

KTC[®]

USER'S OPERATION MANUAL

Before operating this unit, please read this manual thoroughly, and retain for future reference

RD-43WR

English

Contents

Safety and warning information.....2	Helpful hints and tips..... 17
Installing your new appliance.....8	Cleaning and care.....18
Description of the appliance.....12	Troubleshooting.....19
Control panel13	Disposal of the appliance.....21
Using your appliance.....14	



Safety and warning information

For your safety and correct usage, before installing and first using the appliance, read this user manual carefully, including its hints and warnings. To avoid unnecessary mistakes and accidents, it is important to make sure that all people using the appliance are thoroughly familiar with its operation and safety features. Save these instructions and be sure that they remain with the appliance if it is moved or sold, so that anyone using it throughout its life, will be properly informed on its usage and safety notices.

For the safety of life and property, keep the precautions of these user's instructions as the manufacturer is not responsible for damages caused by omission.

Safety for children and others who are vulnerable people

- **According to EN standard**

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

- **According to IEC standard**

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.

- Keep all packaging away from children as there is risk of suffocation.
- If you are discarding the appliance, pull the plug out of the socket, cut the connection cable (as close to the appliance as you can) and remove the door to prevent children playing from suffering an electric shock or from closing themselves inside it.
- If this appliance, featuring a magnetic door seals, is to replace an older appliance having a spring lock (latch) on the door or lid, be sure to make the spring lock unusable before you discard the old appliance. This will prevent it from becoming a death trap for a child.

General safety



- **WARNING** — This appliance is intended to be used in household and similar applications such as
 - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
 - farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
 - bed and breakfast type environments;
 - catering and similar non-retail applications.
 - **WARNING** — Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
 - **WARNING** — If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
 - **WARNING** — Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
 - **WARNING** — Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
 - **WARNING** — Do not damage the refrigerant circuit.
 - **WARNING** — Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
-

-
- **WARNING** — The refrigerant and insulation blowing gas are flammable. When disposing of the appliance, do so only at an authorized waste disposal centre. Do not expose to flame.
 - **WARNING** —When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
 - **WARNING** —Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

Replacing the illuminating lamps

- **WARNING**—The illuminating lamps must not be replaced by the user! If the illuminating lamps is damaged, contact the customer helpline for assistance.

This warning is only for refrigerators that contain illuminating lamps.

Refrigerant

The refrigerant isobutene (R600a) is contained within the refrigerant circuit of the appliance, a natural gas with a high level of environmental compatibility, which is nevertheless flammable. During transportation and installation of the appliance, ensure that none of the components of the refrigerant circuit becomes damaged.

The refrigerant (R600a) is flammable.

- **WARNING** — Refrigerators contain refrigerant and gases in the insulation. Refrigerant and gases must be disposed of professionally as they may cause eye injuries or ignition. Ensure that tubing of the refrigerant circuit is not damaged prior to proper disposal.



WARNING: Risk of fire / flammable materials

If the refrigerant circuit should be damaged:

-Avoid opening flames and sources of ignition.

-Thoroughly ventilate the room in which the appliance is situated.

It is dangerous to alter the specifications or modify this product in any way.

Any damage to the cord may cause a shortcircuit, fire, and/or electric shock.



Electrical safety

1. The power cord must not be lengthened.
2. Make sure that the power plug is not crushed or damaged. A crushed or damaged power plug may overheat and cause a fire.
3. Make sure that you can access the main plug of the appliance.
4. Do not pull the main cable.
5. If the power plug socket is loose, do not insert the power plug. There is a risk of electric shock or fire.
6. You must not operate the appliance without the interior lighting lamp cover.
7. The fridge is only applied with power supply of single phase alternating current of 115V/60Hz. If fluctuation of voltage in the district of user is so large that the voltage exceeds the above scope, for safety sake, be sure to apply A.C. Automatic voltage regulator of more than 350W to the fridge. The fridge must employ a special power socket instead of common one with other electric appliances. Its plug must match the socket with ground wire.

Daily use

- Do not store flammable gass or liquids in the appliance, There is a risk of an explosion.
 - Do not operate any electrical appliances in the appliance (e.g. electric ice cream makers, mixers etc.).
 - When unplugging always pull the plug from the mains socket, do not pull on the cable.
 - Do not place hot items near the plastic components of this appliance.
-

-
- Do not place food products directly against the air outlet on the rear wall.
 - Store pre-packed frozen food in accordance with the frozen food manufacture's instructions.
 - The appliances manufactures storage recommendations should be strictly adhered to. Refer to relrelevant instructions for storage.
 - Do not place carbonated or fizzy drinks in the freeze compartment as it creates pressure on the container, which may cause it to explode, resulting in damage to the appliance.
 - Frozen food can cause frost burns if consumed straight from the freezer compartment.
 - Do not place the appliance in direct sunlight.
 - Keep burning candles, lamps and other items with naked flames away from the appliance so that do not set the appliance on fire.
 - The appliance is intended for keeping food stuff and/or beverages in normal household as explained in this instruction booklet The appliance is heavy. Care should be taken when moving it.
 - Do not remove nor touch items from the freezer compartment if your hands are damp/wet, as this could cause skin abrasions or frost/freezer burns.
 - Never use the base, drawers, doors etc. to stand on or as supports.
 - Frozen food must not be refrozen once it has been thawed out.
 - Do not consume ice popsicles or ice cubes straight from the freezer as this can cause freezer burn to the mouth and lips.
 - To avoid items falling and causing injury or damage to the appliance, do not overload the door racks or put too much food in the crisper drawers.

caution!

Care and cleaning

- Before maintenance, switch off the appliance and disconnect the mains plug from the mains socket.
- Do not clean the appliance with metal objects, steam cleaner, ethereal oils, organic solvents or abrasive cleansers.
- Do not use sharp objects to remove frost from the appliance. Use a plastic scraper.

Installation Important!

- For electrical connection carefully, follow the instructions given in this manual.
Unpack the appliance and check if there are damages on it.
- Do not connect the appliance if it is damaged. Report possible damages immediately to the place you bought it. In this case retain packing.
- It is advisable to wait at least four hours before connecting the appliance to allow the oil to flow back in the compressor.
- Adequate air circulation should be around the appliance, lacking this leads to overheating. To achieve sufficient ventilation, follow the instructions relevant to installation.
- Wherever possible the back of the product should not be too close to a wall to avoid touching or catching warm parts (compressor, condenser) to prevent the risk of a fire, follow the instructions relevant to installation.
- The appliance must not be locate close to radiators or cookers.
- Make sure that the mains plug is accessible after the installation of the appliance.

Service

- Any electrical work required to do the servicing of the appliance should be carried out by qualified electrician or competent person.
- This product must be serviced by an authorized Service Center, and only genuine spare parts must be used.
 - 1)If the appliance is Frost Free.
 - 2)If the appliance contains freezer compartment.

Note: Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.(This clause applies only to the EU region.)

