted between -23 °C and -15 °C.

To change the temperature, keep pressing **Freezer** until a desired temperature is selected. The temperature changes by 1 scale unit.

- Recommended: -19 °C

NOTE

Ice cream may melt at -15 °C.

Fridge

The fridge temperature can be adjusted between 1 °C and 7 °C.

To change the temperature, keep pressing **Fridge** until a desired temperature is selected. The temperature changes by 1 scale unit.

- Recommended: 3 °C

The temperature of the freezer or fridge may rise if you open the door frequently, or a large amount of food is put in the refrigerator. If this happens, the temperature display blinks until the refrigerator returns to the specified temperature settings.

NOTE

If this blinking continues, disconnect the power cord and restart the refrigerator after 10 minutes.

Untitled-34 45 2016-09-07 6:25:28

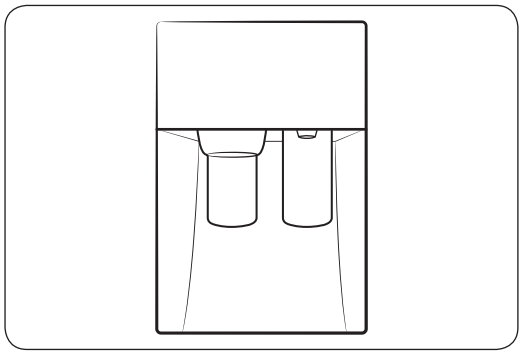
Operations

Special features

The refrigerator features user-oriented devices that you can use to benefit from.

Water dispenser (applicable models only)

With the water dispenser, you can dispense water without opening the fridge door.
The dispenser offers two levers: the left-side lever for ice, and the right-side one for water.



With the Ice Maker enabled,

1. Put a water glass on the left lever and push it. Ice will be dispensed from the dispenser.
2. Put the water glass on the right lever and push it. Water will be dispensed from the dispenser.

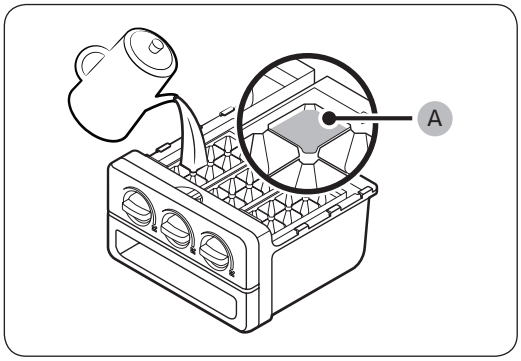
NOTE

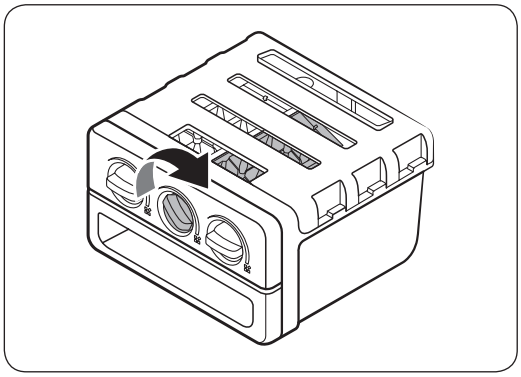
- To prevent spills, wait 2 seconds before removing the glass after dispensing.
- The dispenser will stop dispensing if you keep pushing the dispenser lever for about 1 minute. To dispense more water, release and push the lever again.
- Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the dispensed water from spilling out.
- If you do not use the water dispenser for 2-3 days, the dispensed water may have an abnormal smell or taste. This is not a system failure. Discard the first 1-2 glasses of water.

Untitled-34 46 2016-09-07 6:25:28

Ice making (applicable models only)

Twist ice maker





1. Open the freezer door, and slide open the ice tray.
2. Fill the tray with water up to the **maximum level (A)** marked on the inner rear of the tray.
3. Slide the tray back into position.

NOTE

- The ice making time depends on your temperature settings.
- Make sure the ice cube storage bin is in place under the ice tray.
- To dispense the ice cubes, turn the handle of the bin to the right to empty half of the ice cubes into the bin. Then, turn it to the left to empty the other half.
- Take out the bin by slightly twisting and pulling to the front.

⚠ CAUTION

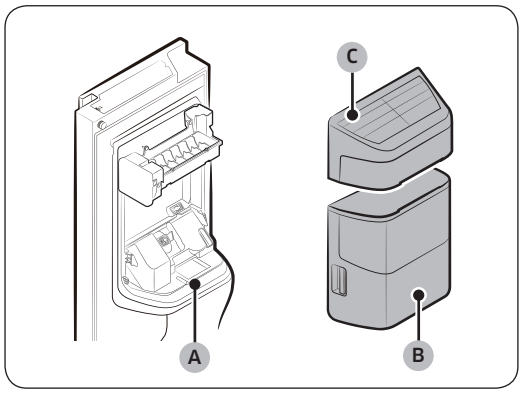
The ice maker is designed to make ice of mineral or potable water only. Do not fill any other liquids than mineral or potable water with the ice tray.

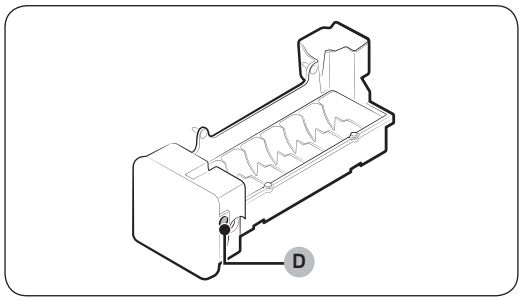
Untitled-34 47 2016-09-07 6:25:28

Operations

Auto Ice maker

The refrigerator has a built-in ice maker that automatically dispenses ice so that you can enjoy filtered water with cubed or crushed ice to your preference.





If ice does not dispense, first check the ice maker if it makes ice properly.

To check the ice maker

1. Gently hold the **ice bucket (B)** with both hands and remove it from the **ice chute (A)**.
2. Check the ice bucket if it contains ice as appropriate.
3. Then, hold the **ice maker cover (C)** and slightly lift up to remove.
4. Press **Test (D)** on the side of the ice maker. You will hear a chime (ding-dong) at the press of the button.
5. You will hear another chime if the ice maker operates properly.

NOTE

If this symptom continues, contact the waterline installer or a local Samsung service centre.

⚠ CAUTION

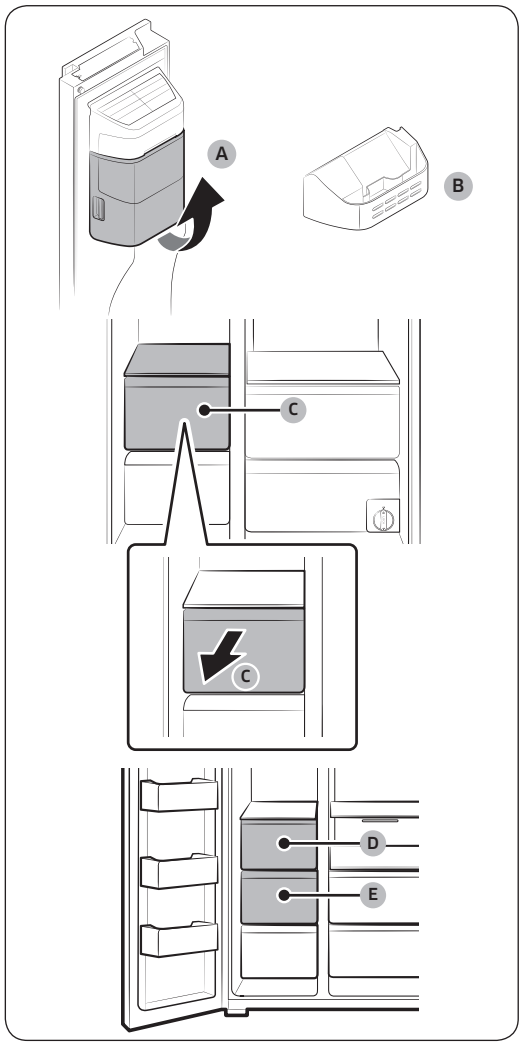
- Do not press the button repeatedly after the ice tray is filled with ice or water. Water may overflow or ice may be jammed.
- When the refrigerator recovers power supply after a power failure, the ice bucket may contain a mix of melted and jammed ice cubes, resulting in a system failure. To prevent this, make sure to empty the ice bucket before using the refrigerator.
- To prevent dropping the ice bucket, make sure to use both hands when removing or reinserting the ice bucket.
- Do not let children hang on or play with the ice dispenser or the ice bucket. Children may get hurt.
- Do not put fingers or other objects into the dispenser hole or the ice chute. This may cause physical injury or property damage.

Untitled-34 48 2016-09-07 6:25:28

NOTE

- If you remove the ice bucket, the Ice Maker Off indicator ( ) will blink.
- Removal of the ice bucket does not affect the thermal and mechanical performance of the refrigerator.
- The declared freezer volume is based on use of the freezer guide after the ice maker, snack bin, and upper drawer are removed.

To secure more storage space (applicable models only)



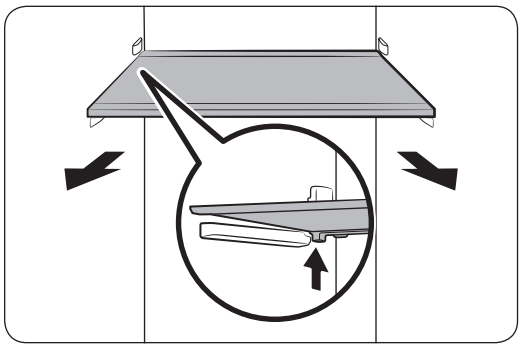
If you do not use the ice maker and need more storage space, remove the **ice bucket (A)**. Then, insert the **freezer guard (B)** into the ice bucket's place. To secure more room, remove the freezer's **upper drawer (C)** for RS51* models, or remove both the **upper drawer (D)** and **(E)** for RS55* models.

Untitled-34 49
2016-09-07 6:25:29

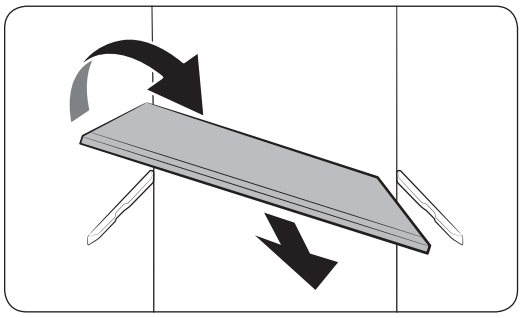
Maintenance

Handle and care

Shelves (fridge/freezer)



- To remove a shelf, fully open the corresponding door.
- The shelf must be unlocked first. Hold the front end of the shelf and gently lift up to unlock the front half of the shelf, and then pull out with both hands.

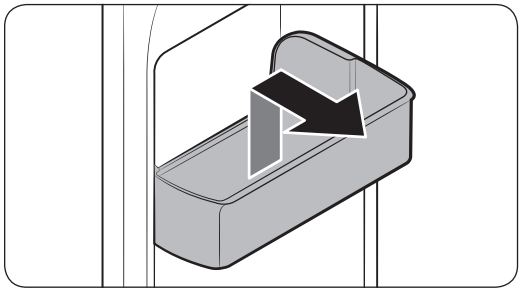


- If the door cannot fully open, slide out the shelf half way to the front and turn it over to remove.

⚠ **CAUTION**

- The shelf must be inserted correctly. Do not insert upside down.
- Glass containers may scratch the surface of glass shelves.

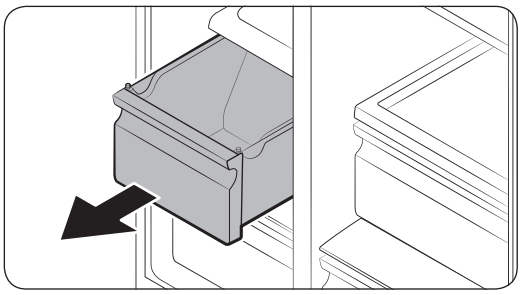
Door guard



To remove a door guard, hold the front sides of the bin and gently lift up to remove.

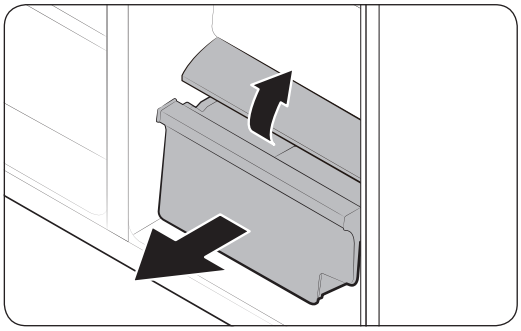
Untitled-34 50 2016-09-07 6:25:29

Drawers



Gently lift up the front of the drawer and slide out.

Vegetable bin / Dry bins



To remove the vegetable bin from the fridge or the dry bin from the freezer.

1. First, remove surrounding multipurpose bins if necessary.

Untitled-34 51 2016-09-07 6:25:29

Maintenance

Cleaning

Interior and exterior

⚠ **WARNING**

- Do not use benzene, thinner, or home/car detergent such as Clorox™ for cleaning purposes. They may damage the surface of the refrigerator and cause a fire.
- Do not spray water onto the refrigerator. This may cause electric shock.
- Do not put fingers or other objects into the dispenser hole.

Regularly use a dry cloth to remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points.

1. Unplug the power cord.
2. Use a moistened, soft, lint-free cloth or paper towel to clean the refrigerator's interior and exterior.
3. When done, use a dry cloth or paper towel to dry well.
4. Plug in the power cord.

Untitled-34 52 2016-09-07 6:25:29

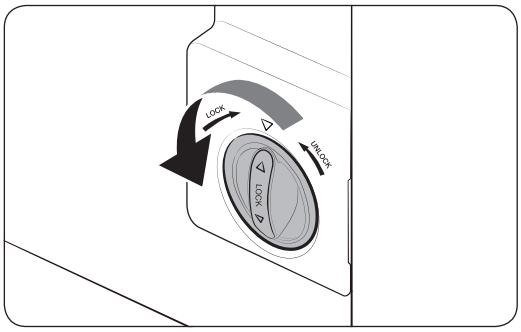
Replacement

Water filter (applicable models only)

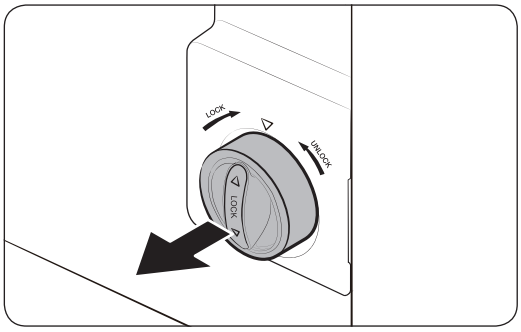
⚠ WARNING

- Do not use third-party water filters. Use only Samsung-provided or -approved filters.
- Unapproved filters may leak and damage the refrigerator, causing electric shock. Samsung holds no responsibility for any damage that may occur from use of third-party water filters.

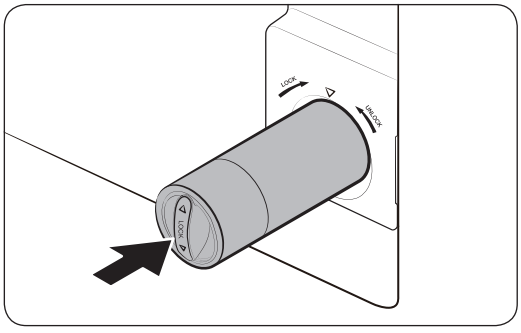
The filter indicator ( ) turns red as a reminder that lets you know it is time to replace the water filter.



1. Turn the knob of the filter cartridge counter clockwise by 90 degrees. The filter cartridge will be unlocked.



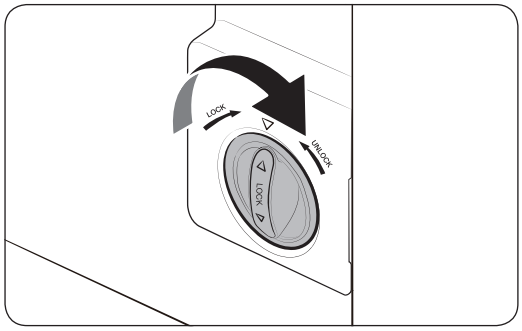
2. Pull out the cartridge.



3. Insert a new filter cartridge. Use only Samsung-provided or -approved filters.

Untitled-34 53 2016-09-07 6:25:30

Maintenance



4. Turn the cartridge knob clockwise to lock into place.
5. Press and hold **Filter Reset** on the feature panel for 3 seconds to reset the filter lifecycle. The filter indicator ( ) turns off.
6. When replacing is complete, flush 4 liters of water to remove impurities from the water line.

NOTE

- A newly installed filter may cause the water dispenser to spurt water briefly. This is because air has entered the waterline.
- This replacement process may involve the refrigerator to drip water onto the floor. If this happens, wipe up with dry cloths.

Reverse osmosis water filtration system

The water pressure of the water supply system to a reverse osmosis water filtration system must be between 35 psi and 120 psi (241 kPa and 827 kPa).

The water pressure of the reverse osmosis water filtration system to the refrigerator's cold water line must be at least 40 psi (276 kPa). If the water pressure is below the specified:

- Check to see whether the sediment filter in the reverse osmosis system is blocked. Replace the filter if necessary.
- Refill the water tank in the reverse osmosis system with water.
- If your refrigerator has a water filter, it may further reduce the water pressure when used in conjunction with a reverse osmosis system. Remove the water filter.

For more information or servicing, contact a licensed plumbing professional.

Ordering a new filter

To purchase a new water filter, contact a local Samsung service centre.

Lamps

The lamps are not user-serviceable. To replace the lamps of the refrigerator, contact a local Samsung service centre.

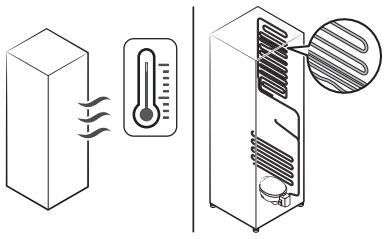
Untitled-34 54 2016-09-07 6:25:30

Troubleshooting

Before calling for service, review the checkpoints below. Any service calls regarding normal situations (No Defect Cases) will be charged to users.

General

Temperature

Symptom	Possible causes	Solution
Fridge/freezer does not operate. Fridge/freezer temperature is warm.	• Power cord is not plugged in properly.	• Properly plug in the power cord.
	• Temperature control is not set correctly.	• Set the temperature lower.
	• Refrigerator is located near a heat source or direct sunlight.	• Keep the refrigerator away from direct sunlight or a heat source.
	• Not enough clearance between refrigerator and sides/rear.	• Make sure there are at least 5 cm from the rear and sides.
	• Vacation mode is activated.	• Deactivate vacation mode.
	• The refrigerator is overloaded. Food is blocking the refrigerator vents.	• Do not overload the refrigerator. Do not allow food to block ventilation.
Fridge/freezer is over-cooling.	• Temperature control is not set correctly.	• Set the temperature higher.
Interior wall is hot.	• Refrigerator has heat-proof piping in the interior wall.	• To prevent condensation from forming, the refrigerator has heat-proof piping in the front corners. If the ambient temperature rises, this equipment may not work effectively. This is not a system failure. 

Untitled-34 55 2016-09-07 6:25:30

Troubleshooting

Odors

Symptom	Possible causes	Solution
Refrigerator has odors.	• Spoiled food.	• Clean the refrigerator and remove any spoiled food.
	• Food with strong odors.	• Make sure strong smelling food is wrapped airtight.

Frost

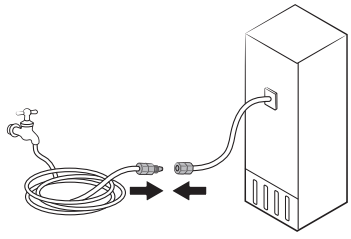
Symptom	Possible causes	Solution
Frost around the vents.	• Food is blocking the vents.	• Make sure no food blocks the refrigerator vents.
Frost on interior walls.	• Door is not closed properly.	• Make sure food does not block the door. Clean the door gasket.

Condensation

Symptom	Possible causes	Solution
Condensation forms on the interior walls.	• If door is left open, moisture enters the refrigerator.	• Remove the moisture and do not open the door for a long time.
	• Food with high moisture content.	• Make sure food is wrapped airtight.

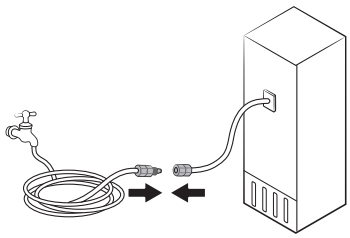
Untitled-34 56 2016-09-07 6:25:30

Water/ice (dispenser models only)

Symptom	Possible causes	Solution
Water flow is weaker than normal.	• Water Pressure is too low.	• Make sure the water pressure is between 20 to 120 psi.
Ice maker makes a buzzing sound.	• The ice maker function is activated, but the water supply to the refrigerator has not been connected.	• Press the **Ice Maker off** button.
Ice maker does not make ice.	• Ice maker has just been installed.	• You must wait for 12 hours until the refrigerator makes ice.
	• Freezer temperature is too low.	• Set the freezer temperature below -18 °C (or -20 °C in warm ambient air).
	• **Control Lock** or **Child Lock** is activated.	• Deactivate **Control Lock** or **Child Lock**.
	• Ice maker is off.	• Turn on the ice maker.
Ice does not dispense.	• Ice may jam if the ice dispenser is not used for a long time (approx. 3 weeks).	• If you won't be using the refrigerator for a long time, empty the ice bucket and turn off the ice maker.
	• Ice bucket is not properly inserted.	• Make sure the ice bucket is properly inserted.
	• Water line is not connected properly or water supply is not on.	• Check the water installation conditions. 

Untitled-34 57 2016-09-07 6:25:30

Troubleshooting

Symptom	Possible causes	Solution
Water does not dispense.	• Water line is not connected properly or water supply is not on.	• Check the water installation conditions. 
	• **Control Lock** or **Child Lock** is activated.	• Deactivate **Control Lock** or **Child Lock**.
	• Do not use third-party water filters.	• Use only Samsung-provided or approved filters. • Unapproved filters may leak and damage the refrigerator.
	• Water filter indicator turns on or blinks.	• Replace the water filter. After replacing, reset the filter indicator sensor.

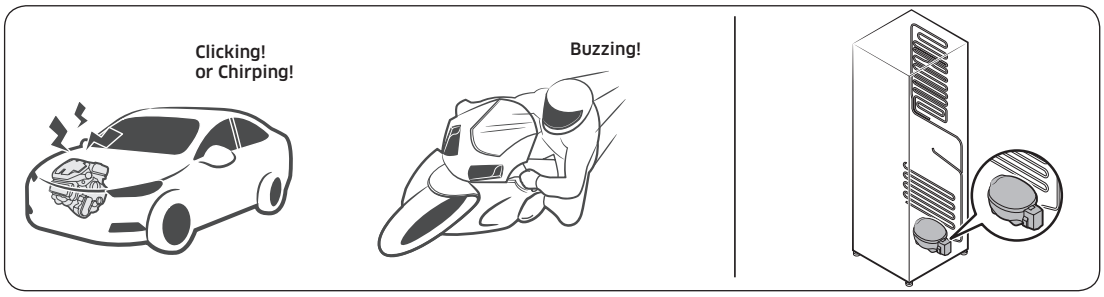
Untitled-34 58 2016-09-07 6:25:30

Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?

Before calling for service, review the checkpoints below. Any service calls related to normal sounds will be charged to the user.

These sounds are normal.

- When starting or ending an operation, the refrigerator may make sounds similar to a car engine igniting. As the operation stabilizes, the sounds will decrease.



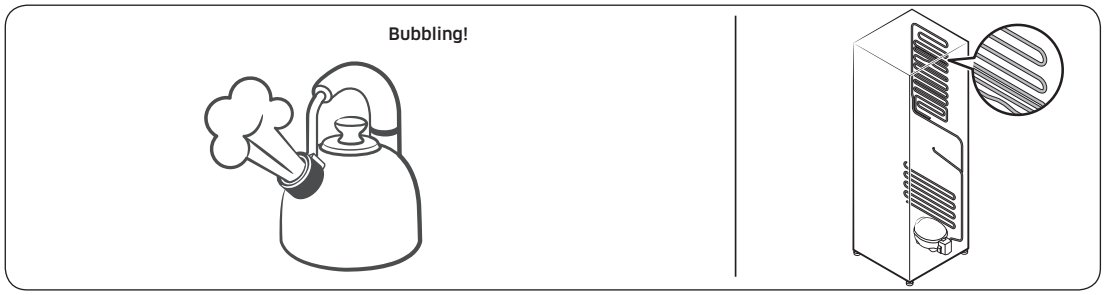
- While the fan is operating, these sounds may occur. When the refrigerator reaches the set temperature, no fan sound will occur.

- During a defrost cycle, water may drip on the defrost heater, causing sizzling sounds.

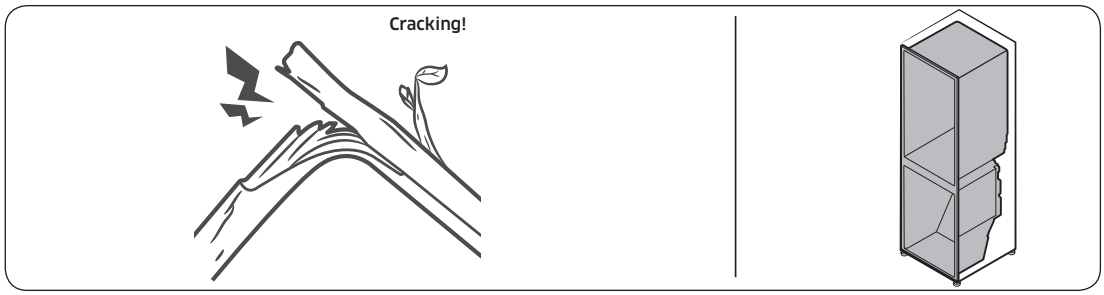
Untitled-34 59
2016-09-07 6:25:31

Troubleshooting

- As the refrigerator cools or freezes, refrigerant gas moves through sealed pipes, causing bubbling sounds.



- As the refrigerator temperature increases or decreases, plastic parts contract and expand, creating knocking noises. These noises occur during the defrosting cycle or when electronic parts are working.



- For ice maker models: When the water valve opens to fill the ice maker, buzzing sounds may occur.
- Due to pressure equalizing when opening and closing the refrigerator door, whooshing sounds may occur.

Untitled-34 60 2016-09-07 6:25:31

Memo

Memo

Memo

SAMSUNG

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

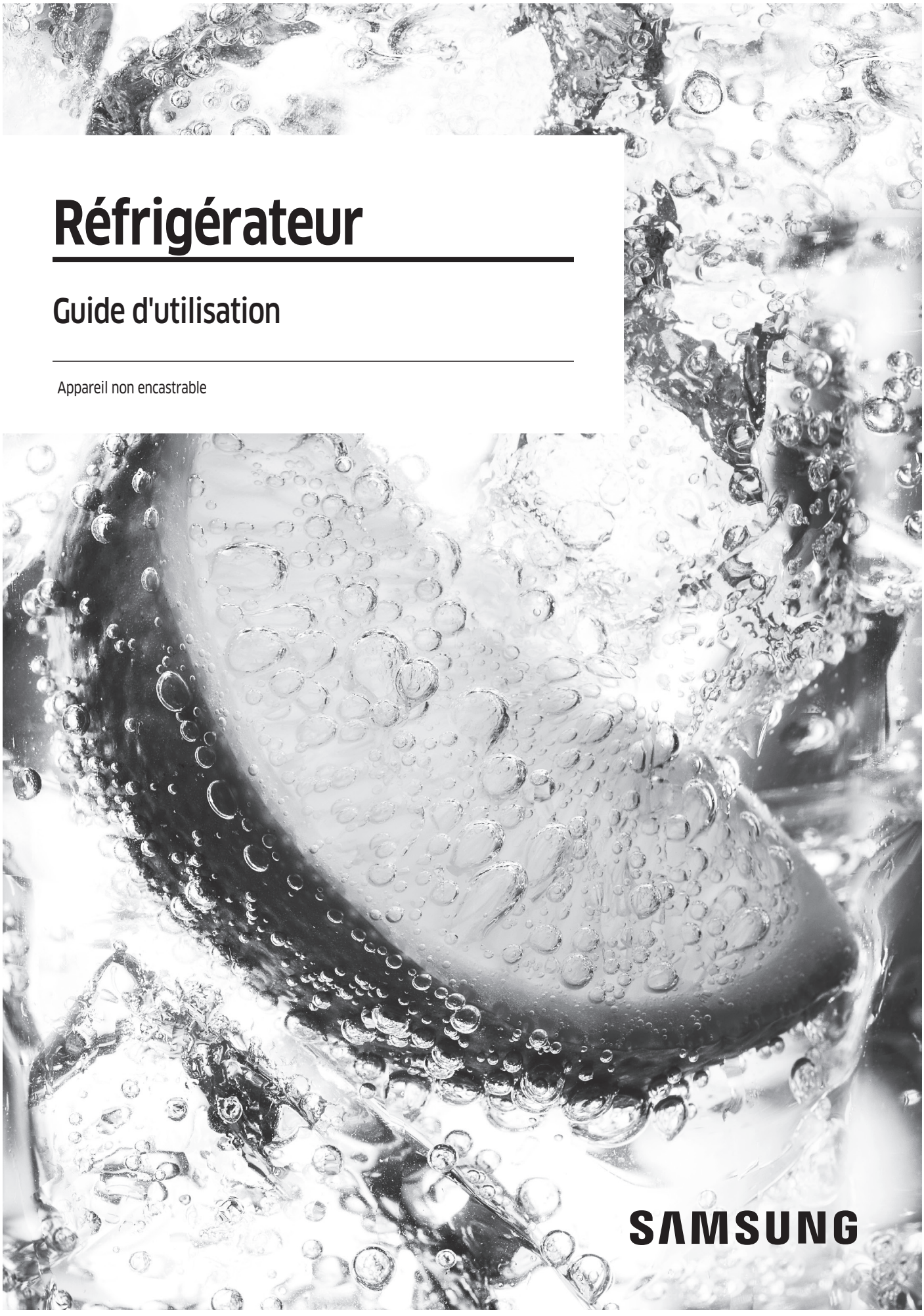
Country	Contact Center	Web Site
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80 1000 12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/levant/support
SYRIA	962 5777444	
Lebanon	961 1484 999 1299	
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	800 247 3457 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/sa/home www.samsung.com/sa_en

DA68-03502G-01

Réfrigérateur

Guide d'utilisation

Appareil non encastrable



Sommaire

Consignes de sécurité 3

Consignes de sécurité importantes et symboles : 5
Symboles d'avertissement importants concernant le transport et le lieu d'installation de l'appareil 6
Avertissements importants concernant l'installation 6
Installation en toute sécurité 10
Avertissements importants concernant l'utilisation 10
Utilisation en toute sécurité 15
Nettoyage en toute sécurité 18
Avertissements importants concernant la mise au rebut 19
Conseils complémentaires pour une utilisation appropriée 20
Conseils en matière d'économie d'énergie 21
Cet appareil est destiné à être utilisé dans les applications domestiques et similaires telles que : 21
Instructions concernant la règlementation DEEE 22

Installation 23

Présentation rapide du réfrigérateur 23
Installation étape par étape 26

Opérations 38

Panneau de commande 38
Réglages de température 45
Fonctions spéciales 46

Entretien 50

Utilisation et entretien 50
Nettoyage 52
Remplacement 53

Dépannage 55

Généralités 55
Entendez-vous des sons anormaux provenant du réfrigérateur ? 60

Untitled-35 2 2016-09-07 6:26:38

Consignes de sécurité

- Avant d'utiliser votre nouveau réfrigérateur Samsung, veuillez lire attentivement ce manuel afin de vous assurer que vous savez comment utiliser de manière sûre et efficace ses différentes fonctionnalités.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou ayant un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable de leur sécurité.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Les avertissements et les consignes importantes de sécurité contenus dans ce manuel ne prétendent pas couvrir toutes les situations susceptibles de se produire. Il est de votre responsabilité de faire preuve de bon sens et de prudence lors de l'installation, de l'entretien et du fonctionnement de l'appareil.
- Les consignes d'utilisation suivantes concernent plusieurs modèles ; il est donc possible que les caractéristiques de votre réfrigérateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel et que certains symboles d'avertissement ne s'appliquent pas. Pour toute question, contactez le centre d'assistance le plus proche ou connectez-vous sur www.samsung.com.
- Le gaz réfrigérant utilisé est le R-600a ou R-134a. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre réfrigérateur sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur. Lorsque ce produit contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez contacter les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de votre appareil.

