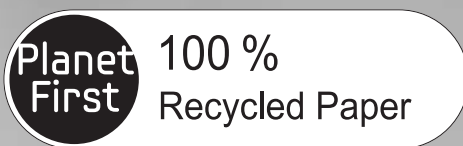




# Refrigerator user manual



This manual is made with 100 % recycled paper.

English

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.  
To receive a more complete service,  
please register your product at  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

Free Standing Appliance









# Safety information



## SAFETY INFORMATION

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it at a safe place near the appliance for your future reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- 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](http://www.samsung.com).

### Important safety symbols and precautions :

 WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in <b>severe personal injury or death</b> .
 CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in <b>minor personal injury or property damage</b> .
	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions carefully.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.

## 2\_ Safety information

	Call the contact center for help.
	Note.

**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.**

### CE Notice


This product has been determined to be in compliance with the Low Voltage Directive(2006/95/EC), the Electromagnetic Compatibility Directive (2004/108/EC), RoHS Directive (2011/65/EU), Commission Delegated Regulation (EU) No 1060/2010 and the Eco-Design Directive(2009/125/EC) implemented by Regulation (EC) No 643/2009 of the European Union. (For products sold in European Countries only)


### SEVERE WARNING SIGNS FOR TRANSPORTATION AND SITE

- When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- 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 refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator.
- When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a),
  - 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.
  - 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 where the refrigerator will be sited must be 1 m<sup>3</sup> 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.


- If the appliance contains 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.


## **SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION**

-  • 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.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliances.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board.  
The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matched the rating plate.
- This provides the best performance and also prevents overloading 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 or fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
- Aerosols used near the refrigerator may cause an explosion or fire.
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
- This may result in an electric shock or fire.


-  • The installation or any service of this appliance is recommended by a qualified technician or service company.
- Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.
- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
- If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and a cause fire or an electric shock.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.

- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This constitutes a fire hazard.
- The appliance must be positioned so that the plug is accessible after installation.


-  • The refrigerator must be grounded.
  - You must ground the refrigerator to
    - prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
- Never use gas pipes, telephone lines or other potential lightening rods as ground.
- Improper use of the ground plug can result in an electric shock.

-  • If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- 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.

## **CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION**

-  • Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.
- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.

## **SEVERE WARNING SIGNS FOR USING**

-  • Do not insert the power plug with wet hands.
- Do not store articles on the top of the appliance.
- When you open or close the door, the articles may fall and cause a personal injury and/or material damage.
- Do not put items filled with water on the refrigerator.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not let children hang on the door.
- Failure to do so may cause serious personal injury.
- 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 sit on the Freezer door.
- The door may be broken and cause a personal injury.

Safety information **\_3**

- To prevent children entrapment, you must reinstall the divider using provided screws after cleaning or other actions if you removed the divider from the drawer.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
- Failure to do so may cause personal injury or material damage.
- Do not store volatile or flammable substances such as benzene, thinner, alcohol, ether or LP gas in the refrigerator.
- The storage of any of such products may cause an explosion.
- Do not store low temperature-sensitive pharmaceutical products, scientific materials or other low 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, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- 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 odors.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
- This may cause frostbite.
- 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.

- ★ • This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.
- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.
- Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agent.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with and/or climb into 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 when children are in the area.

- ✂ • Do not disassemble or repair the refrigerator by yourself.
- You run a risk of causing a fire, malfunction and/

or personal injury. In case of malfunction, please contact your service agent.

- ✂ • If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- If you experience difficulty when changing the light, contact service agent.
- If the products is equipped with the LED Lamp, do not disassemble the Lamp Cover and LED Lamp by yourself.
- Please contact your service agent.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- There is a risk of fire.

### CAUTION SIGNS FOR USING

- ★ • To get best performance from the product,
  - Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
  - Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
  - Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.
  - 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.
  - Do not change or modify the functionality of the refrigerator.
  - Changes or modifications may result in a personal injury and/or property damage. Any changes or modifications performed by a 3rd party on this completed appliance are neither covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues and damages that result from 3rd party modifications.
  - Do not block air holes.
  - If the air holes are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If this cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
  - Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.
  - Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
  - Fill the water tank, ice tray, water cubes only with potable water.
  - Use only the ice-maker provided with the refrigerator.

#### 4\_ Safety information

- The water supply to this refrigerator must only be installed/connected by a suitably qualified person and connected to a potable water supply only.
- In order to operate the ice-maker properly, water pressure of 138~862 kPa (1.4~8.8 kgf/cm<sup>2</sup>) is required.
- 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.
- Do not apply strong shock or excessive force onto the surface of glass.
  - Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.



CAUTION

### CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE



- Do not directly spray water inside or outside the refrigerator.
  - There is a risk of fire or electric shock.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as inflammable sprays, inflammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near the refrigerator. Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, etc.) in the refrigerator.
  - This refrigerator is for storing food only.
  - This may result in a fire or an explosion.
- Do not spray cleaning products directly on the display.
  - Printed letters on the display may come off.
- Remove any foreign matter or dust from the power plug pins. But do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug, remove any foreign material or dust from the power plug pins.
  - Otherwise there is a risk of fire or electric shock.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole and ice chute.
  - It may cause a personal injury or material damage.



- Unplug the refrigerator before cleaning and performing maintenance.



CAUTION

### SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL



- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance 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 refrigerator 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. Cyclopentane is used as an insulation blowing gas. The gases in insulation material require special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product. Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal. The pipes shall be broken in the open space.
- When disposing of this product or other refrigerators, remove the door/door seals, door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the old appliance.
  - Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.



### ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
  - Most power failures that are corrected within 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 all frozen food.
- If keys are provided with the refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not be in the vicinity of the appliance.
- The appliance might not operate consistently (possibility of temperature becoming too warm in the refrigerator) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperature for which the refrigerating appliance is designed.
- Do not store food which spoils easily at low temperature, such as bananas, melons.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting can comply with ISO requirements. But if you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food up in several layers of newspaper.
- Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.

- Contains fluorinated greenhouse gases covered by the Kyoto Protocol.
- Hermetically sealed system.
- Do not vent gases into the atmosphere.
- Refrigerant type: R-134a  
Quantity: 0.16 Kg  
Global Warming Potential (GWP) = 1300
- Foam blown with fluorinated greenhouse gases.  
Foam blown additive: Perfluorohexane  
Global Warming Potential (GWP) = 9,000

- Clean the rear of the refrigerator regularly. Dust increases energy consumption.
- Do not set temperature colder than necessary.
- Ensure sufficient air exhaust at the refrigerator base and at the back wall of the refrigerator. Do not cover air vent openings.
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing.  
This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.

### 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 (radiator, for example).
- Never block any vents or grilles on the appliance.
- 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 appliance open for too long when putting food in or taking food out. The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.

## Contents

<b>SETTING UP YOUR REFRIGERATOR</b>	6
<b>OPERATING THE SAMSUNG REFRIGERATOR</b>	12
<b>TROUBLESHOOTING</b>	18

## Setting up your refrigerator

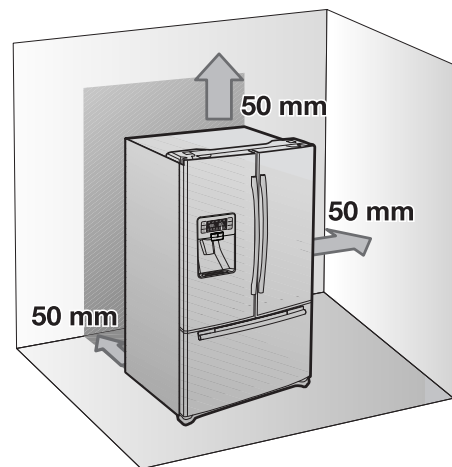
### GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

Congratulations on your purchase of the Samsung Refrigerator. We hope you enjoy the state-of-art features and efficiencies that this new appliance offers.

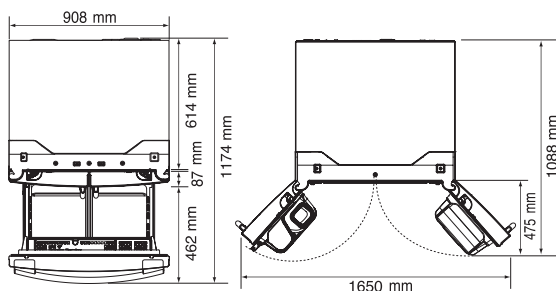
#### Selecting the best location for the Refrigerator

- A location with easy access to the water supply.
- A location without direct exposure to sunlight.
- A location with level (or nearly level) flooring.
- A location with enough space for the Refrigerator doors to open easily.
- Allow sufficient space to the right, left, back and top for air circulation.  
If the Refrigerator does not have enough space, the internal cooling system may not work properly.

- Please ensure that appliance can be moved freely in the event of maintenance & service.



### 6\_ Safety information



- Allow clearance to the right, left, back and top when installing.

This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.

- Do not install the Refrigerator where the temperature will go below 50 °F (10 °C).

#### When moving your refrigerator

To prevent floor damage be sure the front leveling legs are in the up position (above the floor).

Refer to 'ADJUSTING THE DOORS' in the manual (at page 9)

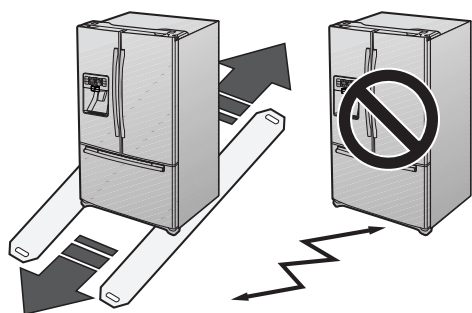
## FLOORING

For proper installation, this refrigerator must be placed on a level surface of hard material that is the same height as the rest of the flooring.

This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator.

To protect the finish of the flooring, cut a large section of the cardboard carton and place under the refrigerator where you are working.






When moving, be sure to pull the unit straight out and push back in straight.




## REMOVING THE REFRIGERATOR DOORS

If the Refrigerator is too large to pass through your doorway easily, you can remove the refrigerator doors.

### Tools you will need (Not provided)

		
Phillips screwdriver	Flat-blade screwdriver	Wrench (10 mm)
		
Pliers	Allen wrench (3/16") (5 mm)	

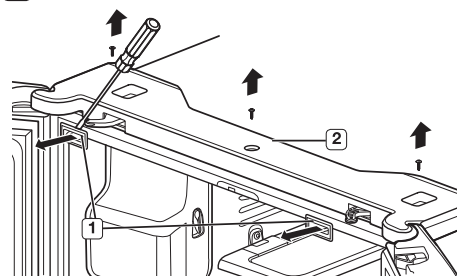
 **WARNING** Disconnect power to the refrigerator before removing the door or drawer.

- Be careful not to drop, damage or scratch the door/drawer while removing them.


- Be careful not to get injured while removing the door/drawer.
- Reattach the door/drawer properly to avoid:
  - Moisture from air leakage.
  - Uneven door alignment.
  - Wasting energy due to improper door seal.

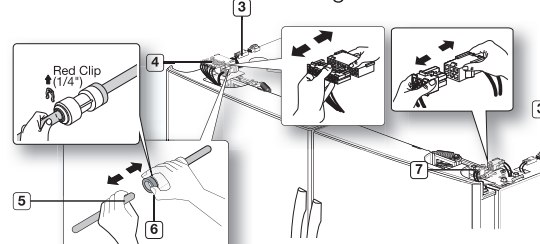
### Disassemble the Refrigerator doors

1. With the door opened, remove the Hinge Cover cap **1** with a Flat head screwdriver, and close the door. Remove the 3 screws holding down the Hinge Cover and remove the Hinge Cover **2**.



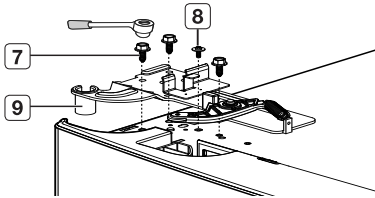
2. Disconnect two connectors **3** at each side of the top cap, the one connector **7** on right side door and the other connector **4** on left side door. Remove the tube **5** with pressing the dark gray color part **6** of the water line coupler.

 If a red clip is on the coupler, it must be removed before removing the tube.

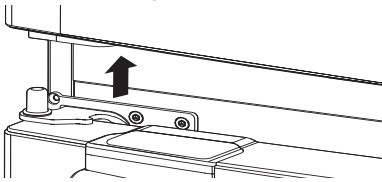


Setting up \_7

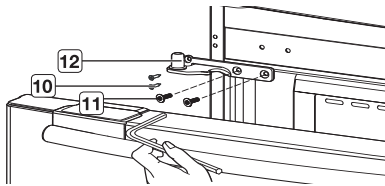
- Remove the 3 hex head bolts (7) attached to the upper left and right door hinges with a wrench (10 mm). With a Philips head screwdriver, remove the ground screw (8) attached to the upper left and right door hinges. Remove the upper left and right door hinges (9).



- Lift the door straight up to remove.



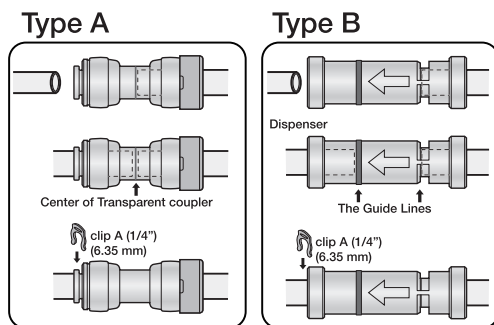
- With a Philips head screwdriver, remove the two screws (10) attached to the lower left and right door hinges. With an wrench (5 mm), remove the two hex head bolts (11) attached to the lower left and right door hinges. Remove the lower left and right door hinges (12).



## REATTACHING THE REFRIGERATOR DOORS

To reattach the fridge doors, assemble parts in reverse order.

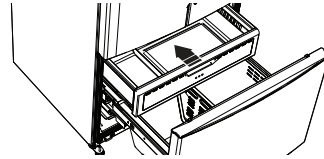
- The Water Line must be fully inserted to the center of transparent coupler (Type A) or the Guide Lines (Type B) to prevent water leakage from the dispenser.
- Insert the clip in the install pack and check that it holds the line firmly.



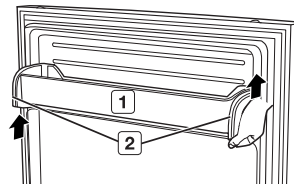
8\_ Setting up

## DISASSEMBLE THE FREEZER DRAWER

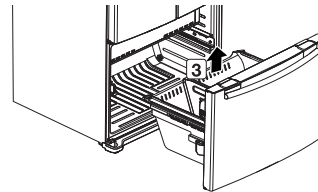
- Push the upper drawer in completely.



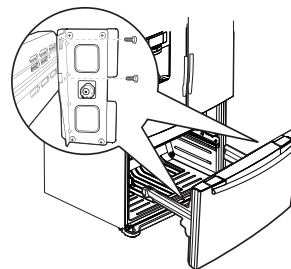
- Remove the tilting pocket (1) by pulling on both brackets (2) upward at the same time.



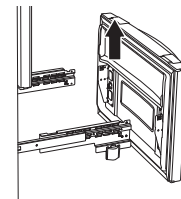
- Take out the lower basket (3) by lifting the basket up from rail system.



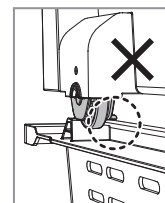
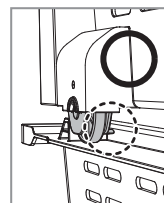
- Remove four 10mm hex-head bolts from both sides.



- Lift the freezer door up from the rails.



Putting too much food into the freezer drawers can prevent the freezer from closing completely and can cause frost build-up.





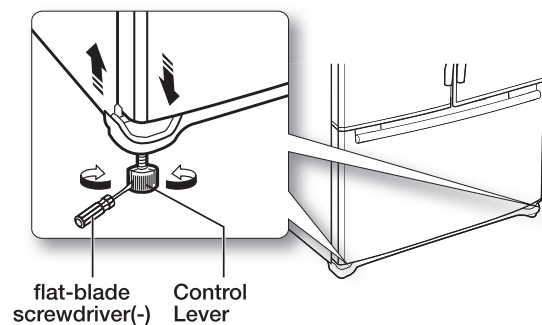
## ASSEMBLE THE FREEZER DRAWER

To reattach the freezer drawer, assemble parts in reverse order.

## ADJUSTING THE DOORS

Now that the doors are back on the Refrigerator, you want to make sure the Refrigerator is level so that you can make final adjustments. If the Refrigerator is not level, it will not be possible to get the doors perfectly even.

Insert a flat-blade screwdriver (-) into a notch on the left control lever, and turn it count clockwise to level the refrigerator. (You turn the lever clockwise to lower the refrigerator and counterclockwise to raise it.)



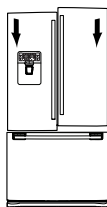
**CAUTION** Both control levers must be touching the floor to avoid possible personal injury or property damage because of tipping.

If the right side is lower, perform the same procedure, but with the right control lever.

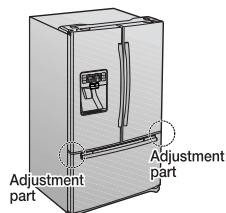
## MAKING MINOR ADJUSTMENTS BETWEEN DOORS

Remember a level Refrigerator is necessary for getting the doors perfectly even. If you need help, review the previous section on leveling the Refrigerator.

When the left door is lower than the right door.

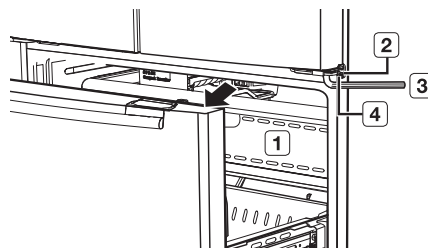


When the left door is higher than the right door.



1. If you open the drawer (1), you can see the lower hinge (2).

2. Insert the supplied hex wrench (3) into the shaft (4) of the lower hinge.
3. Please adjust the height by turning the hex wrench (3) clockwise (↻) or counterclockwise (↺).



When you turn the hex wrench counterclockwise (↺), the door will move up.

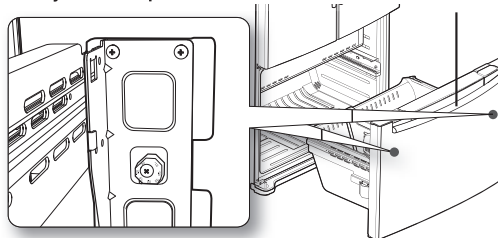
1. After adjusting the doors, please insert the supplied fastener-ring (5) using a pair of pliers (6) in the gap between the hinge-grommet (7) and the lower hinge (8). The number of fastener-rings you'll need to insert depends on the gap.



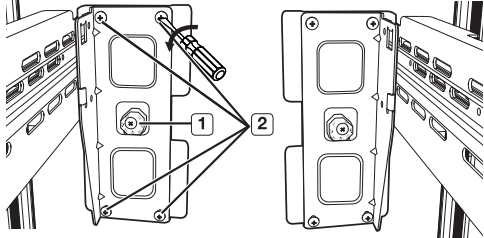
Two fastener-rings are enclosed with the refrigerator.  
The thickness of each fastener-ring is 1 mm.

## ADJUSTING THE FREEZER DRAWER LEVEL

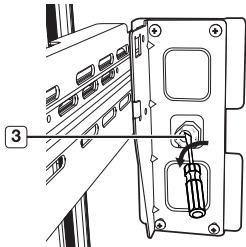
Adjustment part Freezer Drawer



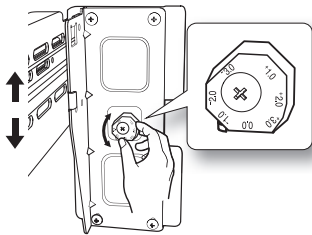
1. Locate the height-adjuster **1** in the freezer drawer. Unscrew the four Phillips screws **2** slightly to loosen the door.



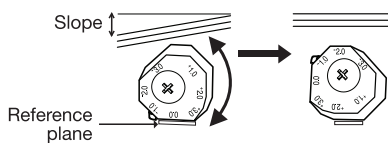
2. Loosen the controller screw **3** with a Phillips screwdriver.



3. Find the best level to align the door slope.



Example) The slope is about 2 mm (0.08 inch) as shown below.



- Rotate the Height Adjuster to -2.0 to reduce the door slope.


After adjustment, first tighten screw **3** and then screw **2**.

## CHECKING THE WATER LINE






A water dispenser is one of the helpful features on your new Samsung Refrigerator. To help promote better health, the Samsung water filter removes unwanted particles from your water. However, it does not sterilize or destroy microorganisms. You may need to purchase a water purifying system to do that. In order for the ice-maker to operate

### 10\_ Setting up

properly, a water pressure of 138~862 kPa is required. Under normal conditions, a 170 cc (5.75 oz.) cup can be filled in 10 seconds. If the Refrigerator is installed in an area with low water pressure (below 138 kPa), you can install a booster pump to compensate for the low pressure. Make sure the water storage tank inside the Refrigerator is properly filled. To do this, press the water dispenser lever until the water runs from the water outlet.

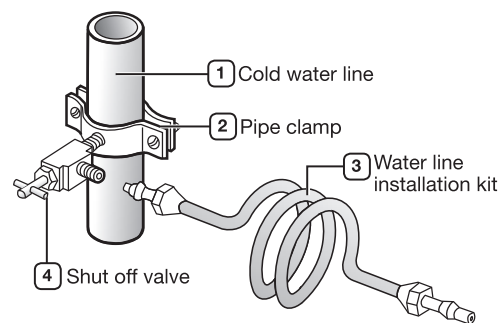
 Water line installation kits are available at extra cost from your dealer. We recommend using a water supply kit that contains copper tubing.

## Check the accessory list below.

		
Water filter	Hex wrench	Fastener
		
Compression fitting	Compression nut	

## Connecting to the water supply line

1. First, shut off the main water supply line and turn the ice-maker off.
2. Locate the nearest cold water drinking line.
3. After connecting the water supply with water filter, turn on water supply and Flush 3 L through filter before use (flush approximately 6 minutes).

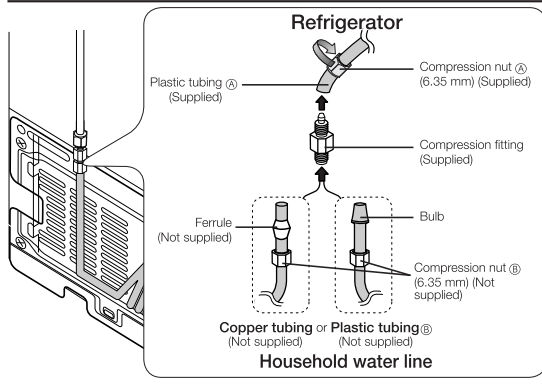


## INSTALLING THE WATER LINE

### Connecting the water line to the Refrigerator.

There are several items that you need to purchase to complete this connection. You may find these items sold as a kit at your local hardware store.

• 6.35 mm compression nut	• copper tubing
• plastic tubing	• ferrule

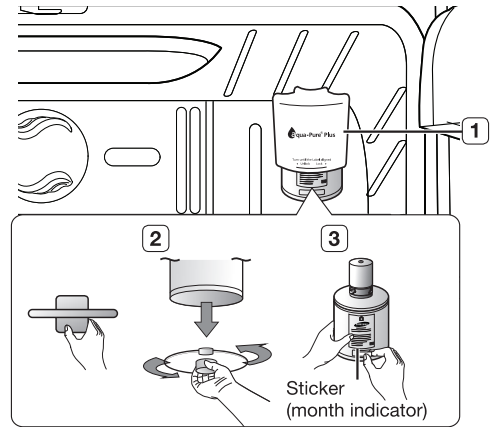


1. Slip the compression nut through the supplied plastic tubing (A).
2. Tighten the compression nut (A) onto the 6.35 mm compression fitting.
  - If you are using copper tubing, slip the compression nut (B) (not included) and ferrule (not included) on copper tubing (not included) as shown.
  - If you are using plastic tubing (B), insert the molded end (Bulb) of the plastic tubing (B) into the compression fitting. Do not use without the molded end (Bulb) of the plastic tubing (B).
3. Tighten the compression nut (B) onto the compression fitting. Do not over-tighten the compression nut (B).
4. Turn water on and check for any leakage.

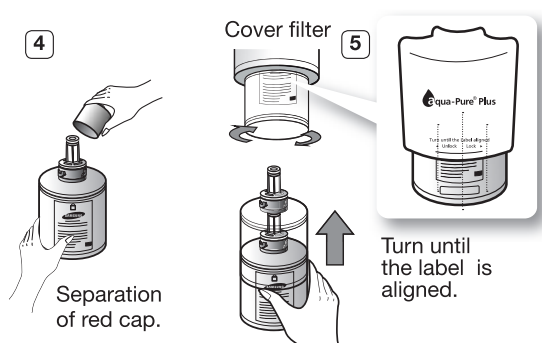
Only connect the water line to a drinkable water source. If you have to repair or disassemble the water line, cut off 6.35mm of the plastic tubing to make sure you get a snug, leak-free connection.

### Installing the water filter.

1. Remove the water filter cover (1).
2. Remove the fixed cap by turning it counter clockwise. Keep the cap in a safe place for later use if you don't use the filter.
3. Remove the water filter from the box and put a replacement indicator sticker on the filter as shown. Place the sticker on the filter that dates six months in the future. For example, if you install the water filter in March, put the "SEP" sticker on the filter to remind you to replace it in September. That way you'll know when it is time to replace the filter. Normally, a filter life is about 6 months.



4. Remove the filter cap and insert the filter into the filter housing.
5. Slowly turn the water filter 90° clockwise to align with the printing mark on the cover, locking the filter in position. Make sure to align the water filter label mark with center of cover filter printing as illustrated. Remember, do not overtighten.



You should remove the right side upper glass shelf before installing the water filter.

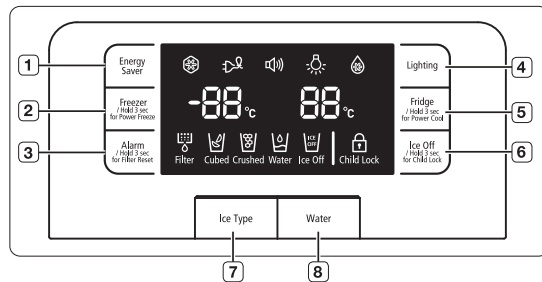
### Removing any residual matter inside the water supply line after installing the water filter.

1. Turn ON the main water supply & turn OFF the valve to the water supply line.
2. Run water through the dispenser until the water runs clear (approx. 6-7 minutes). This will clean the water supply system and remove air from the lines.
3. Additional flushing may be required in some households.
4. Open the Refrigerator door and make sure there are no water leaks coming from the water filter.

Be sure to flush the dispenser thoroughly or water may leak from it. This is due to the fact that there is still air in the line.

# Operating the SAMSUNG refrigerator

## USING THE CONTROL PANEL



<b>1</b> <b>Energy Saver Button</b>	For better energy efficiency, press the Energy Saver button (  ). If condensation occurs on the doors, turn the Energy Saver function off.
<b>2</b> <b>Freezer/ Hold 3 sec for Power Freeze Button</b>	Press the Freezer/ Hold 3 sec for Power Freeze button (  ) to set the Freezer to your desired temperature. You can set the temperature between -14 °C and -22 °C. Press and hold the 'Freezer/ Hold 3 sec for Power Freeze' button for 3 seconds, to speed up the time needed to freeze products in the Freezer. It can be helpful if you need to quickly freeze easily spoiled items or if the temperature in the Freezer has warmed dramatically (For example, if the door was left open). When you use this function the energy consumption of the refrigerator will increase. Remember to turn it off when you don't need it and return the freezer to your original temperature setting. When you have enough ice, just press and hold the button for 3 seconds again to cancel the Power Freeze mode. If you need to freeze large amount of food stuff, set the temperature of freezer compartment as the coldest temperature before you turn on the Power Freeze Button. - If you need to freeze large amount of food stuff, activate Power Freeze function at least 24 hours before.
<b>3</b> <b>Alarm/ Hold 3 sec for Filter Reset Button</b>	Press the Alarm button (  ) to turn off the door open alarm. After removing the old water filter and installing a new one, reset the Indicator by pressing and holding the "Alarm" button for 3 seconds. The indicator will light again in about 6months to let you know it is Time to change your water filter.