Installing your new appliance

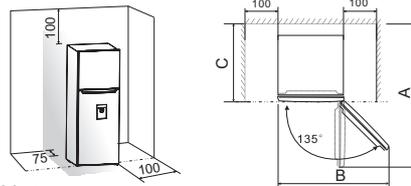
Before using the appliance for the first time, you should be informed of the following tips.

Ventilation of appliance



In order to improve efficiency of the cooling system and save energy, it is necessary to maintain good ventilation around the appliance for the dissipation of heat. For this reason, sufficient clear space should be available around the refrigerator. Suggest :It is advisable for there to be at least 75mm of space from the back to the wall, at least 100mm from its

top, at least 100mm from its side to the wall and a clear space in front to allow the doors to open 135°. As shown in following diagrams.



Note:

- This appliance performs well within the climate class from N to T showed in the table below.

Model	A	B	C
HS-SK321	1301	960	740
HS-SK251	1172	938	670

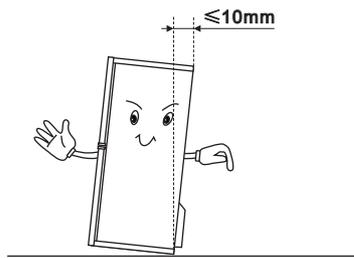
It may not work properly if being left at a temperature above or below the indicated range for a long period.

Climate class	Ambient temperature
SN	+10°C to +32°C
N	+16°C to +32°C
ST	+16°C to +38°C
T	+16°C to +43°C

- Stand your appliance in a dry place to avoid high moisture.
- Keep the appliance out of direct sunlight rain or frost. Stand the appliance away from heat sources such as stoves, fires or heaters.

Leveling of appliance

- For sufficient leveling and air circulating in the lower rear section of the appliance, the bottom feet may need to be adjusted. You can adjust them manually by hand or by using a suitable spanner.
- To allow the doors to self-close, tilt the top backwards by about 10mm.

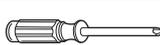
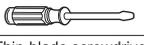
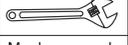


Reversing the door

The side at which the door opens can be changed, from the right side (as supplied) to the left side, if the installation site requires.

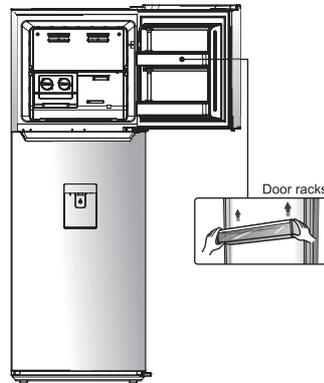
Warning! When reversing the door, the appliance must not be connected to the mains. Ensure that the plug is removed from the mains socket.

Tools you will need

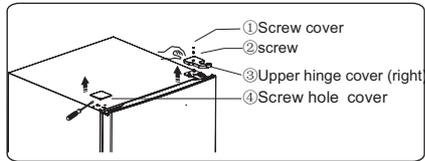
		
8mm socket wrench	Cross-shaped screwdriver	
		
Thin-blade screwdriver	Monkey wrench	8mm wrench

Note: Before you start lay the refrigerator on its back in order to gain access to the base, you should rest it on soft foam packaging or similar material to avoid damaging the backboard of the refrigerator. To reverse the door, the following steps are generally recommended.

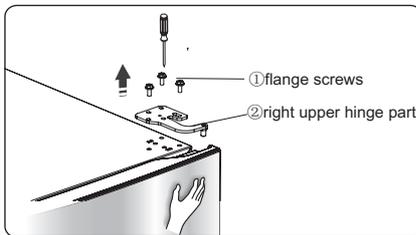
1. Stand the refrigerator upright. Open the upper door to take out all door racks (to avoid rack damaged) and then close the door.



2. Stand the refrigerator upright, first remove the screw cover ① and loose the screw ② and unscrew the upper hinge cover ③ which is at the top right corner of the refrigerator, and use a putty knife or thin-blade screwdriver to prize the screw hole cover ④ which is at the top left corner of the refrigerator.

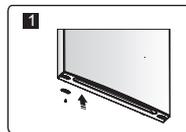
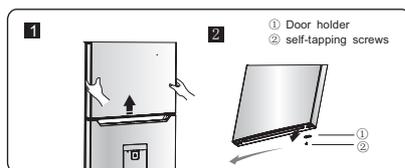


3. Unscrew the flange screws ① which are used for fixing the right upper hinge part ②. Lift the upper door and place it on a padded surface to prevent it from scratching.

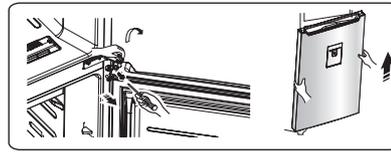


Note: Please hold the upper door by hand during step 3 to prevent door dropping.

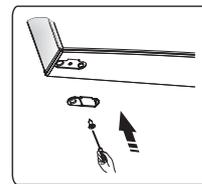
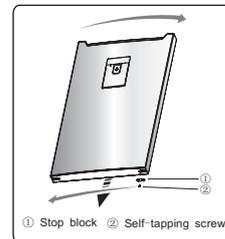
4. Remove the upper door and place it on a smooth surface with its panel upwards. Loose screws ②, detach part ①, then install part ① to the left side with screws ②.



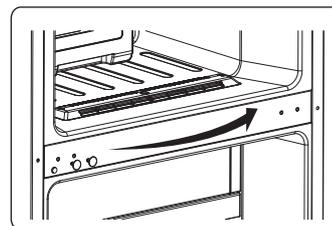
5. Loose screws used to fix the middle hinge and remove middle hinge. Then remove the lower door.



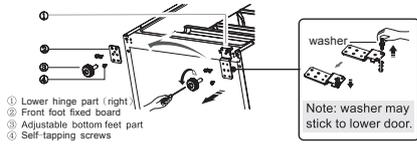
6. Place the lower door on a smooth surface with its panel upwards. Loose screws ②, detach part ①. Then install part ① to corresponding position on left side together with screws ②.



7. Change screw hole covers on middle cover plate from left to right (as shown in figure below).

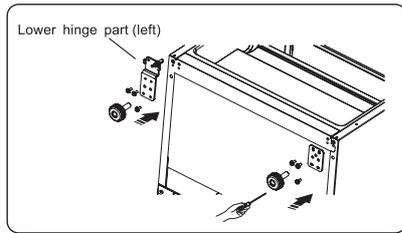


8. Place refrigerator flatwise, remove part ③ and then loose screws ④. Remove part ② and part ①.

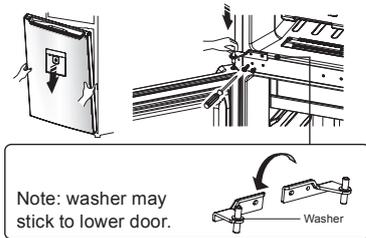


9. Screw out lower hinge, change it to the near hole site, and then screw up and mount washer.

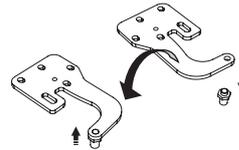
10. Just remount to the step 8, change part ① to left and part ② to right and then fix them with screws ④. Finally install part ③.