Untitled-35 3 2016-09-07 6:26:38

Consignes de sécurité

- Afin d'éviter la création d'un mélange gaz-air inflammable lorsqu'une fuite se produit dans le circuit frigorifique, la taille de la pièce où installer l'appareil dépend de la quantité de gaz réfrigérant utilisée.
- Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement. En cas de doutes, contactez votre revendeur. La pièce doit avoir un volume de 1 m^3 pour chaque 8 g de gaz réfrigérant R-600a à l'intérieur de l'appareil.
  La quantité de gaz réfrigérant que votre appareil peut contenir est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.
- Le gaz réfrigérant qui pourrait s'échapper des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite de réfrigérant, n'approchez pas de flamme nue, éloignez tout objet inflammable de l'appareil et aérez immédiatement la pièce.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une explosion.
- Dans cet appareil, ne stockez pas de substances explosives telles que des aérosols avec un propulseur inflammable.

Untitled-35 4 2016-09-07 6:26:38

Consignes de sécurité importantes et symboles :

Veuillez suivre toutes les consignes de sécurité fournies dans le présent manuel. Le présent manuel utilise les symboles de sécurité suivants.

⚠ AVERTISSEMENT

Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer **des blessures graves, voire mortelles, et des dommages matériels.**

⚠ ATTENTION

Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer **des blessures graves et/ou des dommages matériels.**

REMARQUE

Informations utiles qui aident l'utilisateur à comprendre ou à utiliser au mieux son réfrigérateur.

Ces symboles d'avertissement ont pour but d'éviter tout risque de blessure.

Respectez-les en toutes circonstances.

Lisez attentivement la présente section et conservez le guide en lieu sûr afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Untitled-35 5 2016-09-07 6:26:38

Consignes de sécurité

Symboles d'avertissement importants concernant le transport et le lieu d'installation de l'appareil

⚠ AVERTISSEMENT

- Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.
  - Risque d'incendie ou de lésions oculaires en cas de fuite de réfrigérant. En cas de fuite, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
  - Cet appareil contient une faible quantité de réfrigérant isobutane (R-600a), un gaz naturel présentant une compatibilité écologique élevée, mais qui est aussi un combustible. Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.
- Lors du transport et de l'installation du réfrigérateur, ne touchez pas les flexibles d'eau situés sur sa face arrière.
  - Cela pourrait endommager le réfrigérateur et rendre inutilisable le distributeur d'eau.

Avertissements importants concernant l'installation

⚠ AVERTISSEMENT

- N'installez pas le réfrigérateur dans un lieu humide ou dans un lieu où il est susceptible d'être en contact avec de l'eau.
  - Une détérioration de l'isolation sur des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- N'installez pas le réfrigérateur dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou à proximité d'une cuisinière, d'un appareil de chauffage ou d'autres appareils.

Untitled-35 6 2016-09-07 6:26:38

- Ne branchez pas plusieurs appareils dans la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique du réfrigérateur.
  - Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également une surcharge des circuits électriques (risque d'incendie à la suite d'une surchauffe des fils).
- Ne branchez pas la fiche d'alimentation dans une prise murale mal fixée.
  - Cela risquerait d'entraîner un choc électrique ou un incendie.
- N'utilisez pas de cordon dont la gaine est craquelée ou endommagée à quelque endroit ou à l'une de ses extrémités.
- Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.
- Ne tirez pas ou ne pliez pas excessivement le cordon d'alimentation.
- Ne tordez pas ou ne nouez pas le cordon d'alimentation.
- N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne placez pas un objet lourd sur le cordon d'alimentation, n'insérez pas le cordon d'alimentation entre des objets, ou n'enfoncez pas le cordon d'alimentation dans l'espace situé derrière l'appareil.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, assurez-vous qu'il ne roule pas sur le cordon d'alimentation, et prenez garde de ne pas endommager ce dernier.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Ne débranchez jamais le réfrigérateur en tirant sur le cordon d'alimentation. Maintenez toujours fermement la fiche pour la débrancher de la prise de courant.
  - Tout dommage causé au cordon est susceptible d'entraîner un court-circuit, un incendie et/ou un choc électrique.
- N'utilisez pas d'aérosols à proximité du réfrigérateur.
  - L'utilisation d'aérosols à proximité du réfrigérateur peut provoquer une explosion ou un incendie.
- N'installez pas cet appareil près d'une source de chaleur ni d'un matériau inflammable.

Untitled-35 7 2016-09-07 6:26:38

Consignes de sécurité

- N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Ce réfrigérateur doit être correctement situé et installé conformément aux instructions du présent guide avant d'être utilisé.
- Branchez la fiche d'alimentation de façon à ce que le cordon pende vers le bas.
  - Si vous branchez la fiche d'alimentation à l'envers, le fil est susceptible de se rompre et de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Assurez-vous que la fiche d'alimentation n'est pas écrasée ou endommagée par le dos du réfrigérateur.
- Gardez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
  - Il y a un risque d'asphyxie si un enfant place les matériaux d'emballage sur sa tête.
- L'appareil doit être positionné de façon à ce que la fiche reste accessible après l'installation.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou un incendie en raison de fuites électriques.
- N'installez pas cet appareil dans un lieu humide, huileux ou poussiéreux, ni dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (gouttes de pluie).
  - Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.
- Si vous constatez des traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
  - À défaut, il existe un risque d'incendie.
- Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur celui-ci.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures corporelles.

Untitled-35 8 2016-09-07 6:26:38

- Vous devez retirer toutes les pellicules protectrices en plastique avant de brancher l'appareil pour la première fois.
- Les enfants ne doivent pas jouer ni avec les circlips utilisés pour le réglage de la porte ni avec les clips pour le tuyau d'eau.
  - Il y a un risque d'asphyxie si un enfant avale un circlip ou un clip pour le tuyau d'eau. Tenez les circlips et les clips pour le tuyau d'eau hors de portée des enfants.
- Le réfrigérateur doit être correctement mis à la terre.
  - Veillez toujours à ce que le réfrigérateur soit branché à la terre avant de vérifier ou de réparer n'importe quelle partie de l'appareil. Les fuites électriques peuvent provoquer des chocs électriques graves.
- N'utilisez jamais de conduites de gaz, de fils téléphoniques ou d'autres éléments susceptibles d'attirer la foudre pour relier l'appareil à la terre.
  - Le réfrigérateur doit être mis à la terre afin d'éviter les fuites électriques ou les électrocutions provoquées par les fuites de courant de l'appareil.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, une explosion ou des problèmes avec l'appareil.
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale. N'utilisez pas de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, demandez son remplacement immédiat par le fabricant ou ses fournisseurs de service.
- Le fusible du réfrigérateur doit être changé par un technicien qualifié ou une entreprise de dépannage.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou des blessures corporelles.

Untitled-35 9 2016-09-07 6:26:38

Consignes de sécurité

Installation en toute sécurité

⚠ ATTENTION

- Laissez un espace suffisant autour du réfrigérateur et installez celui-ci sur une surface plane.
  - Si le réfrigérateur n'est pas de niveau, l'efficacité et la durabilité du refroidissement peuvent en être affectées.
  - N'obstruez pas l'espace de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur ou de son caisson.
- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures avant de charger les aliments à l'intérieur après son installation et sa mise sous tension.
- Nous vous recommandons fortement de faire appel à un technicien qualifié ou à une entreprise de dépannage pour installer votre réfrigérateur.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie, une explosion ou des blessures corporelles.

Avertissements importants concernant l'utilisation

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne branchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
  - Cela pourrait causer un choc électrique.
- N'entreposez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
  - Lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte, les objets pourraient tomber et provoquer des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds, ni des objets métalliques (baguettes métalliques, etc.) sous le réfrigérateur ou à l'arrière de celui-ci.
  - Risque de choc électrique ou des blessures corporelles.
  - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont rangés si vous avez les mains mouillées.
  - Risque de gelures.

Untitled-35 10 2016-09-07 6:26:38

- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le réfrigérateur.
  - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.
- Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, alcool, éther, gaz liquéfié et toute autre substance similaire) dans le réfrigérateur.
  - Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le rangement de produits alimentaires.
  - Cela pourrait entraîner un incendie ou une explosion.
- Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
  - Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement ». Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte de l'appareil ou aux bacs des portes. Ils risqueraient de se blesser.
- Ne laissez pas les enfants entrer dans le réfrigérateur. Ils risqueraient de rester emprisonnés.
- Ne placez pas vos mains sous l'appareil.
  - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- Ne rangez pas de produits pharmaceutiques, chimiques ou sensibles aux températures dans le réfrigérateur.
  - Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas et n'utilisez pas d'appareil électrique à l'intérieur du réfrigérateur/congélateur sauf s'il s'agit d'un type recommandé par le fabricant.
- Si l'appareil dégage une odeur chimique ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.

Untitled-35 11 2016-09-07 6:26:38

Consignes de sécurité

- En cas de traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.
  - À défaut, il existe un risque d'incendie.
- Ne laissez pas les enfants monter sur un bac.
  - Le bac risquerait de se casser et de provoquer leur chute.
- Ne laissez pas les portes du réfrigérateur ouvertes lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance afin d'éviter qu'un enfant ne se glisse à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les jeunes enfants s'approcher du tiroir.
  - Risque d'étouffement ou de blessures.
- Ne remplissez pas trop le réfrigérateur.
  - Lors de l'ouverture de la porte, un article pourrait tomber et provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne vaporisez pas de substance volatile telle qu'un insecticide sur la surface de l'appareil.
  - Ces produits peuvent se révéler dangereux pour la santé et risquent en outre de provoquer une électrocution, un incendie ou un dysfonctionnement de l'appareil.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur d'eau, le conduit d'écoulement et le bac à glaçons.
  - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- N'utilisez pas ni n'entreposez pas de substances thermosensibles (ex. : pulvérisateurs ou objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité ou à l'intérieur du réfrigérateur.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour éliminer les mauvaises odeurs.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons d'eau potable uniquement (eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir de thé, de jus de fruits ou de boissons énergisantes car cela risquerait d'endommager le réfrigérateur.

Untitled-35 12 2016-09-07 6:26:38

- Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur celui-ci. Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures corporelles. Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur l'appareil.
  - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit frigorifique.
- Ne fixez jamais directement l'ampoule DEL UV pendant une période prolongée.
  - Cela risquerait d'entraîner une fatigue oculaire due aux rayons ultraviolets.
- Ne placez pas les clayettes du réfrigérateur à l'envers. La butée des clayettes ne fonctionnerait pas.
  - Cela pourrait provoquer des blessures dues à la chute de la clayette en verre.
- Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement ». Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone.
- Si une fuite de gaz est détectée, évitez toute flamme nue ou source potentielle d'inflammation et aérez pendant plusieurs minutes la pièce dans laquelle se trouve l'appareil.
  - Ne touchez pas à l'appareil ou au cordon d'alimentation.
  - N'utilisez pas de ventilateur.
  - Une étincelle risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.
- Utilisez uniquement les ampoules DEL fournies par le fabricant ou son réparateur agréé.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne tombent.
- Cet appareil est destiné au rangement des aliments dans un environnement domestique uniquement.

Untitled-35 13 2016-09-07 6:26:38

Consignes de sécurité

- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur d'eau, le conduit d'écoulement et le bac à glaçons.
  - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne tentez pas de réparer, démonter ou modifier le réfrigérateur vous-même.
- N'utilisez aucun fusible (tel que du cuivre, un fil d'acier, etc.) autre qu'un fusible standard.
- Si le réfrigérateur doit être réparé ou réinstallé, contactez le centre de service le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie ou des blessures corporelles.
- Veuillez prendre contact avec le centre de service le plus proche lorsque l'ampoule DEL intérieure ou extérieure est grillée.
- Si le réfrigérateur dégage une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer les lampes intérieures.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque de choc électrique.
- Contactez votre centre de service Samsung si vous éprouvez des difficultés à remplacer une ampoule (qui n'est pas une DEL).
- Si l'appareil est équipé d'ampoules DEL, ne démontez pas vous-même les caches des lampes et les ampoules.
  - Contactez un centre de service Samsung.
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale.
- N'utilisez pas de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.

Untitled-35 14 2016-09-07 6:26:38

Utilisation en toute sécurité

⚠ ATTENTION

- Ne recongelez pas un aliment qui a complètement décongelé. Ne mettez pas de boissons gazeuses dans le compartiment congélateur. Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
  - Si le contenu gèle, le verre est susceptible de se briser et de provoquer des blessures corporelles.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- Raccordez l'alimentation en eau du réfrigérateur uniquement à une source d'eau potable. Pour permettre le bon fonctionnement de la machine à glaçons, la pression de l'eau doit être comprise entre 20 et 125 psi (138 et 862 kPa). Si vous vous absentez durant une longue période (pour des vacances par exemple) et savez que vous n'utiliserez pas le distributeur d'eau ou de glaçons, fermez le robinet d'adduction d'eau,
  - afin d'éviter tout risque de fuite.
- Si vous savez que vous n'utiliserez pas le réfrigérateur durant une longue période (3 semaines ou plus), videz-le ainsi que le bac à glaçons et débranchez-le. Fermez le robinet d'adduction d'eau, essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes afin d'éviter la formation d'odeurs et de moisissure.
- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil :
  - Ne placez pas d'aliments trop près des orifices de ventilation à l'arrière de l'appareil car ils pourraient empêcher la libre circulation de l'air dans la partie réfrigération.
  - Emballez bien les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le réfrigérateur.
  - Ne placez pas de bouteilles en verre ni de boissons gazeuses dans le congélateur. Elles pourraient congeler et se briser. Des contenants de boissons brisés peuvent vous blesser.
  - Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.

Untitled-35 15 2016-09-07 6:26:38

Consignes de sécurité

  - Il n'est pas nécessaire de débrancher le réfrigérateur lorsque vous vous absentez moins de trois semaines. Cependant, si vous vous absentez pendant plus de trois semaines, retirez les aliments et la glace se trouvant dans le bac à glaçons et débranchez le réfrigérateur. Fermez le robinet d'adduction d'eau, essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes afin d'éviter la formation d'odeurs et de moisissure.
- Ne placez pas de verre ou de bouteilles ni de boissons gazeuses dans le congélateur.
  - Le récipient peut geler et se briser, ce qui peut entraîner une blessure.
- Ne mettez pas de boissons gazeuses dans le compartiment congélateur. Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
  - Si le contenu gèle, le verre est susceptible de se briser et de provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Garantie de réparation et modification.
  - Les changements et modifications apportés à cet appareil par un tiers ne sont pas couverts par le service de garantie Samsung. Samsung ne peut être tenue responsable des problèmes de sécurité résultant des modifications apportées par un tiers.
- N'obstruez pas les orifices de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur.
  - Si les orifices de ventilation sont obstrués, notamment par un sac en plastique, le réfrigérateur risque de trop refroidir. Une période de refroidissement trop longue risque d'endommager le filtre à eau et de provoquer des fuites.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- Essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes.
  - Le non-respect de cette consigne pourrait engendrer le développement d'odeurs et de moisissure.
- Si le réfrigérateur est débranché de la prise d'alimentation, patientez au moins cinq minutes avant de le rebrancher.

Untitled-35 16 2016-09-07 6:26:38

- Si vous prévoyez de vous absenter longtemps ou de laisser le réfrigérateur inutilisé pendant une période prolongée (3 semaines ou plus), videz-le ainsi que le bac à glaçons et débranchez-le. Fermez le robinet d'adduction d'eau, essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes afin d'éviter la formation d'odeurs et de moisissure.
- Si le réfrigérateur est mouillé par l'eau, débranchez la prise et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.
- Ne frappez pas une surface en verre ou n'y appliquez pas une force excessive.
  - Du verre brisé pourrait entraîner des dommages corporels et/ou matériels.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons d'eau potable uniquement (eau du robinet, eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir avec du thé ou une boisson énergisante. Cela pourrait endommager le réfrigérateur.
- Soyez vigilant afin de ne pas vous pincer les doigts.
- En cas d'inondation, si votre appareil est entré en contact avec de l'eau, contactez le centre de service le plus proche.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Dans cet appareil, ne stockez pas de substances explosives telles que des aérosols avec un propulseur inflammable.

Untitled-35 17 2016-09-07 6:26:38

Consignes de sécurité

Nettoyage en toute sécurité

⚠ ATTENTION

- Ne vaporisez pas directement de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur du réfrigérateur.
  - Risque d'incendie ou de choc électrique.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur.
- Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour en éliminer les mauvaises odeurs.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Ne vaporisez pas de produit de nettoyage directement sur l'écran.
  - Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.
- Lorsqu'un corps étranger tel que de l'eau a pénétré dans l'appareil, débranchez ce dernier et contactez le centre de service le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Utilisez un chiffon propre et sec pour éliminer toute poussière ou corps étranger des lames de la fiche d'alimentation. N'utilisez pas de chiffon mouillé ou humide lors du nettoyage de la prise.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Ne nettoyez pas l'appareil en vaporisant de l'eau directement dessus.
- N'utilisez pas de benzène, de diluant, d'eau de Javel ou de chlorure pour le nettoyage.
  - Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.
  - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Débranchez l'appareil de la prise murale avant de le nettoyer et d'en faire l'entretien.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.

Untitled-35 18 2016-09-07 6:26:38

Avertissements importants concernant la mise au rebut

⚠ AVERTISSEMENT

- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière du réfrigérateur n'est endommagé avant sa mise au rebut.
- Le gaz réfrigérant utilisé est le R-600a ou R-134a. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre réfrigérateur sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur. Si ce produit contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez prendre contact avec les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de votre appareil.
- Lors de la mise au rebut de ce réfrigérateur, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des petits enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur. Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte. Un enfant risquerait de se retrouver emprisonné à l'intérieur, de se blesser ou de s'asphyxier.
  - Les enfants risqueraient de se retrouver emprisonnés à l'intérieur, de se blesser et de s'asphyxier.
- Du cyclopentane est utilisé comme isolant. Les gaz utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale. Pour obtenir des renseignements sur la façon écologique de mettre ce produit au rebut, veuillez prendre contact avec les autorités locales.
- Conservez les éléments d'emballage hors de portée des enfants, car ils présentent un danger pour ces derniers.
  - Un enfant pourrait suffoquer s'il met sa tête dans un sac.

Untitled-35 19 2016-09-07 6:26:39

Consignes de sécurité

Conseils complémentaires pour une utilisation appropriée

- En cas de coupure de courant, contactez le bureau local de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée du problème.
  - La plupart des coupures de courant qui sont corrigées dans l'heure ou dans les deux heures qui suivent n'affectent pas les températures du réfrigérateur. Cependant, il est recommandé de limiter le nombre d'ouvertures de la porte pendant l'absence de courant.
  - Si la coupure de courant dure plus de 24 heures, retirez et jetez tous les aliments surgelés.
- L'appareil pourrait ne pas fonctionner d'une manière uniforme (possibilité de décongélation des aliments ou de hausse trop importante de la température à l'intérieur du compartiment d'aliments surgelés) s'il est placé pendant une longue période en dessous des températures ambiantes pour lesquelles il a été conçu.
- En cas d'aliments particuliers, les conserver réfrigérés peut avoir un effet négatif en raison de la préservation de ses propriétés.
- Votre appareil est équipé de la fonction de dégivrage automatique, ce qui veut dire que vous n'avez pas besoin de le dégivrer manuellement. Le dégivrage se fera automatiquement.
- L'augmentation de la température pendant le dégivrage reste conforme aux normes ISO. Si vous souhaitez éviter toute augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage de l'appareil, emballez-les dans plusieurs couches de papier (un journal par exemple).
- Ne recongelez pas un aliment qui a complètement décongelé.
- La température du ou des parties deux étoiles ou du ou des compartiments qui possèdent le symbole deux étoiles (**) est légèrement plus froide que celle régnant dans l'autre/les autres compartiments du congélateur.
  La ou les parties ou le ou les compartiments deux étoiles sont basé(e)s sur les instructions et/ou l'état lors de la livraison.

Untitled-35 20 2016-09-07 6:26:39

Conseils en matière d'économie d'énergie

- Installez l'appareil dans une pièce sèche et fraîche, correctement ventilée. Vérifiez qu'il n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et ne le placez jamais à proximité d'une source de chaleur (un radiateur par exemple).
- Pour obtenir une meilleure efficacité énergétique, il est conseillé de ne pas bloquer les orifices de ventilation ou les grilles de l'appareil.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer à l'intérieur de l'appareil.
- Placez les aliments surgelés dans le réfrigérateur pour les laisser décongeler. Les aliments surgelés peuvent ainsi servir à refroidir les aliments stockés dans le réfrigérateur.
- Veillez à refermer la porte rapidement lorsque vous mettez des aliments dans le réfrigérateur ou lorsque vous les en sortez. Moins la porte restera ouverte, moins il se formera d'accumulation de givre dans le congélateur.
- Il est recommandé d'installer le réfrigérateur en laissant un espace à l'arrière et sur les côtés. Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.
- Pour l'utilisation la plus optimale de l'énergie, veuillez laisser tous les accessoires internes tels que les paniers, les tiroirs, les clayettes sur leur position indiquée par le fabricant.

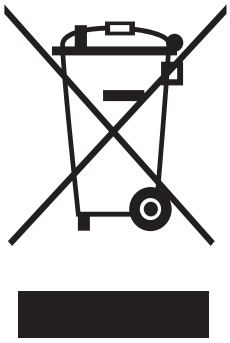
Cet appareil est destiné à être utilisé dans les applications domestiques et similaires telles que :

- les zones de cuisine du personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
- les fermes et clients d'hôtels, motels et autres environnements de type résidentiels ;
- l'environnement de type « chambres d'hôtes » ;
- les applications de restauration et collectives similaires.

Untitled-35 21 2016-09-07 6:26:39

Consignes de sécurité

Instructions concernant la règlementation DEEE



Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

Untitled-35 22 2016-09-07 6:26:39

Installation

Avant toute utilisation, respectez scrupuleusement ces consignes pour assurer une installation adéquate du réfrigérateur et éviter les accidents.

⚠ **AVERTISSEMENT**

- N'utilisez ce réfrigérateur que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel.
- Toute opération de maintenance doit être effectuée par un technicien qualifié.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil conformément aux réglementations locales.
- Pour éviter tout risque d'électrocution, débranchez le cordon d'alimentation avant tout entretien ou remplacement.

Présentation rapide du réfrigérateur

L'apparence réelle de votre réfrigérateur peut varier en fonction du modèle et du pays.

RS55K5*

Untitled-35 23
2016-09-07 6:26:39

Installation

RS51K56* / RS51K57*

01 Étagères du congélateur

02 Barre de retenue du congélateur

03 Bac à aliments secs et viande

04 Barre de retenue du réfrigérateur

05 Bac à œufs

06 Étagères du réfrigérateur

07 Bac à légumes

08 Machine à glaçons à fond amovible *

09 Conduit d'écoulement de la glace **

10 Compartiment à boissons *

11 Casier à bouteilles de vin *

12 Étagère pliante *

13 Filtre à eau **

* Modèles applicables uniquement

** Modèles avec distributeur uniquement

REMARQUE

Étant donné que les pièces de l'étagère peuvent se desserrer, faites preuve de prudence lorsque vous retirez l'étagère pliante.

Untitled-35 24 2016-09-07 6:26:40

Untitled-35 25 2016-09-07 6:26:40

Installation

Installation étape par étape

ÉTAPE 1 Sélectionner un site

Exigences relatives au site :

- installation sur une surface stable et plane sans moquette et sans revêtement de sol pouvant obstruer la ventilation ;
- emplacement éloigné de la lumière directe du soleil ;
- espace adéquat pour ouvrir et fermer la porte ;
- emplacement éloigné d'une source de chaleur ;
- de l'espace suffisant pour effectuer des travaux de maintenance et d'entretien ;
- plage de température : entre 5 °C et 43 °C.

Plage de température efficace

Le réfrigérateur a été conçu pour un fonctionnement normal dans la plage de température spécifiée par les caractéristiques de sa classe énergétique.

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Climat tempéré étendu	SN	+10 à +32	+10 à +32
Climat tempéré	N	+16 à +32	+16 à +32
Climat subtropical	ST	+16 à +38	+18 à +38
Climat tropical	T	+16 à +43	+18 à +43

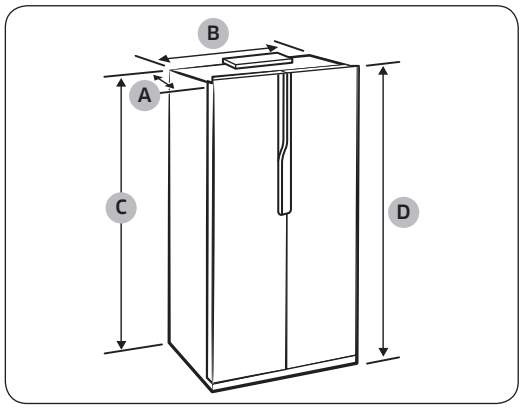
REMARQUE

La performance de refroidissement et la consommation électrique du réfrigérateur peuvent être affectées par la température ambiante, la fréquence d'ouverture de la porte et l'emplacement du réfrigérateur. Nous vous recommandons de régler la température comme approprié.

Untitled-35 26 2016-09-07 6:26:40

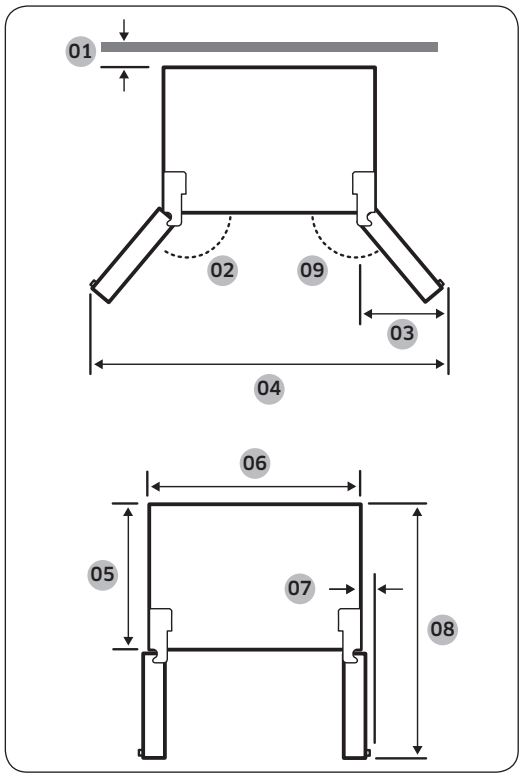
Espace

Pour connaître les exigences en matière d'espace d'installation, reportez-vous aux schémas et au tableau ci-dessous.



Profondeur « A »	700
Largeur « B »	912
Hauteur « C »	1743
Hauteur totale « D »	1789

(Unité : mm)



N°	RS55K*	RS51K*
01	50 mm	50 mm
02	140°	165°
03	435 mm	435 mm
04	1546 mm	1625 mm
05	600 mm	600 mm
06	912 mm	912 mm
07	23 mm	23 mm
08	1163 mm	1163 mm
09	140°	140°

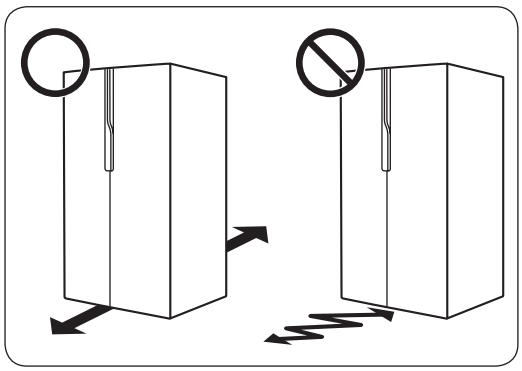
REMARQUE

Les mesures fournies dans le tableau ci-dessus peuvent varier en fonction de la méthode de mesure.

Untitled-35 27 2016-09-07 6:26:40

Installation

ÉTAPE 2 Sol



- La surface d'installation doit supporter le poids d'un réfrigérateur plein.
- Pour protéger le sol, placez un grand morceau de carton sur chaque pied du réfrigérateur.
- Lorsque le réfrigérateur se trouve dans sa position finale, ne le déplacez plus sauf si cela est nécessaire pour protéger le sol. Si nécessaire, utilisez du carton épais ou un morceau de vieille moquette le long du chemin de transport.

REMARQUE

Si votre entrée ne permet pas le passage du réfrigérateur à cause de sa taille, reportez-vous à la section Retrait des portes pour passer l'entrée, dans le chapitre Installation.

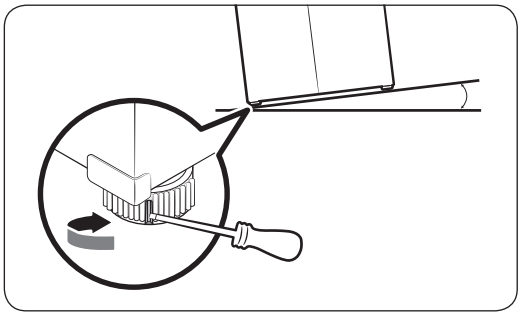
Untitled-35 28 2016-09-07 6:26:40

ÉTAPE 3 Régler les pieds de mise à niveau

⚠ ATTENTION

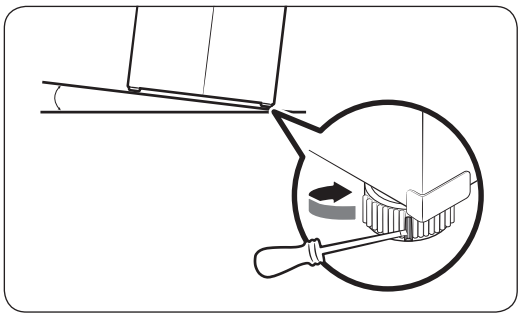
- Le réfrigérateur doit être mis de niveau sur un sol plat et solide. Le non-respect de cette consigne peut entraîner l'endommagement du réfrigérateur ou des blessures corporelles.
- Pour mettre le réfrigérateur de niveau, ce dernier doit être vide. Assurez-vous qu'il ne reste aucun aliment à l'intérieur du réfrigérateur.
- Pour des raisons de sécurité, le côté avant doit être légèrement plus élevé que le côté arrière.

Le réfrigérateur peut être mis de niveau à l'aide des pieds avant qui disposent d'une vis spéciale (vis de mise à niveau) permettant de mettre le réfrigérateur de niveau. Utilisez un tournevis à tête plate pour mettre le réfrigérateur de niveau.



Pour ajuster la hauteur du côté congélateur :

Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau du pied avant côté congélateur. Faites-la tourner dans le sens horaire pour le remonter ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser.



Pour ajuster la hauteur du côté réfrigérateur :

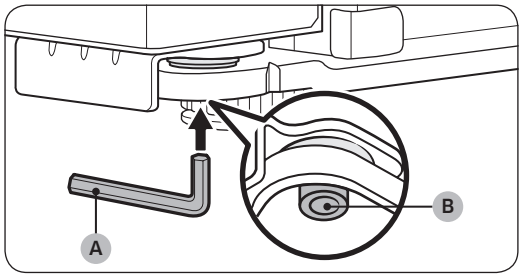
Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau du pied avant côté réfrigérateur. Faites-la tourner dans le sens horaire pour le remonter ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser.

Untitled-35 29 2016-09-07 6:26:40

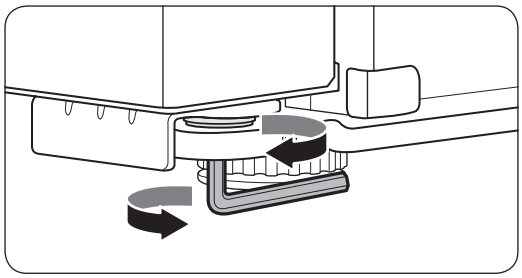
Installation

ÉTAPE 4 Ajuster la hauteur des portes

La hauteur de la porte peut être ajustée à l'aide de l'écrou de réglage de la hauteur situé sur la charnière inférieure. Pour les modèles RS51K*, seule la porte du réfrigérateur peut être réglée.