<b>3</b> <b>Alarm/ Hold 3 sec for Filter Reset Button</b>	The filter Indicator will be Blue when you initially insert the water filter. The filter Indicator will be Light Pink when you have used your water filter for 5 months. The filter Indicator (  ) will be Red when you have used your water filter for 6 months.
<b>4</b> <b>Lighting Button</b>	Press the Lighting button (  ) to turn on the dispenser LED lamp.
<b>5</b> <b>Fridge/ Hold 3 sec for Power Cool Button</b>	Press the Fridge/ Hold 3 sec for Power Cool button (  ) to set the fridge to your desired temperature. You can set the temperature between 1 °C and 7 °C. Press and hold the Fridge/ Hold 3 sec for Power Cool button for 3 seconds, to speed up the time needed to cool products in the Refrigerator. It can be helpful if you need to quickly cool easily spoiled items or if the temperature in the fridge has warmed dramatically (For example, if the door was left open). Press and hold the button for 3 seconds again to cancel the Power Cool mode.
<b>6</b> <b>Ice Off / Hold 3 sec to Child Lock</b>	Press the Ice Off button (  ) to turn the ice making function off. If you press and hold the Ice Off button for 3 seconds, the display and dispenser will be locked.
<b>7</b> <b>Ice Type Button</b>	Press the Ice Type button to select your desired ice type. Cubed and crushed ice modes will be alternatively changed whenever you press the button. After selecting, push the dispenser Lever gently with your glass. This mode can not be used with the Water mode simultaneously.
<b>8</b> <b>Water Button</b>	Press the Water button to dispense water. There is no Off mode additionally. After selecting, push the dispenser Lever gently with your glass. This button can not be used with the Ice Type button simultaneously. Water mode will be off if you press the Ice Type button.

Some functions are activated after a few-second delay when the buttons are pressed, while others operate immediately. This is normal operation.

## USING THE CONTROL PANEL

### Basic temperature of Freezer and Refrigerator Compartments


The basic temperature and/or recommended temperature of Freezer and Refrigerator Compartments are  $-19\text{ }^{\circ}\text{C}$  and  $3\text{ }^{\circ}\text{C}$  respectively. If the temperature of Freezer and Refrigerator Compartments are too high or low, adjust the temperature manually.

### Controlling the Freezer temperature

The Freezer temperature can be set between  $-14\text{ }^{\circ}\text{C}$  and  $-22\text{ }^{\circ}\text{C}$  to suit your particular needs. Press the Freezer button repeatedly until the desired temperature is shown in the temperature display. Keep in mind that foods like ice cream may melt at  $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$ . The temperature display will move sequentially from  $-22\text{ }^{\circ}\text{C}$  to  $-14\text{ }^{\circ}\text{C}$ . When the display reaches  $-14\text{ }^{\circ}\text{C}$ , it will begin again at  $-22\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

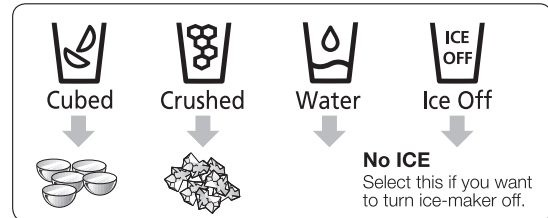
### Controlling the Refrigerator temperature

The Refrigerator temperature can be set between  $7^{\circ}\text{C}$  and  $1^{\circ}\text{C}$  to suit your particular needs. Press the Fridge button repeatedly until the desired temperature is shown in the temperature display. The temperature control process for the Fridge works just like the Freezer process. Press the Fridge button to set your desired temperature. After a few seconds, the Fridge will begin adjusting towards the newly set temperature. This will be reflected in the digital display.

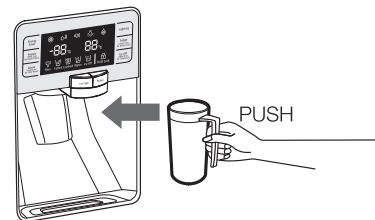
-  - The temperature of the Freezer, Refrigerator or pantry room may rise when you open the doors too frequently, or if a large amount of warm or hot food is placed inside.
- This may cause the digital display to blink. Once the Freezer and Refrigerator temperature return to their normal set temperatures, the blinking will stop.
  - If the blinking continues, you may need to "reset" the Refrigerator. Try unplugging the appliance, wait for around 10 minutes and then plug the power cord back in.
  - The temperature of the pantry room may be a little different according to the location inside.
  - If communication between display and Main Controller errors, Pantry display light may blink. Once the pantry room return to their normal set temperatures, the blinking will stop. If the blinking continues for a long period of time, please contact to Samsung Electronics Service Center.

## USING THE COLD WATER DISPENSER

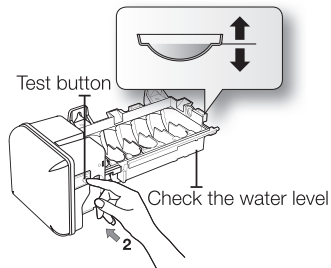
Press the Ice / Water button to select the type of you want.




- Place a glass underneath the ice dispenser and push gently against the dispenser lever with your glass. Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the ice from bouncing out.
- Please wait 2 seconds before removing the glass under the dispenser to prevent spills. If the Refrigerator door opens, the dispenser does not work.
- When Cubed Ice is selected after using the Crushed Ice feature, a small amount of residual crushed ice might be produced.
- Water Dispenser Installation  
After installation, press the dispenser arm for at least 2 minutes to remove trapped air from the water line and to fill the water system.

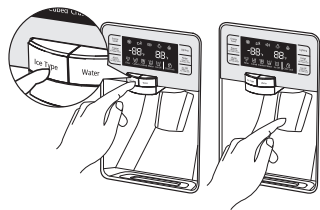


- In case ice doesn't come out, pull out the ice bucket and press test button located on the right side of ice-maker.
- Do not press the test button continuously when the tray is filled with ice or water as illustration. Water may overflow or ice jamming may occur.
- Normal Use  
To fill ice bucket to maximum capacity after installation, make sure to do the following steps.
  1. Allow your refrigerator to operate and cool down for 24 hours (or 1 full day).
  2. Waiting 24 hours will allow your ice maker to cool properly.
  3. Dispense 4 to 6 ice cubes into the glass.
  4. After 8 and 16 hours, dispense a full glass of ice at each time.




 Whenever all ice is used at one time, the above step 3 and 4 must be repeated (before dispense the first 4 to 6 ice cubes, it needs waiting 8 hours). This will replenish the ice cubes and ensure maximum ice production.

When you dump the ice from the ice bucket, you should press the dispenser lever once with 'ICE CUBED' or 'CRUSHED' function ON to get new ice faster after replacing the ice bucket in the refrigerator.



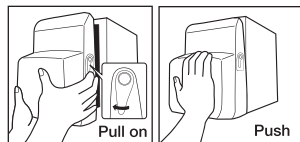
### Using the water dispenser

Place a glass underneath the water outlet and push gently against the water dispenser lever with your glass. Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the water from splashing out. If you have just installed the refrigerator or installed a new water filter, Flush 3L through filter before use (flush approximately 6 minutes). Make sure that water flows clearly again before drinking.


 When you do not use the water dispenser for 2~3 days (especially during the summer), the dispensed water may have a funny smell or taste. If this occurs, we recommend that you discard the first 1~2 glasses for better tasting water.

### Using the ice off function

When selecting the Ice Off mode, remove all ice cubes from the bucket. If you are not using the ice dispenser, the ice cubes may clump together. Pull the lock lever forward to throw away ice cubes or remove clumped ice from the bucket. Push the bucket back until you hear a click.



## 14\_ Operating

 If you have a long vacation or business trip, close the water valve and shut off the water supply to the Refrigerator. This will help prevent accidental leakages. Do not disassemble the ice-maker personally. It may cause disorder. Do not wash or spray the ice bucket with water. Just wipe it with a dry cloth. In order to operate the ice-maker properly, water pressure of 138~862 kPa is required.

### Water clouding phenomenon

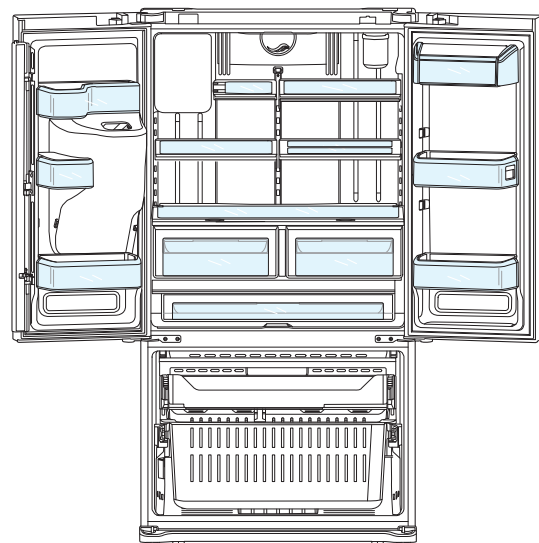
All water provided to refrigerators flows through the core filter which is an alkaline water filter. In this process, the pressure in the water that has flowed out of the filter gets increased, and oxygen and nitrogen become saturated. When this water flows out in the air, the pressure plummets and the oxygen and nitrogen get supersaturated so that they turn into gas bubbles. The water could look misty due to these oxygen bubbles. The water may look temporarily cloudy due to these oxygen bubbles. After a few seconds, the water will look clear.

Please wait 1 second before removing the cup after dispensing water to prevent spills. Do not pull out the lever dispenser after taking out ice or water. It comes back automatically. Ice is made in cubes.

When you select "Crushed", the ice-maker grinds the ice cubes into crushed ice.

## PARTS AND FEATURES

Use this page to become more familiar with the parts and features of the Refrigerator.



## USING THE COOL SELECT PANTRY™

The Cool Select Pantry™ is a full-width drawer with adjustable temperature control. This pantry can be used for large party trays, deli items, pizza, beverages or miscellaneous items. There is a temperature control which can adjust the amount of cold air allowed into the pantry. The control is located on the right side of the pantry.

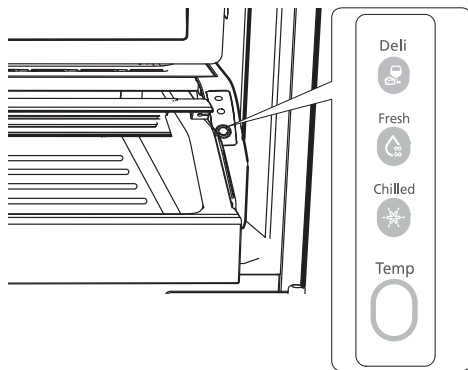
- Press the Temp button repeatedly until your desired mode is lit. The Fresh mode (3 °C), Chilled mode (0 °C) and Deli mode (5 °C) will be selected whenever you press the Temp button. Initially, the Fresh mode is set. Though the setting temperature is different from the current temperature, the temperature will be changed to the setting temperature automatically.

### Temp


You can select your Pantry temperature from among Deli (5 °C [41 °F]), Fresh (3 °C [38 °F]) and Chilled (0 °C [34 °F]) modes.


### Selection Button

1. When "Deli" is selected, the temperature of the pantry will be kept around 5 °C (41 °F). This feature helps keep food fresh for a long time.
2. When "Fresh" is selected, the temperature of the pantry will be kept around 3°C (38 °F). This feature helps keep food fresh for a longer time.
3. When "Chilled" is selected, the temperature of the pantry will be kept around 1 °C (34 °F). This feature also helps keep meat or fish fresh for a longer time.



Deli	Fresh	Chilled
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pineapple</li> <li>• lemon</li> <li>• avocado</li> <li>• potato</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cucumbers</li> <li>• apples</li> <li>• oranges</li> <li>• grapes</li> <li>• zucchinis</li> <li>• corn</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• steaks</li> <li>• hard cheeses</li> <li>• cold cuts</li> <li>• bacon</li> <li>• hot dogs</li> </ul>

 Fruits and vegetables may be damaged under the "Chilled" setting. Do not store lettuce or other leafy produce in this pantry.


 Do not store glass bottles in this pantry. If they are frozen, they can break and cause personal injury.

## REMOVING THE REFRIGERATOR ACCESSORIES


### 1. Door Bins & Dairy Compartment

**To remove** - Simply lift the bin up and pull straight out.

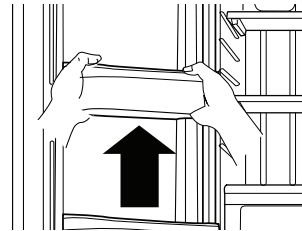
**To relocate** - Slide it in above the desired location and push down until it stops.

 Injury may occur if the door bins are not firmly assembled. Do not allow children to play with bins.

Sharp corners of the bins may cause injury.

 Do not adjust a bin full of foods.

**Dust removal method** - Remove the guard and wash in water.

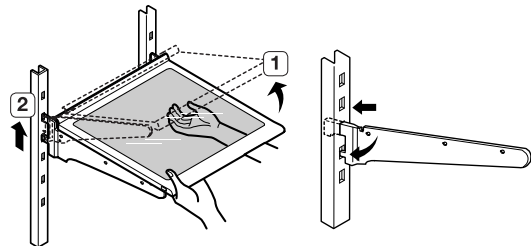


### 2. Tempered Glass shelves

**To remove** - Tilt up the front of the shelf in the direction shown **1** and lift it up vertically **2**. Pull the shelf out.

**To relocate** - Tilt the front of the shelf up and guide the shelf hooks into the slots at a desired height. Then lower the front of the shelf so that the hooks can drop into the slots.

 The Tempered Glass shelves are heavy. Use special care when removing them.




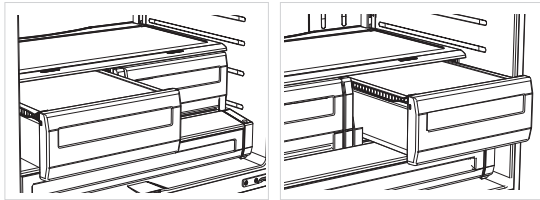
Operating \_15

### 3. Vegetable & Fruit Drawers

**To remove** - Pull the drawer out to full extension. Tilt up the front of the drawer and pull straight out.

**To relocate** - Insert the drawer into the frame rails and push back into place.

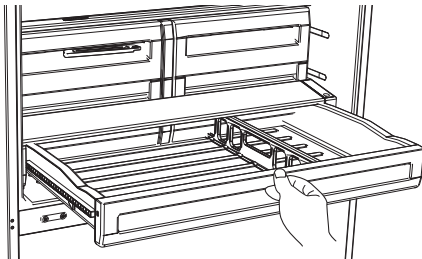
 The drawers need to be removed before the glass shelf above them can be lifted out. Do not open the drawers while the pantry is open. It may cause a scratch or breakage to the drawer covers.



### 4. Cool Select Pantry™

**To remove the pantry** - Pull the pantry out to full extension. Tilt up the front side of pantry and pull straight out.

**To relocate the pantry** - Push the rails to the back of the Refrigerator. Place the drawer onto the rails and slide the pantry back until it is in place.



**To remove the divider** - Pull the pantry completely out to full extension and raise the front side of the divider to unhook it from the rear wall of the pantry, then lift the divider out.

**To relocate the divider** - Hook the back of the divider over the rear wall of the pantry and push the divider down.

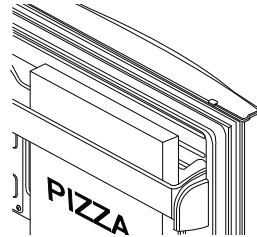
## USING THE DOORS

The Refrigerator doors ensure that the doors close all the way and are securely sealed. When the Refrigerator door is only partially open, it will automatically close. The door will stay open when opened more than 76 mm.

16\_ Operating

## USING THE TILTING POCKET

The Tilting Pocket can be used to store up to a 406 mm pizza if you place it as shown in the illustration.

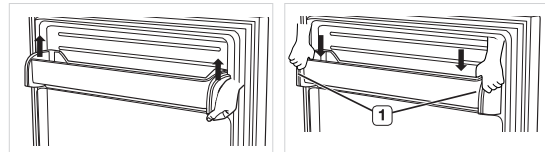


## REMOVING THE FREEZER ACCESSORIES

### 1. Tilting Pocket

**To remove** - Pull the brackets upward until you hear a clicking sound and remove the pocket

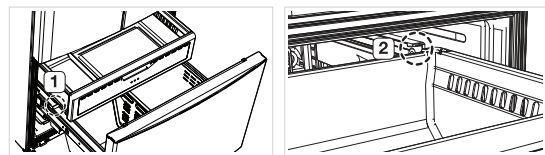
**To replace** - Hook the ends of the pocket into both brackets **1** and push down until it locks into place.



### 2. Auto Pull out Drawer

**To remove** - Pull the drawer out to full extension. Tilt up rear of drawer and lift straight out.

**To relocate** - Place the drawer onto the rails by tilting it up. Lower the drawer into place until it is horizontal and slide the drawer in.



### 3. Freezer Drawer

**To remove the freezer drawer** - Pull the freezer drawer out fully. Tilt up the rear of the bin and lift it out to remove.

**To relocate the freezer drawer** - Place the bin into the rail assembly.

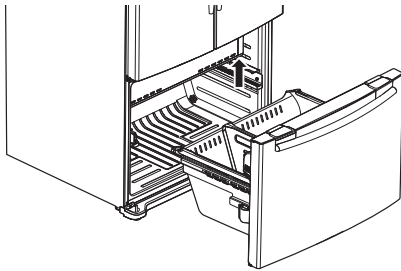


**CAUTION** You can scratch the side of the bin if you twist it left or right when disassembling or re-assembling it.

**CAUTION** Do not allow babies or children go inside the freezer drawer. They could damage the refrigerator and seriously injure themselves. Do not sit on the freezer door. The door may break. Do not allow children to climb into the freezer drawer.

**WARNING** Do not remove the divider.

**WARNING** If trapped inside, children may become injury and suffocate to death. To get the best energy efficiency of this product, please leave all selves, drawers and baskets on their original position like as above (14 Page) illustration.



## CLEANING THE REFRIGERATOR

**WARNING** Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning. They may damage the surface of the appliance and may cause a fire. Do not spray the refrigerator with water while it is plugged in, as it may cause an electric shock. Do not clean the refrigerator with benzene, thinner or car detergent for risk of fire.

## CHANGING THE INTERIOR LIGHTS

**CAUTION** Do not disassemble or replace the LED type Lighting. To change the LED Type Lighting contact Samsung service center or your authorized Samsung dealer.

**CAUTION** If Users randomly exchange the LED lamp by yourself, this may result in an electric shock or personal injury.

## CHANGING THE WATER FILTER

**CAUTION** To reduce risk of water damage to your property DO NOT use generic brands of water filters in your SAMSUNG Refrigerator.

USE ONLY SAMSUNG BRAND WATER FILTERS. SAMSUNG will not be legally responsible for any damage, including, but not limited to property damage caused by water leakage from use of a generic water filter. SAMSUNG Refrigerators are designed to work ONLY WITH SAMSUNG WATER Filter.

The "Filter Indicator" light lets you know when it is time to change your water filter cartridge. To give you preparation time to get a new filter, the red light will come on just before the capacity of the current filter runs out. Changing the filter on time provides you with the freshest, cleanest water from your fridge.

1. Take a new water filter and put a month indicator sticker on the filter as shown. The date on the sticker must be six months from the current date. For example, if you are replacing the water filter in March, put the "SEP" (September) sticker on the filter to remind you to replace in September. Normal filter life is about every 6 months.
2. Remove the new filter's protective cap and remove the old filter.
3. Position and insert the new filter into the filter housing. Slowly turn the water filter clockwise to align with the printing mark on the cover, locking the filter in position. Make sure to align the water filter label mark with the center of cover filter printing as illustrated. Remember, do not over-tighten.
4. Once you have completed this process, press and hold the Alarm button for 3 seconds to reset the filter schedule.
5. Lastly, Flush 3 L through filter before use (flush approximately 6 minutes) Make sure that water flows clearly again before drinking.

**CAUTION** Be sure to flush the dispenser thoroughly otherwise water may drip from the dispenser.

This means that there is still air in the line. Do NOT use the water or ice dispenser without a water filter cartridge because the water line may become blocked.

# Troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
<b>The Refrigerator does not work at all or it does not chill sufficiently.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check that the power plug is properly connected.</li> <li>• Is the temperature control on the display panel set to the correct temperature? Try setting it to a lower temperature.</li> <li>• Is the Refrigerator in direct sunlight or located near a heat source?</li> <li>• Is the back of the Refrigerator too close to the wall and therefore keeping air from circulating?</li> </ul>
<b>The food in the Refrigerator is frozen.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Is the temperature control on the display set to the correct temperature? Try setting it to a warmer temperature.</li> <li>• Is the temperature in the room too low?</li> <li>• Did you store the food with high water content in the coldest part of the Refrigerator? Try moving those items into the body of the Refrigerator instead of keeping them in the Cool Select Pantry™.</li> </ul>
<b>You hear unusual noise or sounds.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check that the Refrigerator is level and stable.</li> <li>• Is the back of the Refrigerator too close to the wall and therefore keeping air from circulating?</li> <li>• Was anything dropped behind or under the Refrigerator?</li> <li>• A “ticking” sound is heard from inside the Refrigerator. It is normal and occurs because various accessories are contracting or expanding according to the temperature of the Refrigerator interior.</li> </ul>
<b>The front corners and vertical hinged section of the appliance are hot and condensation is occurring.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Some heat is normal as anti-condensators are installed in the vertical hinged section of the Refrigerator to prevent condensation.</li> <li>• Is the Refrigerator door ajar? Condensation can occur when you leave the door open for a long time.</li> </ul>
<b>Ice-maker is not producing ice.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Did you wait for 12 hours after installation of the water supply line before making ice?</li> <li>• Is the water line connected and the shut-off valve opened?</li> <li>• Did you manually stop the ice making function?</li> <li>• Is the Freezer temperature too warm? Try setting the Freezer temperature lower.</li> </ul>
<b>You can hear water bubbling in the Refrigerator.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• This is normal. The bubbling comes from the Refrigerator coolant liquid circulating through the Refrigerator.</li> </ul>
<b>There is a bad smell in the Refrigerator.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check for spoiled food.</li> <li>• Foods with strong odors(for example, fish) should be tightly covered.</li> <li>• Clean out your Freezer periodically and throw away any spoiled or suspicious food.</li> </ul>
<b>Frost forms on the walls of the Freezer.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Is the air vent blocked? Remove any obstructions so air can circulate freely.</li> <li>• Allow sufficient space between the foods stored for efficient air circulation.</li> <li>• Is the Freezer drawer closed properly?</li> </ul>
<b>Water dispenser is not functioning.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Is the water line connected and the shut-off valve opened?</li> <li>• Has the water supply line tubing been crushed or kinked? Make sure the tubing is free and clear of any obstruction.</li> <li>• Is the water tank frozen because the Refrigerator temperature is too low? Try selecting a warmer setting on the main display panel.</li> </ul>

## 18\_ Troubleshooting


# Memo

---

## Ambient Room Temperature Limits

This refrigerator is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

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

 Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the refrigerator, ambient temperature and the frequency with which you open the door. Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

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

#### **English**



*(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.

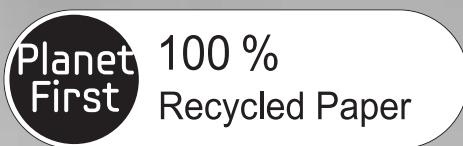
Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

**SAMSUNG**



# Холодильник

## руководство пользователя



Данное руководство напечатано на полностью перерабатываемой бумаге.

Русский

### УДИВИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Благодарим за приобретение продукции компании Samsung.  
Для получения полного обслуживания  
зарегистрируйте устройство на сайте  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



Напольное устройство

# Меры предосторожности




## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для будущего использования.
- Данное устройство должно использоваться только по прямому назначению, описанному в данных инструкциях. Люди с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями (включая детей) и лица, не имеющие достаточного опыта или знаний, не должны пользоваться данным устройством, если их действия не контролируются или если они предварительно не проинструктированы лицом, отвечающим за их безопасность.
- Предупреждения и важные инструкции по безопасности, приведенные в данном руководстве, не распространяются на все возможные условия и ситуации, которые могут произойти. При установке, обслуживании и использовании устройства вы должны руководствоваться здравым смыслом, проявлять осторожность и бдительность.
- Поскольку данные инструкции по эксплуатации охватывают устройства разных моделей, технические характеристики приобретенного холодильника могут немного отличаться от характеристик, описанных в руководстве, и не все предупреждающие знаки будут действительны для той или иной модели устройства. При возникновении вопросов или сомнений обратитесь в ближайший сервисный центр или получите справку на сайте [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

## Важные метки безопасности и меры предосторожности:

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Непредвиденные обстоятельства или несоблюдение мер безопасности может привести к <b>получению серьезной травмы или смерти.</b>
 ВНИМАНИЕ	Непредвиденные обстоятельства или несоблюдение мер безопасности может привести к <b>получению незначительной травмы или повреждению имущества.</b>
	НЕ прилагайте усилий.
	НЕ разбирайте.
	НЕ прикасайтесь.
	Строго следуйте указаниям.
	Отключите вилку кабеля питания от сетевой розетки.

## 2\_ Меры предосторожности

	Во избежание поражения электрическим током убедитесь, что устройство заземлено.
	Обратитесь в сервисный центр за помощью.
	Примечание.

**Эти знаки указываются с целью предотвращения травм для вас и других людей. Отнеситесь к ним с особым вниманием.**

**Прочитайте этот раздел и храните руководство в безопасном месте для использования в дальнейшем.**

## Примечание CE

Данный продукт соответствует директиве по низковольтному оборудованию (2006/95/ EC), директиве по электромагнитной совместимости (2004/108/EC), директиве по ограничению содержания опасных веществ (RoHS) (2011/65/ EC), Регламенту Еврокомиссии (EC) № 1060/2010 и директиве по экологическому проектированию (2009/125/EC), введенной Регламентом №643/2009 Европейского Союза (EC).  
(Только для продукции, продаваемой в ЕС)

## СИМВОЛЫ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ О СЕРЬЕЗНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ И УСТАНОВКЕ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



- При перевозке и установке устройства проявляйте осторожность, чтобы избежать повреждения компонентов цепи охлаждения.

- Используется хладагент R-600a или R-134a. Сведения о хладагенте, используемом в данном холодильнике, см. на табличке компрессора на задней стенке холодильника или на паспортной табличке внутри холодильника.
- Если в устройстве содержится воспламеняющийся газ (хладагент R-600a),
  - Утечка хладагента из трубопровода может привести к возгоранию или повреждению глаз. При обнаружении утечки избегайте нахождения вблизи устройства источников открытого огня или других источников возгорания. Также необходимо проветрить комнату, в которой находится устройство, в течение нескольких минут.
  - Чтобы предотвратить образование огнеопасной смеси газа и воздуха при возникновении утечки в цепи охлаждения, устанавливайте холодильник в комнате, размер которой подходит для установки холодильника с данным объемом хладагента.
  - Не включайте устройство, если оно имеет какие-либо повреждения. Если вы не уверены в

исправности устройства, обратитесь к своему дилеру. При выборе помещения для установки холодильника необходимо учесть, что на каждые 8 г хладагента R-600a требуется 1 м<sup>3</sup> площади. Объем хладагента, используемый в вашем устройстве, см. на паспортной таблице внутри холодильника.