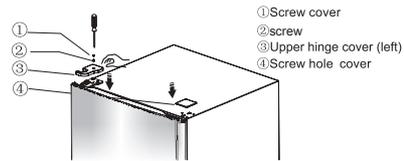
11. Move the lower door and adjust its position to align lower hole site and upper hinge axis. Turn the middle hinge by 180, change the washer on the axis to the upper side, adjust the middle hinge to the appropriate position and then install it.



12. Screw out The upper hinge axis, turn the upper hinge over and fix axis on it. Then place it at side for use.



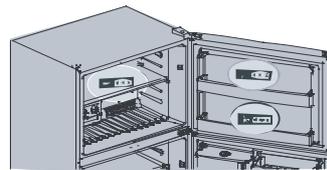
13. Just remount to the step 2, change upper hinge cover ③ to left and fix them with screws ② and then install the screw cover ①. Finally, change screw hole cover ④ to right .



14. Open the upper door, mount door racks and then close it.

● Freezer

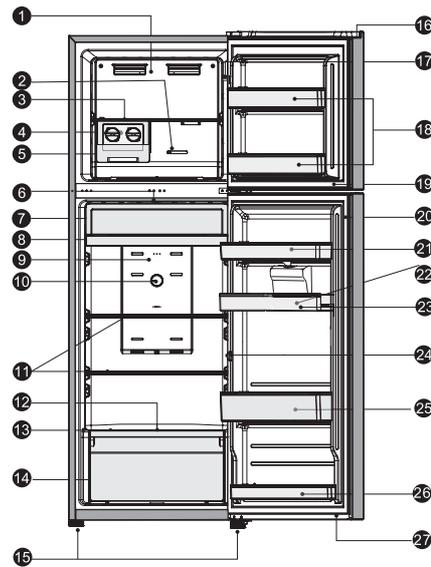
 The freezer compartment is the 4-star space. The temperature is always below -18 °C.



Description of the appliance

1. Wind channel cover in freezer
2. Freezer temperature regulator
3. Freezer shelf
4. Twist ice maker
5. Ice storage box
6. LED light
7. Fresh zone cover
8. Fresh zone drawer
9. Wind channel cover in refrigerator
10. Temperature controller
(in refrigerator chamber)
11. Refrigerator shelf
12. Humidity control sliding block
13. Crisper cover
14. Moisture fresh crisper
15. Adjustable feet
16. Freezer door
17. Upper Door switch
18. Rack on upper door
19. Freezer door seal
20. Fridge door seal
21. Water tank
22. Egg tray (inside)
23. Up rack
24. Lower Door switch
25. Middle rack
26. Lower rack
27. Fridge door

View 1 of the appliance



Note: Due to unceasing modification of our products, your refrigerator may be slightly different from this instruction manual, but its functions and using methods remain the same.

Control panel

Use your appliance according to the following control regulations, your appliance has the corresponding functions as the control panels showed in the pictures below.

Temperature regulator in refrigerator chamber

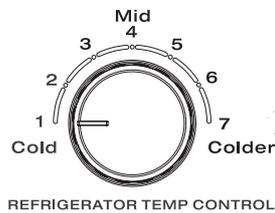
- Insufficient refrigeration in chamber. Set the temperature controller at "Colder".
- Using the refrigerator in normal. Set the temperature controller at "Mid".

Important!

High ambient temperatures (e.g. on hot summer days) and a colder setting on the temperature regulator can cause the compressor to run continuously or even non-stop!

So we do not advise the user set the temperature control knob at "Colder" or "Cold" in normal.

Reason: when the ambient temperature is high, the compressor must run continuously to maintain the low temperature in the appliance.



Temperature regulator in freezer chamber

The temperature regulator allows you to regulate the temperature inside the Freezer.

- In case of too much frozen food or ice making in chamber. Please set the temperature control knob at "Colder" position.
- In case of using the refrigerator in usual condition. Please set the temperature regulator at the middle position.
- In case of a little frozen food in chamber. Please set the temperature controller at "Cold" position.

Important!

So we do not advise the user set the temperature control knob at "Colder" or "Cold" in normal.

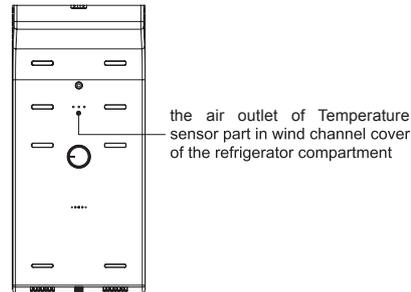
When you turn the knob to "Colder" which can lead to the more energy efficiency.

Otherwise, it would result the energy-consuming.



Important!

Don't place too much food directly against the air outlet of the temperature sensor part in Wind channel cover of the refrigerator compartment, as it affects that the appliance can't operate correctly.

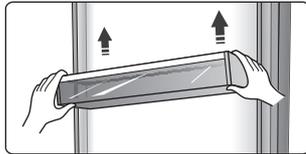


Using your appliance

Your appliance has the accessories as the "Description of the appliance" showed in general, with this part instruction you can have the right way to use them.

Door rack

- It is suitable for the storage of eggs, canned liquid, bottled drinks and packed food, etc. Do not place too many heavy things in the racks.
- Small rack on lower door can be placed at different heights according to your requirements. Please take food out of the shelf before lifting vertically to reposition.



Note: There are egg trays in the upper shelf and bottle holder in the lower shelf.

Shelf in Refrigerator chamber

- There are shelves in refrigerator chamber, and they can be taken out to be cleaned.



Crisper Cover

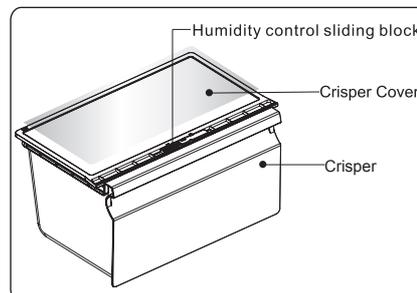
It is for controlling the temperature of the crisper and the avoiding the vegetable losing moisture.

Moisture fresh crisper

It is suitable for storage of fruits and vegetable.

Crisper and Humidity control

- The crisper, mounted on telescopic extension slides, is for storing vegetables and fruits. You can adjust the humidity inside by using the sliding block.
- The sliding block on crisper cover can slide to left or right and the air hole become more or less relatively. More air hole opening means less humidity and less means more humidity.
- We recommend that you store vegetables with more humidity and fruits less humidity.



- When you remove the crisper, pull them forward, then lift the crisper off the slides. Remember to empty food in the crisper firstly. Once you have removed the drawers, ensure the slides are pushed back fully.

Twistable ice tray

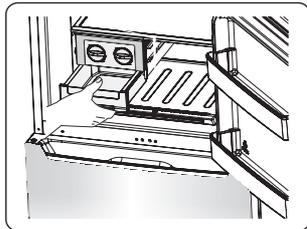
Note: If the ice tray is used for the first time or has not been used for a long time, please clean it before using.