1. En bas de la porte à ajuster, repérez l'**écrou de réglage de la hauteur (B)** situé sur la charnière inférieure. Ensuite, insérez la **clé hexagonale (A)** dans l'**écrou de réglage de la hauteur (B)**.



2. Utilisez la clé hexagonale pour ajuster la hauteur de la porte.
   - Pour remonter la porte, faites tourner l'**écrou de réglage de la hauteur** dans le sens horaire.
   - Pour abaisser la porte, faites tourner l'**écrou de réglage de la hauteur** dans le sens antihoraire.

Untitled-35 30 2016-09-07 6:26:41

ÉTAPE 5 Raccorder à une source d'eau (modèles applicables uniquement)

⚠ ATTENTION

- Le tuyau d'eau doit être raccordé par un technicien qualifié.
- La garantie de votre réfrigérateur ne couvre pas l'installation du tuyau d'eau. L'installation du tuyau d'eau sera effectuée à vos frais, sauf si les coûts d'installation sont compris dans le prix du revendeur.
- Samsung ne sera en aucun cas tenu responsable pour l'installation du tuyau d'eau. Si des fuites d'eau surviennent, prenez contact avec l'installateur du tuyau d'eau.

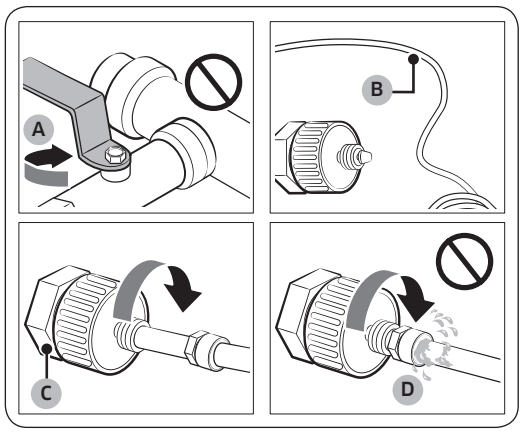
REMARQUE

Ne réutilisez pas le kit de flexibles existant. Des fuites d'eau peuvent se produire. Assurez-vous d'utiliser le kit de flexibles fourni avec votre réfrigérateur.

Pour raccorder le tuyau d'eau froide au flexible de filtrage de l'eau :

⚠ ATTENTION

- Assurez-vous que le flexible de filtrage de l'eau est raccordé au tuyau d'une source d'eau froide potable. S'il est relié au tuyau d'eau chaude, le purificateur ne fonctionnera pas correctement.



1. Coupez l'alimentation en eau en fermant la **vanne d'eau (A)** principale.
2. Repérez le **tuyau d'eau (B)** froide potable.
3. Suivez les instructions de la section Installation du tuyau d'eau pour raccorder le **tuyau d'eau (C)**. Cette étape doit être effectuée par un technicien qualifié.
4. Une fois le raccordement terminé, ouvrez la vanne d'eau principale et versez environ 3 litres d'eau. Cette opération permet d'éliminer les impuretés présentes à l'intérieur du tuyau.

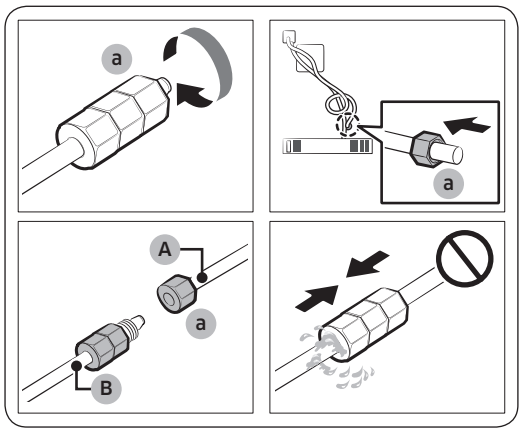
⚠ ATTENTION

Assurez-vous que le tuyau d'eau ne présente pas de **fuite d'eau (D)**.

Untitled-35 31 2016-09-07 6:26:41

Installation

Pour raccorder le flexible de filtrage de l'eau au tuyau d'eau :



1. Desserrez et retirez l'**écrou de compression (a)** au niveau du tuyau d'eau du réfrigérateur, puis insérez-le sur le flexible de filtrage de l'eau.
2. Serrez l'**écrou de compression (a)** pour raccorder le **flexible de filtrage de l'eau (B)** et le **tuyau d'eau (A)**.
3. Ouvrez la vanne d'eau principale et vérifiez l'absence de fuites.
4. Si vous n'observez aucune fuite, versez environ 3 litres d'eau avant de vraiment utiliser le réfrigérateur, afin d'éliminer les impuretés présentes à l'intérieur du système de filtrage de l'eau.

Pour réparer le tuyau d'eau :

⚠ **ATTENTION**

- La garantie de votre réfrigérateur ne couvre pas l'installation du tuyau d'eau. L'installation du tuyau d'eau sera effectuée à vos frais, sauf si les coûts d'installation sont compris dans le prix du revendeur.
- Samsung ne sera en aucun cas tenu responsable pour l'installation du tuyau d'eau. Si des fuites d'eau surviennent, prenez contact avec l'installateur du tuyau d'eau.
- Le tuyau d'eau doit être réparé par un technicien qualifié. Si vous observez une fuite d'eau, prenez contact avec un centre de service Samsung local ou avec l'installateur du tuyau d'eau.

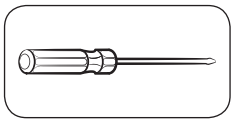
Untitled-35 32 2016-09-07 6:26:41

ÉTAPE 6 Retrait des portes pour passer l'entrée

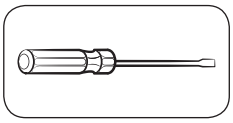
Si votre entrée ne permet pas le passage du réfrigérateur à cause de sa taille, suivez les instructions suivantes.

Outils requis (non fournis)

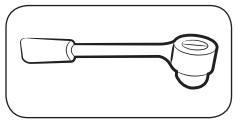
Ces outils sont utilisés pour retirer les portes.



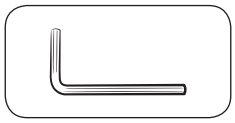
Tournevis cruciforme



Tournevis à tête plate

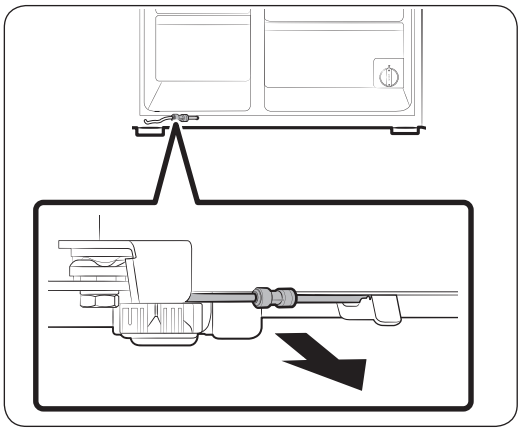


Clé à douille (10 mm, 8 mm)



Clé hexagonale (10 mm)

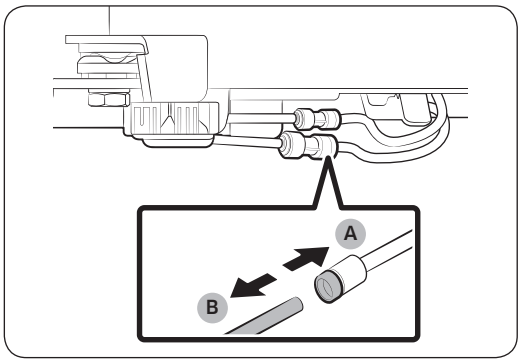
Débrancher le tuyau d'eau (modèles applicables uniquement)



1. En partant de la partie basse à l'arrière du réfrigérateur, faites sortir le tuyau d'eau à l'avant.

REMARQUE

Le tuyau d'eau du réfrigérateur est un tuyau de circulation de l'eau qui se raccorde entre le conduit d'eau au niveau de la source d'eau et les flexibles au niveau du système de filtrage de l'eau de votre réfrigérateur.



2. Pour débrancher les flexibles, maintenez le coupleur transparent (A) enfoncé et détachez le tuyau d'eau (B).

⚠ ATTENTION

N'exercez pas une force excessive sur le coupleur. Vous pourriez le casser.

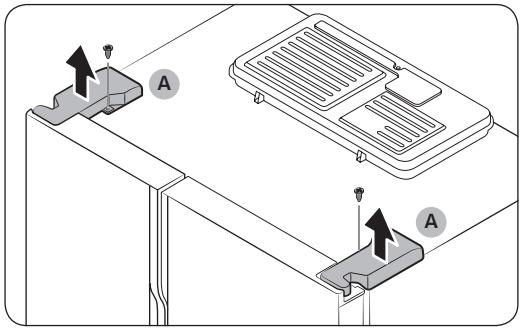
Untitled-35 33 2016-09-07 6:26:42

Installation

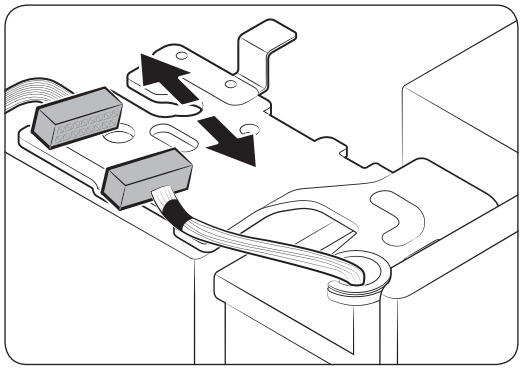
Retrait des portes

⚠ ATTENTION

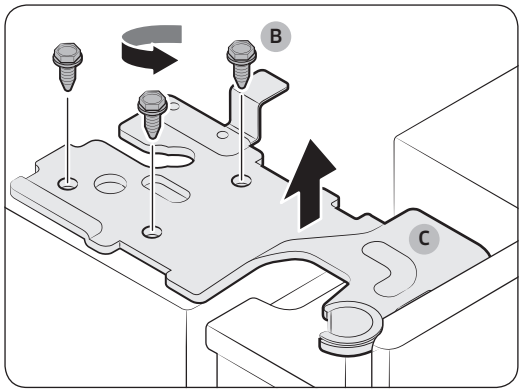
La porte peut glisser ou tomber et s'endommager pendant ces étapes. Afin d'éviter tout accident, faites preuve d'une extrême vigilance lorsque vous réalisez ces opérations.



1. Utilisez un tournevis cruciforme pour dévisser les **caches des charnières (A)** en haut de chaque porte.
2. Ouvrez les portes pour desserrer les charnières, puis retirez les caches des charnières. Une fois les caches retirés, fermez les portes.

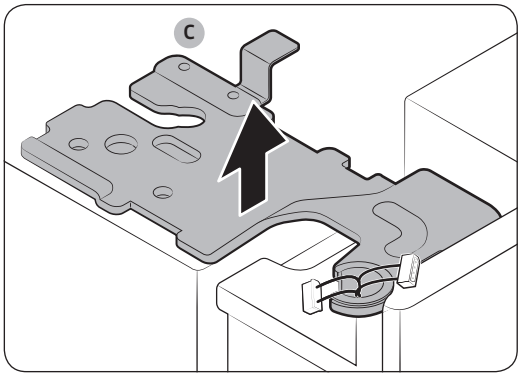


3. Débranchez le faisceau électrique.



4. Dévissez les **vis des charnières (B)** dans le sens antihoraire, puis retirez la **charnière supérieure (C)**. Faites attention à ce que la porte ne vous tombe pas dessus ; vous risqueriez de vous blesser.

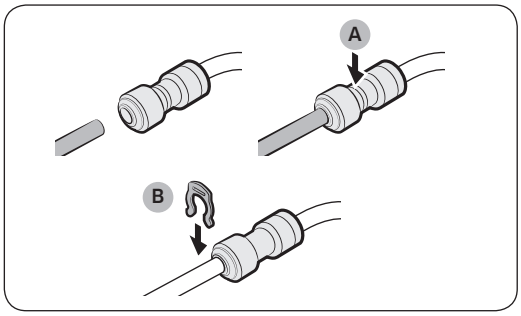
Untitled-35 34 2016-09-07 6:26:42



5. Retirez les **charnières supérieures (C)** des deux côtés.
6. Soulevez doucement les portes l'une après l'autre pour les retirer. Faites preuve de prudence car la porte peut tomber ou se renverser.

Rebrancher les tuyaux d'eau (modèles applicables uniquement)

Après avoir fait passer le réfrigérateur par l'entrée, rebranchez les tuyaux d'eau et insérez les clips fournis (x2) pour serrer le coupleur.



A. Centre du coupleur transparent

B. Bride A (1/4") (6,35 mm)

⚠ ATTENTION

- Assurez-vous que les tuyaux d'eau sont raccordés avec les couleurs correspondantes.
- Pour éviter toute fuite d'eau, chaque tuyau d'eau doit être inséré complètement au centre du coupleur transparent, puis clippez-le.

Untitled-35 35 2016-09-07 6:26:42

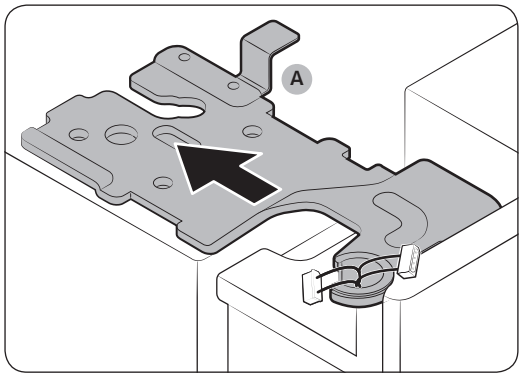
Installation

Réinstallation des portes

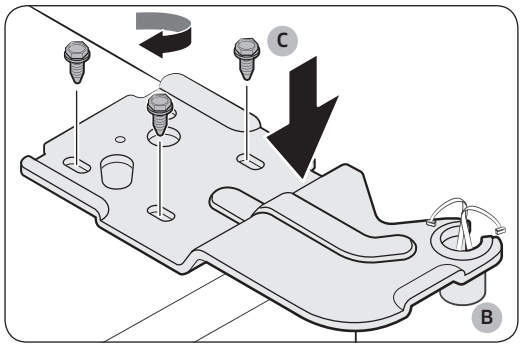
⚠ ATTENTION

- Avant de réinstaller les portes, assurez-vous que tous les connecteurs électriques sont correctement branchés.
- La porte du congélateur doit être réinstallée avant celle du réfrigérateur.

1. Attrapez la porte du congélateur et accrochez-la sur la charnière en bas du réfrigérateur.

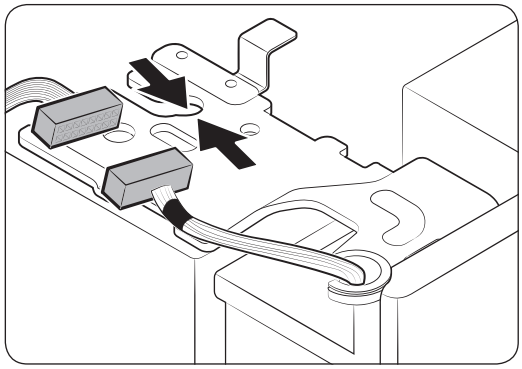


2. Sur la partie supérieure, insérez la **charnière supérieure (A)** dans l'encoche pour la charnière.

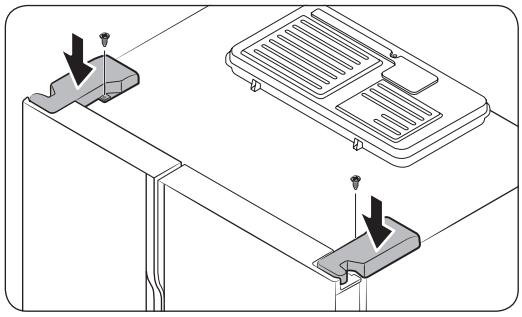


3. Insérez l'**axe de la charnière supérieure (B)** dans le trou pour la charnière. Assurez-vous que l'axe de la charnière est droit, de sorte que tous les orifices pour les vis soient entièrement apparents. Ensuite, serrez les **vis de la charnière (C)** dans le sens horaire.

Untitled-35 36 2016-09-07 6:26:43



4. Branchez le faisceau électrique.



5. Insérez les caches des charnières par l'avant en premier, puis serrez les vis. Utilisez un tournevis cruciforme pour cette opération.

ÉTAPE 7 Réglages initiaux

En suivant les étapes suivantes, le réfrigérateur doit fonctionner entièrement.

1. Insérez la fiche d'alimentation dans la prise murale pour allumer le réfrigérateur.
2. Ouvrez la porte et vérifiez si l'éclairage à l'intérieur s'allume.
3. Réglez la température sur la valeur la plus basse et patientez une heure. Le congélateur est légèrement réfrigéré et le moteur tourne doucement.
4. Attendez jusqu'à ce que le réfrigérateur atteigne la température réglée. Le réfrigérateur est désormais prêt l'emploi.

ÉTAPE 8 Vérification finale

Lorsque l'installation est terminée, vérifiez les points suivants :

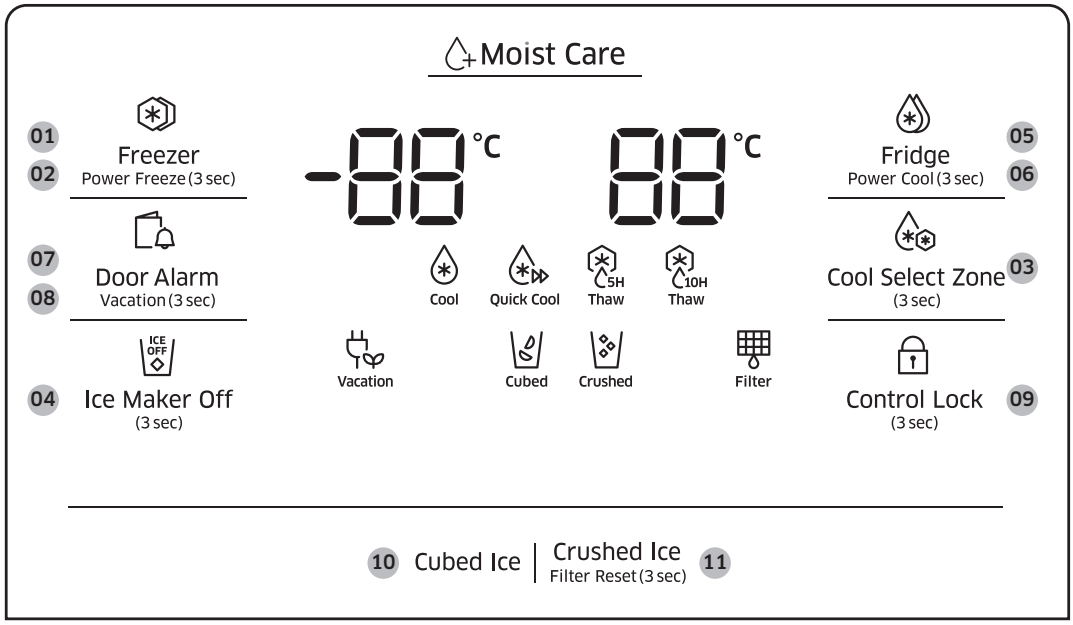
- Le réfrigérateur est branché sur une prise électrique et correctement mis à la terre.
- Le réfrigérateur est installé sur une surface plane et à une distance suffisante du mur ou de l'armoire.
- Le réfrigérateur est mis à niveau et positionné fermement au sol.
- La porte s'ouvre et se ferme sans obstacles et l'éclairage intérieur s'allume automatiquement dès que vous ouvrez la porte.

Untitled-35 37 2016-09-07 6:26:43

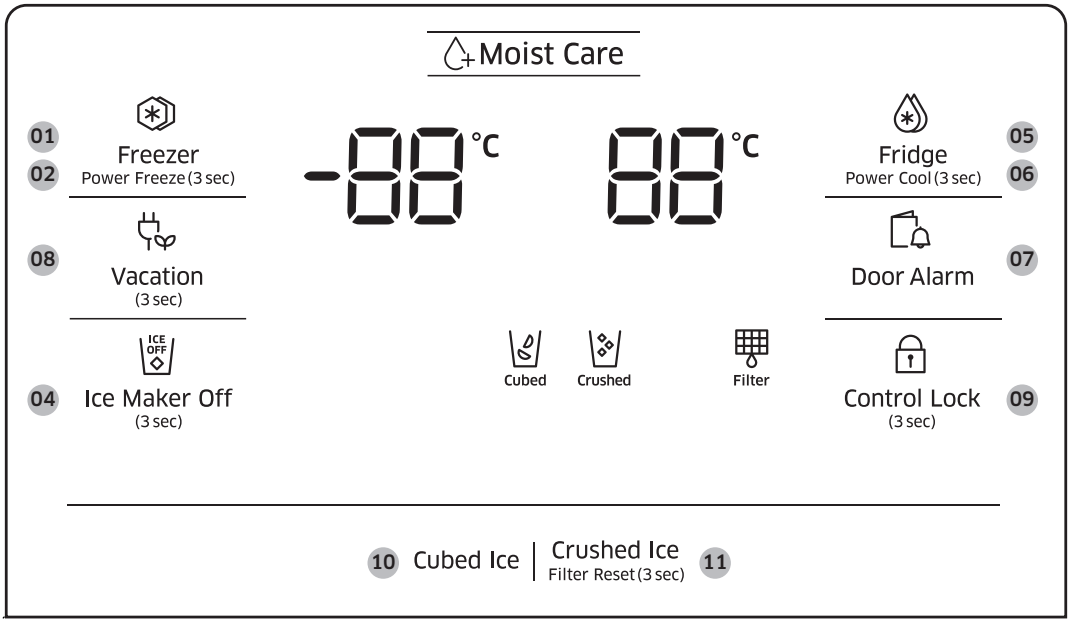
Opérations

Panneau de commande

Type A

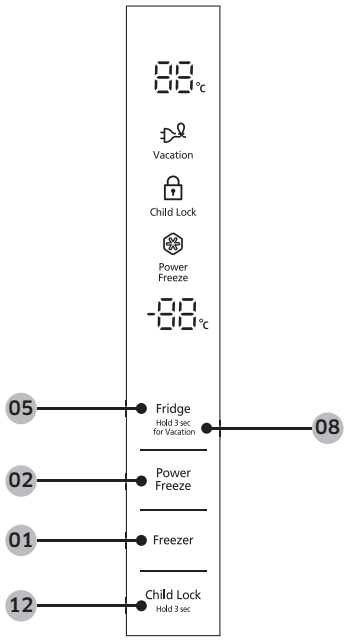


Type B



Untitled-35 38
2016-09-07 6:26:43

Type C



01 Freezer (Congélateur)

02 Power Freeze (Congélation rapide)

03 Cool Select Zone (Zone Cool Select) *

04 Ice Maker Off (Arrêt machine à glaçons)

05 Fridge (Réfrigérateur)

06 Power Cool (Refroidissement rapide)

07 Door Alarm (Alarme de la porte)

08 Vacation (Absence)

09 Control Lock (Verrouillage de commande)

10 Cubed Ice (Glaçons)

11 Crushed Ice / Filter Reset (Glace pilée / Réinitialisation du filtre)

12 Child Lock (Sécurité enfant) **

* Modèles de type A uniquement

** Modèles de type C uniquement

Untitled-35 39 2016-09-07 6:26:44

Opérations

01 Congélateur

Freezer (Congélateur)	Vous pouvez ajuster manuellement la température de congélation pour le congélateur. Maintenez le bouton **Freezer (Congélateur)** enfoncé pour faire défiler la barre des températures, puis sélectionnez la température souhaitée entre -15 °C et -23 °C.

02 Congélation rapide (3 s)

Power Freeze (Congélation rapide)	La fonction Power Freeze (Congélation rapide) accélère le processus de congélation (ventilateur à vitesse maximale). Le congélateur fonctionne à vitesse maximale durant plusieurs heures avant de revenir à la température précédente. • Pour activer la fonction Power Freeze (Congélation rapide), appuyez sur le bouton **Power Freeze (Congélation rapide)**. Pour les modèles équipés d'un distributeur, maintenez ce bouton enfoncé pendant 3 secondes. Le témoin correspondant ( ) s'allume et le réfrigérateur accélère son processus de congélation. • Pour désactiver cette fonction, appuyez de nouveau sur le bouton **Power Freeze (Congélation rapide)**. Pour les modèles équipés d'un distributeur, maintenez ce bouton enfoncé pendant 3 secondes. Le témoin s'éteint et le congélateur revient au réglage de température précédent. • Pour congeler une grande quantité d'aliments, activez la fonction Power Freeze (Congélation rapide) au moins 24 heures avant de placer les aliments dans le congélateur. **REMARQUE** L'utilisation de la fonction Power Freeze (Congélation rapide) augmente la consommation électrique. Assurez-vous de l'éteindre et de remettre la température précédente si vous n'avez pas besoin de cette fonction.

Untitled-35 40 2016-09-07 6:26:44

03 Zone Cool Select (3 s)

Avec la fonction Cool Select Zone (Zone Cool Select), vous pouvez disposez les aliments dans la Cool Select Room (Zone Cool Select) de façon organisée. Ce compartiment se trouve en bas à droite du réfrigérateur. Maintenez le bouton **Cool Select Zone (Zone Cool Select)** enfoncé pendant 3 secondes, puis appuyez de nouveau pour parcourir les modes disponibles. Lorsque le mode désiré est sélectionné, relâchez le bouton. Vous avez le choix entre 3 modes, comme suit :

Thaw (Décongélation)	Sélectionnez **Thaw (Décongélation)** pour décongeler des aliments avec les réglages 5 ou 10 heures. • La durée de décongélation peut être raccourcie ou allongée en fonction de la taille et de l'épaisseur des aliments. • Retirez tout aliment que vous ne souhaitez pas soumettre à la Cool Select Room (Zone Cool Select) avant de démarrer la fonction de décongélation.
Quick Cool (Refroidissement rapide)	Sélectionnez **Quick Cool (Refroidissement rapide)** pour refroidir rapidement 1 à 3 boissons en canette, en une heure.
Cool (Refroidissement)	Sélectionnez **Cool (Refroidissement)** pour régler la Cool Select Room (Zone Cool Select) à la même température que le réfrigérateur. Utilisez ce mode pour conserver des aliments destinés à un usage général, tels que pour stocker de l'eau, du jus, des sodas et de la bière.

REMARQUE

- Pour annuler tout mode sélectionné, appuyez sur le bouton **Cool Select Zone (Zone Cool Select)**.
- Une fois le mode sélectionné terminé, la Cool Select Zone (Zone Cool Select) revient en mode **Cool (Refroidissement)**.

REMARQUE

Si le bouton ne s'active pas, assurez-vous que le bouton est déverrouillé. Maintenez le bouton **Control Lock (Verrouillage de commande)** enfoncé pendant 3 secondes, jusqu'à ce que l'icône de verrouillage disparaisse. Ensuite, maintenez le bouton **Cool Select Zone (Zone Cool Select)** enfoncé pendant plus de 3 secondes pour changer le mode.

04 Arrêt machine à glaçons (3 s)

Ice Maker Off (Arrêt machine à glaçons)	Pour désactiver la fabrication de glaçons, maintenez ce bouton enfoncé pendant 3 secondes. Lorsque ce mode est activé, la fabrication de glaçons est désactivée même si vous appuyez sur le bouton. Notez que le mode Ice Maker Off (Arrêt machine à glaçons) sera désactivé si vous maintenez le **levier distributeur de glace** enfoncé (« ICE » (GLACE) est marqué sur le levier) pendant plus de 5 secondes.

Untitled-35 41 2016-09-07 6:26:44

Opérations

05 Réfrigérateur

Le bouton **Fridge (Réfrigérateur)** peut être utilisé pour régler la température du réfrigérateur ou pour activer/désactiver la fonction Power Cool (Refroidissement rapide).

Fridge (Réfrigérateur)	Vous pouvez ajuster manuellement la température de refroidissement pour le réfrigérateur. Maintenez le bouton **Fridge (Réfrigérateur)** enfoncé pour faire défiler la barre des températures, puis sélectionnez la température souhaitée entre 1 °C et 7 °C.

06 Refroidissement rapide (3 s)

Power Cool (Refroidissement rapide)	La fonction Power Cool (Refroidissement rapide) accélère le processus de refroidissement (ventilateur à vitesse maximale). Elle vous permet de refroidir rapidement des aliments qui s'abîment vite. Elle peut aussi être utilisée après avoir laissé la porte ouverte pendant quelques temps. Le réfrigérateur continue de fonctionner à vitesse maximale durant plusieurs heures, avant de revenir à la température précédente. Maintenez **Fridge (Réfrigérateur)** enfoncé pendant 3 secondes.

REMARQUE

Lorsque vous changez la température sur l'écran, ce dernier affiche la température actuelle à l'intérieur du réfrigérateur, jusqu'à ce que la température atteigne la valeur que vous avez réglée. Ensuite, l'écran affiche la nouvelle température réglée. Veuillez noter qu'il faut prévoir du temps avant que le réfrigérateur atteigne la nouvelle température. Ceci est tout à fait normal. Pendant ce temps, vous ne devez pas réglez de nouveau la température.

07 Alarme de la porte

Door Alarm (Alarme de la porte)	Vous pouvez régler l'alarme pour un rappel. Si la porte est laissée ouverte pendant plus de 2 minutes, l'alarme retentit avec le témoin d'alarme qui clignote. L'alarme est activée par défaut en usine. Pour désactiver l'alarme, appuyez sur le bouton **Door Alarm (Alarme de la porte)**. Pour l'activer, appuyez de nouveau sur le bouton **Door Alarm (Alarme de la porte)**.

Untitled-35 42 2016-09-07 6:26:44

08 Absence

Vacation (Absence)	Si vous partez en vacances ou en voyage d'affaires ou si vous n'avez pas besoin d'utiliser votre réfrigérateur pour une période prolongée, utilisez le mode Vacation (Absence). Appuyez sur le bouton **Vacation (Absence)** pour arrêter le fonctionnement du réfrigérateur avec le témoin correspondant ( ) allumé. **REMARQUE** • Il est fortement conseillé de vider le compartiment du réfrigérateur et de s'assurer que la porte est fermée. • Assurez-vous de vider le bac à glaçons.

09 Verrouillage de commande (3 s)

Control Lock (Verrouillage de commande)	Pour éviter toute manipulation accidentelle, maintenez le bouton **Control Lock (Verrouillage de commande)** enfoncé pendant 3 secondes. Toutes les commandes sont désactivées avec le voyant ( ) allumé. Pour désactiver la fonction, maintenez de nouveau ce bouton enfoncé pendant 3 secondes. Les commandes sont activées, comme d'habitude.

10 Glaçons

Cubed Ice (Glaçons)	Vous pouvez sélectionner un type de glace. Appuyez sur le bouton **Cubed Ice (Glaçons)** pour distribuer des glaçons. Le voyant correspondant s'allume.

Untitled-35 43 2016-09-07 6:26:44

Opérations

11 Glace pilée / Réinitialisation du filtre (3 s)

Crushed Ice (Glace pilée)	Vous pouvez sélectionner un type de glace. Appuyez sur le bouton **Crushed Ice (Glace pilée)** pour distribuer de la glace pilée. Le voyant correspondant s'allume.
Filter Reset (Réinitialisation du filtre)	Après environ 6 mois (approximativement 1 200 l) d'utilisation du filtre à eau d'origine, le voyant du filtre clignote en rouge pour vous rappeler que le filtre a besoin d'être remplacé. Si cela se produit, remplacez le filtre puis maintenez le bouton **Crushed Ice (Glace pilée)** enfoncé pendant 3 secondes. Le cycle de vie du filtre sera réinitialisé et le voyant du filtre s'éteint. **REMARQUE** • L'eau de certaines régions a une teneur relativement forte en calcaire. Cela peut réduire le cycle de vie du filtre. Dans ces zones, vous devrez remplacer le filtre à eau plus souvent que la fréquence spécifiée ci-dessus. • Si l'eau ne s'écoule pas correctement, remplacez le filtre à eau car cela se produit lorsque le filtre à eau est obstrué.

12 Sécurité enfant (3 s)

Child Lock (Sécurité enfant)	Pour éviter toute manipulation accidentelle, maintenez le bouton **Child Lock (Sécurité enfant)** enfoncé pendant 3 secondes. Toutes les commandes sont désactivées avec le voyant (🔒) allumé. Pour désactiver la fonction, maintenez de nouveau ce bouton enfoncé pendant 3 secondes. Les commandes sont activées, comme d'habitude.