- Хладагент R-600a является природным газом и соответствует требованиям охраны окружающей среды, однако он также является и горючим веществом. При перевозке и установке устройства проявляйте осторожность, чтобы избежать повреждения компонентов цепи охлаждения.

## СИМВОЛЫ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ О СЕРЬЕЗНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



- Не устанавливайте устройство в местах, где оно может подвергнуться воздействию влаги, масляных веществ, пыли, прямых солнечных лучей или воды (капли дождя).
- Изнашивание изоляционных материалов электрических деталей может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Не устанавливайте холодильник в местах, где он подвергается воздействию прямых солнечных лучей, вблизи кухонной плиты, комнатных обогревателей и других нагревательных приборов.
- Не подключайте несколько устройств к одной сетевой розетке.  
Холодильник необходимо подключить к отдельной сетевой розетке с напряжением, указанным в таблице паспортных данных.
- Это позволит обеспечить наилучшую эффективность работы устройства, а также избежать перегрузок в домашней цепи проводки, которые могут привести к пожару в результате перегрева проводов. Если розетка ненадежно закреплена, не вставляйте в нее сетевую вилку.
- Возможно поражение электрическим током или возгорание.
- Не используйте кабель с трещинами или повреждениями от потертости на самом кабеле, а также на обоих его концах.
- Не сгибайте кабель питания слишком сильно и не ставьте на него тяжелые предметы.
- Не распыляйте аэрозоли вблизи холодильника.
- Это может привести к взрыву или пожару.
- Не устанавливайте устройство в местах, где возможна утечка газа.
- Это может привести к пожару или поражению электрическим током.



- Установку или обслуживание устройства должен осуществлять только квалифицированный специалист или обслуживающая организация.
- В противном случае это может привести к поражению электрическим током, пожару, взрыву, травмам или проблемам с изделием.
- Перед использованием холодильника его необходимо установить в соответствии с руководством.
- Подключите вилку кабеля питания необходимым образом, чтобы кабель свисал вниз.
- При подключении вилки нижней стороной вверх

может произойти повреждение кабеля питания, что может привести к пожару или поражению электрическим током.

- Следите за тем, чтобы вилка была зажата между стеной и задней стенкой холодильника и не была повреждена.
- При перемещении холодильника следите за тем, чтобы кабель питания не попал под холодильник и не был поврежден.
- В противном случае существует опасность возникновения пожара.
- При установке холодильника убедитесь, что вилка легко доступна.



- Холодильник должен быть заземлен.  
- Холодильник необходимо заземлить, чтобы избежать поражения электрическим током в результате утечки тока.
- Никогда не используйте для заземления газовые трубы, телефонные линии и другие потенциальные громоотводы.
- Неправильное заземление может привести к поражению электрическим током.



- Если кабель питания поврежден, его необходимо сразу же заменить, обратившись к производителю или сотруднику сервисной службы.
- Замена предохранителя холодильника должна производиться только квалифицированным специалистом или обслуживающей организацией.
- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током или травмам.



ВНИМАНИЕ

## СИМВОЛЫ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ



- Не загромождайте вентиляционные отверстия на корпусе холодильника или в монтажных конструкциях.
- После установки устройства не помещайте в него продукты в течение 2 часов.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

## СИМВОЛЫ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ О СЕРЬЕЗНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ



- Не вставляйте сетевую вилку мокрыми руками.
- Не храните какие-либо предметы на холодильнике.
- При открытии или закрытии дверцы эти предметы могут упасть и причинить травмы и/или повредиться.
- Не ставьте на холодильник тару с водой.
- В случае пролития воды возможно поражение электрическим током или возгорание.
- Не позволяйте детям висеть на двери холодильника.
- В противном случае это может привести к серьезным травмам.
- Всегда закрывайте дверцы холодильника, если оставляете устройство без присмотра, и не позволяйте детям залезать внутрь холодильника.
- Не позволяйте детям залезать в отсеки холодильника.
- Это может привести к травмам или смерти в результате удушья.

Меры предосторожности \_3

- Не садитесь на дверцу морозильной камеры.
- Это может привести к повреждению дверцы или травмам.
- Во избежание проникновения детей в холодильник всегда устанавливайте разделитель (с помощью винтов, входящих в комплект поставки) на место, если он был извлечен, например, для чистки.
- Никогда не помещайте пальцы и другие предметы в отверстие диспенсера.
- В противном случае это может привести к травмам или повреждению устройства.
- Не храните в холодильнике летучие или легковоспламеняющиеся вещества, например бензол, разбавитель, спирт, эфир или жидкий нефтяной газ.
- Несоблюдение данного указания может привести к взрыву.
- Не храните в холодильнике лекарственные препараты, научные материалы или продукты, чувствительные к низким температурам.
- Не храните в холодильнике продукты, для хранения которых требуется строгое соблюдение температуры.
- Не размещайте и не используйте в холодильнике электрические приборы, за исключением рекомендованных производителем.
- Не используйте фен для волос для сушки внутри холодильника. Не помещайте в холодильник зажженную свечу с целью устранения неприятных запахов.
- Это может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Не прикасайтесь к внутренним стенкам морозильной камеры или хранящимся в ней продуктам мокрыми руками.
- Это может привести к обморожению.
- Не используйте механические устройства или другие средства для ускорения процесса размораживания, кроме рекомендованных производителем.
- Избегайте повреждения контура циркуляции хладагента.



- Данный продукт предназначен только для хранения продуктов в домашних условиях.
- Чтобы избежать падения хранящихся бутылок, располагайте их вплотную друг к другу.
- В случае утечки газа (пропан, нефтяной газ и т. п.) немедленно проветрите помещение и не прикасайтесь к сетевой вилке. Не прикасайтесь также к устройству и шнуру питания.
- Не используйте вентилятор.
- Возникновение искры может привести к возгоранию или взрыву.
- Используйте только светодиодные лампы, предоставляемые изготовителем или сотрудником сервисной службы.
- Следите, чтобы дети не играли с устройством и не забирались внутрь.
- Не держите пальцы у опасных зон; оставляйте минимальный зазор между дверцами и корпусом. Будьте осторожны при открывании дверец в присутствии детей.



- Не разбирайте и не пытайтесь починить холодильник самостоятельно.
- Это может привести к возгоранию, неисправной работе и/или травмам. В случае неисправности

обратитесь в сервисную службу.



- Если от устройства исходит необычный шум, дым или запах дыма, немедленно отключите сетевую вилку от розетки и обратитесь в ближайший сервисный центр.
- Несоблюдение данного указания может привести к пожару или поражению электрическим током.
- При возникновении трудностей с заменой осветительной лампы обратитесь в сервисный центр.
- Если продукт оснащен светодиодной лампой, не пытайтесь снять крышку лампы или разобрать лампу самостоятельно.
- Обратитесь в сервисную службу.
- При появлении в холодильнике воды или пыли отключите сетевую вилку от розетки и обратитесь в сервисный центр Samsung Electronics.
- В противном случае возможно возгорание.

## СИМВОЛЫ



ВНИМАНИЕ

## ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



- Для наиболее эффективного хранения продуктов необходимо соблюдать следующие рекомендации.
- Не ставьте продукты слишком близко к вентиляционным отверстиям в задней части холодильника, так как они будут препятствовать свободной циркуляции воздуха в холодильной камере.
- Перед тем как загружать продукты в холодильную камеру, тщательно заверните их или положите в герметичные контейнеры.
- Не кладите незамороженные продукты вблизи замороженных.
- Не помещайте в морозильную камеру газированные или пенящиеся напитки. Не помещайте бутылки или стеклянную тару в морозильную камеру.
- После замерзания содержимого стекло может разбиться и причинить травмы или порчу имущества.
- Не вносите изменений в работу функций холодильника.
- В противном случае это может привести к травмам или повреждению устройства. На изменения, производимые третьей стороной в отношении данного устройства, не распространяется гарантийное обслуживание. Кроме того, компания Samsung не несет ответственность за нарушения техники безопасности и повреждения, возникшие в результате вмешательства третьей стороны.
- Не блокируйте отверстия для воздуха.
- Это может привести (особенно если отверстия блокируются пластиковыми пакетами) к чрезмерному охлаждению холодильника. Если период охлаждения длится слишком долго, это может привести к поломке фильтра очистки и утечке воды.
- Не кладите незамороженные продукты вблизи замороженных.
- Соблюдайте рекомендации по времени хранения, а также сроки годности замороженных продуктов.
- Для заполнения бака или лотка для льда необходимо использовать питьевую воду.
- Используйте только мороженицу, поставляемую с холодильником.

### 4\_ Меры предосторожности



- Подключение шлангов подачи воды к данному устройству должно осуществляться только квалифицированным специалистом. Холодильник необходимо подключать к источнику питьевой воды.
- Для правильной работы генератор льда требуется давление воды 138~862 кПа (1,4~8,8 кгс/см<sup>2</sup>).
- Не распыляйте на поверхность устройства летучие вещества, например средства от насекомых.
- Они не только наносят вред здоровью человека, но также становятся причиной поражения электрическим током, возникновения пожара и неисправности изделия.
- Не подвергайте стеклянную поверхность ударным и прочим чрезмерным нагрузкам.
- В противном случае, помимо материального ущерба, можно получить травму осколками стекла.



ВНИМАНИЕ

## ПРЕДОСТЕРЕГАЮЩИЕ ЗНАКИ ДЛЯ УБОРКИ



- Не распыляйте воду непосредственно внутри или снаружи холодильника.
- В противном случае возможно возгорание или поражение электрическим током.
- Не используйте и не размещайте вблизи холодильника горючие спреи, легковоспламеняющиеся предметы, сухой лед, лекарства, химические вещества или другие предметы, чувствительные к изменению температуры. Не храните в холодильнике летучие или легковоспламеняющиеся предметы или вещества (бензол, разбавитель, нефтяной газ и т. п.).
- Данный холодильник предназначен только для хранения еды.
- Это может привести к пожару или взрыву.
- Не распыляйте чистящие вещества непосредственно на дисплей.
- Это может привести к исчезновению напечатанных букв.
- Удаляйте посторонние вещества или пыль с контактов вилки питания. Во время чистки сетевой вилки не используйте мокрую или лажную ткань, удаляйте посторонние вещества или пыль с контактов вилки питания.
- В противном случае возможно поражение электрическим током или возгорание.
- Никогда не помещайте пальцы и другие предметы в отверстие диспенсера и отверстие для сброса льда.
- Это может привести к травмам или повреждению устройства.



- Перед очисткой и обслуживанием необходимо отключить холодильник от электрической сети.



ВНИМАНИЕ

## ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ



- Перед утилизацией убедитесь, что трубы в задней части устройства не повреждены.
- Используется хладагент R-600a или R-134a. Сведения о хладагенте, используемом в данном холодильнике, см. на табличке компрессора на

задней стенке холодильника или на паспортной табличке внутри холодильника. Если в этом устройстве содержится воспламеняющийся газ (хладагент R600a), обратитесь с запросом о безопасной утилизации этого изделия в местные органы власти. В качестве вспенивателя изоляционного материала в холодильниках используется газ циклопентан. Газы, входящие в состав изоляционного материала, необходимо утилизировать особым образом. Для безопасной утилизации данного продукта обратитесь в местные органы власти. Перед утилизацией убедитесь, что трубы в задней части устройства не повреждены. Трубы должны быть переломаны на открытом пространстве.

- При утилизации этого или других холодильников демонтируйте с них дверцы, уплотнительные прокладки и защелку дверцы, чтобы маленькие дети или животные не оказались в ловушке внутри холодильника. Оставьте полки на месте, чтобы детям было сложнее влезть внутрь холодильника. Следите, чтобы дети не играли с устройством.
- Утилизируйте упаковочный материал для данного продукта в соответствии с правилами обеспечения безопасности окружающей среды.



## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СОВЕТЫ ПО НАДЛЕЖАЩЕМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- В случае отключения электроэнергии обратитесь в местную электрокомпанию и узнайте, когда возобновится подача электроэнергии.
- В большинстве случаев питание возобновляется в течение одного-двух часов. В течение такого периода температура внутри холодильника не изменится. Однако во время отключения электроэнергии рекомендуется как можно реже открывать дверцу холодильника.
- Тем не менее, если электроснабжение будет отсутствовать более 24 часов, выньте из холодильника все замороженные продукты.
- Если к холодильнику прилагаются ключи, храните их в месте, недоступном для детей, и вдали от устройства.
- Холодильник может работать нестабильно (при этом возможно чрезмерное повышение температуры), если он работает в течение длительного времени при температурах ниже минимального предела температур, допустимого для данного устройства.
- Не храните продукты, которые легко портятся при низкой температуре, например бананы или дыни.
- Данный холодильник снабжен системой удаления инея, следовательно, нет необходимости размораживать его вручную, так как размораживание будет выполняться автоматически.
- Повышение температуры во время размораживания соответствует требованиям стандарта ISO. Однако чтобы предотвратить нежелательное повышение температуры замороженных продуктов во время размораживания устройства, заверните замороженные продукты в несколько слоев бумаги (например, в газету).

Меры предосторожности \_5

- Повышение температуры замороженных продуктов во время размораживания устройства может сократить срок хранения этих продуктов.
- Содержит фторированные парниковые газы, регулируемые протоколом Киото.
- Герметически закрытая система.
- Не допускайте выброса газов в атмосферу.
- Тип хладагента: R-134a  
Количество: 0,16 кг  
Потенциал глобального потепления (ПГП) = 1300
- Пеноматериалы получены с помощью фторированных парниковых газов.  
Пеноматериал-наполнитель: перфлюорогексан  
Потенциал глобального потепления (ПГП) = 9 000

### Советы по экономии энергии

- Установите устройство в прохладной сухой комнате с достаточной вентиляцией. Убедитесь, что на устройство не попадает прямой солнечный свет и никогда не устанавливайте его около источника тепла (например, обогревателя).
- Не загораживайте вентиляционные отверстия или решетки устройства.
- Перед помещением в холодильник теплых продуктов дайте им полностью остыть.
- Замороженные продукты необходимо размораживать в камере холодильника. Низкая температура замороженных продуктов будет способствовать охлаждению других продуктов в холодильнике.

- Не оставляйте дверцу холодильника открытой в течение длительного времени при помещении или извлечении продуктов. Чем реже открывается дверца, тем меньше льда будет образовываться в морозильной камере.
- Регулярно очищайте заднюю стенку холодильника. Пыль увеличивает энергопотребление.
- Не устанавливайте температуру ниже необходимого уровня.
- У основания холодильника и у задней панели должно быть достаточно места для циркуляции воздуха.
- Не перекрывайте вентиляционные отверстия.
- При установке оставьте зазоры справа, слева, сзади и сверху.  
Это позволит снизить энергопотребление и, соответственно, сумму счетов за электричество.

## Содержание

**УСТАНОВКА ХОЛОДИЛЬНИКА ... 6**

### РАБОТА ХОЛОДИЛЬНИКА

**SAMSUNG ..... 12**

**УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ..... 18**

# Установка холодильника

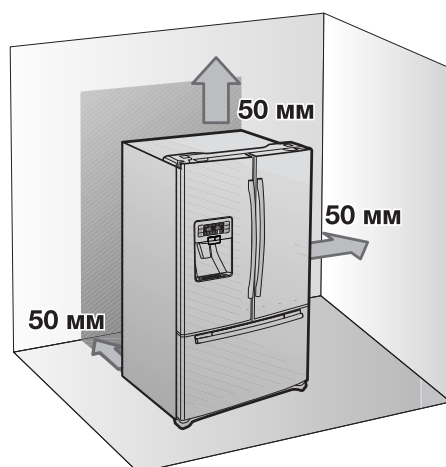
## ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

Поздравляем с приобретением холодильника Samsung. Надеемся, что вам понравится пользоваться самыми современными и эффективными функциями данного устройства.

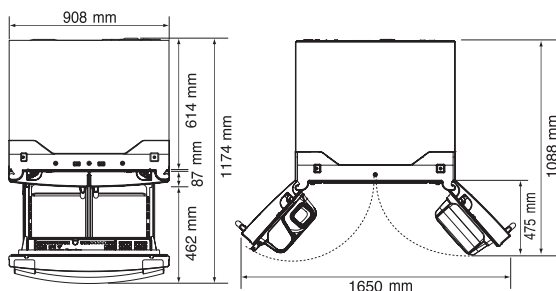
### Выбор оптимального места для установки холодильника

- Выберите место с удобным доступом к источнику воды.
- Выберите место, в котором холодильник не будет подвергаться воздействию прямых солнечных лучей.
- Выберите место с ровным (или почти ровным) полом.
- Выберите место, в котором будет достаточно пространства для свободного открытия дверец холодильника.
- При установке холодильника оставьте достаточно места справа, слева, сзади и

- сверху устройства для циркуляции воздуха. В противном случае внутренняя система охлаждения может работать неправильно.
- Убедитесь, что холодильник можно свободно отодвинуть в случае ремонта или обслуживания.



### 6\_ Меры предосторожности



- При установке оставьте зазоры справа, слева, сзади и сверху.

Это позволит снизить энергопотребление и, соответственно, сумму счетов за электричество.

- Не устанавливайте холодильник в местах, где температура может опускаться ниже 10 °С).

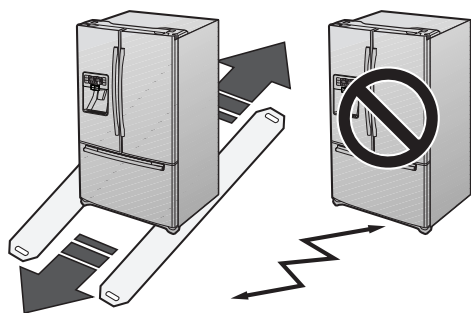
### Перемещение холодильника

Чтобы избежать повреждения напольного покрытия, проследите за тем, чтобы передние регулировочные ножки находились в верхнем положении (над полом). См. раздел руководства РЕГУЛИРОВКА ДВЕРЕЦ (на стр. 9)

## НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ

Холодильник необходимо установить на ровную поверхность из твердого материала, который имеет ту же толщину, что и остальная часть покрытия. Поверхность должна быть достаточно прочной, чтобы выдержать вес полностью загруженного холодильника.

Чтобы не повредить напольное покрытие, вырежьте и положите под холодильник большой лист упаковочного картона. При перемещении отодвиньте холодильник по прямой линии, а затем задвиньте обратно в том же направлении.



## УДАЛЕНИЕ ДВЕРЕЦ ХОЛОДИЛЬНИКА

Если холодильник не проходит в дверной проем, можно снять дверцы.

### Необходимые инструменты (не входят в комплект поставки)

Крестообразная отвертка	Отвертка с плоским жалом	Гаечный ключ (10 мм)
Пассатижи	Ключ-шестигранник (3/16") (5 мм)	

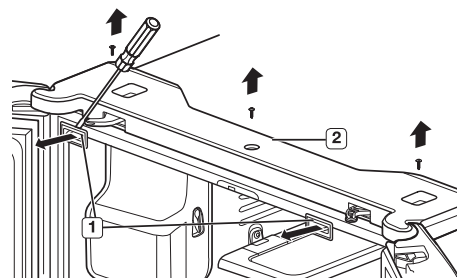
**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Перед демонтажем дверец или ящиков необходимо отключить питание холодильника.

- Во время демонтажа будьте осторожны, чтобы не уронить, не повредить и не поцарапать дверцу или ящик.

- Также будьте осторожны, чтобы избежать травм.
- Устанавливайте дверцы или ящики обратно должным образом, чтобы избежать следующих проблем.
  - Образование сырости из-за утечки воздуха.
  - Неровная установка дверей.
  - Потеря энергии из-за негерметичного закрытия.

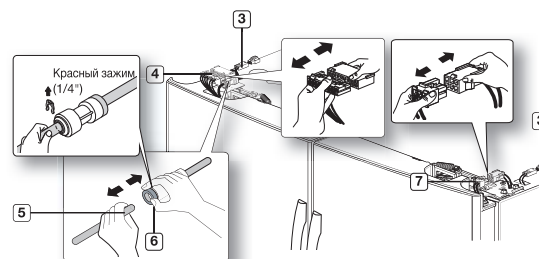
### Демонтаж дверец холодильника

1. Откройте дверцу, удалите заглушку крышки петель **1** при помощи отвертки с плоским жалом, а затем закройте дверцу. Удерживая крышку петель, открутите 3 винта и снимите крышку **2**.



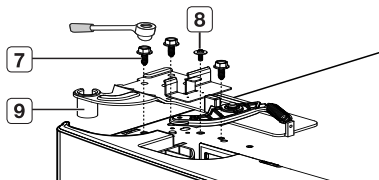
2. Рассоедините два разъема **3** с обеих сторон верхней крышки и отсоедините один разъем **7** на правой дверце, и один **4** — на левой. Извлеките трубку **5**, нажимая на темно-серую часть хомута трубопровода **6**.

- При наличии на хомуте красного зажима удалите его перед извлечением трубки.

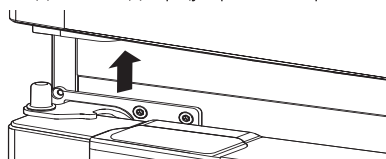


Установка \_7

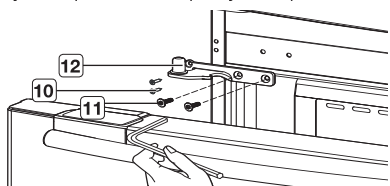
3. 3 болта с шестигранной головкой (7) из левой верхней и правой верхней петель с помощью гаечного ключа (10 мм). С помощью крестообразной отвертки выкрутите винт заземления (8) из левой верхней и правой верхней петель. Извлеките левую верхнюю и правую верхнюю петли (9).



4. Приподнимите дверцу прямо вверх, чтобы снять.



5. С помощью крестообразной отвертки выкрутите два винта (10) из левой нижней и правой нижней петель. С помощью гаечного ключа (5 мм) выкрутите два болта с шестигранной головкой (11) из левой нижней и правой нижней дверных петель. Снимите левую верхнюю и правую верхнюю петли (12).

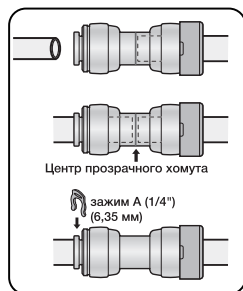


## УСТАНОВКА ДВЕРЦА ХОЛОДИЛЬНИКА

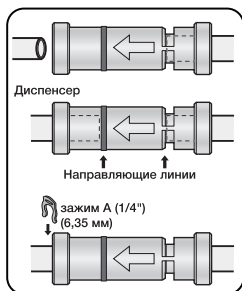
Чтобы установить дверцу холодильника, выполните действия выше в обратном порядке.

1. Подводка воды должна быть полностью вставлена в центр прозрачного хомута (Тип А) или направляющих линий (Тип В) для предотвращения протечек воды из диспенсера.
2. Установите зажим в установочный модуль и проверьте надежность его установки.

### Тип А



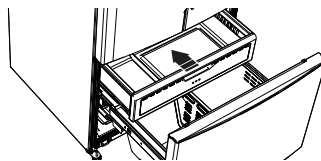
### Тип В



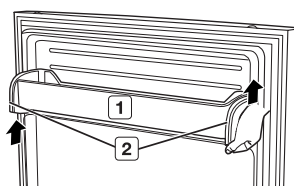
8\_ Установка

## ДЕМОНТАЖ ДВЕРЦЫ МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

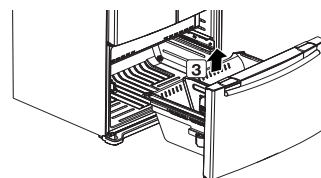
1. Полностью задвиньте верхний ящик.



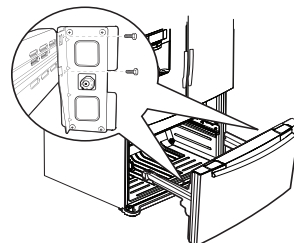
2. Извлеките откидной отсек (1), нажимая одновременно на его обе стороны (2).



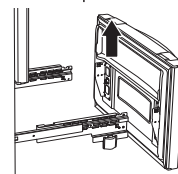
3. Извлеките нижнюю корзину (3), подняв ее с рельсовых направляющих.



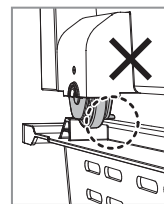
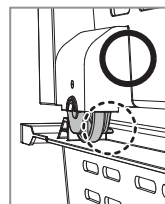
4. Извлеките четыре болта с шестигранной головкой (10 мм) с обеих сторон.



5. Приподнимите и снимите дверцу морозильной камеры с рельсовых направляющих.



**ВНИМАНИЕ** При загрузке большого количества продуктов в ящики морозильной камеры она может закрываться не полностью, и в результате может нарастать слой инея.



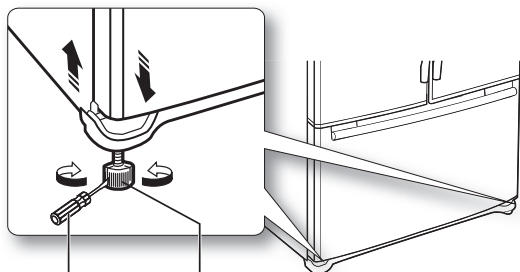
## УСТАНОВКА ДВЕРЦЫ МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

Чтобы вновь установить дверцу морозильной камеры, выполните действия выше в обратном порядке.

## РЕГУЛИРОВКА ДВЕРЕЦ

Теперь, когда дверцы холодильника установлены, необходимо отрегулировать уровень холодильника. Если холодильник установлен неровно, дверцы также будут установлены неровно.

Вставьте отвертку с плоским жалом (-) в выемку на левой регулировочной ножке и поворачивайте ее против часовой стрелки, чтобы выровнять холодильник (вращайте ножку по часовой стрелке, чтобы опустить холодильник, и против часовой — чтобы поднять).



отвертка с плоским жалом (-) Регулировочная ножка



**ВНИМАНИЕ**

Во избежание травм или порчи имущества в результате опрокидывания устройства необходимо, чтобы регулировочные ножки касались полка.

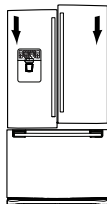


Если правая сторона холодильника опустилась, выполните описанную выше процедуру с правой регулировочной ножкой.

## ВЫПОЛНЕНИЕ ТОЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ ДВЕРЕЦ

Помните, что холодильник должен быть установлен ровно, чтобы дверцы выглядели идеально ровными. Если потребуется помощь, ознакомьтесь с предыдущим разделом о выравнивании холодильника.

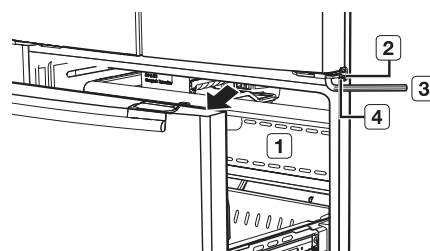
Если левая дверца ниже правой.



Если левая дверца выше правой.



1. Если открыть ящик (1), станут видны нижние петли (2).
2. Вставьте прилагаемый к устройству шестигранный ключ (3) в отверстие (4) нижней петли.
3. Отрегулируйте высоту, поворачивая шестигранный ключ (3) по часовой стрелке (↻) или против (↺).



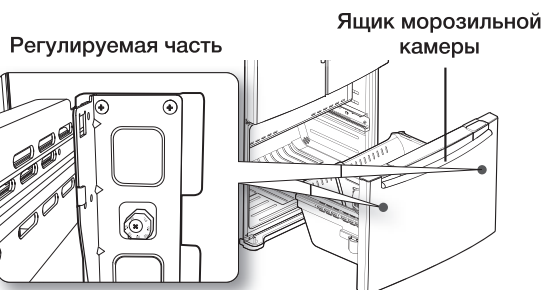
При вращении против часовой стрелки (↺) дверь будет подниматься вверх.