●The twist ice tray is used to make and deposit ice cubes. You should use it as follows.

1. Pull out the twistable ice tray from the installation bracket.
2. Pour water into the ice trays and the water level shall not exceed the maximum line.



3. Place the filled ice tray back to the bracket.
4. When ice cubes form, twist the knobs clockwise and the ice will drop into the ice box below.
5. Ice cubes can be stored in the ice box, if you need them, you can pull out the ice box and take them out.



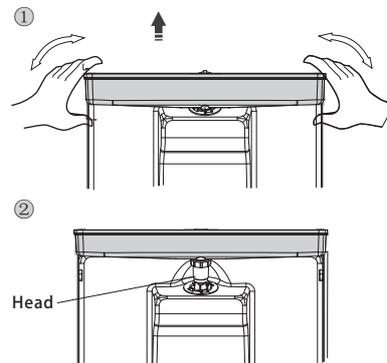
Water Dispenser

The water dispenser, located in the fridge door, is for storing drinking water. With this appliance you can obtain chilled water easily without opening the refrigerator. You should review of following tips.

Before using

Before using this appliance for the first time, you should use it based on following instructions.

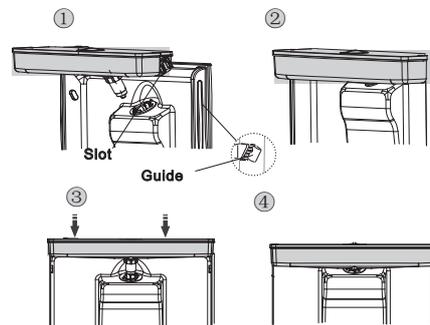
1. Hold the two sides of the water tank tightly, then pull up the water tank by shaking up and down.
2. Unscrew the head, then clean it and the inside of water tank.



Assembling

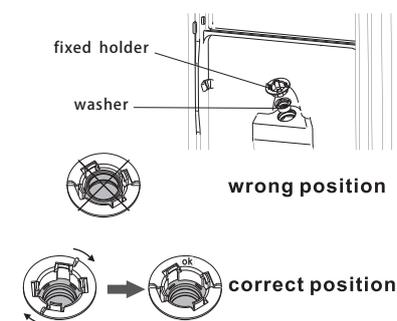
Before assembling, please drain the water inside the tank, and check whether the washer is reversed or not.

1. Insert the head into the hole.
2. Fit the tank along the guides on the door.
3. Press down on the two side of the tank.
4. When you hear a click sound, that



Warning!

1. Be careful not to press on the head;
2. When fitting the water tank, ensure the head is inserted into the hole first;
3. If you found the washer reversed or loosed when removing the tank, you must take off the fixed holder by contrarotating it first, then put the washer to the correct position, and install the fixed holder at last.

**Filling water**

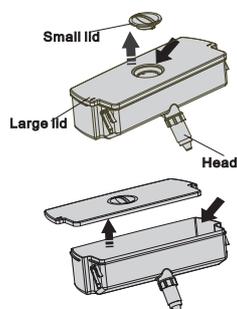
Before you fill the drinking water into the water tank, ensure that the water tank is steady and in a correct position.

Caution!

Fill with water up to 3L (which is suggested), and not above the level. Otherwise, it may overflow when the lid is close.

We recommend that you fill the water by the following ways.

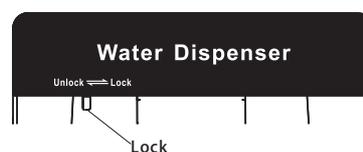
1. Remove the small lid and fill water from the inlet of the large lid.
2. Remove the cover of the tank, and then fill water inside directly.

**Warning!**

Don't touch other parts of the appliance when filling water, it may cause the water leakage.

Dispensing water

1. Make sure the cover of the water tank is fitted on.
2. Close the fridge door and check the dispenser.



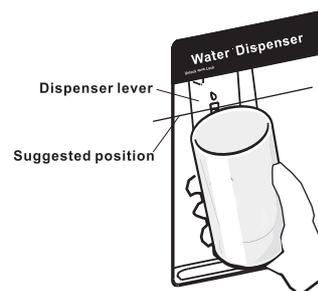
Before you dispense the water, make sure the lock device is on "UNLOCK" situation.

Warning!

The lock is defined as "child lock". Don't push the dispenser lever forward strongly, when the dispenser is on "LOCK" situation, it may damage the mechanism.

Receiving Water

You should use the correct cups to receive water underneath the water dispenser.

**Warning!**

Don't push the dispenser lever forward without cup, it may cause the water leak from the dispenser.

- **Cleaning**

1. Put the water tank out of the door carefully, and then wash the tank, lid, and head lightly in water.
2. After you have successfully cleaned the appliance, you should dry it by natural drying or using the dryer.
3. If you have used the water dispenser for many times, the water in the receiving tank may drop on the floor, which may make your floor wet, and you should clean the tank with dry towel regularly before overflow.



Helpful hints and tips

Energy saving tips

We recommend that you follow the tips below to save energy.

- Try to avoid keeping the door open for long periods in order to conserve energy.
- Ensure the appliance is away from any sources of heat (Direct sunlight, electric oven or cooker etc)
- Don't set the temperature colder than necessary.
- Don't store warm food or evaporating liquid in the appliance.
- Place the appliance in a well ventilated, humidity free, room. Please refer to Installing your new appliance chapter.
- If the diagram shows the correct combination for the drawers, crisper and shelves, do not adjust the combination as this is designed to be the most energy efficient configuration.

Hints for fresh food refrigeration

- Do not place hot food directly into the

refrigerator or freezer, the internal temperature will increase resulting in the compressor having to work harder and will consume more energy.

- Do cover or wrap the food, particularly if it has a strong flavor.
- Place food properly so that air can circulate freely around it.

Hints for refrigeration

- Meat (All Types) Wrap in polythene food: wrap and place on the glass shelf above the vegetable drawer. Always follow food storage times and use by dates suggested by manufacturers.
- Cooked food, cold dishes, etc.: They should be covered and may be placed on any shelf.
- Fruit and vegetables: They should be stored in the special drawer provided.
- Butter and cheese: Should be wrapped in airtight foil or plastic film wrap.

film wrap.

- **Milk bottles:**

Should have a lid and be stored in the door racks.

Hints for freezing

- When first starting-up or after a period out of use, let the appliance run at least 2 hours on the higher settings before putting food in the compartment.

- Prepare food in small portions to enable it to be rapidly and completely frozen and to make it possible to subsequently thaw only the quantity required.

- Wrap up the food in aluminum foil or polyethylene food wraps which are airtight,

- Do not allow fresh, unfrozen food to touch the food which is already frozen to avoid temperature rise of the latter.

- Iced products, if consumed immediately after removal from the freezer compartment, will probably

cause frost burns to the skin.