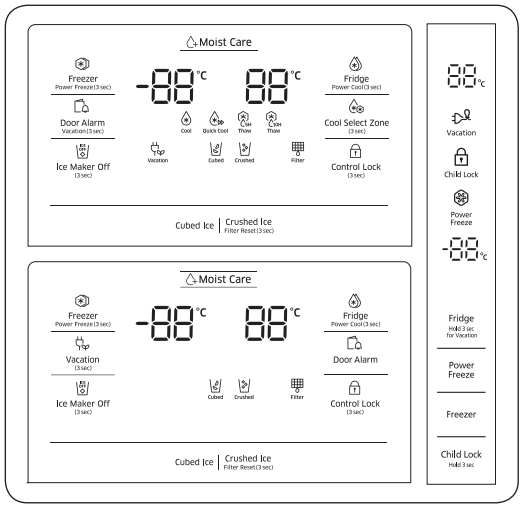
Désactivation de l'affichage

Pour économiser de l'énergie, l'écran s'éteint automatiquement si aucun bouton n'est actionné et si les portes sont fermées et que les leviers restent intacts pendant une période donnée. Si vous appuyez sur l'une des commandes ou si vous actionnez le levier, l'écran se rallume immédiatement.

Untitled-35 44 2016-09-07 6:26:44

Réglages de température

Afin d'assurer des performances optimales, nous vous recommandons de régler la température sur -19 °C pour le congélateur et sur 3 °C pour le réfrigérateur.



Congélateur

Vous pouvez ajuster la température du congélateur entre -23 °C et -15 °C.

Pour modifier la température, maintenez le bouton **Freezer (Congélateur)** enfoncé jusqu'à ce que la température souhaitée soit sélectionnée. La température change par incréments d'1 unité.

- Réglage recommandé : -19 °C

REMARQUE

La glace peut fondre à -15 °C.

Réfrigérateur

Vous pouvez ajuster la température du réfrigérateur entre 1 °C et 7 °C.

Pour modifier la température, maintenez le bouton **Fridge (Réfrigérateur)** enfoncé jusqu'à ce que la température souhaitée soit sélectionnée. La température change par incréments d'1 unité.

- Réglage recommandé : 3 °C

La température du congélateur ou du réfrigérateur risque d'augmenter si vous ouvrez la porte fréquemment ou si une grande quantité d'aliments est placée dans le réfrigérateur. Si tel est le cas, l'affichage de la température clignote jusqu'à ce que la température du réfrigérateur revienne au réglage spécifié.

REMARQUE

S'il continue à clignoter, débranchez le cordon d'alimentation et redémarrez le réfrigérateur après 10 minutes.

Untitled-35 45 2016-09-07 6:26:44

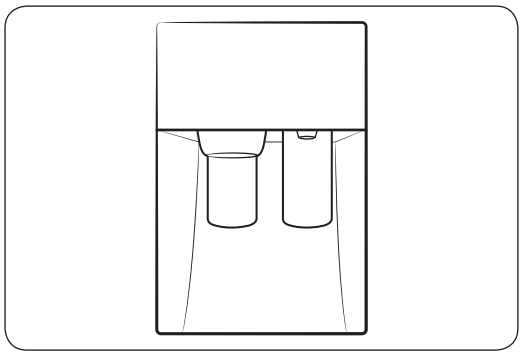
Opérations

Fonctions spéciales

Le réfrigérateur est équipé de dispositifs destinés à l'utilisateur que vous pouvez utiliser.

Distributeur d'eau (modèles applicables uniquement)

Grâce au distributeur d'eau, vous obtenez de l'eau sans ouvrir la porte du réfrigérateur.
Le distributeur dispose de deux leviers : le levier de gauche est pour les glaçons et celui de droite est pour l'eau.



Lorsque la fonction Ice Maker (Machine à glaçons) est activée,

1. mettez un verre d'eau sur le levier de gauche et pressez-le. Les glaçons tombent du distributeur dans votre verre.
2. Mettez un verre d'eau sur le levier de droite et pressez-le. De l'eau coule du distributeur dans votre verre.

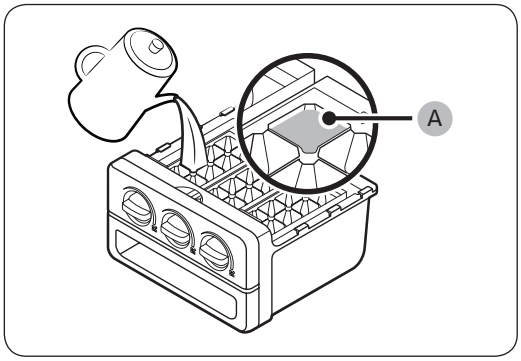
REMARQUE

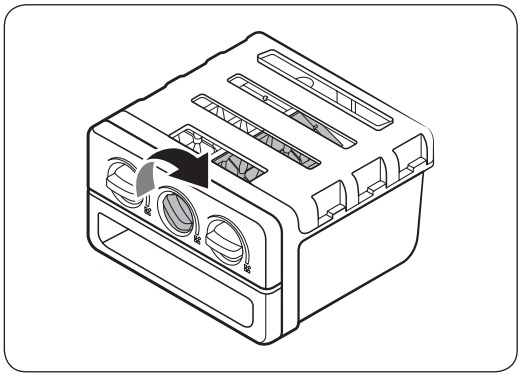
- Pour éviter les éclaboussures, attendez 2 secondes avant de retirer votre verre.
- Le distributeur arrête de verser si vous maintenez le levier distributeur enfoncé pendant environ 1 minute. Pour verser plus d'eau, relâchez le levier puis pressez-le de nouveau.
- Veillez à ce que le verre soit aligné avec le distributeur afin d'éviter que l'eau ne vous éclabousse.
- Si vous n'utilisez pas le distributeur d'eau pendant 2 à 3 jours, l'eau distribuée peut avoir une odeur ou un goût étrange. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du système. Jetez le premier et les 2 premiers verres d'eau.

Untitled-35 46 2016-09-07 6:26:44

Fabrication de glaçons (modèles applicables uniquement)

Machine à glaçons à fond amovible





1. Ouvrez la porte du congélateur et faites glisser le bac à glaçons pour l'ouvrir.
2. Remplissez le bac d'eau jusqu'au niveau maximum (A) repéré sur la partie intérieure arrière du bac.
3. Faites glisser le bac jusqu'à ce qu'il soit à nouveau en place.

REMARQUE

- Le temps de fabrication de glaçons dépend de vos réglages de température.
- Assurez-vous que le réservoir à glaçons est placé sous le bac.
- Pour distribuer les glaçons, tournez la poignée du réservoir vers la droite ce qui permet de vider la moitié des glaçons dans le réservoir Puis, tournez-la vers la gauche afin de vider l'autre moitié.
- Sortez le réservoir en le tordant légèrement et en le tirant vers le devant.

⚠ ATTENTION

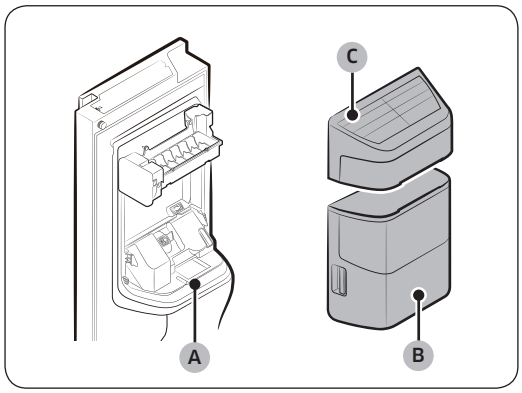
La machine à glaçons est conçue pour fabriquer des glaçons uniquement à partir d'eau minérale ou potable. Ne remplissez pas le bac à glaçons avec d'autres liquides que de l'eau minérale ou potable.

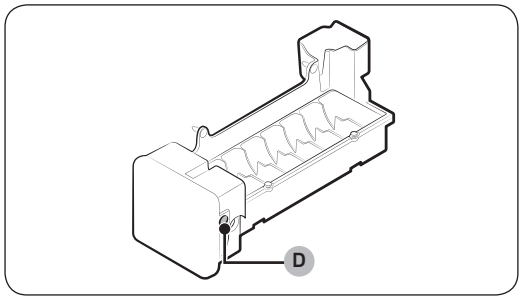
Untitled-35 47 2016-09-07 6:26:45

Opérations

Machine à glaçons automatique

Le réfrigérateur est équipé d'une machine à glaçons intégrée qui distribue automatiquement de la glace, de sorte que vous puissiez bénéficier d'une eau filtrée sous forme de glaçons ou de glace pilée, selon votre préférence.





Si vous n'arrivez pas à verser de la glace, vérifiez d'abord la machine à glaçons. Vérifiez qu'elle fabrique correctement des glaçons.

Pour vérifier la machine à glaçons

1. Attrapez doucement le **bac à glaçons (B)** à deux mains et retirez-le de la **gouttière à glaçons (A)**.
2. Vérifiez que le bac à glaçons contient des glaçons, tel qu'approprié.
3. Ensuite, attrapez le **cache de la machine à glaçons (C)** et soulevez-le doucement pour le retirer.
4. Appuyez sur le bouton **Test (D)** sur le côté de la machine à glaçons. Vous entendrez une mélodie (sonnerie) lorsque vous appuierez sur le bouton.
5. Vous entendrez une deuxième mélodie si la machine à glaçons fonctionne correctement.

REMARQUE

Si ce symptôme persiste, prenez contact avec l'installateur du tuyau d'eau ou un centre de service Samsung local.

⚠ ATTENTION

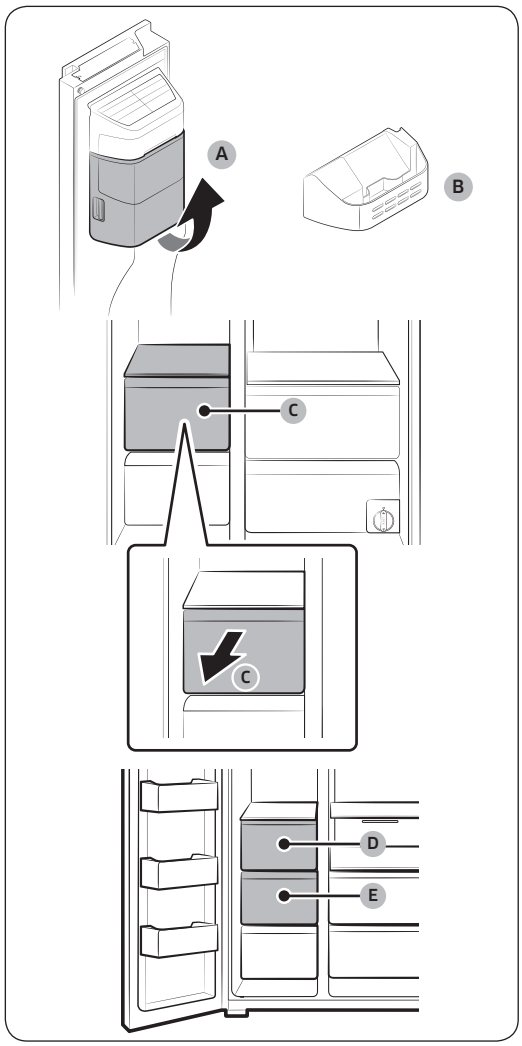
- N'appuyez pas sur le bouton plusieurs fois si le bac à glaçons est plein de glace ou d'eau. Il se peut que de l'eau déborde ou que des glaçons se coincent.
- Lorsque l'alimentation est rétablie sur le réfrigérateur après une panne de courant, le bac à glaçons peut contenir un mélange de glaçons fondus et coincés, ce qui entraînerait une défaillance du système. Pour éviter cela, assurez-vous de vider le bac à glaçons avant d'utiliser le réfrigérateur.
- Pour éviter de tomber le bac à glaçons, assurez-vous de le prendre à deux mains lors de son retrait ou son insertion.
- Ne laissez pas les enfants s'accrocher à ou jouer avec le distributeur de glace ou le bac à glaçons. Ils risqueraient de se blesser.
- Ne mettez pas les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur ou de la gouttière à glaçons. Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.

Untitled-35 48 2016-09-07 6:26:45

REMARQUE

- Si vous retirez le bac à glaçons, le voyant Ice Maker Off (Arrêt machine à glaçons) ( ) clignote.
- Le retrait du bac à glaçons n'affecte pas les performances thermiques et mécaniques du réfrigérateur.
- Le volume déclaré du congélateur est basé sur l'utilisation du guide du congélateur, après avoir retiré la machine à glaçons, la corbeille à snacks et le tiroir supérieur.

Pour fixer plus d'espace de stockage (modèles applicables uniquement) :



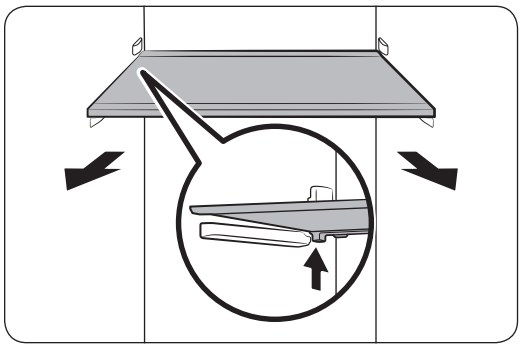
Si vous n'utilisez pas la machine à glaçons et que vous avez besoin de plus de place, retirez le **bac à glaçons (A)**. Ensuite, insérez la **barre de retenue du congélateur (B)** à la place du bac à glaçons. Pour faire plus de place, retirez le **tiroir supérieur (C)** du congélateur pour les modèles RS51*, ou retirez le **tiroir supérieur (D)** et **(E)** pour les modèles RS55*.

Untitled-35 49 2016-09-07 6:26:45

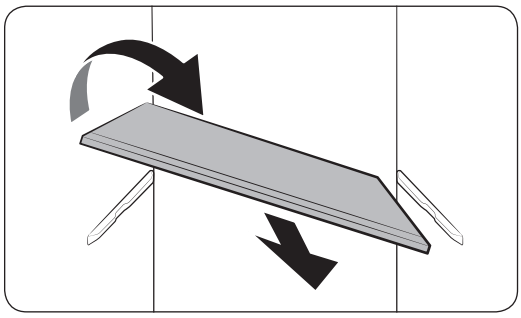
Entretien

Utilisation et entretien

Clayettes (réfrigérateur/congélateur)



- Pour retirer une clayette, ouvrez la porte correspondante entièrement.
- La clayette doit d'abord être déverrouillée. Tenez la clayette par l'extrémité avant et soulevez-la doucement pour déverrouiller la moitié avant de la clayette, puis tirez-la à l'aide de vos deux mains pour la retirer.

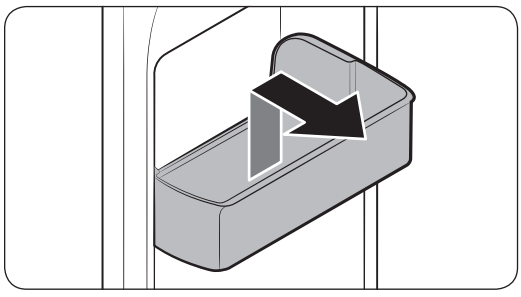


- Si vous ne pouvez pas ouvrir la porte entièrement, faites glisser la clayette à moitié vers l'avant puis retournez-la pour la retirez.

⚠ **ATTENTION**

- La clayette doit être correctement insérée. Ne l'insérez pas à l'envers.
- Les récipients en verre peuvent rayer la surface des clayettes en verre.

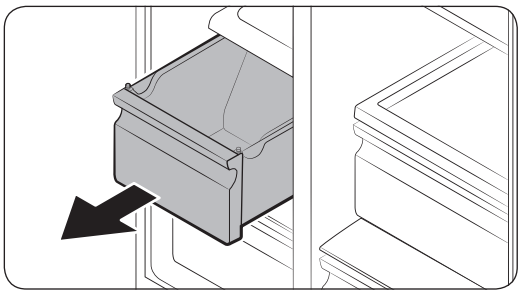
Barre de retenue de la porte



Pour retirer la barre de retenue d'une porte, tenez le bac par l'avant et soulevez-le doucement pour le retirer.

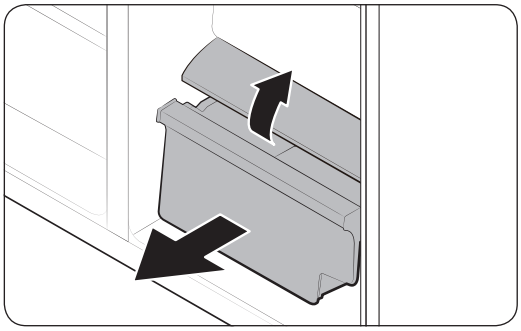
Untitled-35 50 2016-09-07 6:26:45

Tiroirs



Soulevez doucement l'avant du tiroir et faites-le glisser pour le retirer.

Bac à légumes / Bac à aliments secs



Pour retirer le bac à légumes du réfrigérateur ou le bac à aliments secs du congélateur :

1. Tout d'abord, retirez les bacs multi-usages autour, si nécessaire.

Untitled-35 51 2016-09-07 6:26:46

Entretien

Nettoyage

Intérieur et extérieur

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne nettoyez pas le réfrigérateur avec du benzène, du diluant ou du nettoyant domestique/pour voiture comme Clorox™. Ces produits risquent d'endommager la surface du réfrigérateur et de provoquer un incendie.
- Évitez de vaporiser de l'eau directement sur le réfrigérateur. Cela est susceptible de provoquer un choc électrique.
- Ne mettez pas les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.

Retirez régulièrement toutes les substances étrangères telles que la poussière ou l'eau des fiches de la prise électrique et des points de contact à l'aide d'un chiffon sec.

1. Débranchez le cordon d'alimentation.
2. Utilisez un chiffon doux non pelucheux humidifié ou une serviette en papier pour nettoyer l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur.
3. Ensuite, utilisez un chiffon sec ou une serviette en papier pour bien sécher les surfaces.
4. Branchez le cordon d'alimentation.

Untitled-35 52 2016-09-07 6:26:46

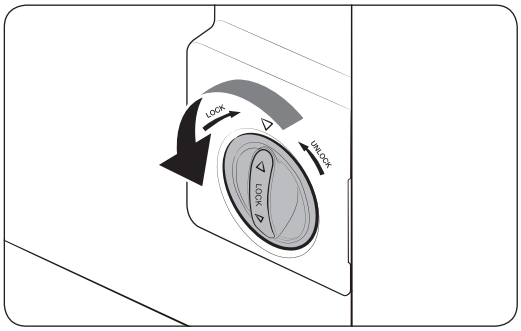
Remplacement

Filtre à eau (modèles applicables uniquement)

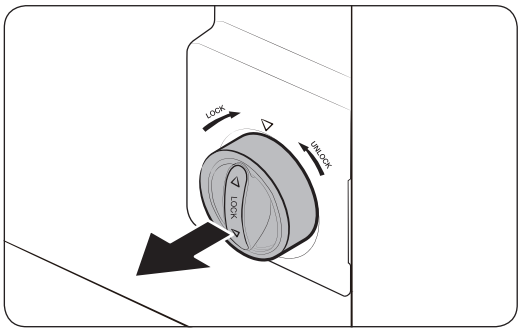
⚠ AVERTISSEMENT

- N'utilisez pas de filtres à eau de tiers. Utilisez uniquement les filtres fournis ou approuvés par Samsung.
- Les filtres non approuvés peuvent fuir et endommager le réfrigérateur, entraînant alors une électrocution. Samsung ne sera en aucun cas tenu responsable pour tout dommage découlant de l'utilisation de filtres à eau de tiers.

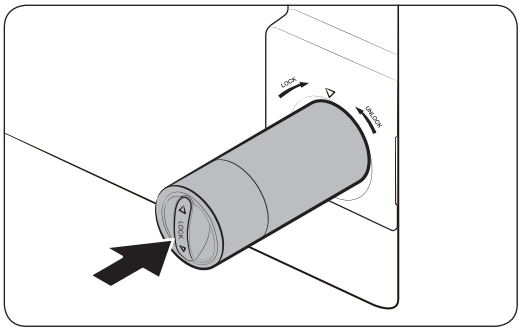
Le témoin de filtre ( ) s'allume en rouge pour vous rappeler qu'il est temps de remplacer le filtre à eau.



1. Faites tourner le bouton de la cartouche du filtre dans le sens antihoraire et de 90 degrés. La cartouche du filtre est alors déverrouillée.



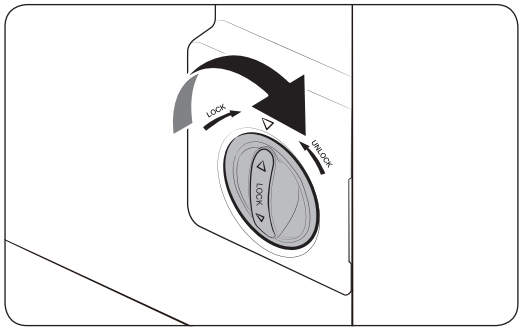
2. Tirez la cartouche vers l'extérieur pour la retirer.



3. Insérez une nouvelle cartouche de filtre. Utilisez uniquement les filtres fournis ou approuvés par Samsung.

Untitled-35 53 2016-09-07 6:26:46

Entretien



4. Faites tourner le bouton de la cartouche dans le sens horaire pour la verrouiller en place.
5. Maintenez le bouton **Filter Reset (Réinitialisation du filtre)** enfoncé pendant 3 secondes sur le panneau de fonctions pour réinitialiser le cycle de vie du filtre. Le voyant du filtre ( ) s'éteint.
6. Une fois le remplacement terminé, faites couler 4 litres d'eau pour éliminer les impuretés présentes dans le tuyau d'eau.

REMARQUE

- Lorsqu'un filtre a récemment installé, il se peut que le distributeur d'eau crache de l'eau brièvement. Cela est dû à l'air qui est entré dans le tuyau d'eau.
- Lors de ce processus de remplacement, il se peut que de l'eau s'écoule du réfrigérateur sur le sol. Si tel est le cas, essuyez l'eau à l'aide de chiffons secs.

Système de filtration de l'eau par osmose inverse

La pression d'eau du système d'alimentation en eau vers le système de filtration de l'eau par osmose inverse doit être comprise entre 35 psi et 120 psi (241 kPa et 827 kPa).

La pression d'eau du système de filtration de l'eau par osmose inverse vers le tuyau d'eau froide du réfrigérateur doit être d'au moins 40 psi (276 kPa). Si la pression d'eau est inférieure à celle spécifiée :

- Vérifiez que le filtre sédiment du système d'osmose inverse n'est pas obstrué. Remplacez le filtre si nécessaire.
- Remplissez le réservoir d'eau dans le système par osmose inverse avec de l'eau.
- Si votre réfrigérateur est équipé d'un filtre à eau, cela peut réduire davantage la pression de l'eau s'il est utilisé en conjonction avec un système d'osmose inverse. Retirez le filtre à eau.

Pour en savoir plus ou pour obtenir des informations sur l'entretien, prenez contact avec un plombier professionnel habilité.

Commander un filtre neuf

Pour acheter un filtre à eau neuf, prenez contact avec un centre de service Samsung local.

Ampoules

Les ampoules ne peuvent pas être remplacées par l'utilisateur. Pour changer les ampoules du réfrigérateur, contactez votre centre de service Samsung local.

Untitled-35 54 2016-09-07 6:26:46

Dépannage

Avant d'appeler pour obtenir de l'aide, parcourez les points de vérification ci-dessous. Tous les appels d'assistance concernant des situations normales (autres que des cas de défauts) seront facturés à l'utilisateur.

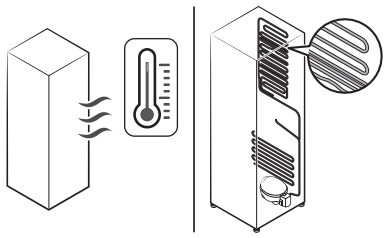
Généralités

Température

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le réfrigérateur/ congélateur ne fonctionne pas. La température du réfrigérateur/congélateur est chaude.	• Le cordon d'alimentation n'est pas branché correctement.	• Branchez correctement le cordon d'alimentation.
	• La molette de contrôle de la température n'est pas réglée correctement.	• Baissez la température.
	• Le réfrigérateur se trouve à proximité d'une source de chaleur ou est exposé à la lumière directe du soleil.	• Assurez-vous que le réfrigérateur n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et qu'il n'est pas à proximité d'une source de chaleur.
	• Le dégagement entre le réfrigérateur et les côtés/l'arrière n'est pas suffisant.	• Assurez-vous de laisser au moins 5 cm à l'arrière et sur les côtés.
	• Le mode Vacation (Absence) est activé.	• Désactivez le mode Vacation (Absence).
	• Le réfrigérateur est en surcharge. Des aliments bloquent les orifices de ventilation du réfrigérateur.	• Ne surchargez pas le réfrigérateur. Ne laissez pas des aliments bloquer la ventilation.
Le réfrigérateur/ congélateur refroidit trop.	• La molette de contrôle de la température n'est pas réglée correctement.	• Augmentez la température.

Untitled-35 55 2016-09-07 6:26:46

Dépannage

Symptôme	Causes possibles	Solution
La paroi intérieure est chaude.	• Le réfrigérateur dispose de tuyaux résistants à la chaleur dans la paroi intérieure.	• Pour prévenir de la condensation, le réfrigérateur est équipé de tuyaux résistants à la chaleur dans les coins avant. Lorsque la température ambiante augmente, cet équipement peut ne pas fonctionner correctement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du système. 

Odeurs

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le réfrigérateur dégage des odeurs.	• Aliments abîmés.	• Nettoyez le réfrigérateur et retirez les aliments abîmés.
	• Aliments très odorants.	• Assurez-vous que les aliments à forte odeur sont emballés de manière hermétique.

Givre

Symptôme	Causes possibles	Solution
Présence de givre autour des orifices de ventilation.	• Des aliments bloquent les orifices de ventilation.	• Assurez-vous qu'aucun aliment ne bloque les orifices de ventilation du réfrigérateur.
Présence de givre sur les parois intérieures.	• La porte est mal fermée.	• Assurez-vous que les aliments ne bloquent pas la porte. Nettoyez le joint de la porte.

Untitled-35 56 2016-09-07 6:26:46

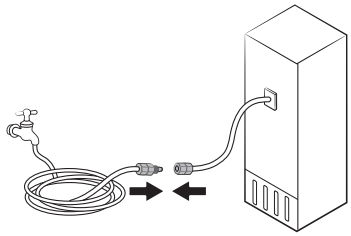
Condensation

Symptôme	Causes possibles	Solution
De la condensation se forme sur les parois intérieures.	• Si la porte est laissée ouverte, de l'humidité pénètre dans le réfrigérateur.	• Retirez l'humidité et ne laissez pas la porte ouverte pendant une période prolongée.
	• Aliments avec une forte teneur en humidité.	• Assurez-vous que les aliments sont emballés de manière hermétique.

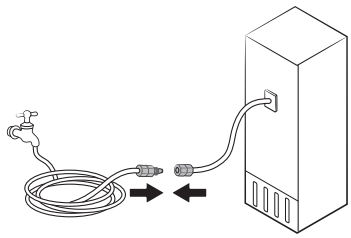
Untitled-35 57 2016-09-07 6:26:47

Dépannage

Eau/glace (modèles avec distributeur uniquement)

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le débit d'eau est plus faible que la normale.	• La pression d'eau est trop basse.	• Assurez-vous que la pression d'eau est comprise entre 20 et 120 psi.
La machine à glaçons émet un bourdonnement.	• La fonction de machine à glaçons est activée, mais l'alimentation en eau vers le réfrigérateur n'a pas été raccordée.	• Appuyez sur le bouton **Ice Maker Off (Arrêt machine à glaçons)**.
La machine à glaçons ne produit pas de glaçons.	• La machine à glaçons vient juste d'être installée.	• Vous devez attendre 12 heures jusqu'à ce que le réfrigérateur produise de la glace.
	• La température du congélateur est trop basse.	• Réglez la température du congélateur en dessous de -18 °C (ou -20 °C lorsque l'air ambiant est chaud).
	• La fonction **Control Lock (Verrouillage de commande)** ou **Child Lock (Sécurité enfant)** est activée.	• Désactivez la fonction **Control Lock (Verrouillage de commande)** ou **Child Lock (Sécurité enfant)**.
	• La machine à glaçons est désactivée.	• Activez la machine à glaçons.
Les glaçons ne s'écoulent pas.	• Les glaçons peuvent se coincer si le distributeur de glace n'est pas utilisé pendant une période prolongée (environ 3 semaines).	• Si vous ne prévoyez pas d'utiliser le réfrigérateur pendant une période prolongée, videz le bac à glaçons et désactivez la machine à glaçons.
	• Le bac à glaçons est mal inséré.	• Assurez-vous que le bac à glaçons est correctement inséré.
	• Le tuyau d'eau est mal raccordé ou l'alimentation en eau est coupée.	• Vérifiez les conditions de l'installation d'eau. 

Untitled-35 58 2016-09-07 6:26:47

Symptôme	Causes possibles	Solution
L'eau ne s'écoule pas.	• Le tuyau d'eau est mal raccordé ou l'alimentation en eau est coupée.	• Vérifiez les conditions de l'installation d'eau. 
	• La fonction **Control Lock (Verrouillage de commande)** ou **Child Lock (Sécurité enfant)** est activée.	• Désactivez la fonction **Control Lock (Verrouillage de commande)** ou **Child Lock (Sécurité enfant)**.
	• N'utilisez pas de filtres à eau de tiers.	• Utilisez uniquement les filtres approuvés ou fournis par Samsung. • Les filtres non approuvés peuvent fuir et endommager le réfrigérateur.
	• Le voyant du filtre à eau s'allume ou clignote.	• Remplacez le filtre à eau. Après le remplacement, réinitialisez le capteur du voyant du filtre.

Untitled-35 59 2016-09-07 6:26:47

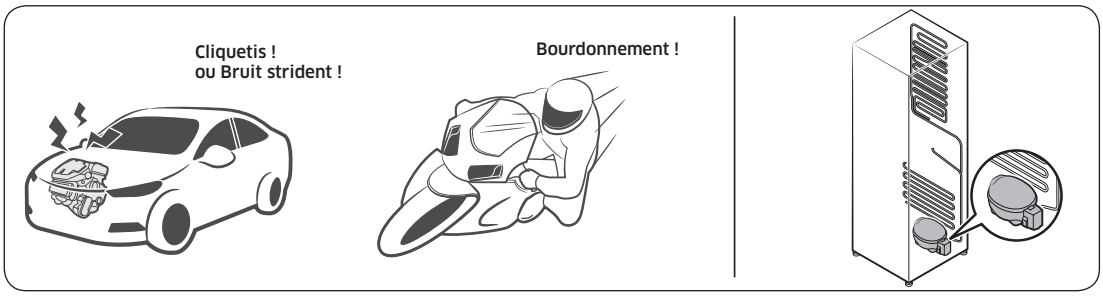
Dépannage

Entendez-vous des sons anormaux provenant du réfrigérateur ?

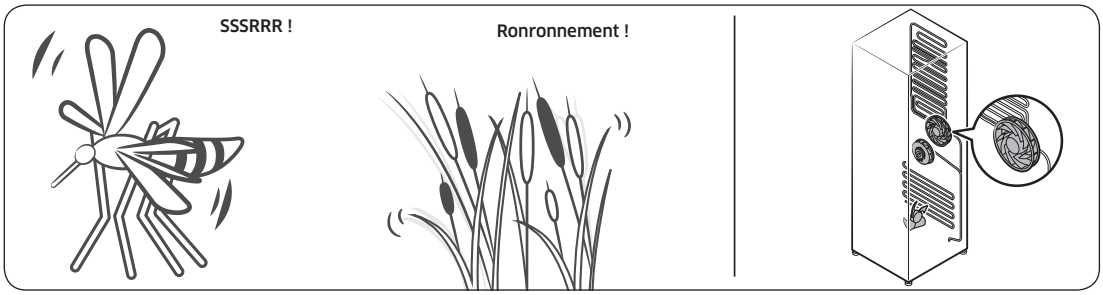
Avant d'appeler pour obtenir de l'aide, parcourez les points de vérification ci-dessous. Tous les appels d'assistance concernant des bruits normaux seront facturés à l'utilisateur.