1. После регулировки дверец вставьте прилагаемое к устройству крепежное кольцо (5) с помощью пассатижей (6) в щель между прокладкой (7) и нижней петлей (8). Количество крепежных колец, которые необходимо вставить, зависит от размера щели.



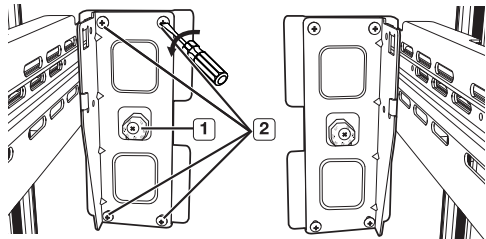
К холодильнику прилагаются два крепежных кольца. Толщина крепежного кольца составляет 1 мм.

## РЕГУЛИРОВКА УРОВНЯ МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

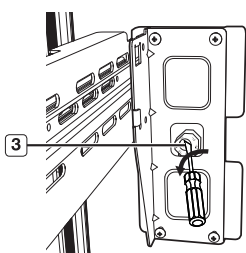


Установка \_9

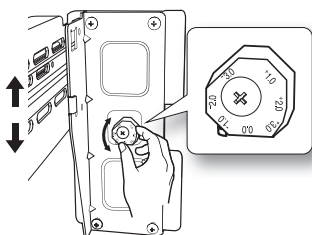
1. Найдите регулятор высоты **1** в отсеке морозильной камеры. Слегка открутите четыре винта с крестообразной головкой **2**, чтобы ослабить дверцу.



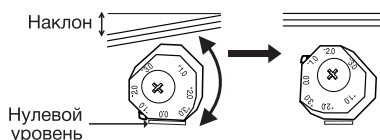
2. С помощью крестообразной отвертки ослабьте регулировочный винт **3**.



3. Определите наилучший уровень наклона дверцы.



Пример. Наклон — около 2 мм, как изображено ниже.



- Установите регулятор высоты в положение 2.0, чтобы сократить наклон.


По завершении регулировки затяните винты **3** и **2**.

## ПРОВЕРКА ТРУБОПРОВОДА

Водный диспенсер является одной из полезных функций вашего нового холодильника Samsung. В целях защиты здоровья фильтр Samsung очищает воду от посторонних частиц. Однако он не стерилизует воду и не очищает ее от микроорганизмов. Для этого необходимо приобрести систему очистки воды. Для правильной работы морозильницы требуется давление воды 138–862 кПа.

### 10\_ Установка

При нормальных условиях работы для наполнения чашки воды объемом 170 см<sup>3</sup> потребуется 10 секунд. Если холодильник установлен в области с низким водяным давлением (ниже 138 кПа), можно установить насос подкачки, чтобы компенсировать низкое давление. Убедитесь, что бак для хранения воды в холодильнике заполнен должным образом. Для этого нажимайте рычаг водного диспенсера, пока вода не польется из водосброса.

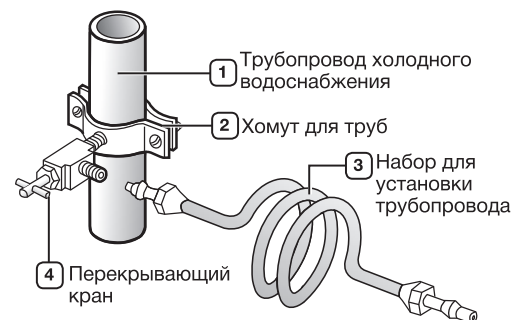
 Набор для установки трубопровода можно приобрести отдельно у представителя компании. Рекомендуется приобрести комплект, в который входит медная труба.

Проверьте список дополнительных принадлежностей ниже.

		
Фильтра очистки воды	Шестигранный ключ	Крепежное кольцо
		
Компрессионный фитинг	Стяжная гайка	

## Подсоединение линии подачи воды

1. Отключите основную линию подачи воды и морозильницу.
2. Найдите ближайшую линию подачи холодной питьевой воды.
3. После подсоединения к линии подачи воды фильтра включите воду и пропустите 3 л воды через фильтр перед его использованием (пропускайте воду примерно 6 минут).

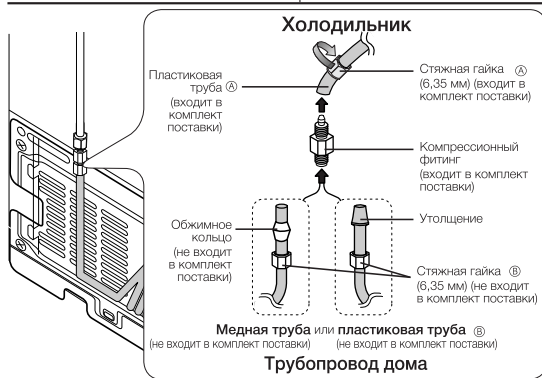


## УСТАНОВКА ТРУБОПРОВОДА


### Подключение трубопровода к холодильнику.

Для выполнения данного подключения необходимо приобрести несколько дополнительных принадлежностей. Эти принадлежности можно приобрести набором в местных хозяйственных магазинах.

• Стяжная гайка 6,35 мм	• медная труба
• пластиковая труба	• обжимное кольцо

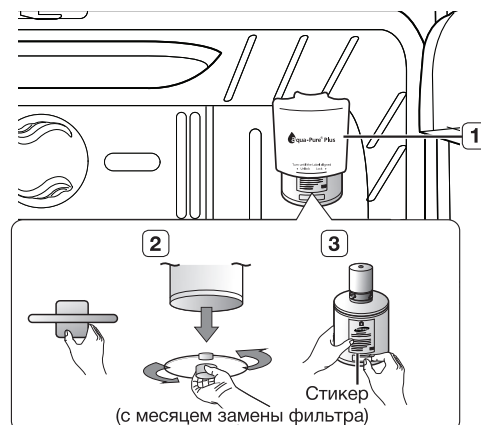


1. Наденьте стяжную гайку на пластиковую трубу (входит в комплект поставки) А.
2. Плотнo наденьте стяжную гайку А на компрессионный фитинг 6,35 мм.
  - В случае использования медной трубы оденьте стяжную гайку В (не входит в комплект поставки) и обжимное кольцо (не входит в комплект поставки) на трубу (не входит в комплект поставки), как показано на рисунке.
  - В случае использования пластиковой трубы В вставьте литой конец (утолщение) пластиковой трубы В в компрессионный фитинг. Не вставляйте, если труба не имеет литого конца (утолщения) В.
3. Плотнo наденьте стяжную гайку В на компрессионный фитинг. Не затягивайте стяжную гайку слишком сильно В.
4. Включите воду и убедитесь в отсутствии течи.

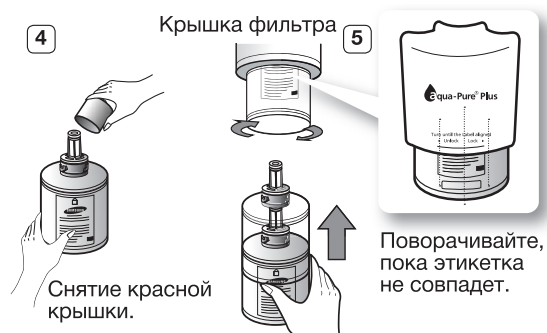
 Подключайте трубопровод только к источнику питьевой воды. При необходимости ремонта или демонтажа трубопровода отрежьте 6,35 мм пластиковой трубы, чтобы обеспечить плотное и герметичное соединение.


### Установите фильтр очистки воды.

1. Снимите крышку фильтра очистки воды 1.
2. Снимите зафиксированную крышку, поворачивая ее по часовой стрелке. Если фильтр не используется, храните крышку в безопасном месте для дальнейшего использования.
3. Извлеките фильтр очистки воды из коробки и наклейте на него стикер с напоминанием о замене фильтра, как показано на рисунке. Приклейте к фильтру стикер, на котором будет указан шестой месяц с момента первого использования фильтра. Например, если фильтр очистки воды устанавливается в марте, наклейте стикер с меткой «СЕНТ», чтобы помнить о необходимости замены фильтра в сентябре. Таким образом, вы никогда не забудете, когда необходимо заменить фильтр. Обычно срок службы фильтра составляет 6 месяцев.




4. Снимите крышку фильтра и вставьте фильтр в соответствующий корпус.
5. Медленно поверните фильтр на 90° по часовой стрелке, чтобы он выровнялся по отметке на крышке и зафиксировался на месте. Совместите этикетку на фильтре с центром метки на крышке фильтра, как показано на рисунке. Не затягивайте фильтр слишком сильно.



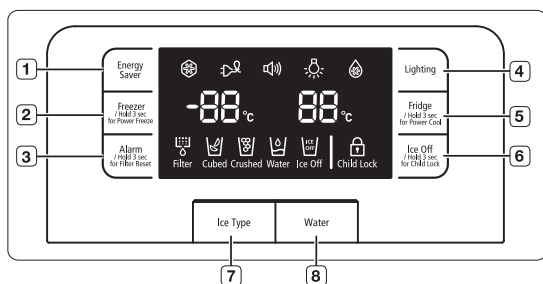
-  Перед установкой фильтра очистки воды необходимо извлечь верхнюю стеклянную полку с правой стороны.

### Удаление осадков в линии подачи воды после замены фильтра очистки воды.

1. Включите основной источник воды и перекройте клапан линии подачи воды.
  2. Пусть вода стекает в диспенсер до тех пор, пока она не станет чистой (приблизительно 6-7 минут). Это позволит очистить систему подачи воды и удалить воздух.
  3. В некоторых случаях может потребоваться дополнительное промывание.
  4. Откройте дверцу холодильника и убедитесь в отсутствии утечек воды из фильтра очистки.
-  Тщательно промывайте диспенсер, в противном случае вода из диспенсера может каплями стекать вниз. Это означает, что в линии все еще остался воздух.


# Использование холодильника SAMSUNG

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



<p><b>1</b> Кнопка «Energy Saver» (Экономия энергии)</p>	<p>Нажмите кнопку Energy Saver (Экономия энергии) (⏻) для обеспечения наилучшей энергоэффективности. Если на дверцах образуется конденсат или капли воды, отключите режим «Экономия энергии».</p>
<p><b>2</b> Кнопка «Freezer/ Hold 3 sec for Power Freezer» (Морозильная камера/ удерживайте в течение 3 сек. для включения режима заморозки)</p>	<p>Нажмите кнопку «Freezer/ Hold 3 sec for Power Freezer» (Морозильная камера/ удерживайте в течение 3 сек. для включения режима заморозки) (❄️), чтобы установить необходимую температуру для морозильной камеры. Можно выбрать температуру в диапазоне от -14 °C до -22 °C. Нажмите кнопку «Freezer/ Hold 3 sec for Power Freezer» (Морозильная камера/ удерживайте в течение 3 сек. для включения режима заморозки), чтобы ускорить процесс замораживания продуктов в морозильной камере. Используйте данную функцию, если необходимо быстро заморозить продукты, которые легко портятся, или если температура в морозильной камере значительно поднялась (например, если дверь осталась открытой). При использовании данной функции увеличивается энергопотребление холодильника. Когда данная функция не требуется, ее необходимо отключить, чтобы восстановить исходную температуру морозильной камеры. Если лед больше не требуется, нажмите и удерживайте данную кнопку в течение 3 секунд, чтобы выключить режим «Быстрое замораживание». Чтобы заморозить большое количество продуктов, установите самую низкую температуру морозильного отсека, прежде чем включить функцию «Быстрое замораживание».</p> <p>- Для заморозки большого количества продуктов включите режим Power Freeze (Режим заморозки) минимум за 24 часа до помещения продуктов.</p>
<p><b>3</b> Кнопка «Alarm /hold 3 sec for Filter Reset» (Тревога / сброс фильтра по истечении трех секунд)</p>	<p>Нажмите кнопку «Alarm» (Тревога) (🔔), чтобы отключить тревогу, которая включается, когда дверцы остаются открытыми в течение длительного времени. После замены фильтра очистки воды выполните сброс индикатора, нажав и удерживая кнопку «Alarm» (Тревога) в течение 3 секунд. Индикатор снова включится через 6 месяцев, сообщая таким образом о необходимости замены фильтра очистки воды.</p>

<p><b>3</b> Кнопка «Alarm / hold 3 sec for Filter Reset» (Тревога / сброс фильтра по истечении трех секунд)</p>	<p>При начальной установке фильтра очистки воды индикатор будет светиться синим. По прошествии 5 месяцев с момента первого использования фильтра индикатор будет светиться светло-розовым. По прошествии 6 месяцев с момента первого использования фильтра индикатор фильтра (🔔) будет светиться красным цветом.</p>
<p><b>4</b> Кнопка «Lighting» (Освещение)</p>	<p>Нажмите кнопку «Lighting» (Освещение) (💡), чтобы включить светодиодную лампу диспенсера.</p>
<p><b>5</b> Кнопка «Fridge/ Hold 3 sec for Power Cool» (Холодильная камера/ удерживайте в течение 3 сек. для включения режима «Быстрое охлаждение»)</p>	<p>Нажмите кнопку «Fridge/ Hold 3 sec for Power Cool» (Холодильная камера/ удерживайте в течение 3 сек. для включения режима «Быстрое охлаждение») (❄️), чтобы установить необходимую температуру для холодильной камеры. Можно выбрать температуру в диапазоне от 1 °C до 7 °C. Нажмите кнопку Fridge/ Hold 3 sec for Power Cool (Морозильная камера/ удерживайте в течение 3 сек. для включения режима «Быстрое охлаждение»), чтобы ускорить процесс охлаждения продуктов в морозильной камере. Используйте данную функцию, если необходимо быстро охладить продукты, которые легко портятся, или если температура в холодильной камере значительно поднялась (например, если дверь осталась открытой). Снова нажмите и удерживайте данную кнопку в течение 3 секунд, чтобы выключить режим «Быстрое охлаждение».</p>
<p><b>6</b> Кнопка «Ice Off / Hold 3 sec to Child Lock» (Без льда / блокировка доступа при удержании в течение 3 секунд)</p>	<p>Нажмите кнопку «Ice Off» (Без льда) (🚫❄️), чтобы выключить функцию создания льда. При нажатии и удержании кнопки «Ice Off» (Без льда) в течение 3 секунд будет выполнена блокировка дисплея и диспенсера.</p>
<p><b>7</b> Кнопка «Ice Type» (Тип льда)</p>	<p>Нажмите кнопку «Ice Type» (Тип льда), чтобы выбрать необходимый тип льда. При каждом нажатии кнопки выполняется переключение типа льда: кубики льда или размельченный лед. Выбрав необходимый режим, аккуратно нажмите стаканом рычаг для воды. Данный режим не может использоваться одновременно с режимом воды.</p>
<p><b>8</b> Кнопка «Water» (Вода)</p>	<p>Нажмите кнопку «Water» (Вода), чтобы налить воду. Режим выключения не предусмотрен. Выбрав данный режим, аккуратно нажмите стаканом рычаг для воды. Данный режим не может использоваться одновременно с режимом льда. При нажатии кнопки «Ice Type» (Тип льда) режим воды будет выключен.</p>

 Некоторые функции активируются с задержкой в несколько секунд после нажатия кнопки, другие включаются сразу. Это нормально.



## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ

### Базовая температура в морозильной и холодильной камерах

Базовая и/или рекомендуемая температура морозильной и холодильной камер составляет  $-19\text{ }^{\circ}\text{C}$  и  $3\text{ }^{\circ}\text{C}$  соответственно. Если температура значительно опустилась или поднялась, установите ее вручную.

### Управление температурой в морозильной камере

Температура в морозильной камере может быть от  $-14\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $-22\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Нажимайте кнопку «Freezer» (Морозильная камера), пока на дисплее не отобразится необходимое значение температуры. Имейте в виду, что продукты типа мороженого могут таять при температуре  $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Показания температуры будут изменяться последовательно от  $-22\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $-14\text{ }^{\circ}\text{C}$ . После значения  $-14\text{ }^{\circ}\text{C}$  снова отобразится температура  $-22\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

### Управление температурой в холодильной камере

В зависимости от ситуации в качестве температуры холодильника можно установить значение в диапазоне от  $7\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $1\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Нажимайте кнопку «Fridge» (Холодильная камера), пока на дисплее не отобразится необходимое значение температуры. Процесс управления температурой холодильной камеры аналогичен данному процессу для морозильной камеры.

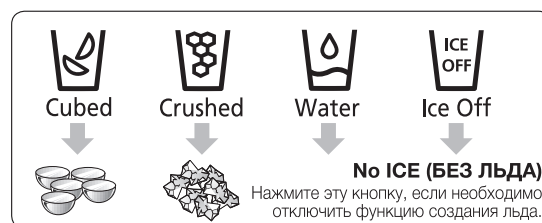
Нажмите кнопку «Fridge» (Холодильная камера), чтобы установить необходимую температуру. По истечении нескольких секунд температура холодильной камеры начнет изменяться до установленного значения. Новое значение температуры отобразится на цифровом дисплее.



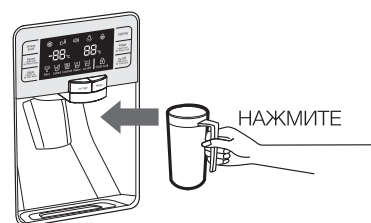
- Температура морозильной, холодильной камеры или отсека может подниматься при слишком частом открытии дверец или помещении внутрь большого количества теплой или горячей пищи.
- Это может привести к миганию цифрового дисплея. После восстановления нормальной температуры в камерах мигание прекратится.
- Если мигание не прекратится, необходимо сбросить настройки холодильника. Отключите устройство от электросети, подождите около 10 минут, а затем снова подключите кабель питания к розетке.
- Температура внутри может отличаться в зависимости от отсека.
- При возникновении ошибки обмена данными между дисплеем и главным контроллером индикатор холодильника может начать мигать. После восстановления нормальной температуры в камере мигание прекратится. Если мигание будет продолжаться в течение длительного периода времени, обратитесь в сервисный центр компании Samsung Electronics.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДИСПЕНСERA ХОЛОДНОЙ ВОДЫ

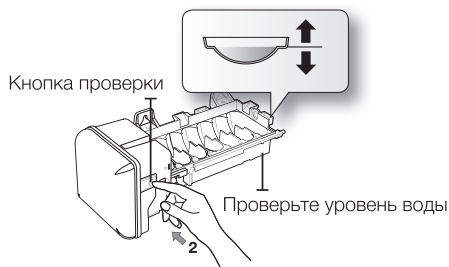
Нажмите кнопку Ice / Water (Лед / Вода), чтобы выбрать необходимый режим работы диспенсера.




- Разместите стакан под диспенсером для льда и аккуратно нажмите им рычаг. Убедитесь, что стакан находится на одной линии с диспенсером, чтобы избежать падения льда на пол.
- Подождите две секунды, прежде чем убрать стакан, находящийся под диспенсером, чтобы избежать падения льда мимо стакана. Если дверца холодильника открыта, диспенсер не будет работать.
- Если после режима размельченного льда выбрать режим кубиков льда, из диспенсера может посыпаться небольшое количество остатков размельченного льда.
- Установка водного диспенсера После установки удерживайте рычаг диспенсера как минимум 2 минуты, чтобы выпустить воздух из трубопровода и наполнить водяную систему.

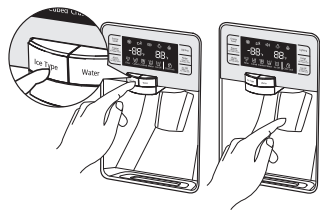


- Если лед не посыпался, извлеките ведерко для льда и нажмите кнопку проверки в правой части мороженицы.
- Не нажимайте кнопку проверки, если лоток заполнен льдом или водой, как показано на рисунке. Вода может перелиться или лед может выпасть из ведерка.
- Обычное использование Чтобы полностью заполнить ведерко для льда после установки, выполните следующие действия.
  1. Включите холодильник и дайте ему охладиться в течение 24 часов (или 1 полный день).
  2. Подождите 24 часа, чтобы мороженица охладилась до необходимой температуры.
  3. Положите в стакан 4–6 кубиков льда.
  4. Через 8, а затем 16 часов, заполните стакан льдом.




 Если требуется использовать весь полученный лед сразу, повторите шаги 3 и 4 (перед извлечением первых 4–6 кубиков льда необходимо подождать 8 часов). Этого времени хватит для накопления необходимого количества кубиков льда и максимальной эффективности при производстве льда.

После извлечения льда из ведерка и возвращения ведерка на место необходимо нажать рычаг диспенсера при включенной функции «ICE CUBED» (КУБИКИ) или «CRUSHED» (РАЗМЕЛЬЧЕННЫЙ), чтобы получить новую порцию льда.



### Использование диспенсера воды

Разместите стакан под диспенсером для воды и аккуратно нажмите им рычаг. Убедитесь, что стакан находится на одной линии с диспенсером, чтобы избежать проливания воды на пол. Если холодильник был только что установлен или был установлен новый фильтр очистки воды, пропустите 3 л воды через фильтр перед его использованием (пропускайте воду приблизительно 6 минут). Перед потреблением воды убедитесь, что течет чистая вода.


 Если диспенсер не используется в течение 2–3 дней (особенно летом), вытекаемая из него вода может иметь нехарактерный вкус или запах. В этом случае рекомендуется вылить первые 1–2 стакана воды, после чего вода должна иметь лучший вкус.

### Использование функции «Ice off» (Без льда).

При выборе режима «Ice Off» (Без льда) удалите все кубики из ведерка. Если не использовать диспенсер для льда, кубики льда могут слипнуться. Нажмите рычаг блокировки, чтобы удалить кубики льда или слипшиеся кубики из



ведерка. Нажмите на ведерко до щелчка.

 Если вы уезжаете на длительное время или в командировку, перекройте клапан для воды и подачу воды к холодильнику. Это поможет избежать случайной течи. Не демонтируйте мороженицу самостоятельно. Это может привести к неисправности устройства. Не мойте и не протирайте ведерко для льда влажной тканью. Просто протрите его сухой тканью. Для правильной работы мороженицы требуется давление воды 138–862 кПа.

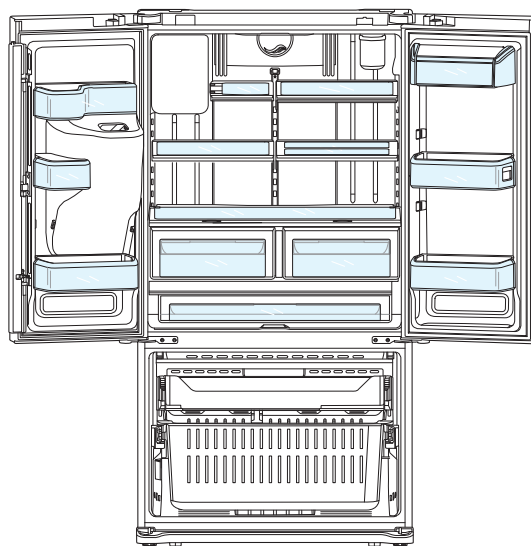
### Феномен помутнения воды

Вода, подаваемая к холодильнику, протекает через основной щелочной фильтр. В ходе данного процесса увеличивается давление воды, протекающей через фильтр, в результате чего происходит насыщение азота и кислорода. Когда вода вытекает из фильтра, давление резко падает, происходит перенасыщение кислорода и азота, и образуются газовые пузырьки. Из-за пузырьков кислорода вода может казаться мутной, однако это временное явление. По истечении нескольких секунд вода снова будет выглядеть прозрачной.

Подождите одну секунду, прежде чем брать кружку, в которую была налита вода из диспенсера, чтобы не пролить воду. Не тяните за рычаг диспенсера после получения льда или воды. Он вернется в исходное положение автоматически. Лед создается в кубиках. При выборе режима «Crushed» (Размельченный), мороженица размельчит кубики льда.

### КОМПОНЕНТЫ И ФУНКЦИИ

В данном разделе описываются компоненты и функции холодильника.



## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЯЩИКА COOL SELECT PANTRY™

Cool Select Pantry™ — это полноразмерный ящик с индивидуальным регулятором температуры. Этот ящик можно использовать для хранения блюд на больших подносах, деликатесов, пиццы, напитков или смешанных продуктов. Данный отсек оснащен датчиком температуры, позволяющим настроить количество холодного воздуха, которое будет подаваться в отсек. Датчик расположен на правой стенке отсека.

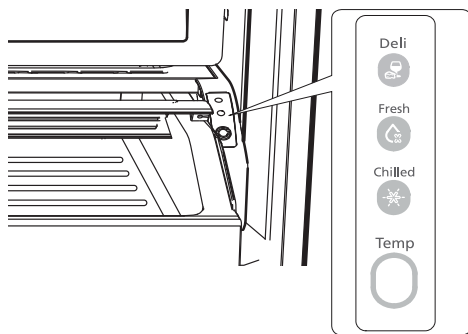
- Нажимайте кнопку «Temp» (Температура), пока не начнет светиться индикатор необходимого режима. При каждом нажатии кнопки «Temp» (Температура) режимы будут переключаться в следующем порядке: режим «Fresh» (Свежесть) (3 °C), режим «Chilled» (Охлаждение) (0 °C) и режим «Deli» (Деликатесы) (5 °C). По умолчанию выбран режим «Fresh» (Свежесть). Несмотря на то, что температура режима будет отличаться от текущей температуры, температура в холодильнике будет автоматически доведена до температуры выбранного режима.

### Temp (Температура)

Для данного отсека можно выбрать один из следующих температурных режимов: режим Deli (Деликатесы) (5 °C), режим Fresh (Свежесть) (3 °C) и режим Chilled (Охлаждение) (0 °C).

### Кнопка выбора

1. Если выбран режим «Deli» (Деликатесы), температура в отсеке будет составлять примерно 5 °C. Эта функция позволяет продуктам оставаться свежими в течение долгого времени.
2. Если выбран режим «Fresh» (Свежесть), температура в отсеке будет составлять примерно 3 °C. Эта функция позволяет продуктам оставаться свежими еще дольше.
3. Если выбран режим Chilled (Охлаждение), температура в отсеке будет составлять примерно 1 °C. Данная функция также позволяет дольше сохранять свежесть мяса и рыбы.



Деликатесы	Свежесть	Охлаждение
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ананасы</li> <li>• лимоны</li> <li>• авокадо</li> <li>• картофель</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• огурцы</li> <li>• яблоки</li> <li>• апельсины</li> <li>• виноград</li> <li>• тыква</li> <li>• кукуруза</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• стейк</li> <li>• твердый сыр</li> <li>• мясное ассорти</li> <li>• бекон</li> <li>• хот-доги</li> </ul>

При выборе режима «Chilled» (Охлаждение) можно повредить фрукты и овощи. Не храните в данном отсеке салат или другие листовые овощи.

**ВНИМАНИЕ** Не храните в отсеке стеклянные бутылки. Если бутылки замерзнут, они могут разбиться и причинить травмы.

## ИЗВЛЕЧЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ ХОЛОДИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

### 1. Дверные отсеки и полки для молочных продуктов

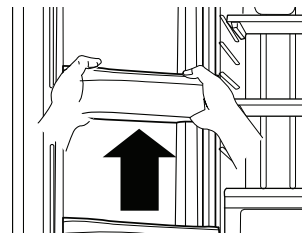
**Для извлечения** - приподнимите отсек и потяните на себя.

**Для обратной установки** - передвиньте отсек на необходимый уровень и нажимайте на него, пока он не остановится.

**ВНИМАНИЕ** Если дверные отсеки не зафиксированы, это может привести к травме. Не позволяйте детям играть с дверными отсеками. Острые углы отсеков могут стать причиной травмы.

Не регулируйте отсеки при наличии в них продуктов.