- It is recommended to label and date each frozen package in order to keep track of the storage time.

Hints for the storage of frozen food

- Ensure that frozen food has been stored correctly by the food retailer.

- Once defrosted, food will deteriorate rapidly and should not be re-frozen. Do not exceed the storage period indicated by the food manufacturer.

Switching off your appliance

If the appliance needs to be switched off for an extended period, the following steps should be taken prevent mould on the appliance.

1. Remove all food.
2. Remove the power plug from the mains socket.
3. Clean and dry the interior thoroughly.
4. Ensure that all the doors are wedged open slightly to allow air to circulate.

Cleaning and care

For hygienic reasons the appliance (including exterior and interior accessories) should be cleaned regularly at least every two months.

Caution! The appliance must not be connected to the mains during cleaning. Danger of electrical shock! Before cleaning switch the appliance off and remove the plug from the mains socket.

Exterior cleaning

To maintain good appearance of your appliance, you should clean it regularly.

- Wipe the control panel with a clean, soft cloth.

- Spray water onto the cleaning cloth instead of spraying directly on the surface of the appliance. This helps ensure an even distribution of moisture to the surface.

- Clean the doors, handles and cabinet

surfaces with a mild detergent and then wiped dry with a soft cloth.

Caution!

- Don't use sharp objects as they are likely to scratch the surface.

- Don't use Thinner, Car detergent, Clorox, ethereal oil, abrasive cleansers or organic solvent such as Benzene for cleaning. They may damage the surface of the appliance and may cause fire.

Interior cleaning

You should clean the appliance interior regularly. It will be easier to clean when food stocks are low. Wipe the inside of the fridge freezer with a weak solution of bicarbonate of soda, and then rinse with warm water using a wrung-out sponge or cloth. Wipe completely dry before replacing the shelves and baskets.

Thoroughly dry all surfaces and removable parts.

Although this appliance automatically defrosts, a layer of frost may occur on the freezer compartment's interior walls if the freezer door is opened frequently or kept open too long. If the frost is too thick, choose a time when the supply of food stocks are low and proceed as follows:

1. Remove existing food and accessories baskets, unplug the appliance from the mains power and leave the doors open. Ventilate the room thoroughly to accelerate the thawing process.

2. When defrosting is completed, clean your freezer as described above.

Caution! Don't use sharp objects to remove frost from the freezer compartment. Only after the interior is completely dry should the appliance be switched back on and plugged back into the mains socket.

Door seals cleaning

Take care to keep door seals clean. Sticky food and drinks can cause seals to stick to the cabinet and tear when you open the door. Wash seal with a mild detergent and warm water. Rinse and dry it thoroughly after cleaning.

Caution! Only after the door seals are completely dry should the appliance be powered on.

Replacing the LED light:

Warning: The LED light must not be replaced by the user! If the LED light is damaged, contact the customer helpline for assistance. To replace the LED light, the below steps can be followed:

1. Unplug your appliance.
2. Remove light cover by pushing up and out.
3. Hold the LED cover with one hand and pull it with the other hand while pressing the connector latch.
4. Replace LED light and snap it correctly in place.

Troubleshooting

If you experience a problem with your appliance or are concerned that the appliance is not functioning correctly, you can carry out some easy checks before calling for service, please see below. You can carry out some easy checks according to this section before calling for service.

Warning! Don't try to repair the appliance yourself. If the problem persists after you have made the checks mentioned below, contact a qualified electrician, authorized service engineer or the shop where you purchased the product.

Problem	Possible cause & Solution
Appliance is not working correctly	Check whether the power cord is plugged into the power outlet properly.
	Check the fuse or circuit of your power supply, replace if necessary.
	The ambient temperature is too low. Try setting the chamber temperature to a colder level to solve this problem.
	It is normal that the freezer is not operating during the automatic defrost cycle, or for a short time after the appliance is switched on to protect the compressor.
Odours from the compartments	The interior may need to be cleaned
	Some food, containers or wrapping cause odours.
Noise from the appliance	The sounds below are quite normal: <ul style="list-style-type: none"> ●Compressor running noises. ●Air movement noise from the small fan motor in the freezer compartment or other compartments. ●Gurgling sound similar to water boiling. ●Popping noise during automatic defrosting. ●Clicking noise before the compressor starts.
	Other unusual noises are due to the reasons below and may need you to check and take action: The cabinet is not level. The back of appliance touches the wall. Bottles or containers fallen or
The motor runs continuously	It is normal to frequently hear the sound of the motor, it will need to run more when in following circumstances: <ul style="list-style-type: none"> ● Temperature setting is set colder than necessary ● Large quantity of warm food has recently been stored within the appliance. ●The temperature outside the appliance is too high. ●Doors are kept open too long or too often. ●After your installing the appliance or it has been switched off for a long time.
A layer of frost occurs in the compartment	Check that the air outlets are not blocked by food and ensure food is placed within the appliance to allow sufficient ventilation. Ensure that door is fully closed. To remove the frost, please refer to cleaning and care chapter.
Temperature inside is too warm	You may have left the doors open too long or too frequently; or the doors are kept open by some obstacle; or the appliance is located with insufficient clearance at the sides, back and top
Temperature inside is too cold	Increase the temperature by following the "Display controls" chapter.
Doors cant be closed easily	Check whether the top of the refrigerator is tilted back by 10-15mm to allow the doors to self close, or if something inside

	is preventing the doors from closing.
Water drips on the floor	The water pan (located at the rear bottom of the cabinet) may not be properly leveled, or the draining spout (located underneath the top of the compressor depot) may not be properly positioned to direct water into this pan, or the water spout is blocked. You may need to pull the refrigerator away from the wall to check the pan and spout.
The light is not working	<ul style="list-style-type: none"> ●The LED light may be damaged. Refer to replace LED lights in cleaning and care chapter. ●The control system has disabled the lights due to the door being kept open too long, close and reopens the door to reactivate the lights.

Disposal of the appliance

It is prohibited to dispose of this appliance as household waste.

Packaging materials

Packaging materials with the recycle symbol are recyclable. Dispose of the packaging into a suitable waste collection container to recycle it.

Before disposal of the appliance

1. Pull out the mains plug from the mains socket.
2. Cut off the power cord and discard with the mains plug

Warning! Refrigerators contain refrigerant and gases in the insulation. Refrigerant and gases must be disposed of professionally as they may cause eye injuries or ignition. Ensure that tubing of the refrigerant circuit is not damaged prior to proper disposal.

	Correct Disposal of this product
	<p>This symbol on the product or in its packing indicates that this product may not be treated as household waste. Instead, it should be taken to the appropriate waste collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by the inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about the recycling of this product, please contact your local council your household waste disposal service, or the shop where you purchased the product.</p>

KTC[®]

Manual del Usuario

Lea este manual adecuadamente antes de utilizar esta unidad, y consérvelo para referencia futura.