Ces sons sont tout à fait normaux.

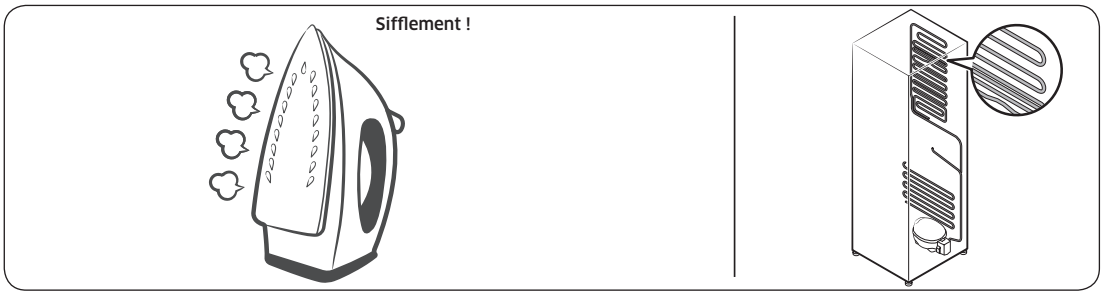
- Lorsque vous commencez ou terminez une opération, il se peut que le réfrigérateur émette des sons similaires à l'allumage du moteur d'une voiture. Lorsque l'opération se stabilise, les sons s'atténueront.



- Lorsque le ventilateur est en marche, ces sons peuvent être émis. Lorsque le réfrigérateur atteint la température réglée, aucun son de ventilateur n'est émis.

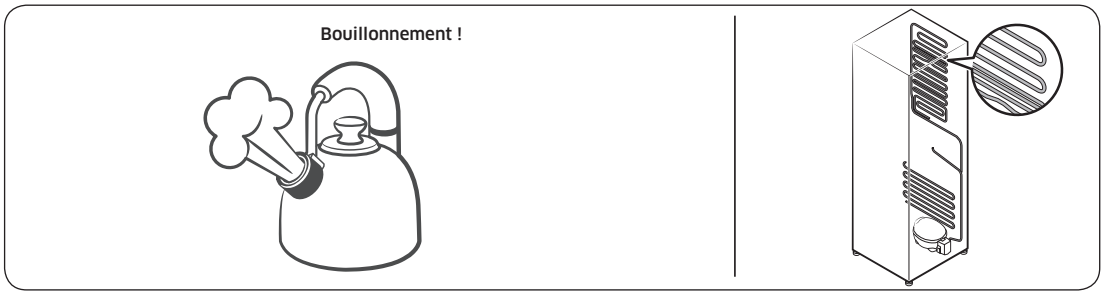


- Pendant le cycle de décongélation, il se peut que de l'eau goutte sur la résistance de décongélation, générant alors des sons de grésillement.

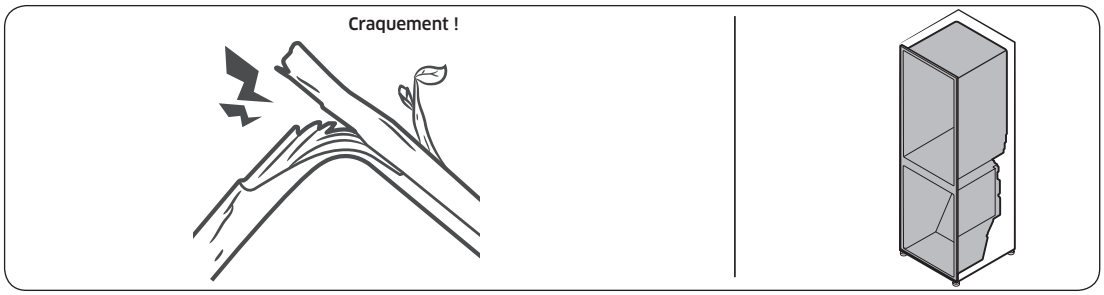


Untitled-35 60 2016-09-07 6:26:47

- À mesure que le réfrigérateur refroidit ou congèle, du gaz réfrigérant circule dans les tuyaux hermétiques, provoquant alors des sons de bouillonnement.



- À mesure que la température du réfrigérateur augmenter ou baisse, les pièces en plastique se contractent ou se détendent, créant alors des bruits de cognement. Ces bruits sont produits pendant le cycle de décongélation ou lorsque les pièces électroniques fonctionnent.



- Pour les modèles avec machine à glaçons : Lorsque la vanne d'eau s'ouvre pour remplir la machine à glaçons, des sons de bourdonnement peuvent être émis.
- En raison de l'égalisation de la pression lors de l'ouverture et de la fermeture de la porte du réfrigérateur, des sons de souffle peuvent être émis.

Untitled-35 61 2016-09-07 6:26:47

Mémo

Mémo

SAMSUNG

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

Pays	Centre d'appels	Site Internet
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80 1000 12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/levant/support
SYRIA	962 5777444	
Lebanon	961 1484 999 1299	
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	800 247 3457 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/sa/home www.samsung.com/sa_en

DA68-03502G-01

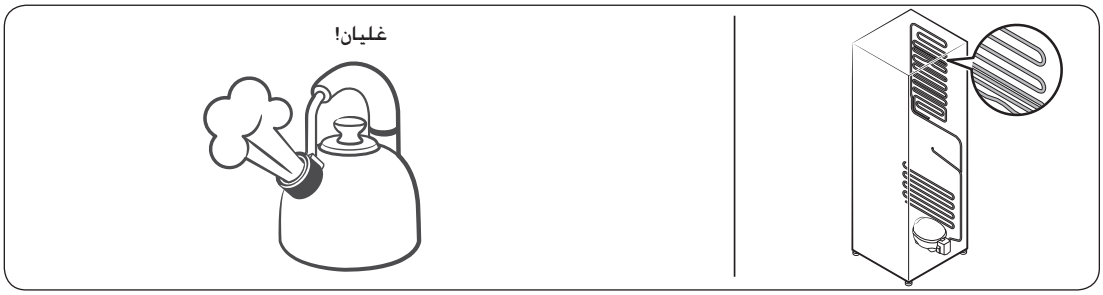
SAMSUNG

اتصل بسامسونج في جميع انحاء العالم

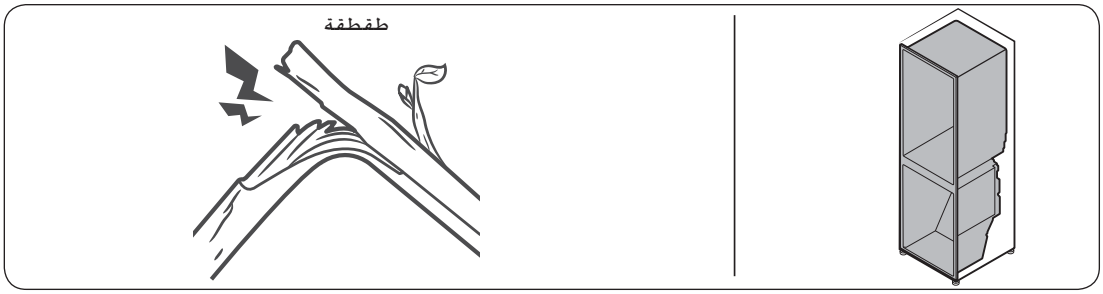
اذا لديك اي سؤال او تعليق يتعلق باجهزة سامسونج , يرجى التواصل مع مركز سامسونج لخدمة الزبناء

البلد	مركز الدعم	الموقع على الويب
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80 1000 12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/levant/support
SYRIA	962 5777444	
Lebanon	961 1484 999 1299	
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	800 247 3457 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/sa/home www.samsung.com/sa_en

- عند قيام الثلاجة بعملية تبريد أو تجميد، ينتقل الغاز المبرِّد عبر الأنابيب محكمة الغلق، مما يتسبب في صدور صوت فقاعات.



- عندما تزيد درجة حرارة الثلاجة أو تقل، تنكمش الأجزاء البلاستيكية وتتمدد، مما يحدث أصوات طرق. تصدر هذه الأصوات أثناء دورة إذابة الثلج أو عند عمل الأجزاء الإلكترونية.



- بالنسبة للطُرز المزودة بوحدة إنتاج ثلج: عند فتح صمام الماء لملء وحدة إنتاج الثلج، قد تصدر أصوات أزيز.
- بسبب معادلة الضغط عند فتح باب الثلاجة أو غلقه، قد تصدر أصوات رنين.

Untitled-36 55 2016-09-07 6:28:49

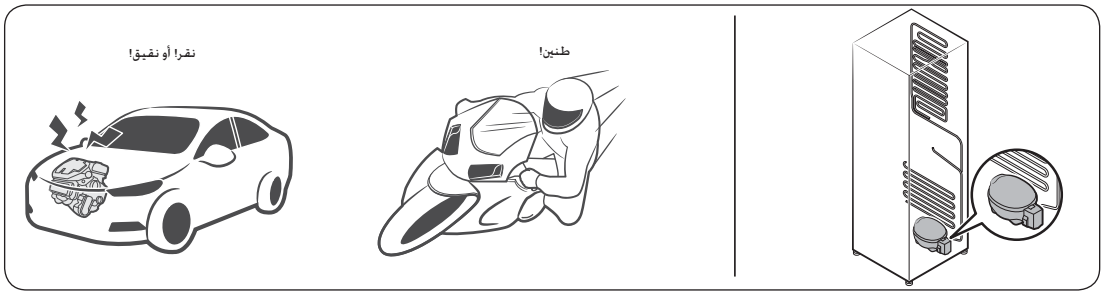
استكشاف المشكلات وإصلاحها

هل تسمع أصواتًا غريبة من الثلاجة؟

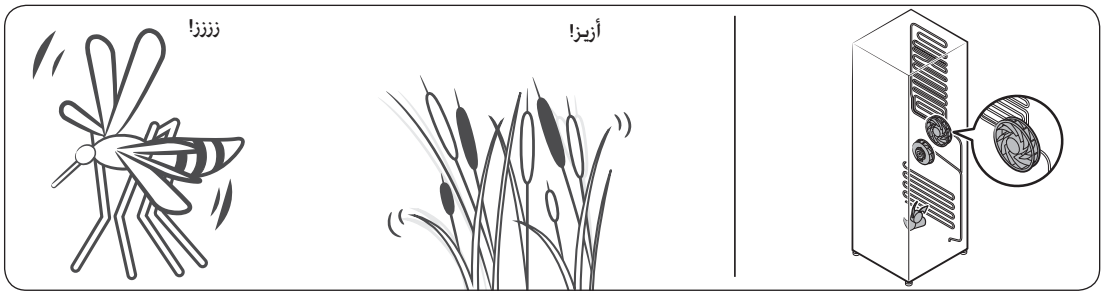
قبل الاتصال بمركز الخدمة، راجع النقاط المطلوب التحقق منها أدناه. أي مكالمات واردة إلى مركز الخدمة بخصوص الحالات العادية سيتحمل المستخدم تكلفتها.

هذه الأصوات عادية.

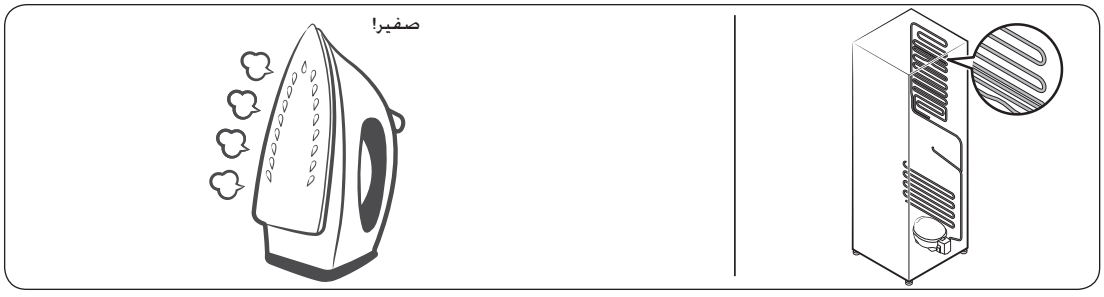
- عند بدء عملية أو إنهاءها، قد تصدر الثلاجة أصواتًا تشبه صوت إشعال محرك السيارة. عند استقرار العملية، ستقل الأصوات.



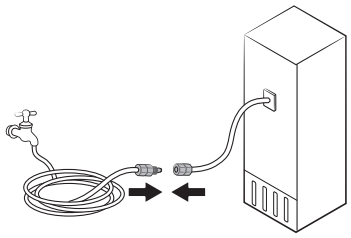
- قد تصدر هذه الأصوات أثناء تشغيل المروحة. عند وصول الثلاجة إلى درجة الحرارة التي تم ضبطها، لن يصدر أي صوت للمروحة.



- أثناء دورة إذابة الثلج، قد تتساقط المياه على مدفأة إذابة الثلج، مما يتسبب في صدور صوت أزيز.



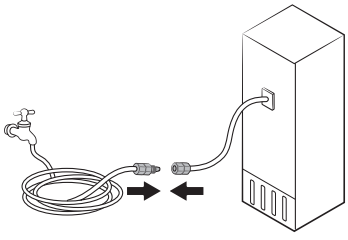
Untitled-36 54 2016-09-07 6:28:49

الأعراض	الأسباب المحتملة	الحل
لا يتم توزيع المياه.	• لم يتم توصيل خط المياه بطريقة صحيحة أو لم يتم تشغيل مصدر المياه.	• تحقق من شروط تركيب خط المياه. 
	• تم تنشيط الزر Control Lock (**قفل التحكم**) أو Child Lock (**التأمين ضد عبث الأطفال**).	• قم بإلغاء تنشيط الزر Control Lock (**قفل التحكم**) أو Child Lock (**التأمين ضد عبث الأطفال**).
	• لا تستخدم مرشحات ماء خاصة بشركة أخرى.	• استخدم فقط المرشحات المتوفرة من Samsung أو المرشحات المعتمدة. • قد تتسبب المرشحات غير المعتمدة في حدوث تسرب وتلف للثلاجة.
	• يضيء مؤشر مرشح المياه أو يومض.	• استبدل مرشح المياه. أعد ضبط مستشعر المرشح بعد الاستبدال.

Untitled-36 53 2016-09-07 6:28:49

استكشاف المشكلات وإصلاحها

المياه/الثلج (الطُرز المحتوية على موزع فقط)

الأعراض	الأسباب المحتملة	الحل
تدفق المياه أقل من الطبيعي.	• ضغط المياه منخفض للغاية.	• تأكد أن ضغط المياه يتراوح بين ٢٠ و١٢٠ رطل لكل بوصة مربعة.
تصدر وحدة إنتاج الثلج صوت أزيز.	• تم تنشيط وظيفة وحدة إنتاج الثلج. ولكن لم يتم توصيل مصدر الماء بالثلاجة.	• اضغط على الزر **Ice Maker off (إيقاف تشغيل وحدة إنتاج الثلج)**.
وحدة إنتاج الثلج لا تعمل.	• تم تركيب وحدة إنتاج الثلج مؤخرًا.	• يجب عليك الانتظار لمدة ١٢ ساعة حتى تقوم الثلاجة بإنتاج الثلج.
	• درجة حرارة المجمّد منخفضة للغاية.	• اضبط درجة حرارة المجمّد على درجة أقل من -١٨ درجة مئوية (أو -٢٠ درجة مئوية في الهواء المحيط الدافئ).
	• تم تنشيط الزر **Control Lock (قفل التحكم)** أو **Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال)**.	• قم بإلغاء تنشيط الزر **Control Lock (قفل التحكم)** أو **Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال)**.
	• تم إيقاف تشغيل وحدة إنتاج الثلج.	• قم بتشغيل وحدة إنتاج الثلج.
لا يتم توزيع الثلج.	• قد يتراكم الثلج إذا لم يتم استخدام موزع الثلج لفترة طويلة (٣ أسابيع تقريبًا).	• إذا لن تستخدم الثلاجة لفترة طويلة، أفرغ صندوق الثلج وقم بإيقاف تشغيل وحدة إنتاج الثلج.
	• لم يتم إدخال صندوق الثلج بطريقة صحيحة.	• تأكد من إدخال صندوق الثلج بطريقة صحيحة.
	• لم يتم توصيل خط المياه بطريقة صحيحة أو لم يتم تشغيل مصدر المياه.	• تحقق من شروط تركيب خط المياه. 

Untitled-36 52 2016-09-07 6:28:50

الروائح

الأعراض	الأسباب المحتملة	الحل
توجد روائح بالثلاجة.	• توجد أطعمة فاسدة.	• نظف الثلاجة وقم بإزالة أي أطعمة فاسدة.
	• توجد أطعمة ذات روائح نفاذة.	• تأكد من تغطية الأطعمة ذات الرائحة النفاذة بإحكام.

الثلج

الأعراض	الأسباب المحتملة	الحل
يوجد ثلج حول فتحات التهوية.	• يسد الطعام فتحات تهوية الثلاجة.	• تأكد من عدم انسداد فتحات تهوية الثلاجة بالأطعمة.
يوجد ثلج على الجوانب الداخلية.	• لم يتم إغلاق الباب بطريقة صحيحة.	• تأكد من عدم إعاقة الأطعمة للباب. نظف حشية الباب.

التكثُّف

الأعراض	الأسباب المحتملة	الحل
تكون تكثُّف على الجوانب الداخلية.	• في حالة ترك الباب مفتوحًا، ستتسرب الرطوبة إلى الثلاجة.	• قم بإزالة الرطوبة ولا تفتح الباب لفترة طويلة.
	• توجد أطعمة تحتوي على رطوبة عالية.	• تأكد من تغطية الأطعمة بإحكام.

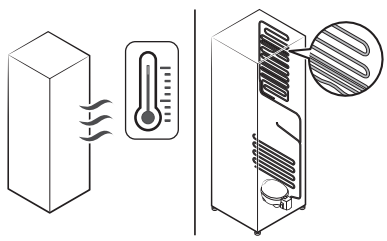
Untitled-36 51 2016-09-07 6:28:50

استكشاف المشكلات وإصلاحها

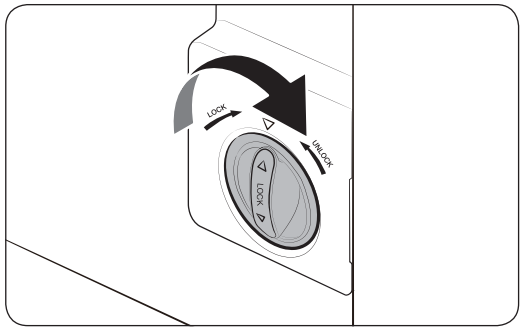
قبل الاتصال بمركز الخدمة، راجع النقاط المطلوب التحقق منها أدناه. أي مكالمات واردة لمركز الخدمة بخصوص الحالات العادية (لا يوجد أي عيب) سيتحمل المستخدمون تكلفتها.

عام

درجة الحرارة

الأعراض	الأسباب المحتملة	الحل
الثلاجة/المجمّد لا يعمل. **درجة حرارة الثلاجة/المجمّد دافئة.**	• سلك الطاقة غير موصل بالتيار الكهربائي بطريقة صحيحة.	• قم بتوصيل سلك الطاقة بالتيار الكهربي بطريقة صحيحة.
	• لم يتم ضبط التحكم في درجة الحرارة بطريقة صحيحة.	• اضبط درجة الحرارة على درجة أقل.
	• توجد الثلاجة بالقرب من مصدر حرارة أو ضوء الشمس المباشر.	• قم بإبعاد الثلاجة عن أي مصدر حرارة أو ضوء الشمس المباشر.
	• لا توجد مسافة كافية بين الثلاجة والجوانب/ الجزء الخلفي.	• تأكد من وجود مسافة ٥ سم على الأقل من الجزء الخلفي والجوانب.
	• تم تنشيط وضع العطلة.	• قم بإلغاء تنشيط وضع العطلة.
	• توجد حمولة زائدة على الثلاجة. يسد الطعام فتحات تهوية الثلاجة.	• لا تضع أي حمولة زائدة على الثلاجة. لا تسمح للطعام بسد فتحات الهوية.
توجد برودة زائدة بالثلاجة/المجمّد.	• لم يتم ضبط التحكم في درجة الحرارة بطريقة صحيحة.	• قم بتعيين درجة الحرارة للدرجة الأعلى.
الجانب الداخلي ساخن.	• توجد بالثلاجة أنابيب مقاومة للحرارة في الجانب الداخلي.	• لمنع تكون التكثف، تحتوي الثلاجة على أنابيب مقاومة للحرارة في الأركان الأمامية. في حالة ارتفاع درجة الحرارة المحيطة، قد لا يعمل الجهاز بشكل فعال. لكن لا يُعد هذا خللًا في النظام. 

Untitled-36 50 2016-09-07 6:28:50



٤. أدر مقبض الخرطوشة في اتجاه عقارب الساعة لتثبيته في مكانه.

٥. اضغط باستمرار على الزر **Filter Reset (إعادة ضبط المرشح)** الموجود على لوحة الميزات لمدة ٣ ثوانٍ لإعادة ضبط دورة حياة المرشح. يتم إيقاف تشغيل مؤشر المرشح (▦).

٦. عند اكتمال عملية الاستبدال، قم بضخ ٤ لترات من المياه لإزالة الشوائب من خط المياه.

ملاحظة

- قد ينتج عن تركيب مرشح مياه جديد تدفق المياه لمدة قصيرة من موزع المياه. وهذا بسبب دخول الهواء إلى خط المياه.
- قد تنطوي عملية الاستبدال هذه على تنقيط المياه من الثلاجة على الأرضية. وإذا حدث ذلك، فامسحه بقطعة قماش جافة.

نظام تصفية المياه بالتناضح العكسي

يجب أن يكون ضغط نظام تزويد المياه بنظام تصفية المياه بالتناضح العكسي ما بين ٣٥ و١٢٠ رطلًا لكل بوصة (٢٤١ و٨٢٧ كيلوباسكال).

يجب ألا يقل ضغط المياه لنظام تصفية المياه بالتناضح العكسي المزود بخط مياه بارد بالثلاجة عن ٤٠ رطلاً لكل بوصة (٢٧٦ كيلوباسكال). في حالة أن يقل ضغط المياه عن المحدد:

- قم بإجراء الفحص للتأكد من أن مرشح الرواسب الموجود داخل نظام التناضح العكسي مقفل. استبدل المرشح عند الضرورة.
- أعد ملء خزان المياه في نظام التناضح العكسي بالمياه.
- إذا كان بالثلاجة مرشح ماء، فقد يؤدي ذلك إلى خفض ضغط الماء عند الاستخدام في حالة توصيله بنظام التناضح العكسي. قم بفك مرشح الماء.

لمزيد من المعلومات أو إجراء الصيانة، اتصل بفني سباكة حامل لرخصة مزاولة المهنة.

طلب مرشح جديد

لشراء مرشح مياه جديد، اتصل بمركز خدمة Samsung المحلي.

المصابيح

المصابيح ليست قابلة للاستخدام من قِبل المستخدم. لاستبدال مصابيح الثلاجة، اتصل بمركز خدمة Samsung المحلي.

Untitled-36 49 2016-09-07 6:28:50

الصيانة

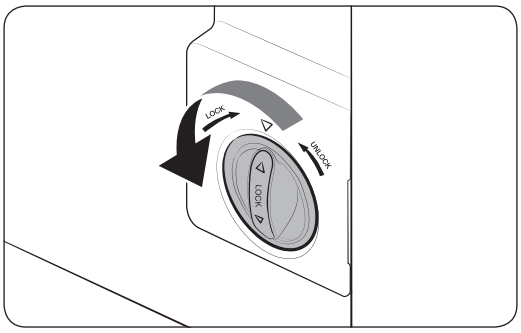
الاستبدال

مرشح المياه (الطرز المنطبقة فقط)

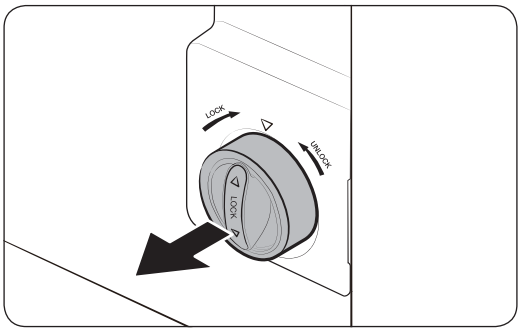
⚠ تحذير

- لا تستخدم مرشحات ماء خاصة بشركة أخرى. استخدم فقط المرشحات المتوفرة من Samsung أو المرشحات المعتمدة.
- قد تتسبب المرشحات غير المعتمدة في حدوث تسرب وتلف للثلاجة الأمر الذي سيؤدي إلى وقوع صدمة كهربائية. لا تتحمل شركة Samsung مسؤولية أي تلف قد يحدث نتيجة استخدام مرشحات ماء لشركة أخرى.

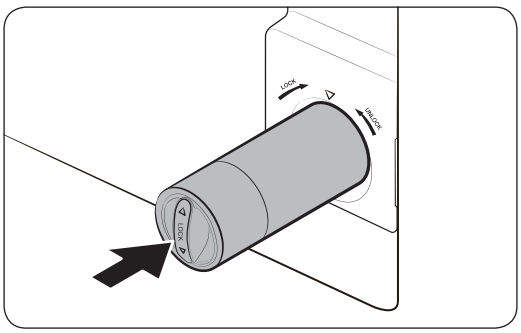
يضيء مؤشر المرشح (▦) باللون الأحمر كتذكير يتيح لك معرفة أن هذا هو وقت استبدال مرشح المياه.



١. أدر مقبض خرطوشة المرشح ٩٠ درجة عكس اتجاه عقارب الساعة. سيتم فتح خرطوشة المرشح.



٢. اسحب الخرطوشة.



٣. أدخل خرطوشة مرشح جديدة. استخدم فقط المرشحات المتوفرة من Samsung أو المرشحات المعتمدة.

Untitled-36 48 2016-09-07 6:28:50

التنظيف

الجزء الداخلي والخارجي

⚠ تحذير

- لا تستخدم البنزين أو التنر أو سائل تنظيف المنزل/السيارات مثل Clorox™ لأغراض التنظيف. لأن ذلك قد يتسبب في تلف سطح الثلاجة أو نشوب حريق.
- لا ترش الماء على الثلاجة. قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية.
- لا تضع أصابعك أو أي شيء آخر داخل فتحة الموزِّع.

أزل جميع المواد الغريبة مثل الغبار أو المياه من أطراف قابس التيار الكهربي ونقاط التوصيل باستخدام قطعة قماش جافة على فترات منتظمة.

١. افصل سلك الطاقة.

٢. استخدم قطعة قماش ناعمة وخالية من نسالة الخيوط أو منديل ورقي رطب لتنظيف الجزء الداخلي والخارجي من الثلاجة.

٣. عند القيام بذلك، استخدم قطعة قماش جافة أو منديل ورقي للتجفيف جيدًا.

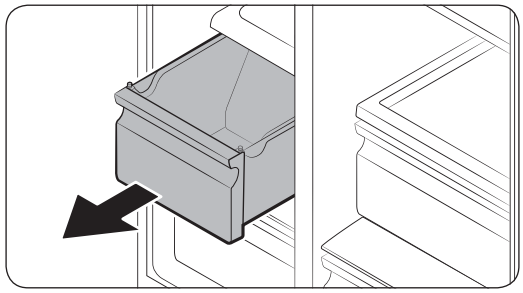
٤. قم بتوصيل سلك الكهرباء.

الصيانة

Untitled-36 47 2016-09-07 6:28:50

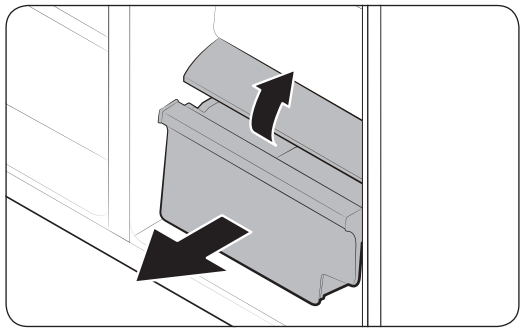
الصيانة

الأدراج



ارفع الجزء الأمامي للدرج برفق واسحبه للخارج.

درج الخضراوات/أدراج الأطعمة الجافة



لإزالة درج الخضراوات من الثلاجة أو درج الأطعمة المجففة من المجمّد.

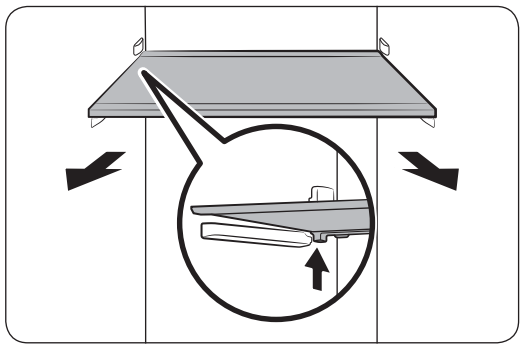
١. أولًا، أزل الأرفف متعددة الأغراض المحيطة بها إذا لزم الأمر.

Untitled-36 46 2016-09-07 6:28:51

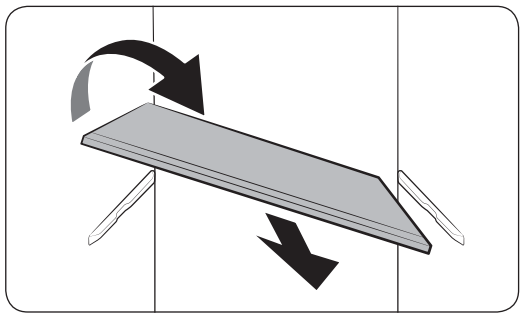
الصيانة

المعالجة والعناية

الأرفف (الثلاجة/المجمّد)



- لإزالة رف، قم أولًا بفتح الباب المطابق تمامًا.
- يجب فتح الرف أولاً. أمسك الطرف الأمامي للرف وارفعه لأعلى برفق لفتح النصف الأمامي للرف ثم اسحبه للخارج بكلتا اليدين.

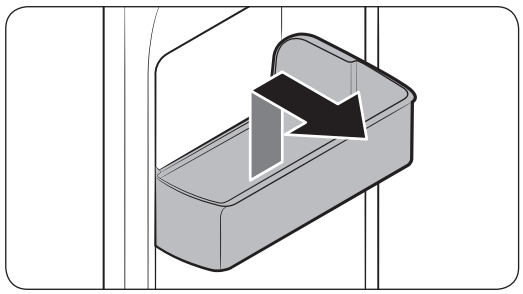


- إذا لم تتمكن من فتح الباب تمامًا، فاسحب الرف بعيدًا عن الجهة الأمامية ثم اقلبه ليتم إزالته.

⚠ تنبيه

- يجب إدخال الرف بطريقة صحيحة. ولا تضعه مقلوبًا.
- قد تتسبب الأوعية الزجاجية في خدش أسطح الأرفف الزجاجية.

رف الباب

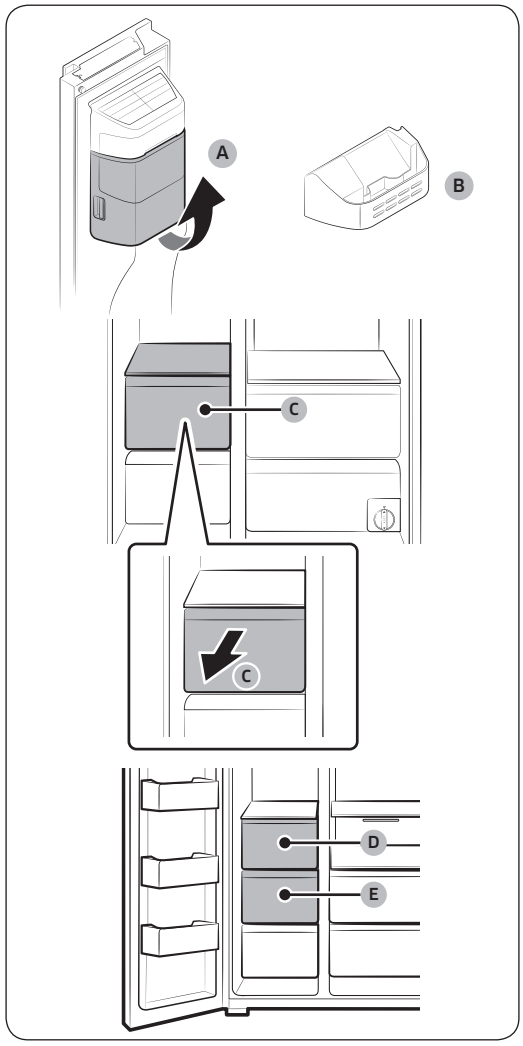


لإزالة رف الباب، أمسك الجوانب الأمامية للحاوية وارفعها برفق لإزالتها.