**Для удаления пыли** - снимите защиту и промойте отсек водой.

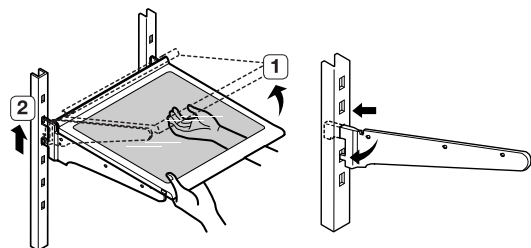


### 2. Полки из закаленного стекла

**Для извлечения** - наклоните переднюю часть полки в показанном направлении **1**, а затем поднимите полку вертикально **2**. Извлеките полку.

**Для установки** - наклоните переднюю часть полки вверх и поместите полку на необходимый уровень. Затем опустите передний край полки, чтобы ее крючки вошли в крепежные отверстия.

**ВНИМАНИЕ** Полки из закаленного стекла имеют большой вес. Будьте осторожны при их извлечении.




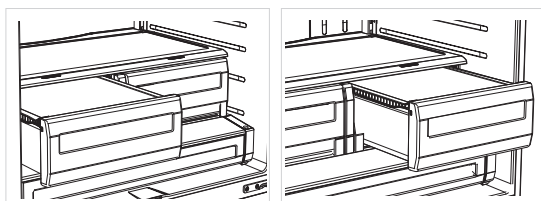
Использование \_ 15

### 3. Ящики для овощей и фруктов

**Для извлечения** - полностью вытащите ящик. Наклоните переднюю часть ящика и потяните на себя.

**Для установки** - поставьте ящик на рельсовые направляющие и задвиньте на место.

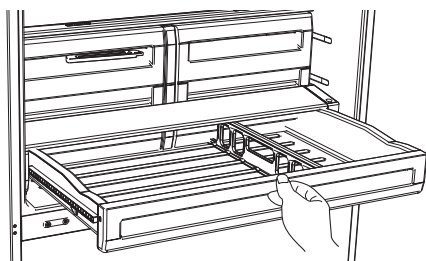
 Перед поднятием стеклянных полок необходимо извлечь ящики под ними. Не открывайте ящики, если откинута дверная полка. Таким образом можно поцарапать или сломать крышку ящика.



### 4. Ящик Cool Select Pantry™

**Для извлечения ящика** - полностью вытащите ящик. Наклоните переднюю часть ящика и потяните на себя.

**Чтобы переместить отсек** - сдвиньте направляющие к задней стороне холодильника. Поместите ящик на рельсовые направляющие и задвиньте на место.



**Для извлечения разделителя** - Выдвиньте ящик на себя на одну полную ширину и поднимите заднюю часть разделителя, чтобы отсоединить его от задней стенки ящика, затем поднимите разделитель и излеките его.

**Чтобы переместить разделитель** - Зацепите заднюю сторону разделителя за заднюю стенку ящика и нажмите на разделитель вниз.

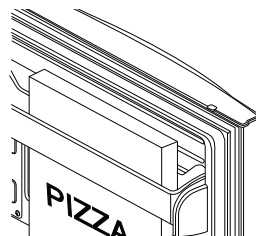
## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДВЕРЦА

Дверцы холодильника обеспечивают плотное и надежное закрытие холодильника. Если дверца холодильника частично открыта, она закроется автоматически. Дверца останется открытой при открытии более чем на 76 мм.

16\_ Использование

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОТКИДНОГО ОТСЕКА

Откидной отсек можно использовать для хранения пиццы размером до 406 мм, если поместить ее, как показано на рисунке.

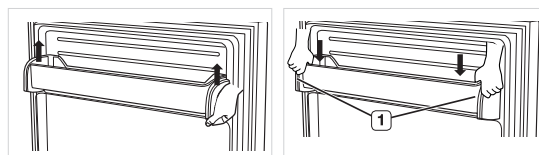


## ИЗВЛЕЧЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

### 1. Откидной отсек

**Для извлечения** - Поднимите зажим вверх до щелчка, а затем вытащите отсек.

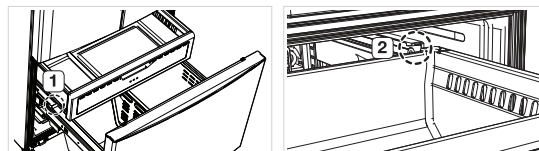
**Для обратной установки** - Зацепите края отсека за скобы **1** и нажимайте, пока отсек не станет на место.



### 2. Автоматический ящик

**Для извлечения** - полностью вытащите ящик. Наклоните заднюю часть ящика и потяните на себя.

**Для обратной установки** - Поставьте ящик на рельсовые направляющие под наклоном. Когда ящик будет находиться в горизонтальном положении, задвиньте его на место.



### 3. Ящик морозильной камеры

**Для извлечения ящика морозильной камеры** - полностью вытащите отсек. Наклоните вверх заднюю часть корзины и потяните на себя.

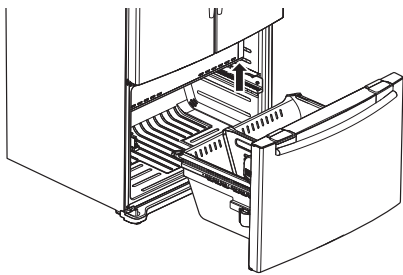
**Для обратной установки ящика морозильной камеры** - поставьте корзину на рельсовые направляющие.

**ВНИМАНИЕ** Поворачивая контейнер влево или вправо при его разборке или сборке, можно поцарапать боковую стенку.

**ВНИМАНИЕ** Не позволяйте детям залезать в отсек морозильной камеры. Они могут получить травмы или повредить устройство. Не садитесь на дверцу морозильной камеры. Дверь может сломаться. Не позволяете детям взбираться на отсек морозильной камеры.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Не извлекайте разделитель.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Если ребенок залезет внутрь, он может задохнуться и умереть. Для обеспечения оптимального энергопотребления оставьте полки, отделения и корзины на своих исходных местах, как показано на рисунке на стр. 14.



## ОЧИСТКА ХОЛОДИЛЬНИКА

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Не используйте для чистки бензол, растворители, хлорид или чистящее средство Clorox.

Они могут повредить поверхность холодильника и создать опасность возгорания. Не брызгайте на холодильник водой, когда он подключен к электросети, так как это может привести к поражению электрическим током. Не используйте для очистки холодильника бензол или автомобильные моющие средства, так как это может привести к возгоранию.

## ЗАМЕНА ВНУТРЕННЕЙ ОСВЕТИТЕЛЬНОЙ ЛАМПЫ

**ВНИМАНИЕ** Не разбирайте и не пытайтесь заменить светодиодную лампу самостоятельно. Для замены светодиодной лампы обратитесь в сервисный центр Samsung или к официальному представителю Samsung.

**И** Если пользователь попытается заменить светодиодную лампу самостоятельно, это может привести к травме или поражению электрическим током.

## ЗАМЕНА ФИЛЬТРА ОЧИСТКИ ВОДЫ

**ВНИМАНИЕ** Во избежание повреждения имущества водой НЕ используйте в холодильнике SAMSUNG фильтры родовых марок. **ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО ФИЛЬТРЫ SAMSUNG.** Компания SAMSUNG не несет юридической ответственности за повреждения, включая, но не ограничиваясь повреждениями, вызванными в результате утечки воды при использовании фильтров родовых марок. Холодильники SAMSUNG предназначены для работы **ТОЛЬКО С ФИЛЬТРАМИ ОЧИСТКИ ВОДЫ SAMSUNG.**

Индикатор фильтра позволяет определить, когда необходимо заменить картридж фильтра очистки воды. Чтобы у вас было время приобрести новый фильтр, индикатор начинает светиться красным цветом немного заранее. Своевременная замена фильтра обеспечивает свежесть и чистоту воды в холодильнике.

1. Возьмите новый фильтр очистки воды и наклейте на него стикер, на котором указан месяц, в котором необходимо заменить фильтр, как показано на рисунке. На стикере должен быть указан шестой месяц с момента первого использования фильтра. Например, если фильтр очистки воды устанавливается в марте, наклейте стикер с меткой «СЕНТ» (Сентябрь), чтобы помнить о необходимости замены фильтра в сентябре. Обычно срок службы фильтра составляет 6 месяцев.
2. Снимите защитную крышку нового фильтра и удалите старый фильтр.
3. Вставьте новый фильтр в корпус для фильтра. Медленно поверните фильтр по часовой стрелке, чтобы он выровнялся по отметке на крышке и зафиксировался на месте. Совместите этикетку на фильтре с центром метки на крышке фильтра, как показано на рисунке. Не затягивайте фильтр слишком сильно.
4. По завершении данного процесса нажмите и удерживайте кнопку Alarm (Тревога) в течение 3 секунд, чтобы сбросить расписание фильтра.
5. И наконец, перед использованием фильтра пропустите через него 3 л воды (приблизительно 6 минут). Перед потреблением воды убедитесь, что течет чистая вода.

**И** Тщательно промывайте дозатор, в противном случае вода из дозатора может каплями стекать вниз. Это означает, что в линии все еще остался воздух. НЕ используйте диспенсер воды или льда без картриджа фильтра, так как это может привести к засорению трубопровода.

# Устранение неисправностей

НЕИСПРАВНОСТЬ	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
<b>Холодильник не работает или не охлаждает продукты должным образом.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь, что сетевая вилка надежно вставлена в розетку.</li> <li>• Верные ли настройки температуры установлены на дисплее? Попробуйте установить более низкую температуру.</li> <li>• Не подвергается ли холодильник воздействию прямых солнечных лучей и не расположен ли он слишком близко к источникам тепла?</li> <li>• Оставлен ли зазор между задней стенкой холодильника и стеной для циркуляции воздуха?</li> </ul>
<b>Продукты в холодильнике замерзают.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Верные ли настройки температуры установлены на дисплее? Попробуйте установить более высокую температуру.</li> <li>• Не слишком ли низкая ли температура в помещении?</li> <li>• Не хранятся ли продукты с большим содержанием воды в самых холодных отсеках холодильника? Попробуйте переместить эти продукты из отделения Cool Select Pantry™ в основную часть холодильной камеры.</li> </ul>
<b>Холодильник издает необычные шумы или звуки.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь, что холодильник установлен ровно и устойчиво.</li> <li>• Оставлен ли зазор между задней стенкой холодильника и стеной для циркуляции воздуха?</li> <li>• Нет ли под холодильником или за ним каких-либо посторонних предметов?</li> <li>• Из холодильника доносится «тикающий» звук. Это нормальное явление и происходит, потому что различные компоненты сжимаются или расширяются из-за изменений температуры внутри холодильника.</li> </ul>
<b>Передние углы и вертикальная поворотная часть устройства нагреваются, и образуется конденсат.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Небольшое нагревание является нормальным явлением, так как в вертикальной поворотной части холодильника установлены антиконденсаторы, препятствующие образованию конденсата.</li> <li>• Не приоткрыта ли дверца холодильника? Если оставить дверцу открытой на длительное время, может образоваться конденсат.</li> </ul>
<b>Функция создания льда не работает.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Был ли выдержан требуемый 12-часовой временной интервал после установки линии подачи воды, прежде чем вы включили функцию создания льда?</li> <li>• Подключен ли трубопровод, и находится ли перекрывающий кран в открытом положении?</li> <li>• Может быть, функция создания льда была отключена вручную?</li> <li>• Может быть, установлена слишком высокая температура холодильника? Попробуйте установить более низкую температуру.</li> </ul>
<b>Из холодильника доносится звук журчащей воды.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Это нормально явление. Данный звук слышен по той причине, что в трубах холодильника циркулирует жидкий хладагент.</li> </ul>
<b>Внутри холодильника неприятно пахнет.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь, что в холодильнике нет испортившихся продуктов.</li> <li>• Продукты питания, имеющие сильные запахи (например, рыба), необходимо хорошо упаковывать.</li> <li>• Выполняйте периодически очистку морозильной камеры и не храните в холодильнике испортившиеся продукты.</li> </ul>
<b>На стенках морозильной камеры образуется иней.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Не закрыты ли вентиляционные отверстия? Уберите любые препятствия, мешающие свободной циркуляции воздуха.</li> <li>• Для эффективной циркуляции воздуха не ставьте продукты слишком близко друг к другу.</li> <li>• Надежно ли закрыта дверца морозильной камеры?</li> </ul>
<b>Водный диспенсер не работает.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Подключен ли трубопровод, и находится ли перекрывающий кран в открытом положении?</li> <li>• Не передавлена ли или изогнута труба линии подачи воды? Убедитесь, что труба не забита.</li> <li>• Может быть, вода в баке замерзла из-за слишком низкой температуры холодильника? Попробуйте установить на цифровом дисплее более высокую температуру.</li> </ul>

## 18\_ Устранение неисправностей


# Заметки

---

## Ограничения относительно температуры в помещении

Значения рабочих температур для помещения обозначены классом температуры, который указан в табличке паспортных данных холодильника.

Класс	Обозначение	Диапазон температур в помещении (°C)
Умеренный расширенный	SN	от +10 до +32
Умеренный	N	от +16 до +32
Субтропический	ST	от +16 до +38
Тропический	T	от +16 до +43

-  На температуру внутри холодильника влияют такие факторы, как расположение холодильника, окружающая температура и частота открывания дверцы. Установите температуру в соответствии с требованиями, чтобы компенсировать потерю температуры из-за вышеуказанных факторов.

### **Правильная утилизация изделия**

#### **(Использованное электрическое и электронное оборудование)**

*(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)*

**Russian**



Наличие данного значка показывает, что изделие и его электронные аксессуары (например, зарядное устройство, гарнитура, кабель USB) по окончании их срока службы нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности переработки для повторного использования, утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов.

Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохранного законодательства можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации.

Бизнес-пользователи должны обратиться к своему поставщику и ознакомиться с условиями договора купли-продажи. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.

**SAMSUNG**



**היבואן לא ישא באחריות לכל נזק לגוף ולרכוש שייגרם עקב התקנה לא נכונה ושימוש בלתי תקני במכונה.**  
**היבואן לא ישא באחריות לכל אי דיוקים בחוברת זו הנובעים משגיאות דפוס וכתוב. האיורים בחוברת משמשים לצורך המחשה בלבד.**  
**היצרן שומר לעצמו את הזכות להכניס שינויים ושיפורים במוצר בהתאם לצורך מבלי לפגוע בתכונות הבטיחות ובביצועי המוצר.**

השלכה נאותה של מוצר זה

(השלכה של ציוד חשמלי ואלקטרוני)

(ישים במדינות שפועלות בהן מערכות איסוף נפרדות)

סימון זה על המוצר, האביזרים או הספרות מצייין שאין להשליך את המוצר ואת האביזרים האלקטרוניים שלו (כגון מטען, אוזניות, כבל USB) יחד עם אשפה ביתית אחרת בסוף חיי העבודה שלהם. כדי למנוע נזק אפשרי לסביבה או לבריאות הסובבים בשל השלכה לא מבוקרת של פסולת, אנא הפרד פריטים אלה מסוגי פסולת אחרים ומחזר אותו באופן אחראי המקדם את השימוש החוזר ובר הקיימא במשאבים חומריים.

על משתמשים פרטיים לפנות למשווק שממנו רכשו את המוצר, או לרשויות המקומיות, לקבלת פריטים אודות אופן המיחזור של פריט זה באופן בטיחותי לסביבה.

על משתמשים עסקיים ליצור קשר עם הספק שלהם ולבדוק את תנאי חוזה הרכישה. אין לערבב בין מוצר זה והאביזרים האלקטרוניים שלו לבין פסולת מסחרית אחרת להשלכה.

עברית



**SAMSUNG**

## אחריות נוספת מוגבלת

- למוצר שרכשת מוענקת בנוסף לשנת האחריות הראשונה, גם 2 שנות אחריות נוספות בתנאים שיפורטו להלן. במהלך כל שנות האחריות הללו תיהנו מהשרות המקצועי למוצר האיכותי שרכשתם, בהתאם לתנאים שבתעודת האחריות לגבי שנת האחריות הראשונה, ובהתאם לתנאים שלהלן לגבי 2 שנות האחריות הנוספות המוגבלות.
- תנאי האחריות החל מתום שנת האחריות הראשונה:**
- האחריות למוצר בתוקף ל-2 שנים נוספות, לטובת צרכן כהגדרתו בחוק הגנת הצרכן בלבד, ורק אם המוצר נרכש ומופעל לשימוש ביתי בלבד. האחריות תינתן על ידנו או על ידי מי מטעמנו.
  - האחריות תקפה רק לטובת צרכן אשר רכש את המוצר ישירות בחנות/אתר אינטרנט המורשים על ידנו בלבד. על הצרכן המבקש לממש את האחריות, להציג תעודת אחריות (כולל נספח אחריות נוספת מוגבלת זו), חשבונית, וטופס הזמנה במסגרתה הזמין את המוצר (כל המסמכים הללו יחדיו), המראים כולם כי רכש את המוצר ישירות בחנות/אתר אינטרנט מורשה כאמור. יש לפנות אלינו לפני רכישת המוצר על מנת לקבל רשימת חנויות/אתרי אינטרנט מורשים כאמור.
  - האחריות איננה חלה במקרים של כוח עליון כלשהו, רשלנות, זדון, שימוש כלשהו במוצר בניגוד להוראות השימוש, תחזוקה לקויה, שימוש בלתי סביר, שבר, שריטה, קילופי צבע וכד', שיבושים ברשת החשמל, האחריות איננה חלה על חלקי פלסטיק, גומי וזכוכית ואיננה חלה על הסעסה החיצוני של המוצר. לגבי מקרים, מבלי לגרוע מהסייגים הנ"ל ובנוסף להם מובהר שהאחריות חלה רק על המדחס ומערכת הקירור הסגורה.
  - האחריות מתבטלת ואיננה חלה במקרה בו המוצר יותקן או יוכנסו בו שינויים, על ידי אדם שלא הורשה לכך על ידנו.
  - בגין כל קריאת שרות (או הבאת מוצר למעבדת שרות) לגביה יתברר שהאחריות איננה חלה, יחויב הצרכן בדמי שרות/ביקור טכנאי ובעלויות חלקי חילוף והובלה כמקובל. למען הסר ספק האמור לעיל כולל גם מקרה של קריאת סרק וכל בדיקה גם אם אינה מחייבת תיקון או החלפת חלקים. אם התיקון יצריך החלפת חלקים, יכלים אלו להיות מתוצרת חליפית או מחודשים, ובלבד שיהיו תקינים.
  - אם לא ניתן לתקן את המוצר ויש להחליפו, האחריות איננה כוללת החלפה שכזו, אך נהיה רשאים לפי שיקול דעתנו להציע החלפת המוצר במוצר זהה או דומה, בין חדש ובין מחודש.
  - במקרה בו יש צורך בתיקון או החלפת חלקים, אנו נהיה רשאים לכוון לפי שיקול דעתנו, להחליף את המוצר במוצר זהה או דומה, בין חדש ובין מחודש, במקום לתקן או להחליף בו חלקים כאמור.
  - תיקון של מקרר, מכונת כביסה, תנור בישול ואפיה, יבוצע במעונו של הצרכן או במעבדת השרות (הובלת המוצר והחזרתו יהיו ללא תשלום). תיקון של מוצרים אחרים יבוצע במעבדת השרות ועל הצרכן להביא את המוצר אל מעבדת השרות ולאספו ממנה לאחר התיקון.
  - המקום בו רכש הצרכן את המוצר לא יישמש ככל מקרה כתחנת שרות.
  - התיקון יבוצע בד"כ תוך 14 יום לערך (שבחות וחגים לא יובאו במניין) מסועד קריאת השרות או מסועד הגעת המוצר למעבדת השרות (לפי המאוחר). במקרים בהם יתארך התיקון מעבר לכך, נודיע על כך לצרכן.
  - במקרה בו תואם מועד ביקור טכנאי במעונו של הצרכן, ישתדל הטכנאי להגיע תוך שעתים מהמועד שתואם, ואם הטכנאי מאחר נודיע על כך לצרכן בהקדם האפשרי לאחר שנודע לנו על האיחור. בכל מקרה ולמען הסר ספק, לא יחול "חוק הטכנאים" (סעי' 18 א) (לחוק הגנת הצרכן).
  - האחריות מתבטלת במקרה של העברת הבעלות במוצר לאדם אחר שאינו הרוכש המקורי של המוצר.

## מרכזי שרות אזוריים

- אב-אל.** חדרה והצפון-שד' ההסתדרות 225, מפרץ חיפה. טל. 04-8494949, פקס. 04-8419130
- שרותון.** רעננה, נפר-סבא, נתניה, פתח-תקוה-רח' המלאכה 10, א. התעשייה, רעננה. טל. 09-7411511, פקס. 09-7441334
- גל אור.** הרצליה, ומת-גן, גבעתיים, בני-ברק, תל-אביב-רח' הס 34, הרצליה. טל. 09-9603000, פקס. 09-9585512
- רט-פל.** חולון, ראשל"צ, ומלה, לוד, אשדוד, יבנה והסביבה, המלאכה 1, א. תעשייה צפוני, לוד. טל. 08-9777277, פקס. 08-9777245
- מאור הנוגב 96.** באר-שבע, ערד, דימונה והנגב, רח' יאיר 27, באר שבע. טל. 08-6292000, פקס. 08-6287315
- שרות גור.** ירושלים והסביבה, רח' רש"י 48, ירושלים. טל. 02-6460222, פקס. 02-5381593
- קירור איציק.** אילת והסביבה, איזור התעשייה, ביתן 70, אילת. טל. 08-6335311, פקס. 08-6316299

השולח:

.....

.....

.....

.....

בול

לכבוד: סמ-ליין בע"מ

רח' גרניט 12, ק. אריה פתח-תקוה ת.ד. 3469  
א.ת. קרית אריה פ"ת מיקוד: 49514

**SamLine** LTD.



יבוא ושיווק: סמ-ליין בע"מ  
רח' גרניט 12, ק. אריה פתח-תקוה טל. 03-9254848 פקס. 03-9234349



## תעודת אחריות

ס.ס.

ל-12 חודש מתאריך - ראה סעיף 3

סוג:  סקרר / מכונת כביסה / תנור תוצרת: סמסונג דגם: \_\_\_\_\_

מס' סידורי: \_\_\_\_\_ שנת יצור: \_\_\_\_\_ תאריך רכישה: \_\_\_\_\_ תוקף האחריות עד: \_\_\_\_\_  
12 חודש מתאריך - ראה סעיף 3

מקום רכישת המוצר: \_\_\_\_\_ חתימה וחותמת \_\_\_\_\_

שם: \_\_\_\_\_ פרטי הלקוח \_\_\_\_\_

כתובת: \_\_\_\_\_ עיר: \_\_\_\_\_

אנו סמ-ליין בע"מ ח.פ. 512574062, מרח' גרניט 12, קריית אריה, פתח-תקוה טל: 03-9254848, אחראים בזאת על פעולתו התקינה של המוצר, שפרטיו מצוינים לעיל על פני תעודת האחריות, בהתאם לתנאים המפורטים להלן:

- אנו מתחייבים לתקן ללא תמורה כל קלקול במוצר שנתגלה בתקופת האחריות, כולל החלפת חלפים שיהיו דרושים לתיקון המוצר בחלפים חדשים ומקוריים. (א) אנו מתחייבים שבמידה ולא נקיים את האמור לעיל, נספק לצרכן מוצר חדש זהה או מסוג ואיכות דומים ושווה ערך או נשיב לצרכן את התמורה ששילם בעד המוצר, לפי בחירתנו. (ב) תיקון של: סקרר, מכונת כביסה, תנור בישול ואפיה, יבוצע כמענו של הצרכן או במעבדת השרות (הובלת המוצר והחזרתו יהיו ללא תשלום). תיקון של מוצרים אחרים יבוצע במעבדת השרות ועל הצרכן להביא את המוצר אל מעבדת השרות ולאוספו מסנה לאחר התיקון (א), במקרה בו לא קיימת מעבדת שירות במרחק של עד 15 ק"מ מהמקום בו רכש הצרכן את המוצר, רשאי הצרכן להביא את המוצר אל המקום בו רכש את המוצר על מנת שזה יעבירו אל מעבדת השרות כאמור, אולם הדבר אינו מומלץ כיוון שבמקרה כזה התיקון יארך זמן ארוך יותר, כמפורט להלן. (ג) אנו מתחייבים לתקן את המוצר תוך 7 ימים מיום הקריאה (למוצרים אחרים יש לתקן כמענו של הצרכן), או תוך 10 ימים מהיום בו נמסר המוצר למעבדת השרות. במקרה בו נמסר המוצר למקום בו רכש הצרכן את המוצר, יבוצע התיקון תוך שבועיים מהיום בו נמסר המוצר. לגבי מוצרים שיש לתקנם כמענו של הצרכן כמפורט בסעיף קטן (ב) לעיל, במקרים בהם הקלקול מונע את השימוש העיקרי שלשמו מיועד המוצר יבוצע התיקון במועדים כדלקמן, מיום קבלת הקריאה: (א) סקרר, תנור יום. יתר המוצרים כמפורט בסעיף קטן (ב) לעיל, תוך 3 ימים. שבתות וחגים לא יבואו במניין איזה מהתקופות הנ"ל בסעיף קטן זה. (ד) זמן המתנה לביקור סכנאי כמענו של הצרכן לא יעלה על שעתים מהמועד שתואם, ובכל מקרה של איחור נודיע על כך לצרכן ונתאם עמו מועד חדש בתחום מועדי התיקון המפורטים בסעיף קטן (א) לעיל. הטכנאי לא יאחר למעלה מפעמיים ברציפות. (ה) אין אנו מתחייבים לתקן את המוצר אם מקור הקלקול הוא בנזק כמון שגרם הצרכן. כמו כן, בכל אחד מהמקרים הבאים, תיקון ו/או הובלה ו/או החלפה של המוצר יהיו בתשלום: (1) האחריות איננה חלה על חלקי פלסטיק, גומי וזכוכית ואיננה חלה על המעטה החיצוני של המוצר. (2) הקלקול נגרם על ידי כוח עליון שהתרחש במועד מאוחר ממועד מסירת המוצר לצרכן. (3) הקלקול נגרם עקב זדון או רשלנות של הצרכן (לרבות שימוש במוצר בניגוד להוראות השימוש ובלבד שהוראות השימוש סבירות בניסבות העניין), והכל בכפוף להוראות כל דין. (4) בוצע במוצר תיקון בידי מי שלא הורשה לכך מטעם היצרן, בניסבות שאינן נובעות מהפרת חובי היצרן לפי תקנות הגנת הצרכן (אחריות ושירות לאחר מכירה).
- אנו מתחייבים לספק חלקי חילוף בתשלום, למשך שנה מתום תקופת האחריות. לגבי מכונת כביסה, סקרר, תנור בישול ואפיה אנו מתחייבים כאמור למשך 6 שנים מתום תקופת האחריות.
- האחריות תקפה ל-12 חודשים מתאריך מסירת המוצר לצרכן (או מתאריך ההתקנה או ההדרכה, אם קבע היצרן חובת התקנה או הדרכה כאמור, ובלבד שעד מועד ההתקנה לא עשה הצרכן שימוש במוצר והמוצר נשמר בתנאים ראיית העונים לדרישות היצרן).
- במקרה של העברת בעלות על המוצר, האחריות כמפורט לעיל תישמר לטובת הצרכן הנוכחי (זאת למשך תקופת האחריות המקורית ובלא שהעברה תביא לארצת תקופת האחריות).
- מומלץ להודיע לנו על העברת הבעלות מייד עם האירוע, על מנת למנוע תקלות ושיבושים בעניין זה. כל האמור לעיל בתעודת אחריות זו תקף רק לטובת צרכן כהגדרתו בחוק הגנת הצרכן. אין אחריות למוצרים שנרכשו ע"י הרוכש לשימוש שעיקרו איננו אישי, ביתי או משפחתי. כל האמור לעיל בתעודת אחריות זו יבוצע על ידנו או על ידי מי מטעמנו.