RD-43WR

Español

Contenido

Información de seguridad y alertas.....	2	Uso del aparato.....	14
Instalar el aparato nuevo.....	8	Consejos y recomendaciones útiles.....	17
Descripción del aparato.....	12	Limpieza y mantenimiento.....	18
Panel de control.....	13	Solución de problemas.....	19
		Eliminación del aparato.....	21



Información de seguridad y alertas

Para su seguridad y un uso correcto, lea cuidadosamente este manual de usuario incluyendo sus consejos y advertencias antes de instalar el electrodoméstico y de utilizarlo por primera vez. Es importante asegurarse de que todas las personas que utilizan el electrodoméstico estén familiarizadas con su funcionamiento y características de seguridad para evitar errores y accidentes innecesarios. Guarde estas instrucciones y asegúrese de que permanezcan junto con el electrodoméstico en caso de una mudanza o venta para que los usuarios estén informados sobre el uso y los avisos de seguridad.

Por su seguridad y la de la propiedad, siga estas instrucciones para el usuario ya que el fabricante no se responsabiliza por los daños causados por la omisión de las mismas.

Seguridad para niños y personas vulnerables

● Conforme a las normas EN

Este electrodoméstico puede ser utilizado por menores de 8 años en adelante y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia o conocimiento sólo si han sido supervisados o instruidos sobre el uso del electrodoméstico en una forma segura y hayan entendido los peligros que incluye. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. La limpieza y el mantenimiento no debe ser realizada por niños sin supervisión.

Conforme a las normas IEC

Este electrodoméstico no está destinado para ser utilizado por personas (incluso niños) con capacidades físicas, sensoriales y mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento a menos que hayan sido supervisados o instruidos sobre el uso del electrodoméstico por una persona responsable por su seguridad.

-
- Mantenga el material de empaque lejos del alcance de los niños ya que existe riesgo de sofocación.
 - Si va a descartar el electrodoméstico, quite el conector del tomacorriente, corte el cable de conexión (lo más cerca que pueda del electrodoméstico) y quite la puerta para evitar que hayan descargas eléctricas o que los niños queden encerrados dentro del electrodoméstico.
 - Si este electrodoméstico, con sellos magnéticos en la puerta, es para reemplazar un electrodoméstico viejo con cerradura de resorte (pestillo) en la puerta o en la tapa, asegúrese de que la cerradura no se pueda utilizar antes de descartar el electrodoméstico viejo. Así evitará que sea una trampa mortal para los niños.

Seguridad general



- **ADVERTENCIA** - Este electrodoméstico está destinado para ser utilizado en el hogar y para aplicaciones similares como:
 - cocinas para personal de tiendas, oficinas y otros ambientes de trabajo;
 - granjas y clientes en hoteles, moteles y otro tipo residencial;
 - posadas;
 - servicios de hostelería y aplicaciones similares.
 - **ADVERTENCIA** - No almacene sustancias explosivas, como por ejemplo latas de aerosol con propelentes inflamable, en el electrodoméstico.
 - **ADVERTENCIA** - Para evitar peligros, el fabricante, el agente de servicio o una persona calificada debe reemplazar el cable de alimentación si este se daña.
 - **ADVERTENCIA** - Mantenga las aberturas de ventilación, en la carcasa del electrodoméstico o en la estructura incorporada, libre de obstrucciones.
 - **ADVERTENCIA** - No utilice dispositivos mecánicos ni otros medios, a menos que sean recomendados por el fabricante, para acelerar el proceso de descongelación.
 - **ADVERTENCIA** - No dañe el circuito refrigerante.
 - **ADVERTENCIA** - No utilice electrodomésticos eléctricos, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante, dentro de los compartimientos de almacenamiento de alimentos del electrodoméstico.
-

-
- **ADVERTENCIA** - El refrigerante y el gas del aislante son inflamables. Al desechar el electrodoméstico, hágalo únicamente en el centro de eliminación de residuos autorizado.
 - **ADVERTENCIA** - Al momento de colocar el electrodoméstico, asegúrese de que el cable de alimentación no esté atrapado ni dañado.
 - **ADVERTENCIA** - No coloque múltiples conectores portátiles ni fuentes de alimentación portátiles en la parte trasera del electrodoméstico.

Reemplazo de las lámparas

- **ADVERTENCIA** - ¡El usuario no debe reemplazar las lámparas! Si la lámpara se daña, contacte a la línea de atención al cliente para recibir asistencia.

Esta advertencia es sólo para los refrigeradores que contengan lámparas.

Refrigerante

El refrigerante isobutano (R600a) se encuentra dentro del circuito refrigerante del electrodoméstico; es un gas natural con un nivel alto de compatibilidad ambiental, no obstante es inflamable.

Asegúrese de que ningún componente del circuito refrigerante se haya dañado durante el traslado y la instalación del electrodoméstico.

El refrigerante (R600a) es inflamable.

- **ADVERTENCIA** - Los refrigeradores contienen refrigerante y gases en el aislamiento. El refrigerador y los gases tienen que ser desechados de manera profesional ya que pueden causar lesiones a los ojos o la ignición. Asegúrese de que la tubería del circuito de refrigerante no esté dañada antes de desecharla correctamente.



ADVERTENCIA: Riesgo de incendio/ materiales inflamables

Si se daña el circuito refrigerante:

- Evite las llamas y fuentes de encendido.
 - Ventile completamente la habitación donde se encuentra ubicado el electrodoméstico.
-

Es peligroso alterar las especificaciones o modificar el producto de cualquier modo.

Cualquier daño en el cable puede causar cortocircuitos, incendios y/o descargas eléctricas.



Seguridad eléctrica

- 1.No se debe alargar el cable de alimentación.
2. Asegúrese de que el conector no esté aplastado ni dañado. Un conector aplastado o dañado puede calentarse y causar un incendio.
3. Asegúrese de que pueda acceder al conector principal del electrodoméstico.
4. No tire del cable principal.
5. Si el tomacorriente está flojo, no coloque el conector. Hay riesgo de descargas eléctricas o incendios.
- 6.No debe operar el electrodoméstico sin el cobertor de la lámpara interior.
- 7.El electrodoméstico sólo es apto para fuentes de alimentación de fase simple de 115V /60Hz. Por razones de seguridad, si la fluctuación de la tensión en el distrito del usuario es tan grande que la tensión excede el alcance anterior, asegúrese de aplicar CA. Regulador de tensión automático de más de 350W a la heladera. La heladera debe emplear un tomacorriente especial en lugar de uno común con otros electrodomésticos. El conector coincide con el tomacorriente con conexión a tierra.