Untitled-36 45 2016-09-07 6:28:51

التشغيل

توفير مساحة أكبر للتخزين (الطُرز المنطبقة فقط)

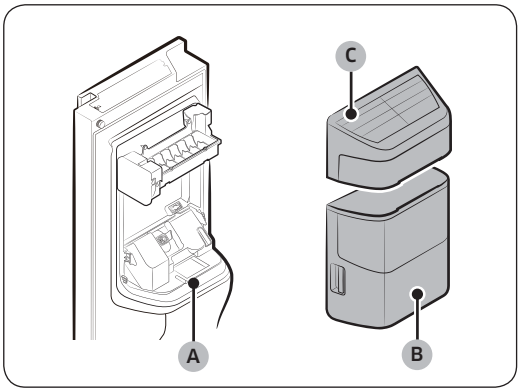


إذا كنت لا تستخدم وحدة إنتاج الثلج وتحتاج إلى مساحة أكبر للتخزين، قم بفك **صندوق الثلج (A)**. قم بعدها بإدخال **رف باب المجمّد (B)** مكان صندوق الثلج. لتوفير مساحة أكبر للتخزين، قم بفك **الدرج العلوي (C)** من المجمّد بالنسبة للثلاجات من الطراز *RS51 أو قم بفك كل من **الدرج العلوي (D)** و**(E)** بالنسبة للثلاجات من الطراز *RS55.

Untitled-36 44 2016-09-07 6:28:51

وحدة إنتاج الثلج التلقائية

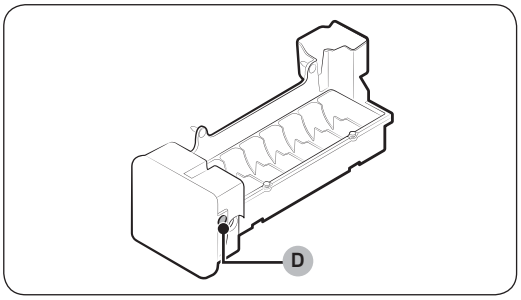
تحتوي الثلاجة على وحدة إنتاج ثلج مضمَّنة توزع الثلج تلقائيًا حتى تتمكن من الاستمتاع بالمياه المنقاة بالثلج المكعب أو المجروش كما تفضل.



إذا لم يتم توزيع الثلج، تحقق أولاً من عمل وحدة إنتاج الثلج بطريقة صحيحة.

فحص وحدة إنتاج الثلج

١. أمسك **صندوق الثلج (B)** برفق بكلتا اليدين وقم بإزالته من **أنبوب الثلج (A)**.
٢. تحقق من احتواء صندوق الثلج على ثلج حسب الاقتضاء.
٣. قم بعد ذلك بإمساك **غطاء وحدة إنتاج الثلج (C)** ورفعه لأعلى قليلًا لإزالته.



٤. اضغط على الزر **اختبار (D)** الموجود على جانب وحدة إنتاج الثلج. ستسمع صوت رنين (مثل دق الجرس) عند الضغط على الزر.
٥. كما ستسمع صوت رنين آخر إذا كانت وحدة إنتاج الثلج تعمل بطريقة صحيحة.

ملاحظة

في حالة استمرار هذه المشكلة، اتصل بفني تركيبات خط المياه أو مركز خدمة عملاء Samsung المحلي.

تنبيه

- لا تضغط على الزر بشكل متكرر بعد أن يكون درج الثلج مملوءًا بالثلج أو الماء. قد يفيض الماء أو ينزل الثلج ويملأ الصندوق.
- عند استعادة الثلاجة للتيار الكهربي بعد انقطاعه، قد يحتوي صندوق الثلج على مزيج من مكعبات الثلج المذابة ومكعبات الثلج المتراكمة، مما يتسبب في حدوث خلل في النظام. ولمنع حدوث ذلك، تأكد من إفراغ صندوق الثلج قبل استخدام الثلاجة.
- تأكد من استخدام كلتا اليدين عند فك صندوق الثلج أو إعادة إدخاله لمنع سقوطه على الأرض.
- لا تدع الأطفال يتعلقون أو يلعبون بموزع الثلج أو صندوق الثلج. فقد يتعرضون للإصابة.
- لا تضع أصابعك أو أي أشياء أخرى في فتحة الموزع أو أنبوب الثلج. قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف بالجهاز.

ملاحظة

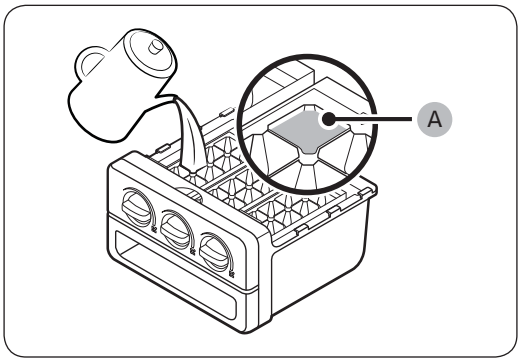
- إذا قمت بفك صندوق الثلج، فسيومض مؤشر إيقاف تشغيل وحدة إنتاج الثلج (☃).
- ولن يؤثر فك صندوق الثلج على الأداء الحراري والميكانيكي للثلاجة.
- تعتمد كمية التخزين المصرح بها للمجمّد على استخدام موجِّه المجمّد بعد إزالة وحدة إنتاج الثلج ورف الوجبات الخفيفة والدرج العلوي.

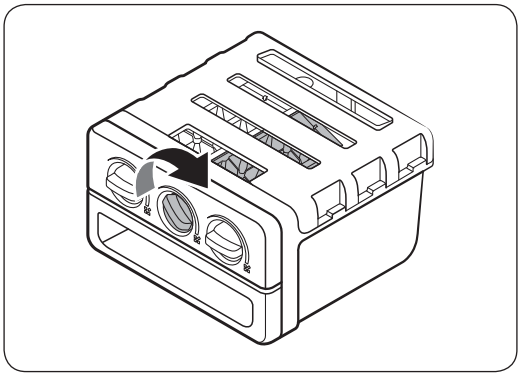
Untitled-36 43 2016-09-07 6:28:51

التشغيل

إنتاج الثلج (الطُرز المنطبقة فقط)

وحدة إنتاج الثلج الدوارة





١. افتح باب المجمّد. واسحب درج الثلج للخارج.

٢. املأ الدرج بالمياه حتى **أقصى مستوى (A)** مميز له على الجزء الداخلي الخلفي للدرج.

٣. ادفع الدرج للداخل مرة أخرى ليستقر في موضعه.

ملاحظة

- يعتمد وقت إنتاج الثلج على إعدادات درجة الحرارة.
- تأكد من وجود حاوية تخزين مكعبات الثلج في مكانها أسفل درج الثلج.
- لتوزيع مكعبات الثلج، قم بتدوير مقبض الحاوية إلى اليمين لإفراغ نصف مكعبات الثلج بالحاوية. بعد ذلك، قم بتدويره إلى اليسار لإفراغ النصف الآخر.
- أخرج الحاوية عن طريق ثنيها قليلًا وسحبها إلى الأمام.

تنبيه

صُممت وحدة إنتاج الثلج لإنتاجه من المياه المعدنية أو المياه الصالحة للشرب فقط. لا تملأ درج الثلج بأية سوائل أخرى خلاف المياه المعدنية أو المياه الصالحة للشرب.

Untitled-36 42 2016-09-07 6:28:52

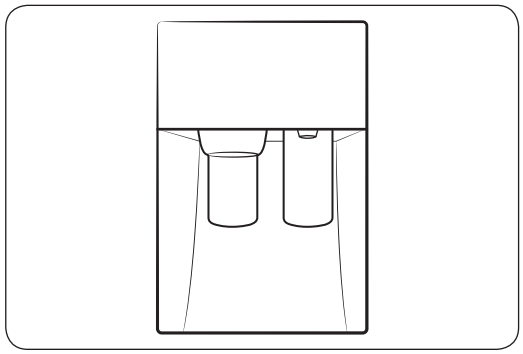
الميزات الخاصة

تتميز الثلاجة بالأجهزة الموجهة للمستخدم التي يمكنك استخدامها لتحقيق أقصى استفادة من المنتج.

موزّع المياه (الطُرز المنطبقة فقط)

باستخدام موزّع المياه، يمكنك توزيع المياه دون فتح باب الثلاجة.

يقدم الموزع ذراعين: ذراع بالجانب الأيسر للثلج، وآخر بالجانب الأيمن للمياه.



ومع تمكين وحدة إنتاج الثلج،

١. ضع كأسًا من المياه على الذراع الأيسر وادفعه. سيتم توزيع الثلج من الموزّع.

٢. ضع كأسًا من المياه على الذراع الأيمن وادفعه. سيتم توزيع المياه من الموزّع.

ملاحظة

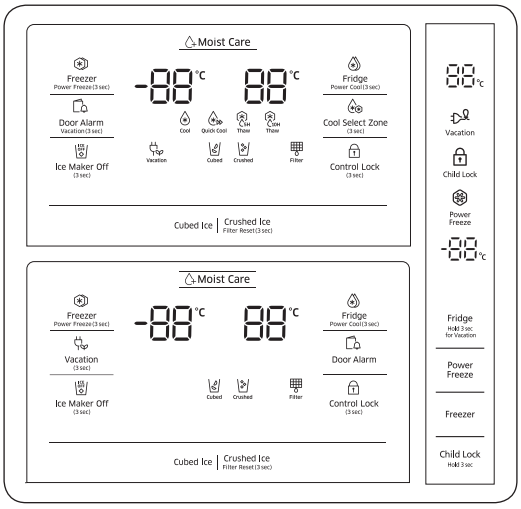
- يُرجى الانتظار لمدة ثانيتين قبل أخذ الكوب بعد توزيع المياه لمنع انسكابه.
- إذا واصلت دفع ذراع الموزع لمدة دقيقة تقريبًا، سيتوقف توزيع المياه. لتوزيع مزيدٍ من المياه، حرّر الذراع وادفعه مرة أخرى.
- تأكد من أن الكوب على المستوى نفسه للموزّع لمنع تناثر المياه.
- في حالة عدم استخدام موزع المياه لمدة يومين أو ثلاثة أيام، فقد تحتوي المياه الموزعة على رائحة أو طعم غير طبيعي. لكن لا يُعد هذا خللاً في النظام. تخلص من أول كوب أو كوبين من المياه.

Untitled-36 41 2016-09-07 6:28:52

التشغيل

إعدادات درجة الحرارة

لضمان الحصول على الأداء الأمثل، نوصي بضبط درجة الحرارة على -١٩ درجة مئوية للمجمِّد و٣ درجات مئوية للثلاجة.



المجمِّد

يمكن ضبط درجة حرارة المجمِّد ما بين -٢٣ درجة مئوية و-١٥ درجة مئوية. لتغيير درجة الحرارة، استمر في الضغط على الزر **Freezer (المجمِّد)** حتى يتم تحديد درجة الحرارة المطلوبة. تتغير درجة الحرارة بمعدل وحدة قياس واحدة.

- مستحسن: -١٩ درجة مئوية

ملاحظة

قد يذوب الآيس كريم عند -١٥ درجة مئوية.

الثلاجة

يمكن ضبط درجة حرارة المجمِّد ما بين ١ درجة مئوية و٧ درجة مئوية. لتغيير درجة الحرارة، استمر في الضغط على الزر **Fridge (الثلاجة)** حتى يتم تحديد درجة الحرارة المطلوبة. تتغير درجة الحرارة بمعدل وحدة قياس واحدة.

- مستحسن: ٣ درجات مئوية

قد ترتفع درجة حرارة المجمِّد أو الثلاجة عند فتح الأبواب بشكلٍ متكرر أو في حالة وضع كمية كبيرة من الطعام في الثلاجة. وإذا حدث ذلك، تومض شاشة درجة الحرارة حتى تعود الثلاجة إلى إعدادات درجة الحرارة المحددة.

ملاحظة

في حالة استمرار الوميض، افصل كبل الطاقة وأعد تشغيل الثلاجة بعد ١٠ دقائق.

Untitled-36 40 2016-09-07 6:28:52

١١ ثلج مجروش / إعادة ضبط المرشح (٣ ثوانٍ)

Crushed Ice (ثلج مجروش)	يمكنك تحديد نوع الثلج. اضغط على الزر **Cubed Ice (ثلج مجروش)** لتوزيع الثلج المجروش. وسيتم تشغيل المؤشر المطابق.
Filter Reset (إعادة ضبط المرشح)	بعد مرور حوالي ٦ أشهر (١٢٠٠ لتر تقريبًا) من استخدام مرشح المياه الأصلي، سيومض مؤشر المرشح باللون الأحمر ليذكرك بأن المرشح بحاجة إلى استبداله. إذا حدث ذلك، فاستبدل المرشح واضغط مع الاستمرار على الزر **Crushed Ice (ثلج مجروش)** لمدة ٣ ثوانٍ. ستتم إعادة ضبط دورة حياة المرشح وسيتوقف تشغيل المؤشر. **ملاحظة** • قد تحتوي المياه في بعض المناطق الإقليمية على كمية كبيرة نسبيًا من الجير. وقد يؤدي ذلك إلى تقصير دورة حياة المرشح. في هذه المناطق، ستحتاج إلى استبدال مرشح المياه لعدد مرات أكثر مما هو محدد أعلاه. • في حالة توزيع المياه بطريقة غير صحيحة، استبدل مرشح المياه لأن ذلك يحدث عند انسداده.

١٢ التأمين ضد عبث الأطفال (٣ ثوانٍ)

Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال)	لتجنب الاستخدام العرضي، اضغط مع الاستمرار على الزر **Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال)** لمدة ٣ ثوانٍ. سيتم تعطيل جميع عناصر التحكم عند تشغيل المؤشر ( ). لإلغاء التنشيط، اضغط مع الاستمرار مرة أخرى لمدة ٣ ثوانٍ. وسيتم تمكين عناصر التحكم كالمعتاد.

إيقاف شاشة العرض

لتوفير استهلاك الطاقة، يتم إيقاف تشغيل الشاشة تلقائيًا إذا لم يتم الضغط على أي زر وظلت الأبواب مغلقة والأذرع سليمة لفترة محددة من الوقت. وإذا ضغطت على أيٍ من أدوات التحكم أو ضغطت على الذراع، تتم إعادة تشغيل الشاشة في الحال.

Untitled-36 39 2016-09-07 6:28:53

التشغيل

٠٨ العطلة

Vacation (العطلة)	عند ذهابك في عطلة أو رحلة عمل، أو إذا كنت تنوي عدم استخدام الثلاجة لمدة طويلة، فاستخدم الوضع Vacation (العطلة). اضغط على الزر Vacation (**العطلة**) لإيقاف تشغيل الثلاجة مع تشغيل المؤشر المطابق ( ).
	ملاحظة
	• يوصى بشدة بإفراغ حجرة الثلاجة والتأكد من إغلاق الباب.
	• تأكد من إفراغ صندوق الثلج.

٠٩ قفل التحكم (٣ ثوانٍ)

Control Lock (قفل التحكم)	لتجنب الاستخدام العرضي، اضغط مع الاستمرار على الزر Control Lock (**قفل التحكم**) لمدة ٣ ثوانٍ. سيتم تعطيل جميع عناصر التحكم عند تشغيل المؤشر ( ). لإلغاء التنشيط، اضغط مع الاستمرار مرة أخرى لمدة ٣ ثوانٍ. وسيتم تمكين عناصر التحكم كالمعتاد.

١٠ ثلج مكعب

Cubed Ice (ثلج مكعب)	يمكنك تحديد نوع الثلج. اضغط على الزر Cubed Ice (**ثلج مكعب**) لتوزيع الثلج المكعب. وسيتم تشغيل المؤشر المطابق.

Untitled-36 38 2016-09-07 6:28:53

٠٥ الثلاجة

يمكن استخدام الزر Fridge **(الثلاجة)** لضبط درجة حرارة الثلاجة، أو لتنشيط/إلغاء تنشيط وظيفة Power Cool (التبريد الفائق).

Fridge (الثلاجة)	يمكنك يدويًا ضبط درجة التبريد للثلاجة. استمر في الضغط على الزر **Fridge (الثلاجة)** للانتقال عبر شريط درجة الحرارة، وتحديد درجة الحرارة المطلوبة ما بين ١ درجة مئوية و٧ درجة مئوية.

٠٦ التبريد الفائق (٣ ثوانٍ)

Power Cool (التبريد الفائق)	تؤدي وظيفة Power Cool (التبريد الفائق) إلى تسريع عملية التبريد بأقصى سرعة للمروحة. يفيد هذا في التبريد السريع للأطعمة التي تفسد بسرعة أو بعد ترك الباب مفتوحًا لبعض الوقت. تحافظ الثلاجة على التشغيل بالسرعة الكاملة لعدة ساعات، ثم يتم الرجوع إلى درجة الحرارة السابقة. اضغط مع الاستمرار على **Fridge (الثلاجة)** لمدة ٣ ثوانٍ.

ملاحظة

عند تغيير درجة الحرارة على اللوحة، فإنها تعرض درجة الحرارة الفعلية داخل الثلاجة حتى تتطابق درجة حرارة الثلاجة مع درجة الحرارة التي ضبطها. بعدها، تعرض اللوحة درجة الحرارة الجديدة التي تم ضبطها. لاحظ أن الثلاجة ستستغرق بعض الوقت لتصل إلى درجة الحرارة الجديدة. هذا شيء عادي. أثناء هذا الوقت، لن تحتاج إلى ضبط درجة الحرارة مرة أخرى.

٠٧ إنذار الباب

Door Alarm (إنذار الباب)	يمكنك ضبط الإنذار للتذكير. في حالة ترك الباب مفتوحًا لمدة تزيد عن دقيقتين، سيصدر الإنذار صوتًا ويومض مؤشر الإنذار. يتم تمكين الإنذار من خلال إعدادات المصنع الافتراضية. لتعطيل الإنذار، اضغط على **Door Alarm (إنذار الباب)**. ولتمكينه، اضغط على **Door Alarm (إنذار الباب)** مرة أخرى.

Untitled-36 37 2016-09-07 6:28:53

التشغيل

٠٣ منطقة تحديد التبريد (٣ ثوانٍ)

باستخدام وظيفة Cool Select Zone (منطقة تحديد التبريد)، يمكنك ترتيب الأطعمة في درج التبريد المميز بطريقة منظمة، وهو موجود في الجزء السفلي الأيمن من الثلاجة. اضغط مع الاستمرار على الزر **Cool Select Zone (منطقة تحديد التبريد)** لمدة ٣ ثوانٍ، ثم اضغط للتبديل بين الأوضاع. عند تحديد الوضع المرغوب، قم بتحرير الزر. يتوفر ٣ أوضاع كما هو موضح أدناه:

Thaw (إذابة)	حدد **Thaw (إذابة)** لإذابة الأطعمة المجمدة باستخدام الإعداد ٥ أو ١٠ ساعات. • يمكن تقليل وقت الإذابة أو تمديده حسب حجم الأطعمة وسُمكها. • قم بإزالة أي أطعمة لا ترغب في تأثرها بعملية الإذابة من درج التبريد المميز قبل بدء وظيفة الإذابة.
Quick Cool (تبريد سريع)	حدد **Quick Cool (تبريد سريع)** لتبريد من مشروب إلى ٣ مشروبات معلَّبة بسرعة خلال ساعة.
Cool (تبريد)	حدد **Cool (تبريد)** لضبط درج التبريد المميز على نفس درجة حرارة المجمِّد. يفيد هذا في حفظ الأطعمة لأغراض عامة مثل حفظ المياه والعصائر والمشروبات الخفيفة والمشروبات الغازية.

ملاحظة

- لإلغاء أي وضع محدد، اضغط على الزر **Cool Select Zone (منطقة تحديد التبريد)**.
- عند انتهاء أي وضع محدد، تعود منطقة تحديد التبريد إلى الوضع **Cool (تبريد)**.

ملاحظة

إذا لم يكن الزر نشطًا، فتأكد من إلغاء تأمينه. اضغط مع الاستمرار على الزر **Control Lock (قفل التحكم)** لأكثر من ٣ ثوانٍ حتى يتم إيقاف تشغيل رمز القفل. بعدها، اضغط مع الاستمرار على الزر **Cool Select Zone (منطقة تحديد التبريد)** لأكثر من ٣ ثوانٍ لتغيير الوضع.

٠٤ إيقاف تشغيل وحدة إنتاج الثلج (٣ ثوانٍ)

Ice Maker Off (إيقاف تشغيل وحدة إنتاج الثلج)	لتعطيل إنتاج الثلج، اضغط مع الاستمرار لمدة ٣ ثوانٍ. في هذا الوضع، يتم تعطيل إنتاج الثلج حتى لو ضغطت على الزر. تذكر أنه سيتم إلغاء تنشيط الوضع Ice Maker Off (إيقاف تشغيل وحدة إنتاج الثلج) إذا ضغطت باستمرار على **ذراع الثلج** (المميز بعلامة "ثلج" على الذراع) لأكثر من ٥ ثوانٍ.

Untitled-36 36 2016-09-07 6:28:53

٠١ المجمّد

Freezer (المجمّد)	يمكنك يدويًا ضبط درجة حرارة المجمّد. استمر في الضغط على الزر **Freezer (المجمّد)** للانتقال عبر شريط درجة الحرارة. وتحديد درجة الحرارة المطلوبة ما بين -١٥ درجة مئوية و-٢٣ درجة مئوية.

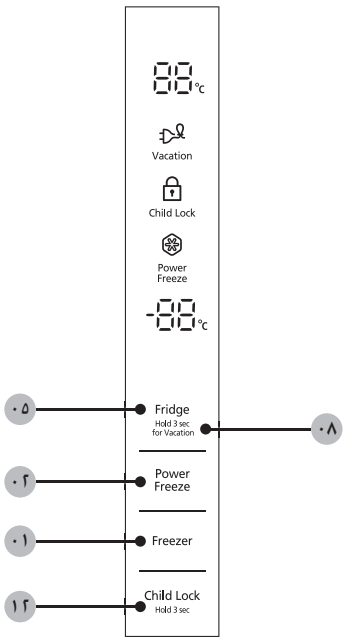
٠٢ التجميد الفائق (٣ ثوانٍ)

Power Freeze (التجميد الفائق)	يؤدي Power Freeze (التجميد الفائق) إلى تسريع عملية التجميد بأقصى سرعة للمروحة. يحافظ المجمّد على التشغيل بالسرعة الكاملة لعدة ساعات، ثم يتم الرجوع إلى درجة الحرارة السابقة. • لتنشيط الوظيفة Power Freeze (التجميد الفائق)، اضغط على الزر **Power Freeze (التجميد الفائق)**. بالنسبة للطُرز المزودة بموزّع، اضغط باستمرار على الزر لمدة ٣ ثوانٍ. يضيء المؤشر المطابق (❄). وتقوم الثلاجة بتسريع عملية التجميد لك. • لإلغاء تنشيط الوظيفة، اضغط على الزر **Power Freeze (التجميد الفائق)** مرة أخرى. بالنسبة للطُرز المزودة بموزّع، اضغط باستمرار على الزر لمدة ٣ ثوانٍ. يتم إيقاف تشغيل المؤشر. ويعود المجمّد إلى إعداد درجة الحرارة السابقة. • لتجميد كمية كبيرة من الطعام، قم بتنشيط وظيفة Power Freeze (التجميد الفائق) قبل ٢٤ ساعة على الأقل من وضع الطعام في المجمّد. **ملاحظة** يؤدي استخدام وظيفة Power Freeze (التجميد الفائق) إلى زيادة استهلاك الطاقة. تأكد من إيقاف تشغيلها والعودة إلى درجة الحرارة السابقة إذا لم تكن تنوي استخدامها.

Untitled-36 35 2016-09-07 6:28:53

التشغيل

النوع (C)



٠١ Freezer (المجمّد)

٠٢ Power Freeze (التجميد الفائق)

٠٣ * Cool Select Zone (منطقة تحديد التبريد)

٠٤ Ice Maker Off (إيقاف تشغيل وحدة إنتاج الثلج)

٠٥ Fridge (الثلاجة)

٠٦ Power Cool (التبريد الفائق)

٠٧ Door Alarm (إنذار الباب)

٠٨ Vacation (العطلة)

٠٩ Control Lock (قفل التحكم)

١٠ Cubed Ice (ثلج مكعب)

١١ Crushed Ice / Filter Reset
(ثلج مجروش / إعادة ضبط المرشح)

١٢ ** Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال)

* الطُرز من النوع (A) فقط

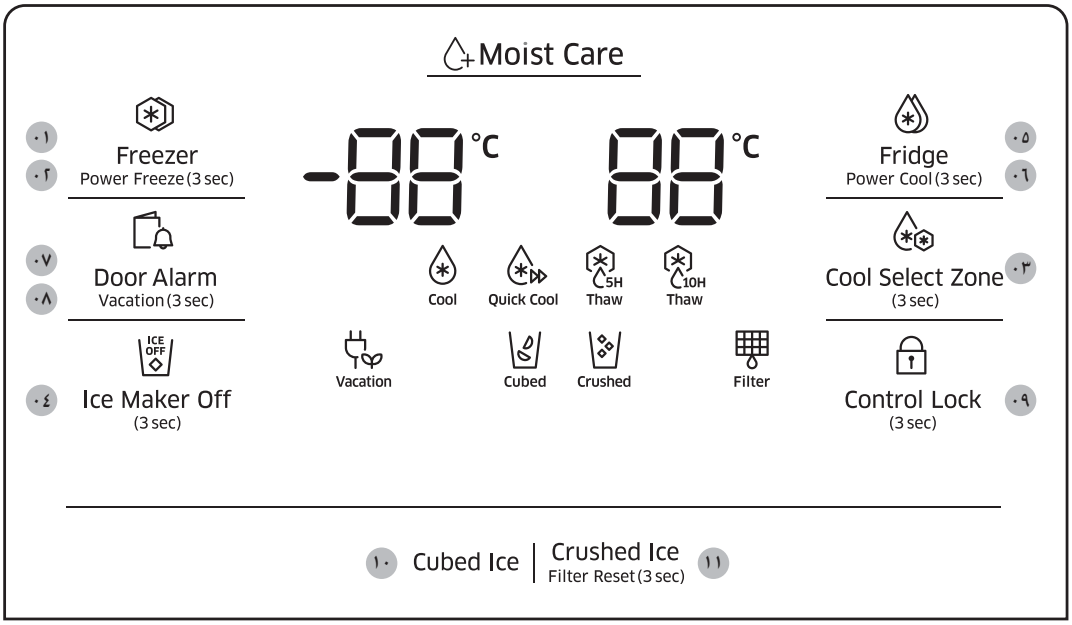
** الطُرز من النوع (C) فقط

Untitled-36 34 2016-09-07 6:28:54

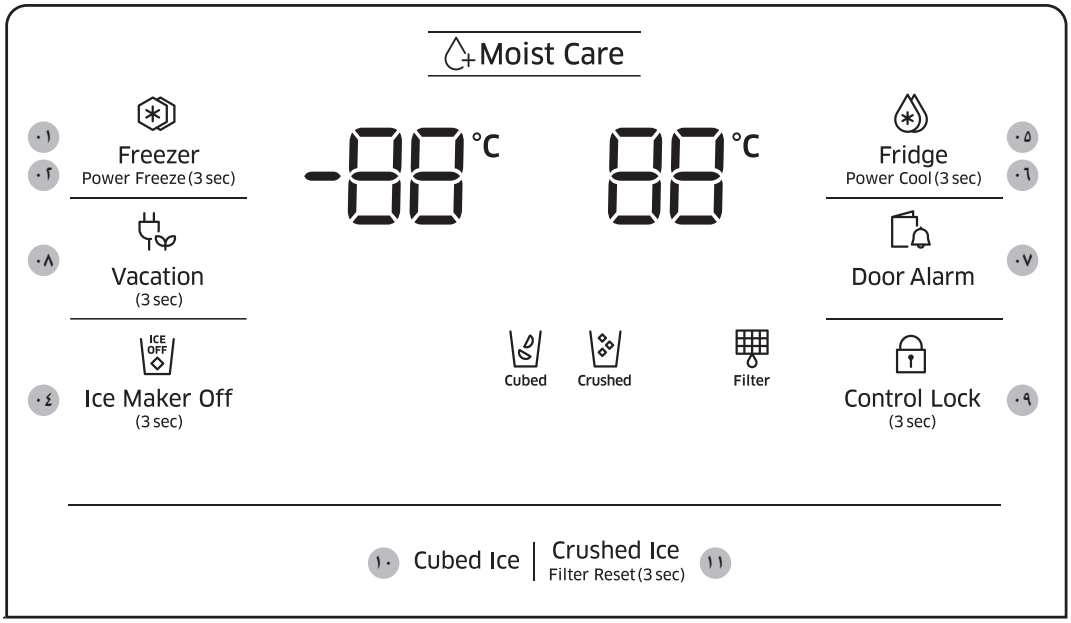
التشغيل

لوحة الميزات

النوع (A)

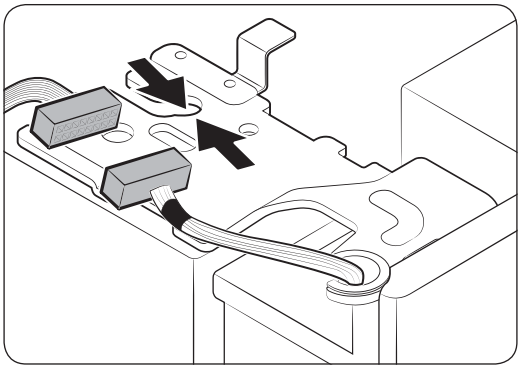


النوع (B)

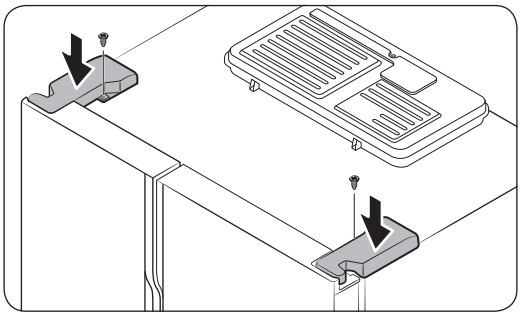


Untitled-36 33 2016-09-07 6:28:54

التركيب



٤. قم بتوصيل جديلة الأسلاك الكهربائية.



٥. أدخل أغطية المفصلات من الجوانب الأمامية أولاً، ثم اربط المسامير بإحكام. استخدم مفك فيلبس لإجراء هذه الخطوة.

الخطوة ٧ الإعدادات الأولية

بإجراء الخطوات التالية، تصبح الثلاجة جاهزة تمامًا للتشغيل.

١. قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بمأخذ الحائط لتشغيل الثلاجة.

٢. افتح الباب، وتحقق من إضاءة المصابيح الداخلية.

٣. اضبط درجة الحرارة على أقصى درجة برودة، وانتظر لمدة ساعة تقريبًا. سيبرد المُجمِّد قليلًا، وسيعمل المحرك بسلاسة.

٤. انتظر لحين وصول الثلاجة إلى درجة الحرارة المعينة. والآن، الثلاجة جاهزة للاستخدام.

الخطوة ٨ الفحص النهائي

بعد اكتمال التركيب، تأكد من:

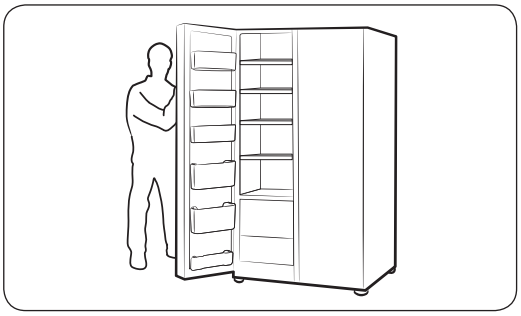
- توصيل الثلاجة بمأخذ التيار الكهربائي والتأريض بشكل مناسب.
- تركيب الثلاجة على سطح مستوٍ مع مسافة معقولة من الجدار أو الخزانة.
- استواء الثلاجة بشكل ثابت على الأرضية.
- فتح الأبواب وإغلاقها بدون أي عوائق، وإضاءة المصابيح الداخلية تلقائيًا عند فتح الباب.