לקוח נכבד: אנא שמור את חשבונית הקנייה וההזמנה בצמידות לתעודת האחריות, לאימות תאריך ומקום הרכישה.



יבוא ושיווק: סמ-ליין בע"מ  
רח' גרניט 12, ק. אריה פתח-תקוה טל. 03-9254848 פקס. 03-9234349



סוג:  סקרר / מכונת כביסה / תנור תוצרת: סמסונג דגם: \_\_\_\_\_

מס' סידורי: \_\_\_\_\_ שנת יצור: \_\_\_\_\_ תאריך רכישה: \_\_\_\_\_ תוקף האחריות עד: \_\_\_\_\_  
12 חודש מתאריך - ראה סעיף 3

מקום רכישת המוצר: \_\_\_\_\_ חתימה וחותמת \_\_\_\_\_

שם: \_\_\_\_\_ פרטי הלקוח \_\_\_\_\_

כתובת: \_\_\_\_\_ עיר: \_\_\_\_\_

מומלץ לשלוח את הסכח הנ"ל תוך 14 יום מתאריך הרכישה.

# רשימות

---

# רשימות

---

# רשימות

---

# פתרון בעיות

בעיה	פתרון
המקרר לא עובד כלל או שאינו מצנן מספיק את המזון.	<ul style="list-style-type: none"> <li>ודא שתקע החשמל חובר כראוי.</li> <li>האם בקרת הטמפרטורה בלוח התצוגה מוגדרת לטמפרטורה המתאימה? נסה להגדיר את המקרר לטמפרטורה נמוכה יותר.</li> <li>האם המקרר חשוף לאור שמש ישיר או ממוקם ליד מקור חימום?</li> <li>האם גב המקרר קרוב מדי לקיר ולכן מונע זרימה חופשית של אוויר?</li> </ul>
המזון במקרר קפוא.	<ul style="list-style-type: none"> <li>האם בקרת הטמפרטורה בתצוגה מוגדרת לטמפרטורה המתאימה? נסה להגדיר את המקרר לטמפרטורה גבוהה יותר.</li> <li>האם הטמפרטורה בחדר נמוכה מדי?</li> <li>האם אחסנת מזון בעל תכולת מים גבוהה בחלק הקר ביותר של המקרר? נסה להזיז פריטים אלה לגוף המקרר במקום לשמור אותם ב-Cool Select Pantry™ (מגירת המזווה הנשלפת).</li> </ul>
אתה שומע קולות או צלילים חריגים.	<ul style="list-style-type: none"> <li>ודא שהמקרר מאוזן ויציב.</li> <li>האם גב המקרר קרוב מדי לקיר ולכן מונע זרימה חופשית של אוויר?</li> <li>האם משהו נפל מאחורי המקרר או מתחתיו?</li> <li>קול תקתוק נשמע מתוך המקרר. זהו קול רגיל והוא נובע מכך שאביזרים שונים מתכווצים או מתרחבים בהתאם לטמפרטורה של פנים המקרר.</li> </ul>
הפינות הקדמיות והציר האנכי של המכשיר החשמלי התחממו ונוצרת התעבות.	<ul style="list-style-type: none"> <li>התחממות מסוימת אינה חריגה והאיל ומונעי התעבות מותקנים לאורך הציר האנכי של המקרר כדי למנוע התעבות.</li> <li>האם דלת המקרר פתוחה? התעבות עלולה לקרות כאשר הדלת נשארת פתוחה לאורך זמן.</li> </ul>
המתקן להכנת קרח אינו מייצר קרח.	<ul style="list-style-type: none"> <li>האם המתנת 12 שעות לאחר ההתקנה של צינור אספקת המים לפני הכנת הקרח?</li> <li>האם צינור המים מחובר ושסתום הסגירה פתוח?</li> <li>האם הפסקת ידנית את פונקציית הכנת הקרח?</li> <li>האם טמפרטורת המקפיא גבוהה מדי? נסה להגדיר את המקפיא לטמפרטורה נמוכה יותר.</li> </ul>
אתה שומע מים מבעבעים במקרר.	<ul style="list-style-type: none"> <li>זוהי תופעה רגילה. הבעבע נובע מנוזל הקירור אשר זורם ברחבי המקרר.</li> </ul>
המקרר מדיף ריח רע.	<ul style="list-style-type: none"> <li>בדוק אם מוצרי מזון התקלקלו.</li> <li>יש לכסות היטב מוצרי מזון בעלי ריח חזק (כגון דגים).</li> <li>נקה את המקפיא באופן קבוע וזרוק מזון מקולקל או מזון שעומד להתקלקל.</li> </ul>
כפור מצטבר על קירות המקפיא.	<ul style="list-style-type: none"> <li>האם פתח האוויר חסום? הסר מכשולים כדי שהאוויר יוכל לזרום בחופשיות.</li> <li>השאר די מקום בין מוצרי המזון המאוחסנים כדי לאפשר זרימת אוויר יעילה.</li> <li>האם מגירת המקפיא סגורה היטב?</li> </ul>
מתקן המים אינו פועל.	<ul style="list-style-type: none"> <li>האם צינור המים מחובר ושסתום הסגירה פתוח?</li> <li>האם צינור אספקת המים נעמך או התעקם?</li> <li>ודא ששום מכשול אינו מפריע לצינור.</li> <li>האם מיכל המים קפוא משום שטמפרטורת המקרר נמוכה מדי? נסה להגדיר טמפרטורה גבוהה יותר בתצוגה הראשית.</li> </ul>

## ⚠️ זיהום החלפת מסנן המים

כדי לצמצם את הסכנה של נזילת מים ונזק לרכוש, אל תשתמש במתגים רגילים של מסנני מים במקרר Samsung. השתמש במסנני מים בעלי מותג Samsung בלבד. חברת Samsung לא תהיה אחראית מבחינה חוקית לנזק כלשהו, לרבות, בין השאר, נזק לרכוש כתוצאה מנזילת מים הנובעת משימוש במסנן מים רגיל. מקררי Samsung נועדו לפעול רק עם מסנן המים של Samsung. נורת מחוון המסנן מודיעה לך מתי מגיע הזמן להחליף את מחסנית מסנן המים. כדי לתת לך זמן להתכונן ולהשיג מסנן חדש, הנורה האדומה נדלקת זמן קצר לפני שהמסנן הנוכחי מסיים את חייו. החלפת המסנן בזמן מספקת לך את המים הטריים והנקיים ביותר מהמקרר.

1. קח מסנן מים חדש והדבק עליו את תווית חיווי חודש ההחלפה כמוצג באיור. יש להדביק תווית המתוארכת שישה חודשים קדימה. לדוגמה, אם אתה מחליף את מסנן המים בחודש מארס, הדבק את התווית "SEP" (ספטמבר) על המסנן כדי להזכירך להחליפו בספטמבר. בדרך כלל, יש להחליף מסנן כל שישה חודשים.
2. הסר את פקק המגן של המסנן החדש והסר את המסנן הישן.
3. הכנס את המסנן החדש למקומו בתוך בית המסנן. סובב באיטיות את מסנן המים בכיוון השעון להתאמה עם הסימן המודפס על-גבי הכיסוי, עד לנעילת המסנן במקומו. הקפד ליישר את הסימן שעל-גבי תווית המסנן עם מרכז התדפיס של כיסוי המסנן כמוצג באיור. זכור שלא להדק יתר על המידה.
4. בסיום תהליך זה, לחץ למשך 3 שניות על לחצן Alarm (התראה) כדי לאפס את לוח זמני ההחלפה של המסנן.
5. לבסוף, הזרם 3 ליטרים דרך המסנן לפני השימוש (במשך 6 דקות בקירוב). לפני השתייה, ודא כי המים חזרו להיות צלולים.

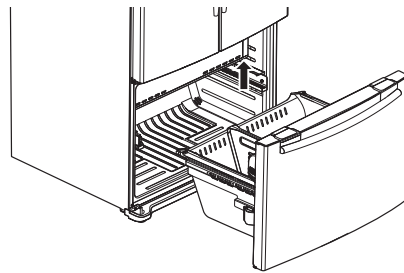
ⓧ הקפד להזרים מים מהמתקן כראוי, אחרת המים עלולים לטפטף מהמתקן. פירוש הדבר שעדיין יש אוויר בצינור. אל תשתמש במתקן המים/קרח. ללא מחסנית מסנן מים מאחר שעלולה להיווצר סתימה בצינור המים.

⚠️ זיהום אתה עלול לשרוט את צד הסל אם תסובב אותו שמאלה או ימינה בעת פירוקו או הרכבתו מחדש.

⚠️ זיהום אל תיתן לפעוטות או ילדים להיכנס לתוך מגירת המקפיא. הם עלולים לגרום נזק למקרר ולפגוע בעצמם בצורה חמורה. אל תשב על דלת המקפיא. הדלת עלולה להישבר. אל תתן לילדים לטפס לתוך מגירת המקפיא. אל תסיר את המחיצה.

⚠️ אזהרה אם ילדים יילכדו בפנים, הם עלולים להיפצע ולהיחנק למוות.

⚠️ אזהרה לקבלת צריכת האנרגיה היעילה ביותר במוצר זה, השאר את כל המדפים, המגירות והסלים במקומם המקורי, כפי שמוצג באיור לעיל (עמוד 14).



## ⚠️ אזהרה ניקוי המקרר

אל תשתמש בבנזן, מדלל או Clorox לניקוי. הם עלולים לגרום נזק למשטח המכשיר החשמלי והם מהווים סכנת שריפה. אל תרסס את המקרר במים כשהוא מחובר לחשמל הואיל והדבר עלול לגרום להתחשמלות. להתחשמלות. אל תנקה את המקרר בבנזן, מדלל או חומר ניקוי למכוניות בשל סכנת שריפה.

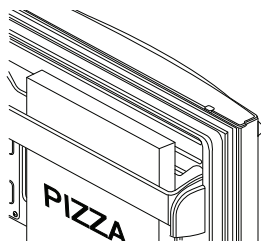
## ⚠️ זיהום החלפת הנורות הפנימיות

ⓧ אל תפרק ואל תחליף נורות מסוג LED בעצמך. כדי להחליף את תאורת ה-LED, פנה למרכז השירות של Samsung או למשווק Samsung מורשה. אם תחליף את נורת ה-LED בעצמך, הדבר עלול לגרום להתחשמלות או פגיעה בגוף.



### שימוש בתא הנטוי

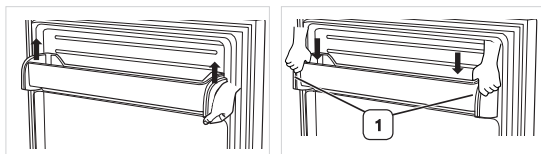
ניתן להשתמש בתא הנטוי לאחסון פיצה בגודל של עד 406 מ"מ, אם תניח אותה כמוצג באיור.



### הסרת אביזרי המקפיא

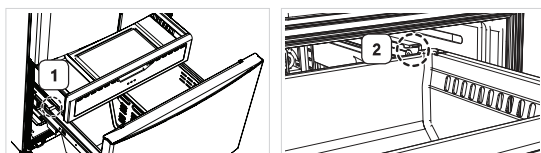
#### 1. תא נטוי

כדי להסיר - משוך את המסגרות כלפי מעלה עד שתשמע נקישה והסר את התא  
כדי להחזיר למקום - חבר את קצות התא לתוך שתי המסגרות **1** ודחוף כלפי מטה עד שיינעל במקומו.



#### 2. המגירה הנפתחת האוטומטית

כדי להסיר - משוך את המגירה החוצה לכל אורכה. הטה את החלק האחורי של המגירה כלפי מעלה ומשוך החוצה.  
כדי להחזיר - הנח את המגירה על המסילות על-ידי הטייה כלפי מעלה. הנח את המגירה במקומה עד שתהיה מאוזנת ודחוף אותה פנימה.



#### 3. מגירת המקפיא

כדי להסיר את מגירת המקפיא - הוצא את המגירה לגמרי. הרם את החלק האחורי של התא והרם כדי להסיר.  
כדי להחזיר את מגירת המקפיא למקומה - הנח את התא על המסילות.

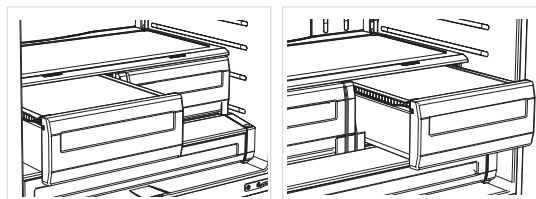
### 3. מגירות הירקות והפירות

כדי להסיר - משוך את המגירה החוצה לכל אורכה. הטה את החלק הקדמי של המגירה כלפי מעלה ומשוך החוצה.  
כדי להחזיר - הכנס את המגירה למסילות המסגרת ודחוף חזרה למקום.

יש להסיר את המגירות לפני שניתן יהיה להרים ולהוציא את מדף הזכוכית מעליו.

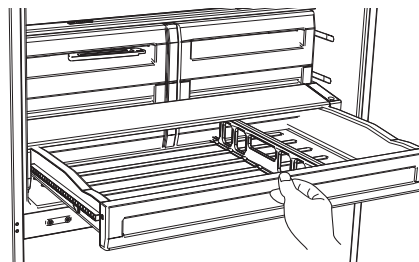


אל תפתח את המגירות כשמגירת המזווה פתוחה. הדבר עלול לגרום לשריטות או סדקים במכסי המגירות.



### 4. Cool Select Pantry™ (מגירת מזווה נשלפת)

כדי להסיר את מגירת המזווה - משוך את מגירת המזווה החוצה לכל אורכה. הטה את הצד הקדמי של מגירת המזווה כלפי מעלה ומשוך החוצה.  
כדי להחזיר את מגירת המזווה למקומה - דחוף את המסילות פנימה לתוך המקרר. הנח את המגירה על המסילות והחלק אותה פנימה עד שתתייצב במקומה.



כדי להסיר את המחיצה - משוך את המגירה החוצה לכל אורכה והרם את צידה הקדמי של המחיצה כדי לחלץ אותה מהדופן האחורית של המגירה, לאחר מכן הרם את המחיצה והוצא אותה.  
כדי להחזיר את המחיצה למקומה - חבר את חלקה האחורי של המחיצה לדופן האחורית של מגירת המזווה ודחוף את המחיצה כלפי מטה.

### שימוש בדלתות

דלתות המקרר מבטיחות כי הדלתות יהיו סגורות עד הסוף ואטומות לחלוטין. כשדלת המקרר פתוחה למחצה, היא תיסגר באופן אוטומטי. הדלת תישאר פתוחה אם נפתחה למרחק של יותר מ-76 מ"מ.

ההגדרה Chilled (מזון מקורר) אינה מתאימה לאחסון פירות וירקות ועלולה לגרום לקלקולם. אל תאחסן חסה או ירקות אחרים בעלי עלים במגירה זו.



אל תאחסן בקבוקי זכוכית במגירה זו. אם יקפאו, הם עלולים להישבר ולגרום לפגיעה בגוף.



## הסרת אביזרי המקרר

### 1. תאי הדלת ותא מוצרי החלב

**כדי להסיר** - פשוט הרם את התא כלפי מעלה ומשוך החוצה.  
**כדי להחזיר** - החלק אותו פנימה מעל למקום הרצוי ודחוף כלפי מטה עד שייצטר.

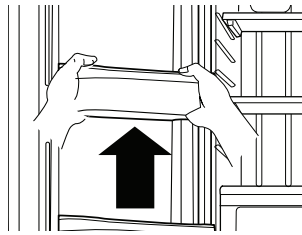
אם תאי הדלת לא יורכבו כראוי, הדבר עלול להוביל לפגיעה בגוף. אל תאפשר לילדים לשחק עם התאים.  
הפינות החדות של התאים עלולות לגרום לפגיעה בגוף.



אל תזיז תא שמלא במוצרי מזון.



שיטה להסרת אבק - הוצא את הדופן ושטוף אותה במים.

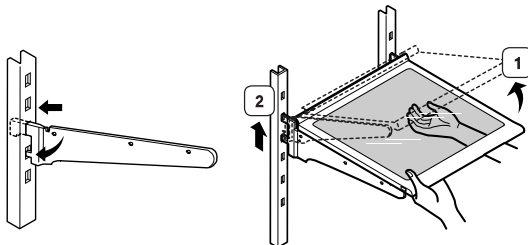


### 2. מדפים מזכוכית מחוסמת

**כדי להסיר** - הרם את החלק הקדמי של המדף בכיוון המוצג **1** והרם אותו כלפי מעלה **2**.  
הוצא את המדף.

**כדי להחזיר** - הטה את החלק הקדמי של המדף כלפי מעלה והכנס את ווי המדף לתוך החריצים בגובה הרצוי. לאחר מכן, הורד את החלק הקדמי של המדף כך שהוויים יוכלו להיכנס לתוך החריצים.

המדפים מזכוכית מחוסמת כבדים. היזהר במיוחד בעת הסרתם.



## שימוש ב-COOL SELECT PANTRY™

### (מגירת מזווה נשלפת)

מגירת Cool Select Pantry™ היא מגירה ברוחב מלא עם בקרת טמפרטורה מתכוננת. ניתן להשתמש במגירת המזווה הנשלפת לאחסון מגשי אוכל גדולים, פריטי מזון מהמעדניה, מגשי פיצה, משקאות או פריטים שונים אחרים. בקרת טמפרטורה יכולה לווסת את כמות האוויר הקר שנכנסת למגירה. הבקרה ממוקמת בצידה הימני של מגירת המזווה.

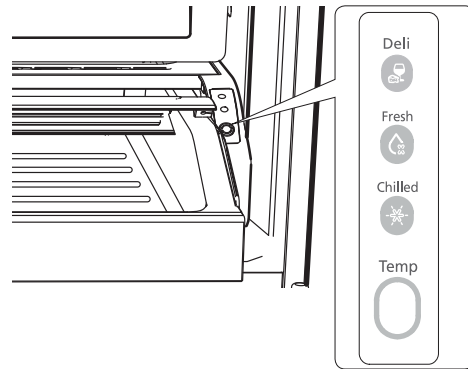
- לחץ על לחצן Temp (טמפרטורה) שוב ושוב עד להדלקת המצב הרצוי. לחיצה על לחצן Temp (טמפרטורה) תאפשר לך לבחור בין מצב Fresh (מזון טרי) (3°C), מצב Chilled (מזון מקורר) (0°C) או מצב Deli (מעדניה) (5°C). מצב Fresh (מזון טרי) מוגדר כברירת מחדל. אף שטמפרטורת ההגדרה שונה מהטמפרטורה הקיימת, הטמפרטורה תשתנה לטמפרטורת ההגדרה באופן אוטומטי.

### טמפרטורה

ניתן לבחור להגדיר את טמפרטורת מגירת המזווה למצב Deli (מעדניה) (5°C), מצב Fresh (מזון טרי) (3°C) או מצב Chilled (מזון מקורר) (0°C).

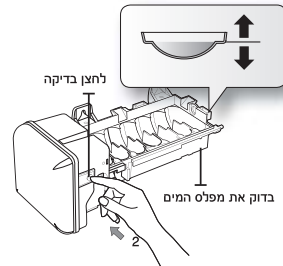
### בחירת לחצן

1. בעת בחירה במצב Deli (מעדניה), טמפרטורת המגירה תישמר סביב 5°C. מאפיין זה מסייע לשמור על טריות המזון לאורך זמן.
2. בעת בחירה במצב Fresh (מזון טרי), טמפרטורת המגירה תישמר סביב 3°C. מאפיין זה מסייע לשמור על טריות המזון לפרק זמן ארוך יותר.
3. בעת בחירה במצב Chilled (מזון מקורר), טמפרטורת המגירה תישמר סביב 1°C. מאפיין זה מסייע גם כן לשמור על טריות בשר או דגים לפרק זמן ארוך יותר.



Chilled (מזון מקורר)	Fresh (מזון טרי)	Deli (מעדניה)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• סטייקים</li> <li>• גבינות קשות</li> <li>• נתחי בשר</li> <li>• נקניק</li> <li>• נקניקיות</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• מלפפונים</li> <li>• תפוחים</li> <li>• תפוזים</li> <li>• ענבים</li> <li>• קישואים</li> <li>• תירס</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• אונס</li> <li>• לימונים</li> <li>• אבוקדו</li> <li>• תפוחי אדמה</li> </ul>

אם אתה יוצא לחופשה או לנסיעת עסקים ארוכה, סגור את שסתום המים ואת אספקת המים למקרר. הדבר יעזור למנוע מקרי נזילות. אל תפרק בעצמך את המתקן להכנת קרח. הדבר עלול לגרום לאי-סדר. אל תשטוף או תרסס את דלי הקרח במים. נגב אותו במטלית יבשה בלבד. כדי להפעיל את מתקן הקרח כראוי, נדרש לחץ מים של 138~862 kPa.

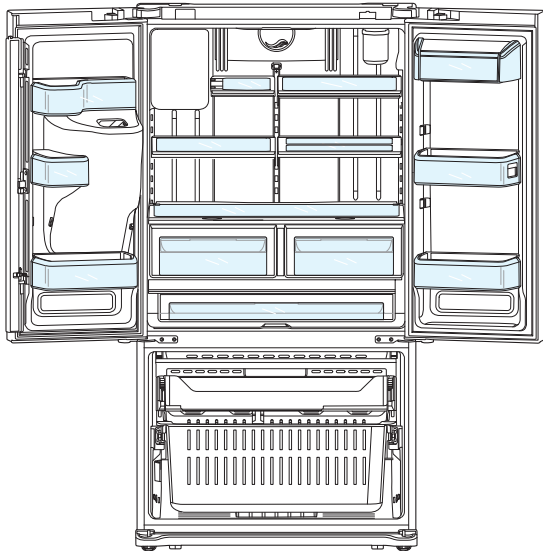


### תופעת ערפול מים

כל המים המסופקים למקררים זורמים דרך מסנן הליבה, שהוא מסנן מים אלקליניים. בתהליך זה, הלחץ במים שזורמים דרך המסנן גובר והחמצן והחנקן הופכים לרזויים. כשהמים יוצאים לאוויר, הלחץ צונח והחמצן והחנקן הופכים לרזויים כל כך עד שהם הופכים לבעות גז. זמנית, המים עשויים להיראות מעורפלים בשל בועות חמצן אלה. לאחר כמה שניות, הערפול יעלם. המתן שנייה אחת לפני הזנת הכוס מהמתקן לאחר הוצאת המים כדי למנוע מהם להישפך. אל תמשוך כלפיך את ידיית המתקן לאחר הוצאת קרח או מים. היא חוזרת למקומה באופן אוטומטי. הקרח נוצר בקוביות. בעת הבחירה באפשרות Crushed (מרוסק), המתקן להכנת קרח טוחן את קוביות הקרח והופך אותן לקרח מרוסק.

### חלקים ומאפיינים

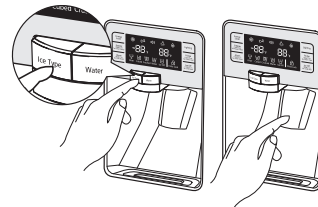
השתמש בעמוד זה כדי להכיר את החלקים והמאפיינים של המקרר.



בכל פעם שמתמשים בכל הקרח שבמקרר בבת אחת, יש לחזור על שלבים 3 ו-4 לעיל (לפני הוצאת 4-6 קוביות הקרח הראשונות, יש להמתין 8 שעות).



הדבר יחדש את מלאי קוביות הקרח ויבטיח תפוקה מרבית של קרח. לאחר השלכת הקרח מדלי הקרח, כדי לקבל קרח חדש מהר יותר, יש להחזיר את דלי הקרח למקומו במקרר וללחוץ פעם אחת על ידיית מתקן המים/קרח כשהפונקציה ICE CUBED (קוביות קרח) או CRUSHED (מרוסק) במצב ON (מופעל).



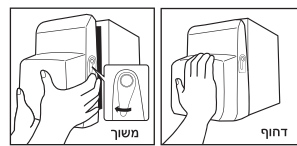
### שימוש במתקן המים

הנח כוס מתחת לפתח יציאת המים ודחוף קלות את ידיית מתקן המים בעזרת הכוס. ודא כי הכוס מיושרת עם המתקן כדי למנוע מהמים להישפך. אם זה עתה התקנת את המקרר או שהתקנת מסנן מים חדש, הזרם 3 ליטרים דרך המסנן לפני השימוש (במשך 6 דקות בקירוב). לפני השתייה, ודא כי המים חזרו להיות צלולים.

אם אינך משתמש במתקן המים במשך 2~3 ימים (במיוחד בקיץ), ייתכן שכאשר תוציא מים, הם יהיו בעלי ריח או טעם משונים. במקרה כזה, מומלץ לשפוך את שתי הכוסות הראשונות לשיפור טעם המים.



### שימוש בפונקציה Ice Off (הפסקת הכנת קרח)

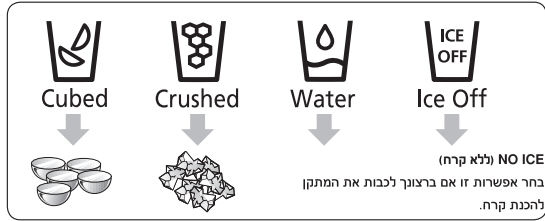


בעת הבחירה במצב Ice Off (הפסקת הכנת קרח), הוצא את כל קוביות הקרח מהדלי. אם אינך משתמש במתקן הקרח, הקוביות עלולות להיצמד זו לזו. משוך את ידיית

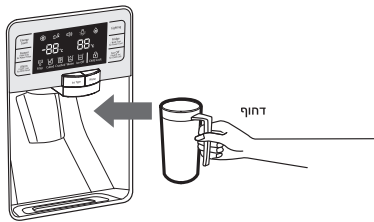
הנעילה קדימה כדי לזרוק קוביות קרח או להוציא קרח שנדבק מהדלי. דחוף את הדלי חזרה עד שתשמע נקישה.

## שימוש במתקן המים הקרים

לחץ על לחצן Ice / Water (קרח / מים) לבחירת הסוג הרצוי.



- הנח כוס מתחת למתקן הקרח ודחוף קלות את ידית המתקן בעזרת הכוס. ודא כי הכוס מיושרת עם המתקן כדי למנוע מהקרח לקפוץ החוצה.
- המתן 2 שניות לפני הזנת הכוס מהמתקן כדי למנוע מהקרח להישפך. המתקן אינו פועל כאשר דלת המקרר נפתחת.
- בעת הבחירה באפשרות Cubed Ice (קוביות קרח) לאחר השימוש במאפיין Crushed Ice (קרח מרוסק), ייתכן שתקבל כמות קטנה של שארית הקרח המרוסק.
- התקנת מתקן המים
- לאחר ההתקנה, לחץ על זרוע מתקן המים/קרח למשך 2 דקות לפחות כדי לשחרר אוויר שנלכד בצינור המים וכדי למלא את מערכת המים.



- אם לא יוצא קרח, הוצא את דלי הקרח ולחץ על לחצן הבדיקה הממוקם מימין למתקן להכנת קרח.
  - אל תלחץ על לחצן הבדיקה בריציפות כאשר המגש מלא בקרח או מים כמוצג באיור. המים עלולים לגלוש או שהקרח עלול להתקע. שימוש רגיל
  - כדי למלא את דלי הקרח לגמרי לאחר ההתקנה, הקפד לבצע את השלבים הבאים.
- הנח למקרר לפעול ולהתקרר למשך 24 שעות (או יום אחד שלם).
  - המתנה במשך 24 שעות תאפשר למתקן להכנת קרח להתקרר כראוי.
  - הוצא 4 עד 6 קוביות קרח לתוך הכוס.
  - לאחר 8 שעות הוצא כוס מלאה של קרח, ולאחר 16 שעות חזור על פעולה זו.