Uso diario

- No almacene gases o líquidos inflamables en el electrodoméstico. Hay riesgo de explosiones.
 - No opere ningún electrodoméstico eléctrico dentro del electrodoméstico (ej.: máquina eléctrica para hacer helados, mezcladoras, etc.).
 - Siempre realice la desconexión tirando del tomacorriente, no tire del cable.
 - No coloque artículos calientes cerca de los componentes de plástico del electrodoméstico.
-

-
- No coloque alimentos directamente contra la salida de aire en la pared trasera.
 - Almacene los alimentos envasados siguiendo las instrucciones del fabricante de alimentos congelados.
 - Se deben seguir estrictamente las recomendaciones de almacenamiento del fabricante del electrodoméstico.
 - Refiérase a las instrucciones relevantes sobre el almacenamiento.
 - No coloque bebidas gasificadas o efervescentes en el congelador ya que se crea una presión en el contenedor y podría explotar y dañar el electrodoméstico.
 - Los alimentos congelados pueden causar quemaduras de frío si se consumen inmediatamente después de retirarlos del congelador.
 - No coloque el electrodoméstico bajo la luz solar.
 - Mantenga las velas, lámparas y otros artículos con llamas lejos del electrodoméstico para que no causen un incendio. El electrodoméstico está destinado para almacenar alimentos y/o bebidas en un hogar normal como se explica en este manual de instrucciones. Tenga cuidado al momento de moverlo.
 - No quite ni toque los artículos del congelador con las manos mojadas/húmedas ya que podrían causar abrasiones en la piel o quemaduras de frío.
 - No utilice nunca la base, los cajones, las puertas, etc. para pararse o como apoyo.
 - Los alimentos congelados no deben ser recongelados una vez que hayan sido descongelados.
 - No consuma las paletas heladas o los cubos de hielo directamente del congelador ya que pueden causar quemaduras de frío en la boca y en los labios.
 - No sobrecargue los estantes de la puerta ni coloque demasiados alimentos en los cajones Crispers para evitar que los artículos se caigan y causen lesiones o daños en el electrodoméstico.

¡Precaución!

Limpieza y cuidado

-
- Antes de realizar el mantenimiento, apague el electrodoméstico y desconecte el conector del tomacorriente principal.
 - No limpie el electrodoméstico con objetos de metal, limpiadores de vapor, aceites etéreos, solventes orgánicos o limpiadores abrasivos.
 - No utilice objetos filosos para quitar la escarcha del electrodoméstico. Utilice una espátula de plástico.

Instalación - ¡Importante!

- Siga cuidadosamente las instrucciones brindadas en este manual para realizar la conexión eléctrica.
Desempaque el electrodoméstico y compruebe si hay daños.
- No conecte el electrodoméstico si está dañado. Informe inmediatamente sobre los posibles daños al lugar donde lo compró.
En este caso, guarde el material de empaque.
- Se aconseja esperar al menos cuatro horas antes de conectar el electrodoméstico para permitir que el aceite fluya hacia el compresor.
- Debe circular aire alrededor del electrodoméstico; la falta de aire produce sobrecalentamiento. Para lograr una buena ventilación, sigas las instrucciones relevantes para la instalación.
- Siempre que sea posible, la parte trasera del producto no debe estar muy cerca de la pared para evitar que toque o alcance las partes calientes (compresor, condensador). Para evitar el riesgo de incendio, sigas las instrucciones relevantes para la instalación.
- No se debe colocar el electrodoméstico cerca de radiadores o cocinas.
- Asegúrese de que el conector principal esté accesible después de realizar la instalación del electrodoméstico.

Mantenimiento

- Todo el trabajo eléctrico requerido para realizar el mantenimiento del electrodoméstico debe ser realizado por un electricista calificado o una persona competente.
- El mantenimiento del producto debe ser realizado por un centro de servicio autorizado y sólo se deben utilizar repuestos genuinos.
 - 1) Si el electrodoméstico es "Frost Free", libre de escarcha.
 - 2) Si el electrodoméstico contiene un congelador.

Nota: Los niños de 3 a 8 años tienen permitido cargar y descargar electrodomésticos de refrigeración. (Esta cláusula aplica sólo en la región de la UE.)

Instalar el aparato nuevo

Antes de utilizar el aparato por primera vez, debe leer los siguientes consejos.

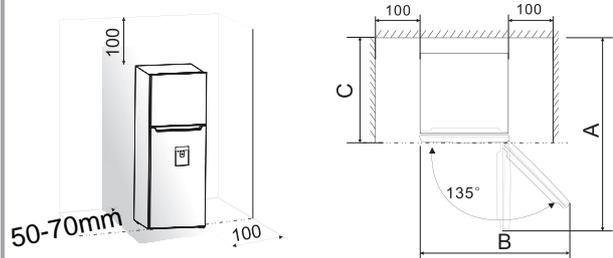
Ventilación del aparato



Para mejorar la eficacia del sistema refrigerante y ahorrar energía, es necesario mantener una buena ventilación alrededor del aparato para disipar el calor. Por este motivo, debe haber disponible suficiente espacio libre alrededor del refrigerador.

Sugerencia: Se aconseja que haya al menos 50-70 mm de espacio desde la parte trasera de la heladera a la pared, al menos 100 mm de espacio desde la superficie, al menos 100 mm del lateral a

la pared y un espacio en la parte frontal para poder abrir las puertas a 135°. Como se muestra en los siguientes diagramas.



Nota:

- Este electrodoméstico funciona bien dentro de la clase climática SN a T que se muestra en la siguiente tabla.

Modelo	A	B	C
RT11N6WKX	1301	960	740

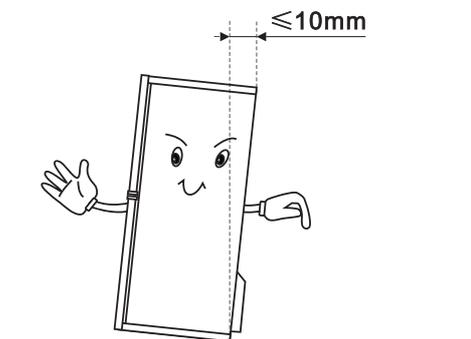
Puede no funcionar correctamente si se deja a una temperatura superior o inferior al rango indicado por un largo periodo.

Clase climática	Temperatura ambiente
SN	+10°C to +32°C
N	+16°C to +32°C
ST	+16°C to +38°C
T	+16°C to +43°C

- Coloque el electrodoméstico en un lugar seco para evitar la alta humedad.
- Mantenga el electrodoméstico lejos de la luz solar, la lluvia o la escarcha. Coloque el aparato alejado de fuentes de calor, como estufas, fuegos o calentadores.

Estabilización del aparato

- Para una estabilización y una circulación de aire suficientes en la sección trasera inferior del aparato, es posible que sea necesario ajustar las patas inferiores. Las puede regular manualmente con la mano o utilizando una llave correcta.
- Para permitir que las puertas se cierren solas, incline la parte superior hacia atrás unos 10 mm.



Cambio del lado en el que se abre la puerta

Si el lugar de la instalación lo requiere, se puede cambiar el lado en el que se abre la puerta, desde el lado derecho (de fábrica) al lado izquierdo.