Untitled-36 32 2016-09-07 6:28:54

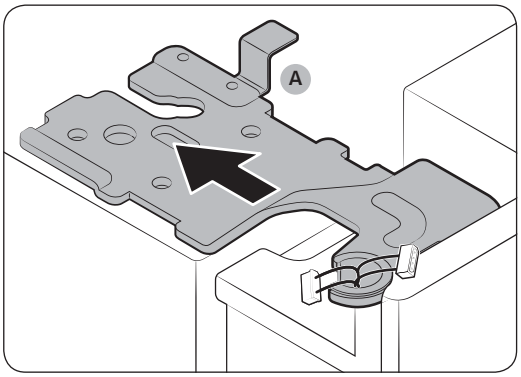
إعادة تركيب الأبواب

⚠ تنبيه

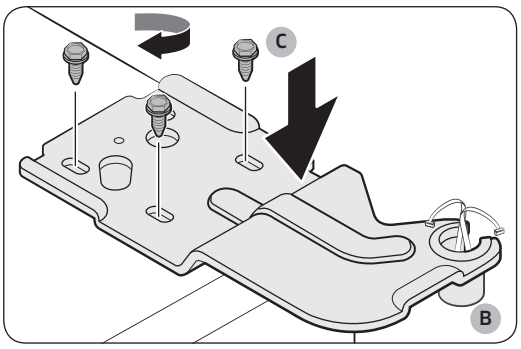
- قبل إعادة تركيب الأبواب، تأكد من توصيل جميع الوصلات الكهربائية بطريقة سليمة.
- لا بد من إعادة تركيب باب المجمّد قبل باب الثلاجة.



١. أمسك باب المجمّد وأشبكه بالمفصلة أسفل الثلاجة.



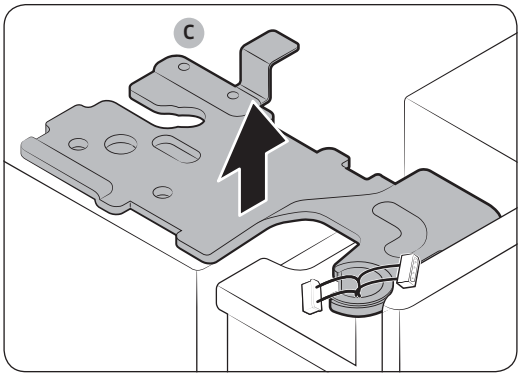
٢. في الجزء العلوي، أدخل **المفصلة العلوية (A)** في فتحة المفصلة.



٣. أدخل **عمود المفصلة العلوية (B)** في فتحة المفصلة. تأكد أن عمود المفصلة مستقيم حتى تظهر جميع فتحات المسامير بالكامل. بعدها، اربط **مسامير المفصلة (C)** بإحكام في اتجاه عقارب الساعة.

Untitled-36 31 2016-09-07 6:28:54

التركيب

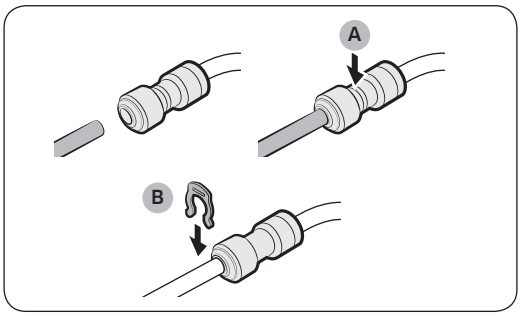


٥. انزع **المفصلات العلوية (C)** على كلا الجانبين.

٦. ارفع الأبواب برفق واحدًا تلو الآخر لإزالتها. توخَ الحذر فقد يسقط الباب أو ينقلب.

إعادة توصيل خراطيم المياه (الطُرز المنطبقة فقط)

بمجرد مرور الثلاجة من المدخل، أعد توصيل خراطيم المياه وأدخل المشابك المرفقة (×٢) لإحكام ربط الوصلة.



A. منتصف الوصلة الشفافة

B. مشبك A (١/٤ بوصة) (٦,٣٥ مم)

⚠ تنبيه

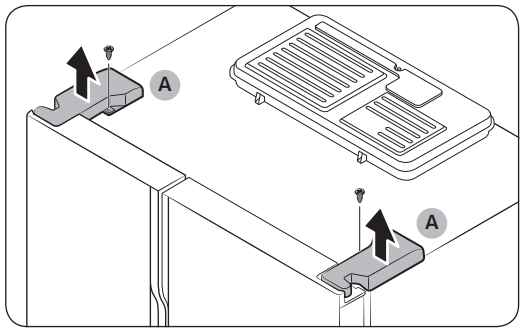
- تأكد من توصيل خراطيم المياه ذات الألوان المتماثلة.
- لمنع تسرب المياه، يجب إدخال كل خرطوم بالكامل حتى مركز الوصلة الشفافة ثم تشبيكها بعد ذلك.

Untitled-36 30 2016-09-07 6:28:55

فصل الأبواب

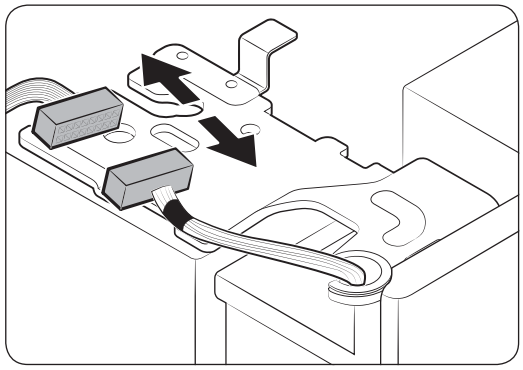
⚠ تنبيه

قد يسقط الباب أو ينقلب ويتلف خلال أي من هذه الخطوات. لمنع وقوع أي حادث، اتخذ الحذر الشديد عند تنفيذ هذه الخطوات.

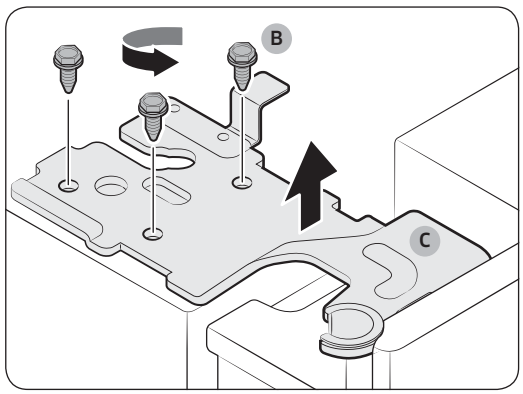


١. استخدم مفك فيلبس لفك **أغطية المفصلة (A)** الموجودة أعلى كل باب.

٢. افتح الأبواب لفك المفصلات وإزالة أغطية المفصلة. وبمجرد إزالة الأغطية، أغلق الأبواب.



٣. افصل جديلة الأسلاك الكهربائية.



٤. قم بفك **مسامير المفصلة (B)** عكس اتجاه عقارب الساعة، وانزع **المفصلة العلوية (C)**. احترس لأن الباب قد يسقط عليك ويسبب لك إصابة جسدية.

Untitled-36 29 2016-09-07 6:28:55

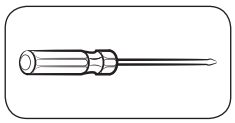
التركيب

الخطوة ٦ إزالة الباب للدخول

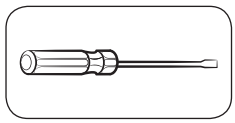
إذا كان المدخل لا يسمح بمرور الثلاجة بسبب حجمها، فاتبع هذه الإرشادات:

الأدوات المطلوبة (غير مرفقة)

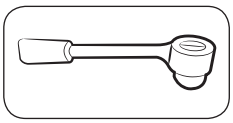
تستخدم هذه الأدوات لإزالة الأبواب.



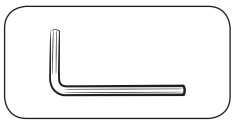
مفك فيليبس



مفك ذو رأس مسطح

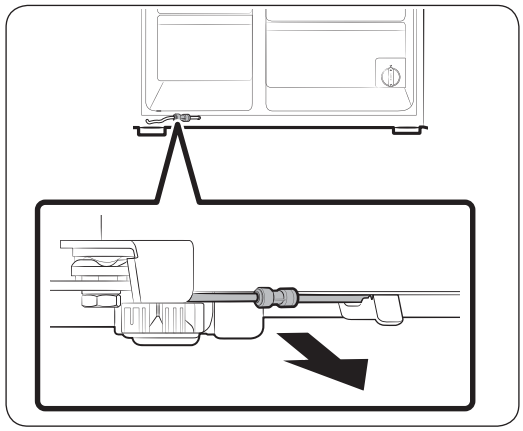


مفتاح كستبان (١٠ مم، ٨ مم)



مفتاح أَلِن (١٠ مم)

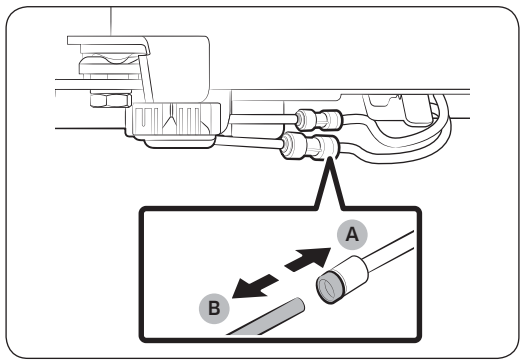
فصل خط المياه (الطّرز المنطبقة فقط)



١. في الجانب الخلفي السفلي من الثلاجة، اسحب خط المياه نحو المقدمة.

ملاحظة

خط المياه بالثلاجة هو خط دورة مياه يربط ما بين أنبوب المياه من مصدره والخراطيم من نظام تنقية المياه بالثلاجة.



٢. لفصل الخراطيم، اضغط مع الاستمرار على **الوصلة الشفافة (A)** وافصل **خرطوم المياه (B)**.

تنبيه

لا تستعمل القوة المفرطة مع الوصلة، فقد تتعرض للكسر.

Untitled-36 28 2016-09-07 6:28:55

إصلاح خط المياه

⚠ تنبيه

- لا يغطي ضمان ثلاجتك تركيب خط المياه. يتم تركيب خط المياه على نفقتك الخاصة ما لم تكن رسوم التركيب مشمولة في سعر بائع التجزئة.
- لا تتحمل شركة Samsung أي مسؤولية تجاه تركيب خط المياه. وإذا حدث تسرب للماء، فاتصل بفني تركيبات خط الماء.
- ينبغي إصلاح خط المياه من قبل فني مؤهل. وإذا وجدت تسريبًا للمياه، فاتصل بمركز خدمة Samsung المحلي أو فني تركيبات خطوط المياه.

Untitled-36 27 2016-09-07 6:28:56

التركيب

الخطوة ٥ التوصيل بمصدر المياه (الطّرز المنطبقة فقط)

تنبيه

- يجب توصيل خط المياه من قبل فني مؤهل.
- لا يغطي ضمان ثلاجتك تركيب خط المياه. يتم تركيب خط المياه على نفقتك الخاصة ما لم تكن رسوم التركيب مشمولة في سعر بائع التجزئة.
- لا تتحمل شركة Samsung أي مسؤولية تجاه تركيب خط المياه. وإذا حدث تسرب للماء، فاتصل بفني تركيبات خط الماء.

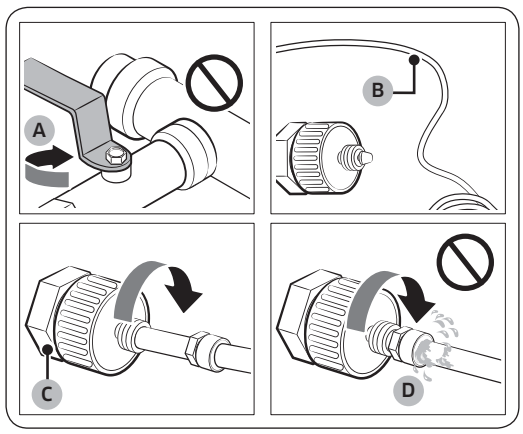
ملاحظة

لا تستخدم طقم الخرطوم الموجود مرة أخرى. قد يحدث تسرب للماء. تأكد من استخدام طقم الخرطوم المتوفر المرفق مع الثلاجة.

توصيل أنبوب المياه البارد بخرطوم تنقية المياه

تنبيه

- تأكد أن خرطوم تنقية المياه متصل بأنبوب مصدر ماء بارد صالح للشرب. قد يتسبب التوصيل بأنبوب المياه الساخنة في تعطيل جهاز التنقية.

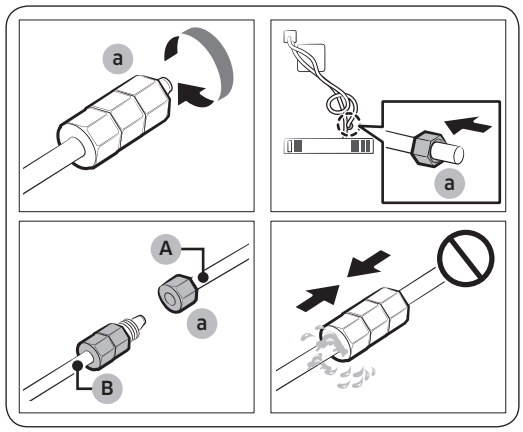


١. أغلق مصدر المياه بإغلاق **صمام المياه (A)** الرئيسي.
٢. حدد موقع **أنبوب المياه (B)** البارد الصالح للشرب.
٣. اتبع "تركيب خط المياه" للتوصيل بـ **أنبوب المياه (C)**. يجب إجراء هذه الخطوة من قِبل فني مؤهل.
٤. عند اكتمال التوصيل، افتح صمام المياه الرئيسي ووزع حوالي ٣ لترات من المياه. هذا الإجراء يهدف إلى إزالة الشوائب داخل الأنبوب.

تنبيه

تأكد من عدم وجود **تسرب مياه (D)** من أنبوب المياه.

لتوصيل خرطوم تنقية المياه بخط المياه

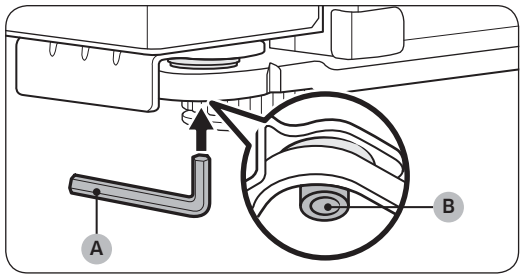


١. قم بفك **صمولة الضغط (a)** وإزالتها من خط المياه بالثلاجة، ثم أدخلها بخرطوم تنقية المياه.
٢. أحكم ربط **صمولة الضغط (a)** لتوصيل **خرطوم تنقية المياه (B)** بـ **خط المياه (A)**.
٣. افتح صمام المياه الرئيسي وتأكد من عدم وجود أي تسريب.
٤. وفي حالة عدم وجود تسريب، وزع حوالي ٣ لترات من المياه قبل استخدام الثلاجة فعليًا لإزالة الشوائب الموجودة داخل نظام تنقية المياه.

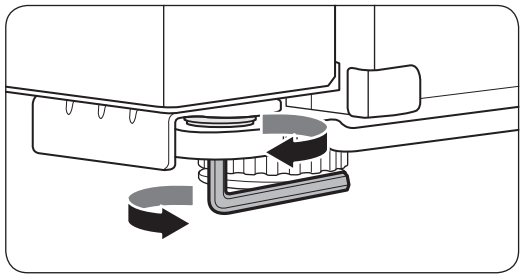
Untitled-36 26 2016-09-07 6:28:56

الخطوة ٤ ضبط ارتفاع الأبواب

يمكن ضبط ارتفاع الباب باستخدام صمولة الارتفاع الموجودة في المفصل السفلي. لطرازات *RS51K، لا يمكن ضبط سوى باب الثلاجة.



١. حدد موقع **صمولة الارتفاع (B)** الموجودة في المفصل السفلي بالجزء السفلي من الباب المطلوب ضبطه. بعدها، أدخل **مفتاح الربط (A)** في **صمولة الارتفاع (B)**.



٢. استخدم مفتاح الربط لضبط ارتفاع الباب.
- لرفع الباب، أدر **صمولة الارتفاع** في اتجاه عقارب الساعة.
- لخفض الباب، أدر **صمولة الارتفاع** عكس اتجاه عقارب الساعة.

التركيب

Untitled-36 25 2016-09-07 6:28:57

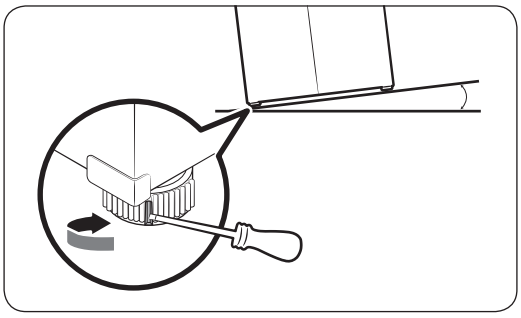
التركيب

الخطوة ٣ ضبط أرجل ضبط الاستواء

⚠ تنبيه

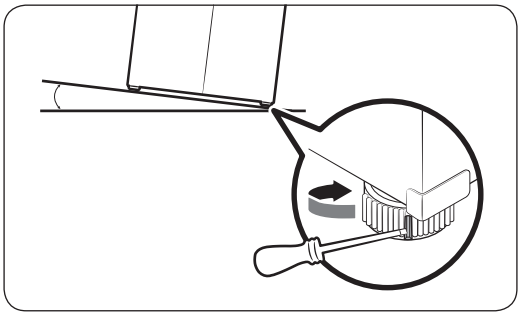
- يجب وضع الثلاجة مستوية على أرضية مسطحة وصلبة. قد يتسبب عدم القيام بذلك في تلف الثلاجة أو حدوث إصابة جسدية.
- يجب أن يحدث وضع الثلاجة على سطح مستوٍ وهي فارغة. تأكد من عدم وجود بقايا طعام داخل الثلاجة.
- لأسباب تتعلق بالسلامة، اضبط الجانب الأمامي على وضعية أعلى قليلًا من الجانب الخلفي.

يمكن وضع الثلاجة في وضع مستوٍ باستخدام الأرجل الأمامية التي بها برغي خاص (أداة تسوية) لأغراض الوضع المستوي. استخدم مفكًا ذا رأس عريض للوضع المستوي.



لضبط ارتفاع جانب المجمّد:

أدخل مفكًا ذا رأس عريض في أداة التسوية للقدم الأمامية لجانب المجمّد. قم بتدوير قدم التسوية في اتجاه عقارب الساعة لرفعها أو عكس اتجاه عقارب الساعة لخفضها.

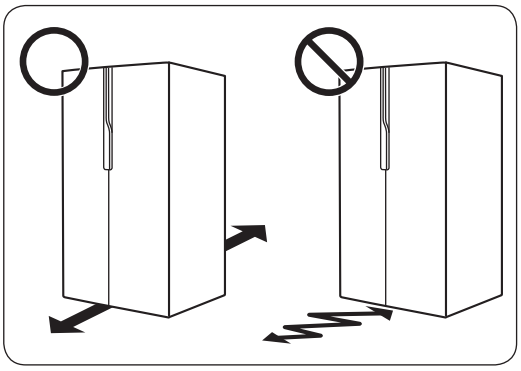


لضبط ارتفاع جانب الثلاجة:

أدخل مفكًا ذا رأس عريض في أداة التسوية للقدم الأمامية لجانب الثلاجة. قم بتدوير قدم التسوية في اتجاه عقارب الساعة لرفعها أو عكس اتجاه عقارب الساعة لخفضها.

Untitled-36 24 2016-09-07 6:28:57

الخطوة ٢ الوضع على الأرض



- يجب أن يدعم السطح الذي سيتم تركيب الثلاجة عليه حمل الثلاجة بالكامل.
- لحماية الأرضية، ضع ورقة كبيرة من الورق المقوى على كل ساق للثلاجة.
- بمجرد وضع الثلاجة في وضعها النهائي، لا تقم بنقلها إلا إذا كان ذلك ضروريًا لحماية الأرضية. إذا كان يتوجب عليك نقلها، فاستخدم قطعة قماش أو ورقة سميكة مثل السجاد القديم بطول مسار النقل.

ملاحظة

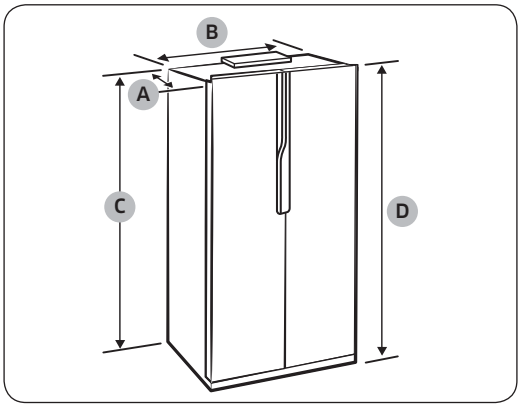
إذا كان المدخل لا يسمح بمرور الثلاجة بسبب حجمها، فراجع قسم إزالة الباب للدخول في الفصل "التركيب".

Untitled-36 23 2016-09-07 6:28:57

التركيب

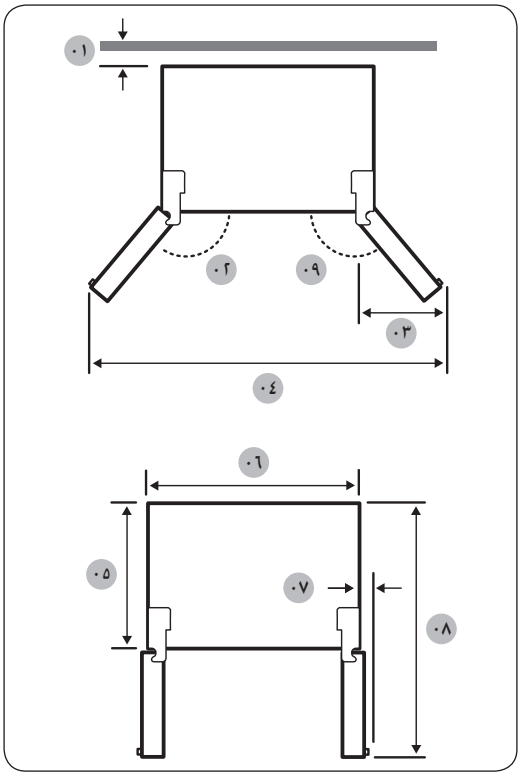
ترك المسافة المناسبة

انظر إلى الأشكال والجدول أدناه لمعرفة متطلبات مساحة التركيب.



العمق "A"	٧٠٠
العرض "B"	٩١٢
الارتفاع "C"	١٧٤٣
الارتفاع الكلي "D"	١٧٨٩

(الوحدة: مم)



الرقم	RS55K*	RS51K*
٠١	٥٠ مم	٥٠ مم
٠٢	°١٤٠	°١٦٥
٠٣	٤٣٥ مم	٤٣٥ مم
٠٤	١٥٤٦ مم	١٦٢٥ مم
٠٥	٦٠٠ مم	٦٠٠ مم
٠٦	٩١٢ مم	٩١٢ مم
٠٧	٢٣ مم	٢٣ مم
٠٨	١١٦٣ مم	١١٦٣ مم
٠٩	°١٤٠	°١٤٠

ملاحظة

قد تختلف القياسات الموجودة بالجدول أعلاه، حسب طريقة القياس.

Untitled-36 22 2016-09-07 6:28:57

التركيب خطوة بخطوة

الخطوة ١ تحديد موقع

متطلبات الموقع:

- سطح ثابت مستوٍ بدون سجاد أو ألواح على الأرضية تؤدي إلى إعاقة التهوية
- بعيدًا عن ضوء الشمس المباشر
- غرفة مناسبة لفتح الباب وغلقه
- بعيدًا عن مصدر حرارة
- غرفة للصيانة والإصلاح
- نطاق درجة الحرارة: بين ٥ درجات مئوية و٤٣ درجة مئوية

نطاق درجة الحرارة الفعال

الثلاجة مصممة للتشغيل بشكل عادي في نطاق درجة الحرارة المحدد حسب تصنيف فئتها.

الفئة	الرمز	نطاق درجة الحرارة المحيطة (بالدرجة المئوية)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
معتدلة ممتدة	SN	من +١٠ إلى +٣٢	من +١٠ إلى +٣٢
معتدلة	N	من +١٦ إلى +٣٢	من +١٦ إلى +٣٢
شبه استوائية	ST	من +١٦ إلى +٣٨	من +١٨ إلى +٣٨
استوائية	T	من +١٦ إلى +٤٣	من +١٨ إلى +٤٣

ملاحظة

قد يتأثر أداء التبريد واستهلاك الطاقة للثلاجة بدرجة الحرارة المحيطة، وعدد مرات فتح الباب، وموقع الثلاجة. ونوصي بضبط إعدادات درجة الحرارة حسب الاقتضاء.

Untitled-36 21 2016-09-07 6:28:58

التركيب

Untitled-36 20 2016-09-07 6:28:58

RS51K56* / RS51K57*

٠١ أرفف المجمّد	٠٢ رف باب المجمّد	٠٣ صندوق تخزين الأطعمة المجففة واللحوم
٠٤ رف باب الثلاجة	٠٥ حاوية البيض	٠٦ أرفف الثلاجة
٠٧ درج الخضراوات	٠٨ وحدة إنتاج الثلج الدوارة *	٠٩ أنبوب الثلج **
١٠ رف المشروبات *	١١ رف العصير *	١٢ الرف القابل للطي *
١٣ مرشح الماء **		

* الطُرز المنطبقة فقط

** الطُرز المحتوية على موزّع فقط

ملاحظة

نظرًا لأن أجزاء الرف قد تنفك، توخَ الحذر عند إزالة الرف القابل للطي.

Untitled-36 19 2016-09-07 6:28:58

التركيب

اتبع هذه الإرشادات بعناية لضمان التركيب الصحيح للثلاجة ولمنع وقوع حوادث قبل استخدامها.

⚠ تحذير

- استخدم هذه الثلاجة للغرض المخصص لها فقط كما هو موضح بهذا الدليل.
- يجب إجراء أي أعمال صيانة من قِبل فني مؤهل.
- تخلص من مواد تغليف المنتج بما يتوافق مع اللوائح المحلية.
- لمنع حدوث صدمة كهربائية، افصل سلك الطاقة قبل أعمال الصيانة أو الاستبدال.

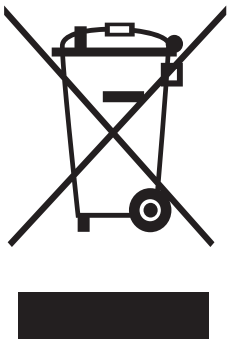
لمحة سريعة عن الثلاجة

قد يختلف المظهر الفعلي للثلاجة لديك، وفقًا للطراز والدولة.

RS55K5*

Untitled-36 18 2016-09-07 6:28:58

إرشادات حول توجيهات نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية



التخلص الصحيح من هذا المنتج (نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية)

(يطبق في الدول التي بها أنظمة تجميع منفصلة للمخلفات)

العلامة الموجودة على المنتج أو الملحقات أو المواد المكتوبة تشير إلى أن المنتج وملحقاته الكهربائية (مثل الشاحن وسماعة الرأس وكابل USB) يجب ألا يتم التخلص منها مع المخلفات المنزلية الأخرى عند انتهاء عمرها الافتراضي. لمنع تعرض البيئة أو صحة الإنسان للأضرار المحتملة نتيجة للتخلص من المخلفات عشوائيًا، الرجاء عزل هذه العناصر عن الأنواع الأخرى من المخلفات، ثم إعادة تدويرها بعناية للتشجيع على إعادة استخدام موارد المواد بشكل دائم.

وينبغي أن يقوم مستخدمو المنتج بالمنازل بالاتصال ببائع التجزئة الذي اشتروا منه المنتج أو الجهة الحكومية المحلية المختصة التابعين لها للحصول على معلومات حول مكان وكيفية إعادة تدوير هذه العناصر بشكل آمن بيئيًا.

ينبغي على مستخدمي الشركات الاتصال بالمورّدين ومراجعة شروط عقد الشراء. ويجب ألا يتم خلط هذا المنتج وملحقاته الإلكترونية مع المخلفات التجارية الأخرى عند التخلص منه.

Untitled-36 17 2016-09-07 6:28:59

معلومات السلامة

- هذا الجهاز لا يكوّن الثلج؛ مما يعني عدم الحاجة إلى إزالة الثلج عن الجهاز يدويًا، لأن هذه العملية تتم تلقائيًا.
- يتوافق ارتفاع درجة الحرارة أثناء عملية إزالة الثلج مع متطلبات ISO. إذا كنت ترغب في تجنب الارتفاع غير المناسب في درجة حرارة الأطعمة المجمدة أثناء عملية إزالة الثلج من الجهاز، فيُرجى تغليف الأطعمة المجمدة بطبقات متعددة من ورق الجرائد.
- لا تقم بإعادة تجميد الأطعمة المجمّدة بعد إذابتها تمامًا.
- درجة الحرارة في الأجزاء أو الحجرات التي تتميز برمز النجمتين (**) أعلى قليلًا من حجرات المجمّد الأخرى. يعتمد وصف الأجزاء أو الحجرات ذات النجمتين على الإرشادات و/أو الحالة عند التسليم.

تلميحات لتوفير الطاقة

- ركّب الجهاز في غرفة باردة وجافة وتتمتع بتهوية جيدة. تأكد من عدم تعرضه لضوء الشمس المباشر، ولا تضعه بالقرب من مصدر للحرارة (مثل المدفأة).
- يُوصى بعدم سد أي من فتحات التهوية أو الشبكات حفاظًا على كفاءة استهلاك الطاقة.
- اترك الطعام ليبرد قبل وضعه داخل الجهاز.
- ضع الأطعمة المجمَّدة في الثلاجة لتصبح أكثر دفئًا. وحينئذ يمكنك استخدام درجات الحرارة المنخفضة للمنتجات المجمَّدة لتبريد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.
- لا تترك باب الثلاجة مفتوحًا لمدة طويلة عند وضع الأطعمة أو إخراجها منها. كلما كانت مدة فتح باب الثلاجة قصيرة، قل حجم الثلج المتراكم في المجمِّد.
- يوصى بترك مسافة من الخلف والجانبين عند تركيب الثلاجة. سيساعد ذلك على خفض استهلاك التيار الكهربائي، وبالتالي عدم المعاناة من ارتفاع الفواتير.
- للحصول على أقصى استخدام فعّال للطاقة، يرجى جعل جميع قطع التركيب الداخلية، مثل الصناديق والأدراج والأرفف، في المكان الذي خصصته الشركة المصنّعة.

تم تصميم هذا الجهاز للاستخدام المنزلي والاستخدامات المشابهة مثل

- الأماكن الخاصة بالعاملين بالمطابخ في المتاجر والمكاتب وبيئات العمل الأخرى؛
- البيوت الريفية والأماكن القريبة من العملاء في الفنادق الكبيرة والصغيرة والبيئات السكنية الأخرى؛
- أماكن الإقامة التي توفر مبيتًا وإفطارًا؛
- في الأماكن التي يتم فيها تقديم الأطعمة والخدمات المشابهة غير التجارية.

Untitled-36 16 2016-09-07 6:28:59

تحذيرات التخلص من المنتج المهمة

⚠ تحذير

- يرجى التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر بالبيئة.
- تأكد من عدم تلف أي من المواسير الموجودة بالأجزاء الخلفية للثلاجة قبل التخلص منها.
- يُستخدم الأيزوبيوتان R-600a أو الفريون R-134a كغاز تبريد. افحص ملصق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بها. في حالة احتواء هذه الثلاجة على غاز قابل للاشتعال (غاز التبريد R-600a)، اتصل بالسلطة المحلية لديك للاستفسار عن كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج.
- عند التخلص من هذه الثلاجة، قم بفك الباب/أقفال الأبواب ومزلاج الباب حتى لا يتعرض الأطفال الصغار أو الحيوانات للاحتجاز داخلها. يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز. في حالة احتجازهم بالداخل، قد يتعرض الأطفال للإصابة أو الاختناق حتى الموت
  - إذا تم احتجاز الأطفال في الداخل، فقد يتعرضون للإصابة أو الاختناق حتى الموت.
- يستخدم السِيكلوبِنتان كغاز سائل للعزل. تتطلب الغازات المستخدمة في مواد العزل إجراءات خاصة للتخلص منها. يرجى الاتصال بالسلطات المحلية فيما يتعلق بكيفية التخلص الآمن بيئيًا من هذا المنتج.
- احتفظ جيدًا بجميع مواد التغليف بعيدًا عن متناول الأطفال، لأن تلك المواد قد تشكّل خطورة عليهم.
  - إذا وضع طفل كيسًا على رأسه، فقد يؤدي ذلك إلى تعرضه للاختناق.