## שימוש בלוח הבקרה

## טמפרטורה בסיסית של תאי המקפיא והמקרר

הטמפרטורה הבסיסית ו/או הטמפרטורה המומלצת של תאי המקפיא והמקרר היא  $3^{\circ}\text{C}$  -  $19^{\circ}\text{C}$  בהתאמה. אם הטמפרטורה של תאי המקפיא והמקרר גבוהה או נמוכה מדי, כוונן את הטמפרטורה ידנית.

## בקרת הטמפרטורה במקפיא

ניתן להגדיר את טמפרטורת המקפיא בין  $14^{\circ}\text{C}$  ל-  $22^{\circ}\text{C}$ . בהתאם לצרכים הייחודיים שלך. לחץ על לחצן Freezer (מקפיא) שוב ושוב עד להופעת הטמפרטורה הרצויה בתצוגת הטמפרטורה. זכור שמזון כגון גלידה עלול להימס בטמפרטורה של  $15^{\circ}\text{C}$ . תצוגת הטמפרטורה תנוע ברצף מ-  $22^{\circ}\text{C}$  ל-  $14^{\circ}\text{C}$ . כשהתצוגה תגיע ל-  $14^{\circ}\text{C}$ , היא תחזור שוב ל-  $22^{\circ}\text{C}$ .

## שליטה בטמפרטורת המקרר

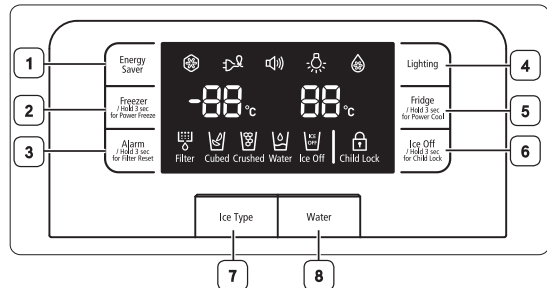
ניתן להגדיר את טמפרטורת המקרר בין  $7^{\circ}\text{C}$  ל-  $1^{\circ}\text{C}$ . בהתאם לצרכים הייחודיים שלך. לחץ על לחצן Fridge (מקרר) שוב ושוב עד להופעת הטמפרטורה הרצויה בתצוגת הטמפרטורה. תהליך בקרת הטמפרטורה של המקרר פועל בדומה לתהליך במקפיא. לחץ על לחצן Fridge (מקרר) כדי להגדיר את הטמפרטורה הרצויה. לאחר כמה שניות, טמפרטורת המקרר תתחיל לנוע לכיוון הגובה שהוגדר. השינוי ישתקף בתצוגה דיגיטלית.

טמפרטורת המקפיא, המקרר או חלל מגירת המזווה עשויה לעלות בעת פתיחת הדלתות לעתים קרובות מדי, או אם כמות גדולה של מזון חמים או חם מוכנסת פנימה.

- הדבר עלול לגרום לתצוגה דיגיטלית להבהב. לאחר שטמפרטורות המקפיא והמקרר חוזרות להגדרה הרגילה, ההבהוב פוסק.
- אם ההבהוב נמשך, ייתכן שתצטרך "לאפס" את המקרר. נסה לנתק את המכשיר, להמתין כ-10 דקות ולאחר מכן לחבר מחדש את המכשיר לחשמל.
- הטמפרטורה בחלל מגירת המזווה עשויה להיות שונה מעט בהתאם למיקומה בתוך המקרר.
- אם ישנה שגיאת תקשורת בין התצוגה לבקר הראשי, נורת התצוגה של מגירת המזווה עשויה להבהב. לאחר שטמפרטורת מגירת המזווה חוזרת להגדרה הרגילה, ההבהוב פוסק. אם ההבהוב נמשך זמן ארוך, פנה למרכז השירות של Samsung Electronics.

# הפעלת המקרר של SAMSUNG

## שימוש בלוח הבקרה



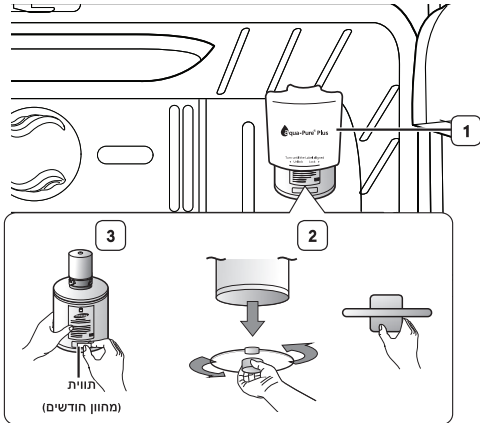
<p>לחץ על לחצן Lighting (תאורה) (☀️) להפעלת נורת ה-LED של מתקן המים/קרח.</p>	<p><b>4</b> לחצן Lighting (תאורה)</p>
<p>לחץ על לחצן Hold 3 sec for Power Cool/Fridge (מקרר/לחץ למשך 3 שניות לקירור מהיר) (🧊) להגדרת הטמפרטורה הרצויה של המקרר. ניתן להגדיר את הטמפרטורה בין 1°C ו-7.7°C לחץ למשך 3 שניות על לחצן Fridge/Hold 3 sec for Power Cool (מקרר/לחץ למשך 3 שניות לקירור מהיר) כדי להאיץ את הזמן הדרוש לקירור מוצרים במקרר. פונקציה זו שימושית אם ברצונך לקרר במהירות פריטי מזון המתקלקלים בקלות או אם הטמפרטורה במקרר עלתה במידה ניכרת (לדוגמה, אם הדלת נשארה פתוחה). לחץ שוב למשך 3 שניות על הלחצן לביטול מצב Power Cool (קירור מהיר).</p>	<p><b>5</b> לחצן Fridge / Hold 3 sec for Power Cool (מקרר) לחץ למשך 3 שניות לקירור מהיר</p>
<p>לחץ על לחצן Ice Off (הפסקת הכנת קרח) (❄️) לביבוי פונקציית הכנת קרח. אם תלחץ למשך 3 שניות על לחצן Ice Off (הפסקת הכנת קרח), התצוגה ומתקן המים/קרח יינעלו.</p>	<p><b>6</b> Ice Off / Hold 3 sec to Child Lock (הפסקת הכנת קרח/לחץ למשך 3 שניות למצב נעילת ילדים)</p>
<p>לחץ על לחצן Ice Type (סוג קרח) לבחירת סוג הקרח הרצוי. מצבי קוביות קרח וקרח מרוסק יתחלפו לסירוגין בכל פעם שתלחץ על הלחצן. לאחר שבחרת, דחוף קלות את ידית מתקן הקרח בעזרת הכוּס. לא ניתן להשתמש במצב זה ובמצב Water (מים) בו זמנית.</p>	<p><b>7</b> לחצן Ice Type (סוג קרח)</p>
<p>לחץ על לחצן Water (מים) להוצאת מים. למצב זה לא קיימת פעולת כיבוי. לאחר שבחרת, דחוף קלות את ידית מתקן המים בעזרת הכוּס. לא ניתן להשתמש בלחצן זה ובלחצן Ice Type (סוג קרח) בו זמנית. מצב Water (מים) יכבה את תלחץ על לחצן Ice Type (סוג קרח).</p>	<p><b>8</b> לחצן Water (מים)</p>

<p>לשימוש יעיל יותר באנרגיה, לחץ על לחצן Energy Saver (חסכון באנרגיה) (🔋). אם מצטברות טיפות מים על הדלתות, כבה את הפונקציה Energy Saver (חסכון באנרגיה).</p>	<p><b>1</b> לחצן Energy Saver (חסכון באנרגיה)</p>
<p>לחץ על לחצן Hold 3 sec for Power Freezer/Freezer (מקפיא) לחץ למשך 3 שניות להקפאה מהירה (🧊) להגדרת הטמפרטורה הרצויה של המקפיא. ניתן להגדיר את הטמפרטורה בין 14°C ו-22°C. לחץ למשך 3 שניות על לחצן 'Hold 3 sec for Power Freezer/Freezer' (מקפיא) לחץ למשך 3 שניות להקפאה מהירה' כדי להאיץ את הזמן הדרוש להקפאת מוצרים במקפיא. פונקציה זו שימושית אם ברצונך להקפיא במהירות פריטי מזון המתקלקלים בקלות או אם הטמפרטורה במקפיא עלתה במידה ניכרת (לדוגמה, אם הדלת נשארה פתוחה). בעת השימוש בפונקציה זו, צריכת האנרגיה של המקרר גוברת. זכור לכבות אותה כשאין בה צורך ולהחזיר את המקפיא להגדרת הטמפרטורה המקורית. כשנוצרת כמות מספקת של קרח, עליך רק ללחוץ שוב למשך 3 שניות על הלחצן לביטול מצב Power Freeze (הקפאה מהירה). אם עליך להקפיא כמויות גדולות של מזון, הגדר את הטמפרטורה בתא המקפיא לטמפרטורה הנמוכה ביותר לפני שתלחץ על לחצן Power Freeze (הקפאה מהירה). אם עליך להקפיא כמויות גדולות של מזון, הפעל את הקפאה מהירה) Power Freeze (פונקציה הפונקציה קודם לכן.</p>	<p><b>2</b> לחצן Freezer Hold 3 sec/ for Power Freezer (מקפיא/לחץ למשך 3 שניות להקפאה מהירה)</p>

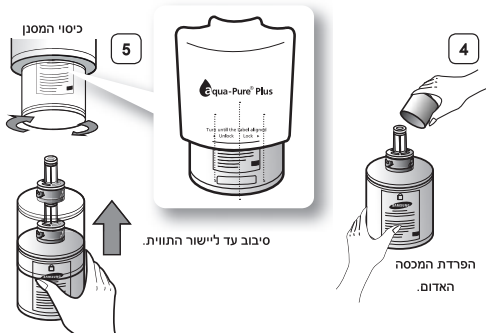
<p>לחץ על לחצן Alarm (התראה) (🔔) לביבוי התראת דלת פתוחה. לאחר הסרת מסנן המים הישן והתקנת חדש, אפס את המחונן על-ידי לחיצה ממושכת בת 3 שניות על לחצן Alarm (התראה). המחונן יאיר שוב בעוד כ-6 חודשים כדי להודיע לך שהגיע הזמן להתליף את מסנן המים. מחונן המסנן יאיר בכחול מייד לאחר שתכניס את מסנן המים. מחונן המסנן יאיר בוורוד בהיר לאחר שימוש של 5 חודשים במסנן המים. מחונן המסנן (🔔) יאיר באדום לאחר שימוש של 6 חודשים במסנן המים.</p>	<p><b>3</b> לחצן Alarm Hold 3/ sec for Filter Reset (התראה/לחץ למשך 3 שניות לאיפוס המסנן)</p>
---	---

פונקציות מסוימות יופעלו מספר שניות לאחר הלחיצה על הלחצנים, בנפרד שפונקציות אחרות יפעלו באופן מיידי. זוהי פעולה רגילה.





4. הסר את פקק המסנן והכנס את המסנן לתוך בית המסנן.
5. סובב באיטיות את מסנן המים 90° בכיוון השעון להתאמה עם הסימון המודפס על-גבי הכיסוי, עד לנעילת המסנן במקומו. הקפד ליישר את הסימון שעל-גבי תווית המסנן עם מרכז התדפיס של כיסוי המסנן כמוצג באיור. זכור שלא להדק יתר על המידה.



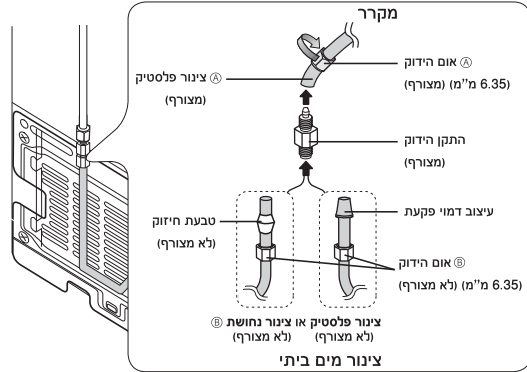
עליך להסיר את מדף הזכוכית העליון בצד ימין לפני התקנת מסנן המים.

### הסרת משקעים מצינור אספקת המים לאחר התקנת מסנן המים.

1. הפעל את אספקת המים הראשית וסגור את השסתום לצינור אספקת המים.
2. הזרם מים מהמתקן עד שהמים יהיו צלולים (כ-6 עד 7 דקות). פעולה זו תנקת את מערכת אספקת המים ותוציא אוויר מהצינורות.
3. בבתים מסוימים ייתכן שתידרש להזרים מים לפרק זמן ארוך יותר.
4. פתח את דלת המקרר וודא שאין דליפות מים מתוך מסנן המים.

הקפד להזרים מים מהמתקן כראוי, אחרת המים עלולים לדלוף. זאת בשל העובדה שעדיין יש אוויר בצינור.

• צינור נחושת	• אום הידוק בגודל 6.35 מ"מ
• טבעת חיזוק	• צינור פלסטיק








1. הרכב את אום ההידוק על-גבי צינור הפלסטיק המצורף (A).
  2. דק את האום (A) להתקן ההידוק בגודל 6.35 מ"מ.
    - אם אתה משתמש בצינור נחושת, הרכב את אום ההידוק (B) (לא מצורף) וטבעת החיזוק (לא מצורפת) על-גבי צינור הנחושת (לא מצורף) בהתאם למוצג באיור.
    - אם אתה משתמש בצינור פלסטיק (B), הכנס את הקצה המעוצב (בצורת פקעת) של צינור הפלסטיק (B) לתוך התקן ההידוק. אין להשתמש ללא הקצה המעוצב (בצורת פקעת) של צינור הפלסטיק (B).
  3. דק את אום ההידוק (B) להתקן ההידוק. אל תהדק יותר מדי את אום ההידוק (B).
  4. הפעל את אספקת המים ובודק אם יש נזילות.
- חבר את צינור המים למקור מי שתייה בלבד. אם עליך לתקן או לפרק את צינור המים, חתוך 6.35 מ"מ מצינור הפלסטיק כדי לוודא שקיבלת חיבור הדוק וללא נזילות.

### התקנת מסנן המים.

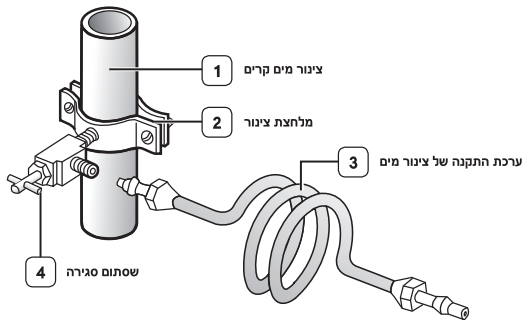
1. הסר את כיסוי מסנן המים (1).
2. הסר את הפקק המוצמד על-ידי סיבובו נגד כיוון השעון. שמור אותו במקומו בטוח לשימוש בעתיד, אם אינך משתמש במסנן.
3. הוצא את המסנן מהאריזה והדבק עליו את תווית חיווי ההחלפה כמוצג באיור. הדבק על המסנן תווית המתוארכת שישה חודשים קדימה. לדוגמה, אם התקנת את מסנן המים בחודש מארס, הדבק את התווית "SEP" על המסנן כדי להזכירך להחליפו בספטמבר. כך תדע מתי הגיע הזמן להחליף את המסנן. בדרך כלל, אורך חיי המסנן הוא כשישה חודשים.

## עיין ברשימת האביזרים להלן.

		
מהדק	מפתח משושה	מסנן מים
		
	אום הידוק	התקן הידוק

## חיבור צינור אספקת המים

- ראשית, נתק את צינור אספקת המים הראשי וכבה את המתקן להכנת הקרח.
- אתר את צינור מי השתייה הקרוב ביותר.
- לאחר חיבור אספקת המים למסנן המים, הפעל את אספקת המים והזרם 3 ליטרים במסנן לפני השימוש (במשך 6 דקות בקירוב).



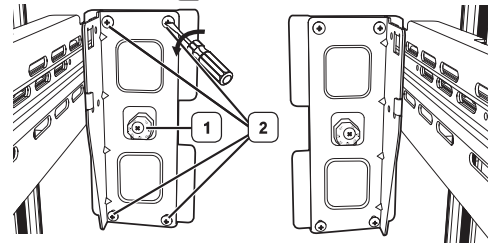
## התקנת צינור המים

### חיבור צינור המים למקרר

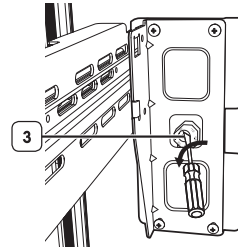
יש לרכוש כמה פריטים להשלמת החיבור. תוכל למצוא פריטים אלה בערכה הנמכרת בכל חנות לחומרי בניין באזורך.

1. אתר את מכוון הגובה 1 במגירת המקפא.

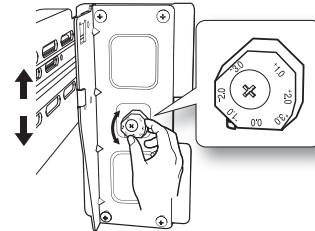
שחרר מעט את ארבעת בורגי הפיליפס 2 כדי לשחרר את הדלת.



2. שחרר את בורג השליטה 3 בעזרת מברג פיליפס.



3. מצא את המפלט הטוב ביותר ליישור שיפוע הדלת.



דוגמה) השיפוע הוא כ-2 מ"מ כפי שמוצג להלן.



- סובב את מכוון הגובה 2.0-- כדי להפחית את שיפוע הדלת.

לאחר הכוונון, הדק תחילה את בורג 2 ולאחר מכן את בורג 3.

## בדיקת קו המים

מתקן המים הוא אחד מהמאפיינים השימושיים שבמקרר החדש של Samsung. כדי לשמור על הבריאות, מסנן המים של Samsung מסיר חלקיקים לא רצויים מהמים. עם זאת, הוא אינו מחטא או משמיד מיקרואורגניזמים. לשם כך יש לרכוש מערכת לטיהור מים. כדי להפעיל כראוי את המתקן להכנת קרח, נדרש לחץ מים של 138 ~ 862 kPa. בתנאים רגילים, ניתן למלא כוס בגודל 170 מ"ל בתוך 10 שניות. אם המקרר מותקן באזור עם לחץ מים נמוך (מתחת ל-138 kPa), תוכל להתקין מגביר לחץ (בוסטר) כדי לפצות על הלחץ הנמוך. ודא שמיכל אחסון המים בתוך המקרר מולא כראוי. לשם כך, לחץ על ידית מתקן המים עד שהמים יזרמו מפתח המים.

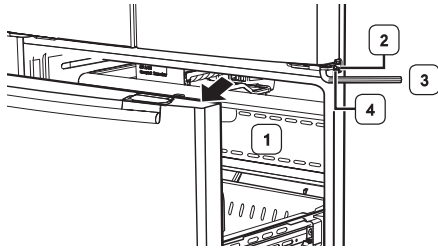
ערכות להתקנת צינור מים זמינות תמורת תשלום נוסף מהמשוק.



מומלץ להשתמש בערכת אספקת מים המכילה צינורות נחושת.

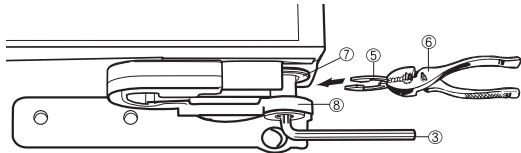
10\_ התקנה


2. הכנס את המפתח המשושה המצורף **3** לתוך המוט **4** של הציר התחתון.
3. כוונן את הגובה על-ידי סיבוב המפתח המשושה **3** עם כיוון השעון (↻) או נגד כיוון השעון (↺).



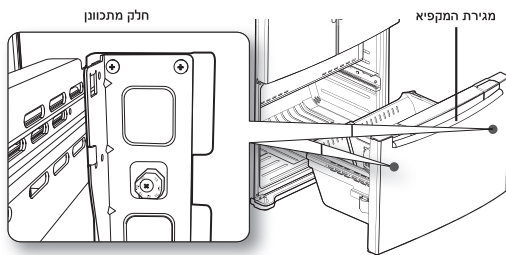
בעת סיבוב המפתח המשושה נגד כיוון השעון (↺), הדלת מתרוממת. 

1. לאחר כונון הדלתות, הכנס את טבעת הידוק המצורפת **5** באמצעות צבת **6** לרווח שבין לולאת הציר **7** והציר התחתון **8**. מספר טבעות הידוק שיש להכניס תלוי בגודל הרווח.



למקרר מצורפות שתי טבעות הידוק. העובי של כל טבעת הידוק הוא מ"מ אחד. 

### איזון מגירת המקפיא

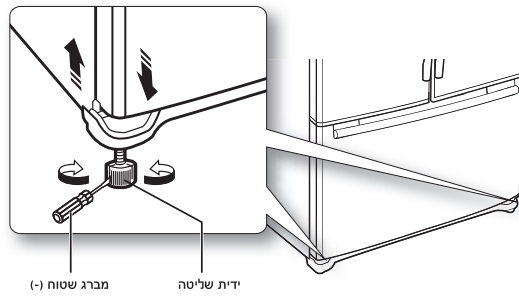



### הרכבת מגירת המקפיא

כדי לחבר מחדש את מגירת המקפיא, חבר את החלקים בסדר ההפוך.

### כוונון הדלתות

עכשיו כשהדלתות חזרו למקומן במקרר, כדאי לוודא שהמקרר מאוזן כדי שתוכל לבצע כונונים אחרונים. אם המקרר אינו מאוזן, לא ניתן לכוון את הדלתות בצורה מאוזנת לגמרי. הכנס מברג שטוח (-) לתוך החרוץ בידיית השמאלית וסובב אותה נגד כיוון השעון כדי לאזן את המקרר. (יש לסובב את הידיית עם כיוון השעון כדי להנמיך את המקרר ונגד כיוון השעון כדי להגביה אותו.)



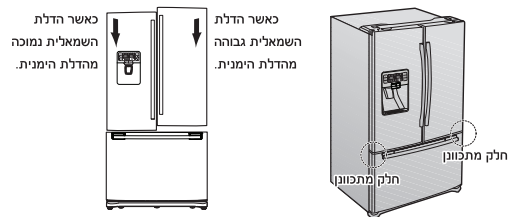
שתי ידייות השליטה חייבות לגעת ברצפה כדי למנוע אפשרות לפגיעה בגוף או נזק לרכוש כתוצאה מנטייה לצד כלשהו. 

אם הצד הימני נמוך יותר, בצע את אותו הליך בידיית השליטה הימנית. 

### ביצוע כונון עדין בין הדלתות

זכור שהמקרר חייב להיות מאוזן לגמרי כדי שהדלתות יהיו מאוזנות לגמרי. אם אתה זקוק לעזרה, עיין בסעיף הקודם לגבי איזון המקרר.

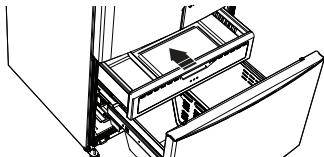
1. אם תפתח את המגירה **1**, תוכל לראות את הציר התחתון **2**.



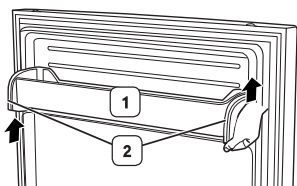


## פירוק מגירת המקפיא

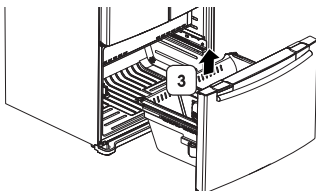
1. דחוף את המגירה עליונה פנימה עד הסוף.



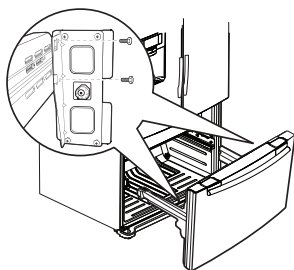
2. הסר את התא הנטוי 1 על-ידי משיכת שתי המסגרות 2 כלפי מעלה בו זמנית.



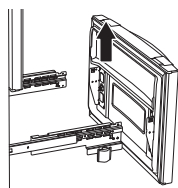
3. הוצא את הסל התחתון 3 על-ידי הרמת הסל מהמסילות.



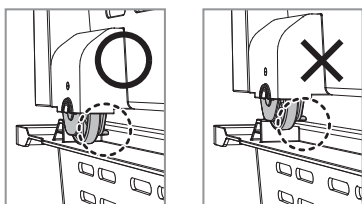
4. הסר את ארבעת הברגים המשושים בגודל 10 מ"מ משני הצדדים.



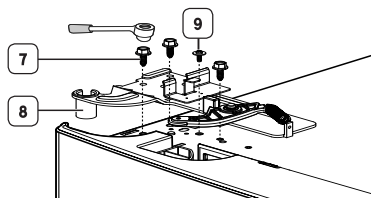
5. הרם את דלת המקפיא מהמסילות.



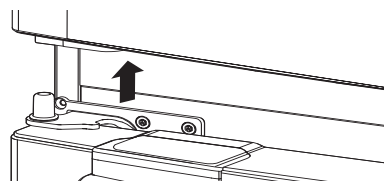
עומס יתר של מוצרי מזון במגירות המקפיא, עלול למנוע מדלת המקפיא להיסגר עד הסוף ולגרום להצטברות של כפור.



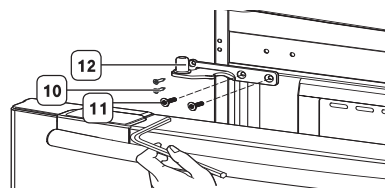
3. הסר את שלושת הברגים המשושים 7 המחוברים לצירי הדלת השמאליים והימניים העליונים בעזרת מפתח ברגים (10 מ"מ). בעזרת מברג פיליפס, הסר את בורג היסוד 8 המחובר לצירי הדלת השמאליים והימניים העליונים. הסר את צירי הדלת השמאליים והימניים העליונים 9



4. הרם את הדלת כדי להסיר אותה.



5. בעזרת מברג פיליפס, הסר את שני הברגים 10 המחוברים לצירי הדלת השמאליים והימניים התחתונים. בעזרת מפתח ברגים (5 מ"מ), הסר את שני הברגים המשושים 11 המחוברים לצירי הדלת השמאליים והימניים התחתונים. הסר את צירי הדלת השמאליים והימניים התחתונים 12

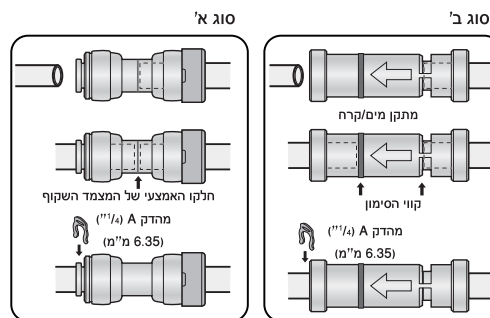


## חיבור מחדש של דלתות המקרר

כדי לחבר מחדש את דלתות המקרר, חבר את החלקים בסדר ההפוך.






1. יש להכניס את צינור המים במלואו עד חלקו האמצעי של המצמד השקוף (סוג א') או עד קווי הסימון (סוג ב') כדי למנוע דליפת מים ממתקן המים/קרח.

2. הכנס את האטב הכלולים בערכת ההתקנה וודא שהוא מחזיק היטב את הצינור.



8\_ התקנה

**הכלים הדרושים (אינם מצורפים)**

		
מפתח ברגים (10 מ"מ)	מברג שטוח	מברג פיליפס
		
	מפתח אלן (5 מ"מ)	צבת

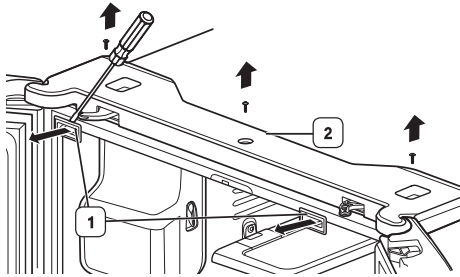
⚠ **אזהרה**  
נתק את המקרר מהחשמל לפני הסרת הדלת או המגירה.

⚠ היזהר שלא להפיל, להשחית או לשרוט את הדלת/המגירה בזמן ההסרה.

- היזהר שלא לפגוע בעצמך בעת הסרת הדלת/המגירה.
- חבר מחדש את הדלת/המגירה כראוי כדי למנוע:
- לחות כתוצאה מדליפת אוויר.
- חוסר איזון של הדלת.
- בזבוז אנרגיה כתוצאה מאטימה לא נאותה של הדלת.

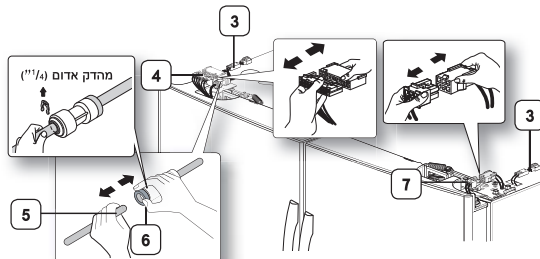
**פירוק דלתות המקרר**

1. כאשר הדלת פתוחה, הסר את כיסוי מכסה הציר **1** בעזרת מברג שטוח וסגור את הדלת. הסר את שלושת הברגים שמחזיקים את מכסה הציר במקומו והסר את מכסה הציר **2**.

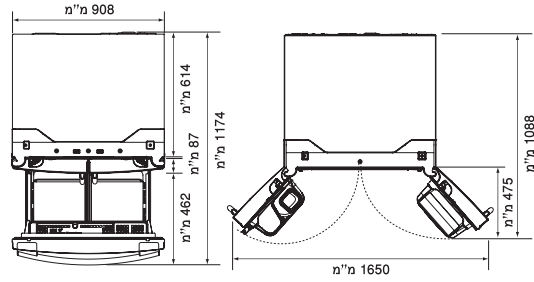


2. נתק את שני המחברים **3** בכל צד של הכיסוי העליון, את המחבר הראשון **7** בדלת הימנית ואת המחבר השני **4** בדלת השמאלית. הסר את הצינור **5** על-ידי לחיצה כלפי מטה על החלק האפור הכהה **6** של מצמד צינור המים.

⚠ אם ישנו מהדק אדום על-גבי המצמד, יש להסיר אותו לפני הסרת הצינור.



**7\_ התקנה**



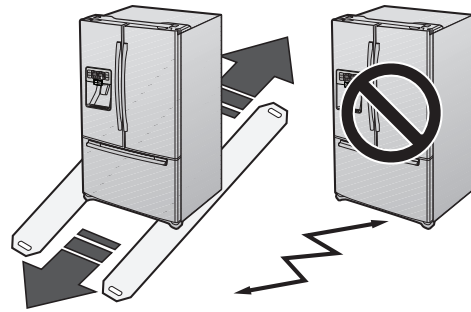
- בשלב ההתקנה, השאר מרווח מימין, משמאל, מאחור ומעל המקרר. הדבר יסייע להפחית את צריכת החשמל ואת חשבונות החשמל.
- אל תתקין את המקרר במקום שבו הטמפרטורות נמוכות מ-10 °C.

⚠ **בעת חזרת המקרר**

כדי למנוע נזק לרצפה, ודא שרגלי האיזון הקדמיות מורמות (מעל הרצפה). עיין בסעיף 'כוונון הדלתות' במדריך (בעמוד 9)

**משטח הרצפה**

לשם התקנה נאותה, יש להציב את המקרר על-גבי משטח ישר וקשיח בגובה זהה לשאר הרצפה. משטח זה אמור להיות חזק מספיק כדי לתמוך במקרר מלא. כדי להגן על הגימור של הרצפה, חתוך פיסה גדולה של קרטון והנח אותה מתחת למקרר במהלך העבודה. בעת ההחזרה, הקפד למשוך את יחידת המקרר ולדחוף אותה בחזרה בצורה ישרה.



**הסרת דלתות המקרר**

אם המקרר גדול מדי ואינו עובר בקלות דרך דלת הכניסה, תוכל להסיר את דלתות המקרר.

# תוכן עניינים

6	..... התקנת המקרר
12	..... הפעלת המקרר של SAMSUNG
18	..... פתרון בעיות

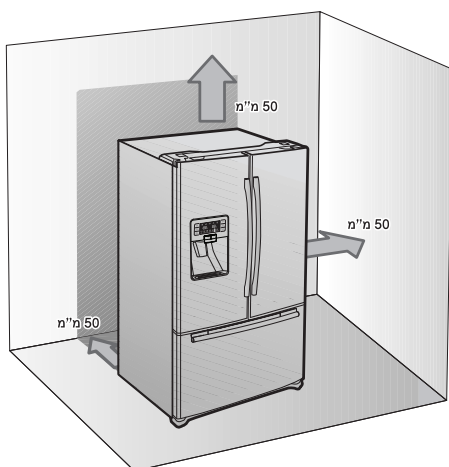
## התקנת המקרר

### הכנות לפני התקנת המקרר

ברכות על רכישת המקרר של Samsung. אנו מקווים שתיהנה מהמאפיינים החדשניים ומהחיסכון שמכשיר השמלי חדש זה מציע.

#### בחירת המיקום הטוב ביותר למקרר

- מיקום עם גישה קלה לאספקת המים.
- מיקום ללא חשיפה ישירה לאור שמש.
- מיקום בעל רצפה ישרה (או כמעט ישרה).
- מיקום עם מרווח מספיק לפתיחת דלתות המקרר בקלות.
- השאר די מרווח מימין, משמאל, מאחור ומעל המקרר לצורך זרימת אוויר.
- אם למקרר לא יהיה די מקום, ייתכן שמערכת הקירור הפנימית לא תעבוד כראוי.
- ודא שניתן להזיז את המכשיר החשמלי בקלות במקרה של תחזוקה וטיפול.



6\_ התקנה



## סימני זהירות בעת הניקוי והתחזוקה



- אל תרסס מים ישירות בתוך המקרר או מחוצה לו.
- קיימת סכנת שריפה או התחשמלות.
- אל תשתמש בחומרים רגישים לטמפרטורה כגון תרסיסים דליקים, חפצים דליקים, קרח יבש, תרופות או כימיקלים ואל תניח אותם ליד המקרר. אל תשמור בתוך המקרר חפצים או חומרים נדיפים או דליקים (בנזן, מדלל, גז פרופן וכו').
- מקרר זה נועד לאחסון מזון בלבד.
- הדבר עלול לגרום לשריפה או התחשמלות.
- אל תרסס חומרי ניקוי ישירות על התצוגה.
- הטקסט המודפס על התצוגה עלול להתקלף.
- הסר חומרים זרים או אבק משיני תקע החשמל. אך אל תשתמש במטלית רטובה או לחה בעת ניקוי התקע כדי להסיר חומרים זרים או אבק משיני התקע.
- אם תשתמש במטלית רטובה או לחה, קיימת סכנה של שריפה או התחשמלות.
- לעולם אין להכניס אצבעות או חפצים אחרים לתוך החור שבמתקן המים/קרח ובמוביל הקרח.
- הדבר עלול לגרום לפגיעה בגוף או לנזק לרכוש.



- נתק את המקרר לפני ביצוע פעולות ניקוי ותחזוקה.



## סימני אזהרה חמורים בעת השלכה



- ודא שאף אחד מהצינורות בגב המכשיר לא ניזוק לפני ההשלכה.
- נזל הקירור הוא R-600a או R-134a. בדוק את תוויית המדחס בגב המכשיר החשמלי או את תוויית הדירוג בתוך המקרר כדי לראות איזה נזל קירור נמצא בשימוש במקרר. אם המוצר מכיל גז דליק (נזל קירור מסוג R-600a), פנה לרשות המקומית בנוגע להשלכה בטוחה של המוצר. ציקלופנטאן משמש בתור גז בידוד. הגזים שחומרי הבידוד מכילים מחייבים הליכי השלכה מיוחדים. פנה לרשויות המקומיות בנוגע להשלכה בטוחה מבחינה סביבתית של מוצר זה. ודא שאף אחד מהצינורות בגב המכשיר החשמלי לא ניזוק לפני ההשלכה.
- יש לשבור את הצינורות בשטח פתוח.
- בעת השלכת מוצר זה או מקררים אחרים, הוצא את הדלת/אטמי הדלת ותפס הדלת כדי שילדים קטנים או בעלי חיים לא יוכלו להילכד בפנים.
- השאר את המדפים במקומם כדי שילדים לא יוכלו להיכנס פנימה בקלות. יש להשגיח על ילדים כדי להבטיח שלא ישחקו במכשיר החשמלי הישן.
- השלך את חומרי האריזה של מוצר זה באופן ידיוני לסביבה.



## עצות נוספות לשימוש הולם

- במקרה של הפסקת חשמל, פנה לחברת החשמל וברר כמה זמן היא תימשך.
  - ברוב המקרים, הפסקות חשמל בנות שעה או שתיים לא ישפיעו על הטמפרטורה במקרר. עם זאת, יש למעט בפתיחת המקרר במהלך הפסקות חשמל.
  - אם הפסקת החשמל נמשכת יותר מ-24 שעות, הוצא את כל המזון הקפוא.
  - אם צורפו למקרר מפתחות, יש לשמור אותם הרחק מהישג ידם של ילדים והרחק מהמכשיר החשמלי.
  - ייתכן שהמכשיר החשמלי לא יפעל באופן עקבי (ייתכן כי הטמפרטורה בתוכו תעלה יתר על המידה) אם יעמוד במשך זמן רב במקום שבו הטמפרטורה נמוכה מטווח הטמפרטורות שבו המכשיר החשמלי נועד לפעול.
  - אל תאחסן מזון שמתקלקל בקלות בטמפרטורה נמוכה כגון בנות או מלונים.
  - המכשיר החשמלי שברשותך אינו קפוא, כלומר אין צורך להפשיר אותו ידנית משום שהדבר מתבצע באופן אוטומטי.
  - העלייה בטמפרטורה במהלך ההפשרה תואמת לדרישות ISO. אך אם ברצונך למנוע עלייה לא נחוצה בטמפרטורות של המזון הקפוא בזמן הפשרת המכשיר החשמלי, עטוף את המזון הקפוא בכמה שכבות של נייר עיתון.
  - כל עלייה בטמפרטורות של מזון קפוא במהלך ההפשרה יכולה לקצר את חיי האחסון שלו.
  - מכיל גזי חממה המכילים פלואור הנקובים בפרוטוקול קיוטו.
  - מערכת אטומה הרמטית.
  - אינו פולט גזים לאטמוספירה.
  - נוזל קירור מסוג: R-134a
  - כמות: 0.16 ק"ג
  - פוטנציאל התחממות גלובלית (GWP) = 1300
  - ניפוח קצף נעשה באמצעות גזי חממה המכילים פלואור.
  - תוסף המשמש לניפוח הקצף: פרפלאורוהקסן פוטנציאל התחממות גלובלית (GWP) = 9,000
- ### עצות לחיסכון באנרגיה
- התקן את המכשיר בחדר קריר ויבש עם אוורור הולם.
  - ודא שהוא אינו חשוף לאור שמש ישיר ולעולם אל תציב אותו ליד מקור חום ישיר (כגון תנור חימום).
  - לעולם אל תחסום את פתחי האוורור או הרשתות במכשיר.
  - תן למזון חם להתקרר לפני הכנסתו למכשיר.
  - שים מזון קפוא במקרר לצורך הפשרה. כך תוכל להשתמש בטמפרטורות הנמוכות של המוצרים הקפואים כדי לקרר מזון במקרר.
  - אל תשאיר את דלת המכשיר פתוחה למשך זמן רב מדי בעת הכנסה או הוצאה של מזון. ככל שהדלת תישאר סגורה, כך ייווצר פחות קרח במקפיא.
  - נקה את גב המקרר באופן קבוע. אבק מגביר את צריכת האנרגיה.
  - אל תכוון את המקרר לטמפרטורה נמוכה מהנדרש.
  - ודא שהאוויר נפלט כראוי בבסיס המקרר ובדופן האחורית שלו.
  - אל תכסה פתחי אוויר.
  - בשלב ההתקנה, השאר מרווח מימין, משמאל, מאחור ומעל המקרר.
  - הדבר יסייע להפחית את צריכת החשמל ואת חשבונות החשמל.

## סימני זהירות בעת השימוש



זהירות

### • לקבלת הביצועים הטובים ביותר מהמוצר,



- אל תניח מוצרי מזון קרוב מדי לפתחי האוורור בחלק האחורי של המכשיר משום שהם עלולים להסוס את זרימת האוויר בתא המקרר.
- עטוף את המזון כראוי או אחסן אותו במיכלים אטומים לפני הכנסתו למקרר.
- אל תניח מזון חדש להקפאה ליד מוצרי מזון קיימים.
- אל תניח משקאות מוגזים או תוססים בתא המקפיא. אל תניח בקבוקים או מיכלים העשויים מזכוכית במקפיא.
- כשהתוכן שלהם יקפא, הזכוכית עלולה להישבר ולגרום לפגיעה בגוף ולנזק לרכוש.
- אל תבצע שינויים בפונקציונליות של המקרר.
- שינויים מסוג זה עלולים לגרום לפגיעה בגוף ו/או נזק לרכוש. כל שינוי שמבוצע על-ידי צד שלישי במכשיר חשמלי מוגמר זה אינו מכוסה על-ידי שירות האחריות של Samsung ו-Samsung אינה אחראית לבעיות בטיחות ונזקים שנובעים משינויים של צד שלישי.
- אל תחסום את פתחי האוויר.
- אם פתחי האוויר נחסמים, בעיקר באמצעות שקיות פלסטיק, המקרר עלול להתקרר יותר על המידה. אם פרק זמן זה של קירור נמשך זמן רב מדי, מסנן המים עלול להישבר ולגרום לנזילת מים.
- אל תניח מזון חדש להקפאה ליד מוצרי מזון קיימים.
- שים לב לזמני אחסון מרביים ותארכי תוקף של מוצרי מזון קפואים.
- מלא את מיכל המים, מגש הקרח וקוביות המים במים ראויים לשתיה בלבד.
- השתמש במתקן להכנת קרח המצורף למקרר בלבד.
- ההתקנה/החיבור של אספקת המים למקרר זה צריכה להתבצע על-ידי אדם מוסמך בלבד, ויש לחבר את המקרר לאספקת מים ראויים לשתיה בלבד.
- כדי להפעיל כראוי את המתקן להכנת קרח, נדרש לחץ מים של 138~862 kPa (1.4 ~ 8.8 kgf/cm<sup>2</sup>).
- אל תרסס חומר נדיף כגון קוטל חרקים על המכשיר החשמלי.
- בנוסף לנזק שחומר זה עלול לגרום לבני אדם, הוא עלול גם לגרום להתחשמלות, שריפה או בעיות במוצר.
- אל תגרום לזעזוע חזק ואל תפעיל כוח מופרז על משטח הזכוכית.
- זכוכית שבורה עלולה לגרום לפגיעה בגוף ו/או נזק לרכוש.

### • מוצר זה נועד לאחסון מזון בסביבה ביתית בלבד.



- יש להציב בקבוקים בצמוד זה לזה כדי למנוע מהם ליפול.
- במקרה של דליפת גז (כגון גז פרופן, גז בישול וכו'), אוורר מיד מבלי לגעת בתקע החשמל. אל תיגע במכשיר החשמלי או בחוט החשמל.
- אל תשתמש במאוורר.
- ניצוץ עלול לגרום לפיצוץ או שריפה.
- השתמש רק בנורות LED שסיפק היצרן או סוכן השירות.
- יש להשגיח על ילדים כדי להבטיח שאינם משחקים במכשיר או נכנסים לתוכו.
- אין לגעת באזורים חדים שעלולים להיסגר עליך; קיים מרווח קטן בין הדלתות והתאים. היזהר בעת פתיחת הדלתות בעיקר כשיש ילדים בסביבה.



### • אל תפרק או תתקן את המקרר בעצמך.

- אתה מסתכן בגרימת שריפה, תקלה ו/או פגיעה בגוף. במקרה של תקלה, פנה לסוכן השירות שלך.



- אם המכשיר מפיק רעש מוזר, בעירה או ריח של עשן, נתק את תקע החשמל מיד ופנה למרכז השירות הקרוב.
- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או שריפה.
- אם אתה נתקל בבעיות בעת החלפת הנורה, פנה לסוכן שירות.
- אם המוצר כולל נורת LED, אל תפרק בעצמך את מכסה הנורה ואת נורת ה-LED.
- פנה לסוכן השירות שלך.
- אם אבק או מים חדרו למקרר, נתק את תקע החשמל ופנה למרכז שירות של Samsung Electronics.
- קיימת סכנת שריפה.



## סימני אזהרה חמורים בשלב ההתקנה



- אל תתקין מכשיר חשמלי זה במיקום לח, שמנוני או מאובק, או במיקום שחשוף לאור שמש ישיר ולמים (טיפות גשם).
- בידוד בלוי של רכיבים חשמליים עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.
- אל תציב את המקרר תחת אור שמש ישיר ואל תחשוף אותו לחום שמופץ מתנורי בישול, תנורי חימום או מכשירי חשמל אחרים.
- אל תחבר כמה מכשירי חשמל לאותו מפצל חשמלי.
- המקרר חייב תמיד להיות מחובר לשקע חשמלי נפרד משלו בעל דירוג מתח שתואם ללוחית הדירוג.
- כך יתקבלו הביצועים הטובים ביותר וגם יימנע עומס על המעגלים החשמליים בבית, שעלול לגרום לשריפה כתוצאה מחוטי חשמל שהתחממו יתר על המידה. אם השקע בקיר רופף, אל תכניס לתוכו את התקע.
- קיימת סכנה של התחשמלות או שריפה.
- אל תשתמש בחוט חשמל המראה סימני סדקים או בלאי לאורך החוט או באחד מהקצוות.
- אל תכופף את חוט החשמל יתר על המידה ואל תניח עליו חפצים כבדים.
- אל תשתמש בתרסיסים בקרבת המקרר.
- השימוש בתרסיסים בקרבת המקרר עלול לגרום לפיצוץ או שריפה.
- אל תתקין מכשיר חשמלי זה בסמוך למקום שבו עלולה להיווצר דליפת גז.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.



- מומלץ לבצע את ההתקנה או כל טיפול במכשיר החשמלי בעזרת טכנאי או חברת שירות מוסמכים.
- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול לגרום להתחשמלות, שריפה, פיצוץ, בעיות במוצר או פגיעה בגוף.
- לפני השימוש, יש להתקין ולמקם את המקרר כראוי בהתאם להנחיות המדריך.
- חבר ומקם את תקע החשמל כראוי כאשר החוט משתלשל כלפי מטה.
- אם תחבר את תקע החשמל בצורה הפוכה, אחד מהחוטים עלול להיחרך ולגרום לשריפה או להתחשמלות.
- ודא שתקע החשמל אינו מעוך ושלא ניזוק על-ידי גב המקרר.
- בעת הזזת המקרר, הקפד שלא לרמוס את חוט החשמל או לפגוע בו.
- הדבר מהווה סכנת שריפה.
- יש להציב את המכשיר החשמלי כך שהתקע יהיה נגיש לאחר ההתקנה.



- יש לבצע הארקה של המקרר.
- יש לבצע הארקה של המקרר כדי למנוע דליפת חשמל או התחשמלות כתוצאה מדליפת חשמל מהמקרר.
- לעולם אין להשתמש בצינורות גז, קווי טלפון או כליאי ברק פוטנציאליים אחרים בתור הארקה.
- שימוש לא נכון בתקע הארקה עלול לגרום להתחשמלות.



- אם חוט החשמל ניזוק, החלף אותו מיד אצל היצרן או סוכן השירות.
- יש להחליף את הנתין במקרר בעזרת טכנאי או חברת שירות מוסמכים.
- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או לפגיעה בגוף.



## סימני זהירות בשלב ההתקנה



### סימני אזהרה חמורים בעת השימוש













- ודא שישנו פתח אורזור בסביבת המכשיר החשמלי ושנין חפצים שחוסמים את הגישה אליו.
- תן למכשיר החשמלי לעמוד למשך שעתיים לאחר ההתקנה.
- אל תכניס את תקע החשמל כשידיך רטובות.
- אל תאחסן חפצים על-גבי המכשיר החשמלי.
- בעת פתיחת הדלת או סגירתה, חפצים אלה עלולים ליפול ולגרום לפגיעה בגוף ו/או נזק לרכוש.
- אל תניח פריטים מלאים במים על-גבי המקרר.
- אם המים יישפכו, קיימת סכנה של שריפה או התחשמלות.
- אל תיתן לילדים להיחלץ על הדלת.
- הדבר עלול לגרום לפגיעות חמורות בגוף.
- אל תשאיר את דלתות המקרר פתוחות כאשר המקרר אינו נמצא תחת השגחה ואל תיתן לילדים להיכנס לתוך המקרר.
- אל תיתן לפעוטות או ילדים להיכנס לתוך המגירה.
- הם עלולים להילכד ולהיחנק למוות או להיפצע.
- אל תשב על דלת המקפיא.
- הדלת עלולה להישבר ולגרום לפגיעה בגוף.
- כדי למנוע מילדים להילכד, לאחר הניקוי או פעולות אחרות שבמהלכן הסרת את המחיצה מהמגירה, יש להתקין אותה מחדש באמצעות הברגים המצורפים.
- לעולם אין להכניס אצבעות או חפצים אחרים לתוך החור שבמתקן המים/קרח.
- הדבר עלול לגרום לפגיעות בגוף או לנזק לרכוש.
- אל תאחסן במקרר חומרים נדיפים או דליקים כגון בנזן, מדלל, אלכוהול, אתר או גז בישול.
- אחסון אחד ממוצרים אלה עלול לגרום לפיצוץ.
- אל תאחסן במקרר תרופות הרגישות לטמפרטורות נמוכות, חומרי מעבדה, כימיקלים או מוצרים אחרים הרגישים לטמפרטורות נמוכות.
- אין לאחסן במקרר מוצרים הדורשים בקרת טמפרטורה קפדנית.
- אל תניח ואל תשתמש במכשירי חשמל בתוך המקרר, אלא אם כן הדבר מומלץ על-ידי היצרן.
- אל תשתמש במייבש שיער לייבוש החלק הפנימי של המקרר. אל תניח נר דולק בתוך המקרר כדי להפיג ריחות רעים.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.
- אל תיגע בדפנות הפנימיים של המקפיא או במוצרים המאוחסנים במקפיא בידיים רטובות.
- פעולה זו עלולה לגרום לכוויות קור.
- אל תשתמש במכשירים מכאניים או בכל אמצעי אחר, פרט למה שמומלץ על-ידי היצרן, כדי להאיץ את תהליך ההפשרה.
- אל תגרום נזק למעגלים החשמליים במקרר.

# מידע בנושא בטיחות

## מידע בנושא בטיחות

- לפני הפעלת המכשיר החשמלי, קרא מדריך זה בקפידה ושומר אותו במקום בטוח ליד המכשיר לעיון נוסף בעתיד.
- השתמש במכשיר חשמלי זה רק למטרה שלה נועד, כמתואר במדריך הוראות זה. מכשיר חשמלי זה אינו מיועד לשימוש של אנשים (כולל ילדים) עם יכולות גופניות, חושיות או שכליות מוגבלות, או היעדר ניסיון וידע, אלא אם הם נמצאים תחת השגחה או קיבלו הוראות לשימוש במכשיר על-ידי אדם שאחראי לביטחונם.
- אזהרות והוראות בטיחות חשובות במדריך זה אינן מכסות את כל התנאים והמצבים האפשריים שעשויים להתרחש. באחריותך להפעיל שכל ישר ולנהוג במשנה זהירות ותשומת לב בעת ההתקנה, התחזוקה וההפעלה של המכשיר החשמלי שברשותך.
- משום שהוראות ההפעלה הבאות חלות על דגמים שונים, ייתכן שמאפייני המקרר שלך יהיו שונים במקצת מהמתואר במדריך זה וייתכן שלא כל סימני האזהרה יופיעו אצלך. אם יש לך שאלות או חששות, פנה למרכז השירות הקרוב אליך או פנה לקבלת עזרה ומידע באינטרנט בכתובת [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

### סמלי בטיחות ואמצעי זהירות חשובים:

סכנות או נהלי שימוש לא בטוחים שעלולים לגרום לפגיעה גופנית או למוות.	
סכנות או נהלי שימוש לא בטוחים שעלולים לגרום לפגיעה גופנית קלה או נזק לרכוש.	
אל תנסה לבצע.	
אל תפרק.	
אל תיגע.	
ציית להנחיות בקפידה.	
נתק את תקע החשמל מהשקע בקיר.	
ודא שהמכשיר מוארק כדי למנוע התחשמלות.	
התקשר למוקד השירות לקבלת עזרה.	
הערה.	

סימני אזהרה אלה מופיעים כדי למנוע פגיעה בך ובאנשים אחרים. ציית להם בקפידה. לאחר קריאת סעיף זה, שמור אותו במקום בטוח לעיון בעתיד.

## הודעת CE

נקבע כי מוצר זה תואם להנחיית מתח נמוך (2006/95/EC), הנחיית תאימות אלקטרומגנטית (2004/108/EC) והנחיית תכנון סביבתי (2009/125/EC) שמישמות על-ידי תקנה (EC) מספר 643/2009 של האיחוד האירופי.



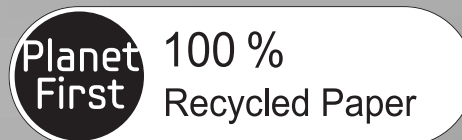
### סימני אזהרה חמורים בהובלה ובאתר הלקוח

- בעת ההובלה וההתקנה של המכשיר החשמלי, יש להקפיד ששום חלק מהמעגלים במקרר אינו פגום.
- נזל הקירור הוא R-600a או R-134a. בדוק את תווי המדחס בגב המכשיר החשמלי או את תווי הדירוג בתוך המקרר כדי לראות איזה נזל קירור נמצא בשימוש במקרר.
- אם המוצר מכיל גז דליק (נזל קירור מסוג R-600a), נזל קירור שדולף מהצנרת עלול להתלקח או לגרום לפגיעה בעיניים. אם זוהתה דליפה, התרחק מלהבות או ממקורות התלקחות אפשריים ואוורר את החדר שבו נמצא המכשיר החשמלי למשך כמה דקות.
- כדי למנוע יצירה של תערובת של גז דליק ואוויר במקרה של דליפה במעגלים החשמליים של המקרר, יש להתייחס לגודל החדר שבו נמצא המכשיר החשמלי ולכמות נזל הקירור שבשימוש.
- לעולם אין להפעיל מכשיר חשמלי שמראה סימני נזק. אם יש לך ספק, פנה למשווק. החדר שבו נמצא המקרר חייב להתאים לנוסחה של מטר מעוקב אחד לכל 8 גרם של נזל קירור R-600a במכשיר. כמות נזל הקירור בתוך המכשיר החשמלי המסוים שברשותך מופיעה על לוחית הזיהוי בתוך המכשיר.
- אם המכשיר החשמלי מכיר נזל קירור מסוג איזובוטאן (R-600a), גז טבעי בעל תאימות סביבתית גבוהה, הנחשב גם הוא לחומר דליק. בעת ההובלה וההתקנה של המכשיר החשמלי, יש להקפיד ולוודא ששום חלק במעגלים החשמליים במקרר אינו פגום.



# מקרר

## מדריך למשתמש



מדריך זה עשוי מ-100% נייר ממוחזר.

עברית

### דמיין את האפשרויות

תודה שרכשת מוצר של Samsung.  
לקבלת שירות מקיף יותר,  
רשום את המוצר שלך באתר

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



מכשיר חשמל נפרד



DA99-03403J-01