تلميحات إضافية للاستخدام الصحيح

- في حالة حدوث انقطاع للتيار الكهربائي، يُرجى الاتصال بالمكتب المحلي التابع لشركة الكهرباء وسؤالهم عن المدة التي سيستغرقها الانقطاع.
  - معظم حالات انقطاع التيار الكهربائي التي يتم إصلاحها في غضون ساعة أو ساعتين لن يكون لها تأثير على درجة حرارة الثلاجة. ومع ذلك، يجب تقليل عدد مرات فتح الباب أثناء انقطاع التيار الكهربائي.
  - في حالة استمرار انقطاع التيار الكهربائي لمدة تتجاوز ٢٤ ساعة، قم بإخراج الطعام المجمَّد من الثلاجة والتخلص منه.
- قد لا تعمل الثلاجة بانتظام (حيث قد يحدث ذوبان للمحتويات المجمَّدة أو تصبح درجة الحرارة أكثر دفئًا داخل حجرة الأطعمة المجمَّدة) إذا تم وضعها لفترة طويلة في مكان تقل فيه باستمرار درجة الحرارة المحيطة عن درجة حرارة التبريد التي تم تصميم جهاز التبريد وفقًا لها.
- في حالة وجود أطعمة خاصة، فإن إبقاءها تحت التبريد يمكن أن يكون له تأثير سلبي على الحفاظ على خصائصها.

Untitled-36 15 2016-09-07 6:28:59

معلومات السلامة

تنبيهات التنظيف

⚠ تنبيه

- لا ترش المياه مباشرةً داخل الثلاجة أو خارجها.
  - قد يكون هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تستخدم مجفف الشعر لتجفيف الجزء الداخلي للثلاجة.
- لا تضع شمعة مضاءة في الثلاجة لإزالة الروائح الكريهة.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا ترش منظفات على شاشة العرض مباشرة.
  - قد تبهت الأحرف المطبوعة على شاشة العرض.
- في حالة دخول أي مواد غريبة إلى الجهاز مثل المياه، افصل قابس التيار الكهربائي واتصل بأقرب مركز خدمة.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- استخدم قطعة قماش نظيفة وجافة لإزالة أي مواد غريبة أو أتربة من أطراف قابس التيار الكهربائي. لا تستخدم قطعة قماش رطبة أو مبتلة عند تنظيف القابس.
  - لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تنظف الجهاز عن طريق رش المياه مباشرة عليه.
- لا تستخدم البنزين أو التنر أو الكلوركس أو الكلوريد للتنظيف.
  - لأن ذلك قد يتسبب في تلف سطح الجهاز أو نشوب حريق.
- لا تضع مطلقًا أصابعك أو أي أشياء أخرى داخل فتحة الموزع.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف بالمواد.
- قبل التنظيف أو القيام بأعمال الصيانة، افصل الجهاز عن مأخذ الحائط.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

Untitled-36 14 2016-09-07 6:28:59

- إذا تم فصل الثلاجة عن مصدر التيار الكهربائي، ينبغي الانتظار مدة ٥ دقائق على الأقل قبل إعادة توصيلها مجددًا.
- إذا كنت تخطط لعُطلة طويلة أو لا ترغب في استخدام الثلاجة لفترة طويلة (٣ أسابيع أو أكثر)، أفرِغ الثلاجة بما في ذلك صندوق الثلج، وافصل قابس الطاقة، وأغلق صمام المياه، وامسح الرطوبة الزائدة على الجدران الداخلية، واترك البابين مفتوحين لمنع وجود روائح أو تعفن بالأطعمة.
- عندما تبتل الثلاجة بالمياه، افصل قابس التيار الكهربائي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics الذي تتعامل معه.
- لا تطرق على أي سطح زجاجي أو تضغط عليه بشدة.
  - قد يؤدي الزجاج المكسور إلى حدوث إصابة جسدية و/أو تلف بالممتلكات.
- املأ خزان المياه وأدراج مكعبات الثلج بالمياه الصالحة للشرب فقط (مياه صنبور، أو مياه معدنية أو مياه نقية).
  - لا تملأ الخزان بشاي أو مشروب طاقة. فقد يؤدي ذلك إلى تلف الثلاجة.
- احرص على ألا تعلق أصابعك بالجهاز.
- إذا غمرت المياه الثلاجة، فبادر سريعًا بالاتصال بأقرب مركز صيانة.
  - يوجد خطر من حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تقم بتخزين المواد القابلة للانفجار مثل علب الإيروسول التي تحتوي على مواد يؤدي تفاعلها إلى الاشتعال في هذا الجهاز.

Untitled-36 13 2016-09-07 6:28:59

معلومات السلامة

- في حالة عدم استخدام الثلاجة لفترة طويلة جدًا (٣ أسابيع أو أكثر)، أفرِغ الثلاجة بما في ذلك صندوق الثلج، ثم افصلها عن مصدر الطاقة، ثم أغلق صمام المياه، وامسح الرطوبة الزائدة من على الجدران الداخلية، ثم اترك البابين مفتوحين لمنع وجود روائح أو تعفن بالأطعمة.
- للحصول على أفضل أداء لهذا المنتج:
  - لا تضع الأطعمة على مسافة تقترب كثيرًا من فتحات التهوية الموجودة بالجزء الخلفي من الثلاجة، لأن ذلك قد يعيق تدوير الهواء الطلق داخل حجرة الثلاجة.
  - قم بتغطية الأطعمة جيدًا أو وضعها في حاويات محكمة الغلق قبل إدخالها بالثلاجة.
  - لا تضع الزجاجات أو المشروبات الغازية في المجمِّد، فقد تتجمد وتنكسر. وقد تتسبب أوعية المشروبات المكسورة في حدوث إصابات.
  - يُرجى مراقبة الحد الأقصى لفترات التخزين وتواريخ انتهاء صلاحية الأطعمة المجمَّدة.
  - ليست هناك حاجة إلى فصل الثلاجة عن مصدر التيار الكهربي في حالة سفرك لمدة تقل عن ثلاثة أسابيع. ومع ذلك، في حالة الابتعاد عن المنزل لمدة ثلاثة أسابيع فما أكثر، قم بإزالة جميع الأطعمة من الثلاجة وتفريغ صندوق الثلج، وفصل الثلاجة عن الطاقة ، وغلق صمام المياه، ومسح الرطوبة الزائدة على الجدران الداخلية، وترك البابين مفتوحين لمنع وجود روائح أو تعفن بالأطعمة.
- لا تضع في المجمِّد أواني زجاجية أو زجاجات أو مشروبات غازية.
  - قد يتجمد الوعاء وينكسر مما قد يؤدي إلى التعرض لإصابة.
- لا تضع مشروبات كحولية أو غازية في حجرة المجمّد. لا تضع زجاجات أو أكوابًا في المجمّد.
  - عند تجمد المحتويات، قد ينكسر الزجاج مما قد يؤدي إلى حدوث إصابة جسدية أو تلف بالجهاز.
- ضمان الخدمة والتعديلات.
  - لا تشمل خدمة ضمان Samsung أي تغييرات أو تعديلات يتم إجراؤها عن طريق جهات أخرى على هذا الجهاز بالكامل، كما لا تتحمل شركة Samsung مسؤولية المشاكل المتعلقة بالسلامة والأضرار التي تنتج عن كافة التغييرات التي تقوم بها جهات أخرى.
- لا تسد فتحات التهوية الموجودة داخل الثلاجة.
  - في حالة انسداد فتحات الهواء، وعلى الأخص إذا كانت مسدودة بكيس بلاستيكي، قد تزيد برودة الثلاجة عن الحد المطلوب. إذا استمرت فترة التبريد لمدة طويلة للغاية، فقد ينكسر مرشح المياه مما سيؤدي إلى تسرب المياه.
- استخدم وحدة إنتاج الثلج المزوّدة مع الثلاجة فقط.
- امسح الرطوبة الزائدة من داخل الجهاز، واترك البابين مفتوحين.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى وجود روائح أو تعفن بالأطعمة.

Untitled-36 12 2016-09-07 6:28:59

- لا تحاول إصلاح الثلاجة بنفسك أو تفكيكها أو إجراء أي تعديلات عليها.
- لا تستخدم أي منصهر (مثل سلك نحاس أو سلك صلب أو غير ذلك) بخلاف المنصهر القياسي.
- عند الحاجة إلى إصلاح الثلاجة أو إعادة تركيبها، اتصل بأقرب مركز صيانة.
  - قد يتسبب عدم الالتزام بذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج أو التعرض للإصابة.
- عندما ينطفئ مصباح LED الداخلي أو الخارجي، يُرجى الاتصال بأقرب مركز صيانة.
- في حالة استشعار رائحة احتراق أو دخان، افصل الثلاجة عن التيار الكهربائي في الحال واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
  - قد يتسبب عدم الالتزام بذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- افصل قابس التيار الكهربي من المأخذ قبل تغيير المصابيح الداخلية للثلاجة.
  - قد يتسبب عدم الالتزام بذلك في حدوث صدمة كهربائية.
- إذا كنت تواجه صعوبة عند تغيير مصباح ليس من نوع LED، فاتصل بمركز صيانة Samsung.
- إذا كان هذا المنتج مزودًا بمصابيح LED، فلا تقم بفك غطاء المصباح ومصابيح LED بنفسك.
  - اتصل بمركز خدمة Samsung.
- قم بتوصيل قابس التيار الكهربائي بمأخذ الحائط بإحكام.
- لا تستخدم قابسًا أو سلك تيار كهربائي تالفًا أو مأخذ حائط غير محكم.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

تنبيهات الاستخدام

⚠ تنبيه

- لا تقم بإعادة تجميد الأطعمة المجمّدة بعد إذابتها تمامًا. لا تضع مشروبات كحولية أو غازية في حجرة المجمّد. لا تضع زجاجات أو أكوابًا في المجمّد.
  - قد تتحطم الأكواب وتؤدي إلى حدوث إصابة جسدية عند تجمد محتوياتها.
- لا تستخدم سوى وحدة إنتاج الثلج المزوّدة مع الثلاجة.
- يُرجى توصيل مزوّد المياه بالثلاجة بمصدر توريد مياه صالحة للشرب فقط. لتشغيل وحدة إنتاج الثلج بشكل سليم، يجب أن يكون ضغط المياه ما بين ٢٠ إلى ١٢٥ رطل لكل بوصة مربعة.(١٣٨ إلى ٨٦٢ كيلوباسكال). في حالة غيابك عن المنزل لفترة طويلة (في عُطلة، على سبيل المثال) ولا ترغب في استخدام موزّع الثلج أو المياه، فعليك بإغلاق صمام المياه.
  - وإلا، فقد يحدث تسرب للمياه.

Untitled-36 11 2016-09-07 6:28:59

معلومات السلامة

- لا تقم باستخدام أو وضع أي مواد حساسة لدرجة الحرارة مثل المواد أو الأشياء القابلة للاشتعال أو الثلج الجاف أو الأدوية أو المواد الكيميائية بالقرب من الثلاجة أو داخلها.
- لا تستخدم مجفف الشعر لتجفيف الجزء الداخلي للثلاجة. لا تضع شمعة مضاءة في الثلاجة لإزالة الروائح الكريهة.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- املأ خزان المياه ودرج الثلج ومكعبات المياه بالمياه الصالحة للشرب فقط (مياه معدنية أو مياه نقية).
  - لا تملأ الخزان بشاي أو عصير أو مشروب طاقة. حيث إن هذا قد يؤدي إلى تلف الثلاجة.
- لا تقف فوق الجهاز أو تضع أشياءَ فوقه (مثل الملابس المغسولة أو الشموع المضاءة أو السجائر المشتعلة أو الأطباق أو المواد الكيميائية أو الأشياء المعدنية أو غير ذلك). قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو أي مشاكل أخرى بالمنتج أو التعرض للإصابة. لا تضع وعاءً مملوءًا بالمياه فوق الجهاز.
  - في حالة انسكاب المياه، قد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.
- لا تستخدم أي أجهزة ميكانيكية أو أي وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الثلج بخلاف تلك الموصى بها من قبل الشركة المصنّعة.
- يجب توخي الحذر حتى لا تتسبب في تلف دائرة التبريد.
- لا تقم بالتحديق مباشرة في مصباح إضاءة LED ذي الأشعة فوق البنفسجية لفترة زمنية طويلة.
  - قد يؤدي ذلك إلى إجهاد العين بسبب الأشعة فوق البنفسجية.
- لا تجعل رف الثلاجة مقلوبًا؛ فقد لا تعمل سدادة الرف.
  - قد تحدث إصابة جسدية بسبب سقوط الرف الزجاجي.
- احرص على إبعاد أصابعك عن مناطق "موضع الضغط". نظرًا لأن الفجوات الموجودة بين الأبواب والخزانة شديدة الصغر، فيرجى الانتباه عند فتح الأبواب في حالة تواجد أطفال بالمكان.
- في حالة اكتشاف أي تسرب للغاز، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة أو أي مصدر محتمل للاشتعال وقم بتهوية الغرفة التي يوجد الجهاز بها لعدة دقائق.
  - ولا تلمس الجهاز أو سلك التيار الكهربائي.
  - لا تستخدم مروحة تهوية.
  - قد تحدث شرارة تؤدي إلى انفجار أو نشوب حريق.
- لا تستخدم سوى مصابيح LED التي توفرها الشركة المصنّعة أو وكيل الصيانة التابع لها.
- يجب رص الزجاجات متجاورةً بإحكام حتى لا تسقط من مكانها.
- هذا الجهاز مخصص لحفظ الأطعمة في بيئة منزلية.
- لا تضع مطلقًا أصابعك أو أي أشياء أخرى في فتحة موزّع المياه أو أنبوب الثلج أو صندوق إنتاج الثلج.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف بالمواد.

Untitled-36 10 2016-09-07 6:28:59

- قد يتسبب ذلك في حدوث حريق أو انفجار.

• يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.

- احرص على إبعاد أصابعك عن مناطق "موضع الضغط". نظرًا لأن الفجوات الموجودة بين الأبواب والخزانة شديدة الصغر، فيرجى الانتباه عند فتح الأبواب في حالة تواجد أطفال بالمكان.

• لا تدع الأطفال يتعلقون بالباب أو بصناديقه. قد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابة جسيمة.

• لا تسمح بدخول الأطفال داخل الثلاجة، فقد يعلقون بداخلها.

• لا تدخل يديك في الجزء السفلي من الجهاز.

- فقد تؤدي الحواف الحادة إلى إصابة شخصية.

• لا تخزّن المنتجات الدوائية أو المواد العلمية أو المنتجات الحساسة تجاه درجة الحرارة في الثلاجة.

- ينبغي عدم تخزين المنتجات التي تتطلب ضوابط صارمة لدرجة الحرارة في الثلاجة.

• لا تضع جهازًا كهربائيًا أو تستخدمه داخل الثلاجة/المجمّد، ما لم يكن ضمن نوعية الأجهزة الموصى بها من قِبل الشركة المصنِّعة.

• إذا استشعرت رائحة منتجات دوائية أو دخان، فافصل قابس التيار الكهربائي على الفور واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.

• في حالة وجود أي أتربة أو مياه بالثلاجة، افصل قابس التيار الكهربائي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.

- وإلا، فقد يكون هناك خطر نشوب حريق في حالة عدم الالتزام بذلك.

• لا تسمح للأطفال بالصعود فوق الدرج.

- حيث قد يؤدي ذلك إلى كسر الدرج وتعرضهم للانزلاق.

• لا تترك أبواب الثلاجة مفتوحة أثناء عدم انتباهك لها، ولا تسمح بدخول الأطفال فيها.

• لا تسمح بدخول الأطفال أو الرُضع في الدرج.

- قد يتسبب ذلك في حدوث وفاة نتيجة تعرضهم للاختناق بسبب احتجازهم داخل الثلاجة أو حدوث إصابة جسدية.

• لا تملأ الثلاجة عن آخرها بالأطعمة.

- قد تتساقط بعض الأطعمة عند فتح الباب وهذا بدوره قد يؤدي إلى إصابة جسدية أو تلف مادي.

• لا ترشّ أي مواد متطايرة مثل المبيدات الحشرية على السطح الخارجي للثلاجة.

- بالإضافة إلى أن هذا الأمر يضر بالإنسان، فقد ينتج عنه أيضًا حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج.

• لا تضع مطلقًا أصابعك أو أي أشياء أخرى في فتحة موزّع المياه أو أنبوب الثلج أو صندوق إنتاج الثلج.

- قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف بالمواد.

Untitled-36 9 2016-09-07 6:28:59

معلومات السلامة

تنبيهات التركيب

⚠ تنبيه

- اترك مساحة كافية حول الثلاجة وقم بتركيبها على سطحٍ مستوٍ.
  - إذا لم تكن الثلاجة مستوية على الأرض، فيمكن أن تنخفض كفاءة التبريد وقوة التحمل.
  - يرجى عدم وجود أي عوائق على فتحة التهوية الموجودة بغطاء الجهاز أو أي شيء يعوق البنية التركيبية للجهاز.
- لا تضع أي أطعمة في الجهاز قبل مرور ساعتين من تركيبه وتشغيله.
- نوصي بشدة أن يتم تركيب الثلاجة بواسطة فني مؤهل أو شركة صيانة.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج أو التعرض لإصابة.

تحذيرات الاستخدام المهمة

⚠ تحذير

- لا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربائي ويداك مبتلتان.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تخزّن أي مواد فوق الجهاز.
  - عند فتح الباب أو غلقه، قد تسقط تلك المواد وتؤدي إلى حدوث إصابة جسدية و/أو تلف مادي.
- لا تقم بإدخال الأيدي أو الأقدام أو المواد المعدنية (مثل الملاعق والشوك وغيرها) بالجزء السفلي من الثلاجة أو بالجزء الخلفي منها.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو التعرض لإصابة.
  - قد تؤدي الحواف الحادة إلى إصابة جسدية.
- لا تلمس الجوانب الداخلية للمجمِّد أو المنتجات المخزَّنة داخله ويداك مبتلتان.
  - قد يعرضك ذلك لقضمة الصقيع.
- لا تضع وعاءً مملوءًا بالمياه فوق الثلاجة.
  - في حالة انسكاب المياه، قد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.
- لا تقم بحفظ الأشياء أو المواد المتطايرة أو القابلة للاشتعال (مثل البنزين أو التنر أو غاز البروبان أو الكحول أو الإيثير أو الغاز النفطي المسال أو مثل هذه المنتجات) في الثلاجة.
  - تُستخدم هذه الثلاجة لحفظ الأطعمة فقط.

Untitled-36 8 2016-09-07 6:28:59

- لا تقف فوق الجهاز أو تضع أشياءَ فوقه (مثل الملابس المغسولة أو الشموع المضاءة أو السجائر المشتعلة أو الأطباق أو المواد الكيميائية أو الأشياء المعدنية أو غير ذلك).
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو أي مشاكل أخرى بالمنتج أو التعرض للإصابة.
- يجب إزالة كل الأغطية البلاستيكية الواقية قبل بدء توصيل المنتج بالتيار الكهربائي.
- يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالحلقات ذاتية الانطباق المستخدمة لضبط الباب أو مشابك أنبوب الماء.
  - قد يتعرضون لخطر الاختناق المميت في حالة ابتلاعها. اجعل الحلقات ذاتية الانطباق ومشابك أنبوب المياه بعيدة عن متناول الأطفال.
- يجب تأريض الثلاجة على نحو آمن.
  - تأكد دائمًا من تأريض الثلاجة قبل محاولة فحص أي جزء من الجهاز أو إصلاحه. قد يتسبب تسرب التيار الكهربائي في حدوث صدمة كهربائية حادة.
- يجب عدم استخدام مواسير الغاز أو خطوط الهاتف أو عناصر الجذب الصاعقة المحتملة الأخرى مطلقًا للتأريض الأرضي.
  - يجب تأريض الثلاجة لمنع تسرب الطاقة أو التعرض لصدمات كهربائية نتيجة لتسرب التيار من الثلاجة.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج.
- قم بتوصيل قابس التيار الكهربائي بمأخذ الحائط بإحكام. لا تستخدم قابسًا أو سلك تيار كهربائي تالفًا أو مأخذ حائط غير محكم.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- في حالة حدوث تلف لسلك التيار الكهربائي، يجب استبداله في الحال عن طريق الشركة المصنِّعة أو أحد وكلاء الصيانة المعتمدين لديها.
- يجب تغيير منصهر الثلاجة بمعرفة فني مؤهل أو شركة صيانة.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى حدوث صدمة كهربائية أو إصابة جسدية.

Untitled-36 7 2016-09-07 6:28:59

معلومات السلامة

- لا تثبّت سلك التيار الكهربائي فوق شيء معدني ولا تضع أشياء ثقيلة فوقه ولا تدخله بين الأشياء ولا تدفعه في المساحة الموجودة خلف الجهاز.
- عند نقل الثلاجة، يجب توخي الحذر حتى لا تتعرض للقلب أو يتلف سلك التيار الكهربائي.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تفصل الثلاجة أبدًا عن طريق نزع سلك التيار الكهربائي. واحرص دائمًا على الإمساك بالقابس جيدًا واسحبه للخارج في اتجاه مستقيم من مأخذ التيار الكهربائي.
  - قد يؤدي حدوث أي تلف بالسلك إلى تقصير الدائرة أو نشوب حريق و/أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تستخدم الأيروسولات بالقرب من الثلاجة.
  - قد يتسبب استخدام الأيروسولات بالقرب من الثلاجة في حدوث انفجار أو نشوب حريق.
- لا تركب هذا الجهاز بالقرب من مدفأة أو مواد قابلة للاشتعال.
- لا تركب هذا الجهاز في مكان مُعرض لتسرب الغاز.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- يجب وضع الثلاجة وتركيبها بشكل صحيح وفقًا لهذا الدليل قبل استخدامها.
- وصّل قابس التيار الكهربائي في موضعه الصحيح؛ بحيث يكون السلك متدليًا للأسفل.
  - في حالة توصيل قابس التيار الكهربائي مقلوبًا، قد يؤدي ذلك إلى قطع السلك ونشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- تأكد من عدم تعرض قابس التيار الكهربائي للدهس أو التلف في الجزء الخلفي للثلاجة.
- احتفظ بمواد التغليف بعيدًا عن متناول الأطفال.
  - فقد يتعرض الأطفال لخطر الاختناق حتى الموت إذا وضعوا تلك المواد فوق رؤوسهم.
- يجب وضع الجهاز بحيث يمكن الوصول إلى القابس بعد التركيب.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق نتيجة لتسرب الكهرباء.
- لا تركّب هذا الجهاز في مكان رطب أو به بقع زيتية أو غبار، أو في مكان معرض لضوء الشمس المباشر والمياه (قطرات المطر).
  - قد يتسبب العزل غير السليم للأجزاء الكهربائية في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- في حالة وجود أي أتربة أو مياه في الثلاجة، افصل قابس التيار الكهربائي، واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
  - وإلا، فقد يكون هناك خطر نشوب حريق في حالة عدم الالتزام بذلك.

Untitled-36 6 2016-09-07 6:29:00

علامات التحذير الصارمة الخاصة بالنقل واختيار الموقع

⚠ تحذير

- عند نقل الجهاز وتركيبه، يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أي من أجزاء دائرة التبريد للتلف.
  - قد يتسبب تسرب غاز التبريد من الأنبوب في حدوث اشتعال أو إصابة العين. في حالة اكتشاف أي تسرب، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة أو أي مصدر محتمل للاشتعال وقم بتهوية الغرفة التي تم وضع الجهاز بها لعدة دقائق.
  - يحتوي هذا الجهاز على كمية قليلة من الغاز المبرِّد الأيزوبيوتان (R-600a) وهو غاز طبيعي متوافق مع البيئة كثيرًا، بيد أنه قابل للاحتراق. عند نقل الجهاز وتركيبه، يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أي من أجزاء دائرة التبريد للتلف.
- عند نقل الثلاجة وتركيبها، لا تلمس خرطوم المياه الموجود بالجزء الخلفي منها.
  - قد يؤدي هذا إلي تلف الثلاجة ونتيجة لذلك لن يكون موزِّع المياه قابلًا للاستخدام.

تحذيرات التركيب المهمة

⚠ تحذير

- لا تقم بتركيب الثلاجة في مكان رطب أو مكان قريب من المياه.
  - قد يتسبب العزل غير السليم للأجزاء الكهربائية في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تضع الثلاجة في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو حرارة المواقد أو أجهزة تدفئة الغرفة أو الأجهزة الأخرى.
- لا تقم بتوصيل أكثر من جهاز واحد بنفس لوحة التيار الكهربائي متعددة المقابس. كما ينبغي دومًا توصيل الثلاجة بمأخذ تيار كهربائي منفرد خاص بها يتوافق معدل جهده الكهربائي مع الجهد الكهربائي المسرود في لوحة التقنين الخاصة بالثلاجة.
  - يوفر هذا الإجراء أفضل أداء، كما يمنع أيضًا زيادة التحميل على دوائر الأسلاك المنزلية التي قد تتسبب في نشوب حريق نتيجة للحرارة الزائدة الناجمة في الأسلاك.
- إذا كان مأخذ الحائط غير محكم، فلا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربائي به.
  - ستكون هناك مخاطر التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تستخدم أي سلك تيار كهربائي به شقوق أو تآكل بطول السلك أو بأحد طرفيه.
- لا تقم بثني سلك التيار الكهربائي بشدة أو وضع أشياء ثقيلة عليه.
- لا تقم بجذب سلك التيار الكهربائي أو طيّه بشدة.
- لا تقم بلي سلك التيار الكهربائي أو ربطه.

Untitled-36 5 2016-09-07 6:29:00

معلومات السلامة

- لا تقم بتخزين المواد القابلة للانفجار مثل علب الإيروسول التي تحتوي على مواد يؤدي تفاعلها إلى الاشتعال في هذا الجهاز.

الاحتياطات ورموز السلامة المهمة:

يُرجى اتباع إرشادات السلامة الموجودة في هذا الدليل. يستخدم هذا الدليل رموز السلامة التالية.

⚠ تحذير

المخاطر أو الممارسات غير الآمنة التي قد تسبب حدوث **إصابة جسدية خطيرة و/أو تلف بالممتلكات و/أو الوفاة**.

⚠ تنبيه

المخاطر والممارسات غير الآمنة التي قد تتسبب في حدوث **إصابة جسدية خطيرة أو تلف بالممتلكات**.

ملاحظة

المعلومات المفيدة التي تساعد المستخدمين على فهم الثلاجة أو الاستفادة منها.

تهدف علامات التحذير هذه إلى منع حدوث إصابات لك وللآخرين.

يُرجى اتباع هذه الرموز بعناية.

بعد قراءة هذا القسم، احتفظ به في مكانٍ آمنٍ للرجوع إليه في المستقبل.

Untitled-36 4 2016-09-07 6:29:00

معلومات السلامة

- قبل استخدام ثلاجة Samsung الجديدة، يرجى قراءة هذا الدليل بالكامل لضمان معرفتك بكيفية تشغيل الميزات والوظائف التي يوفرها الجهاز الجديد على نحو آمن وبكفاءة عالية.
- لم يتم تصميم هذا الجهاز ليستخدمه بعض الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) ممن يعانون من ضعف في الإمكانات الجسدية أو الحسية أو العقلية، أو قلة الخبرة والمعرفة، ما لم يراقبهم أحد الأشخاص المسؤولين عن سلامتهم أو يعطيهم الإرشادات الخاصة بكيفية استخدام الجهاز.
- لا يُسمح للأطفال من سن ٨ سنوات فأكثر والأشخاص ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة أو غير الملمين بالخبرة والمعرفة اللازمتين باستخدام هذا الجهاز إلا إذا تم ذلك تحت إشراف أو توجيه يوضح كيفية استخدام الجهاز بطريقة آمنة وكيفية التعامل مع المخاطر المحتملة.
يحظر ترك الأطفال يعبثون بالجهاز. يحظر قيام الأطفال بأعمال التنظيف والصيانة التي يقوم بها المستخدم دون مراقبة.
- لا تغطي التحذيرات وإرشادات السلامة المهمة الواردة في هذا الدليل كافة المواقف والظروف المحتمل حدوثها. كما يقع على عاتقك مسؤولية استخدام الحس العام ورموز التنبيه والعناية عند تركيب الجهاز وصيانته وتشغيله.
- نظراً لأن إرشادات التشغيل التالية تغطي طُرزًا متعددة، قد تختلف خصائص الثلاجة لديك اختلافًا طفيفًا عن تلك الموجودة بهذا الدليل وقد لا تنطبق عليها بعض علامات التحذير. إذا كانت لديك أي أسئلة أو مخاوف، فيرجى الاتصال بأقرب مركز صيانة أو البحث عن التعليمات والمعلومات عبر الإنترنت على الموقع www.samsung.com.
- يُستخدم الأيزوبيوتان R-600a أو الفريون R-134a كغاز تبريد. افحص ملصق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بها. عند احتواء هذا المنتج على غاز قابل للاشتعال (غاز التبريد الأيزوبيوتان R-600a)، اتصل بالسلطة المحلية لديك للاستفسار عن كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج.
- لتجنب تكون خليط من الغاز القابل للاشتعال والهواء في حالة حدوث تسرب في دائرة التبريد، يجب اختيار الغرفة التي سيتم وضع الثلاجة فيها حسب كمية غاز التبريد المستخدمة.
- لا تقم بتشغيل الجهاز عند ظهور أي علامات تدل على وجود تلف. إذا ساورتك الشكوك، فاتصل بالموزِّع. يجب أن تكون مساحة الغرفة ١ م٣ لكل ٨ جم من غاز التبريد R-600a الموجود داخل الجهاز.
يتم عرض مقدار المواد المبرَّدة بالجهاز على لوحة البيانات داخل الجهاز.
- قد يتسبب تسرب غاز التبريد من الأنابيب في حدوث اشتعال أو إصابة العين. عند تسرب غاز التبريد من الأنبوب، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة واحرص على إبقاء أي شيء قابل للاشتعال بعيدًا عن المنتج وقم بتهوية الحجرة على الفور.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بهذا إلى حدوث انفجار أو نشوب حريق.

Untitled-36 3 2016-09-07 6:29:00

المحتويات

معلومات السلامة ٣

الاحتياطات ورموز السلامة المهمة: ٤
علامات التحذير الصارمة الخاصة بالنقل واختيار الموقع ٥
تحذيرات التركيب المهمة ٥
تنبيهات التركيب ٨
تحذيرات الاستخدام المهمة ٨
تنبيهات الاستخدام ١١
تنبيهات التنظيف ١٤
تحذيرات التخلص من المنتج المهمة ١٥
تلميحات إضافية للاستخدام الصحيح ١٥
تلميحات لتوفير الطاقة ١٦
تم تصميم هذا الجهاز للاستخدام المنزلي والاستخدامات المشابهة مثل ١٦
إرشادات حول توجيهات نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية ١٧

التركيب ١٨

لمحة سريعة عن الثلاجة ١٨
التركيب خطوة بخطوة ٢١

التشغيل ٣٣

لوحة الميزات ٣٣
إعدادات درجة الحرارة ٤٠
الميزات الخاصة ٤١

الصيانة ٤٥

المعالجة والعناية ٤٥
التنظيف ٤٧
الاستبدال ٤٨

استكشاف المشكلات وإصلاحها ٥٠

عام ٥٠
هل تسمع أصواتًا غريبة من الثلاجة؟ ٥٤

Untitled-36 Sec32 2016-09-07 6:29:00

الثلاجة

دليل المستخدم

جهازمستقل

SAMSUNG

DA68-03502G-01