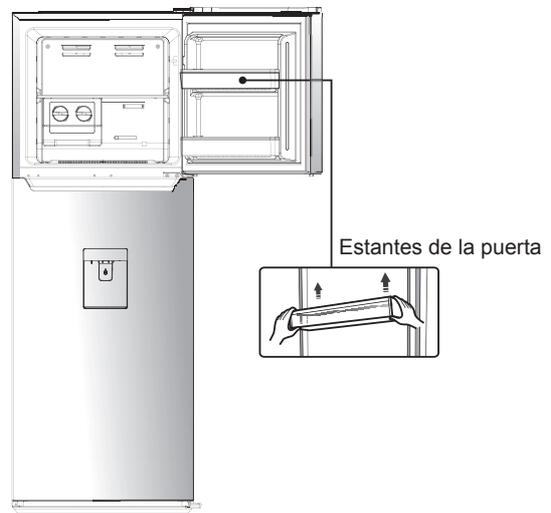
¡Advertencia! Al momento de cambiar el lado en el que se abre la puerta, el electrodoméstico no debe estar conectado al tomacorriente. Asegúrese de quitar el conector del tomacorriente.

Herramientas que necesitará

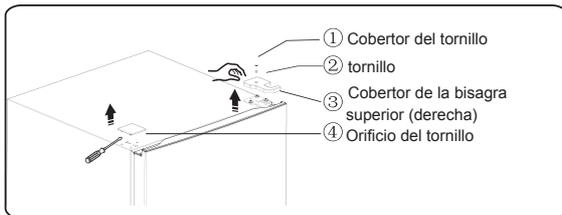
Llave de tubo de 8 mm	Destornillador estrella	
Destornillador plano	Llave inglesa	Llave de 8 mm

Nota: Antes de recostar el refrigerador para obtener acceso a la base, debería colocar una espuma suave o un material similar para evitar dañar la parte trasera del refrigerador. Para cambiar el lado en el que se abre la puerta, se recomiendan generalmente los siguientes pasos.

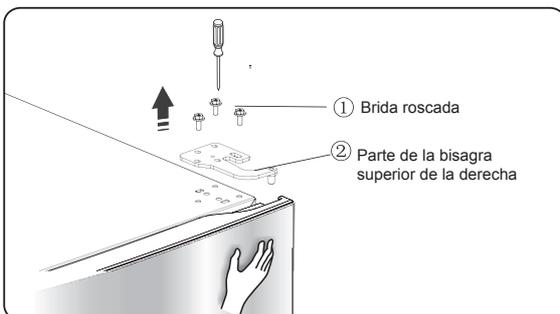
1. Coloque el electrodoméstico de forma vertical. Abra la puerta superior para quitar todos los estantes de la puerta (para evitar que se dañen) y luego cierre la puerta.



2. Coloque el refrigerador de forma vertical, primero quite el cobertor del tornillo ① y afloje el tornillo ② y desatornille la bisagra del cobertor ③ que se encuentra en la esquina derecha superior del refrigerador y utilice una espátula o un destornillador plano para abrir el cobertor del orificio del tornillo ④ que se encuentra en el rincón izquierdo superior del refrigerador.

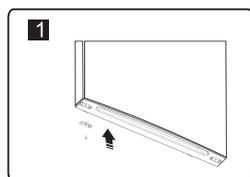
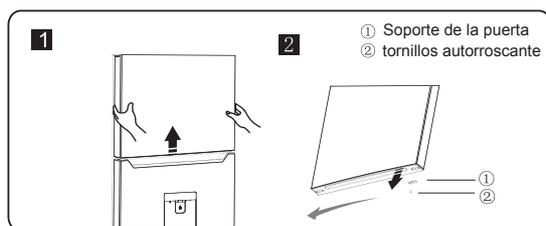


3. Desatornille la brida roscada ① que se utiliza para fijar la parte de la bisagra superior de la derecha ②. Levante la puerta superior y colóquela en una superficie acolchonada para evitar que se raye.

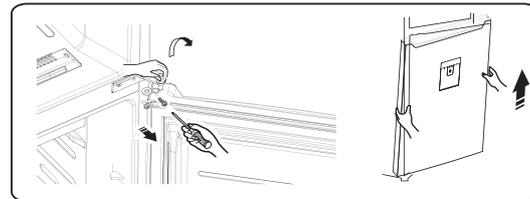


Nota: Sostenga la puerta superior con la mano durante el paso 3 para evitar que la puerta se caiga.

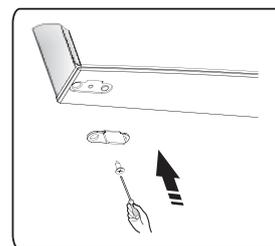
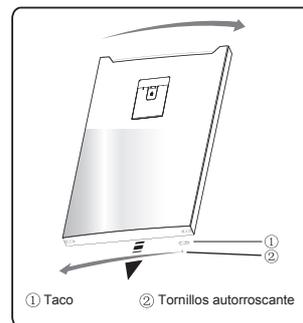
4. Quite la puerta superior y colóquela en una superficie suave con los paneles hacia arriba. Afloje los tornillos ②, separe la pieza ①, luego, instale la parte ① en el lado izquierdo con los tornillos ②.



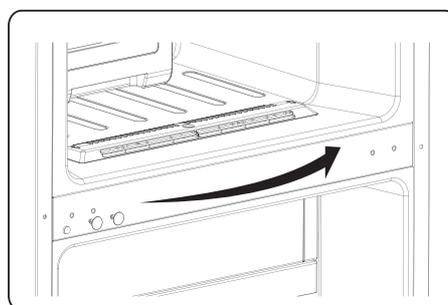
5. Afloje los tornillos utilizados para fijar la bisagra del medio y quite la bisagra. Luego, quite la puerta inferior.



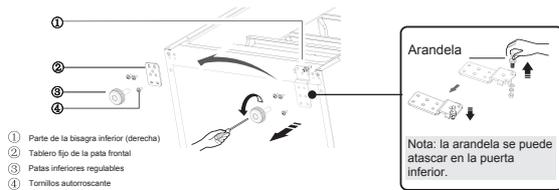
6. Coloque la puerta inferior sobre una superficie suave con los paneles hacia arriba. Afloje los tornillos ②, separe la pieza ①, luego, instale la parte ① en la posición correspondiente en el lado izquierdo junto con los tornillos ②.



7. Cambie los cobertores de los orificios del tornillo en la placa del medio de izquierda a derecha (como se muestra en la imagen de arriba).

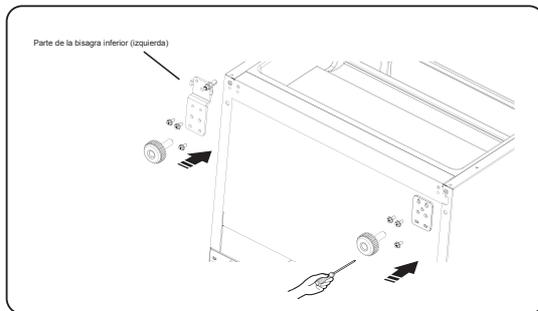


8. Coloque el refrigerador en forma plana, quite la parte ③ y luego afloje los tornillos ④. Quite la parte ② y la parte ①.

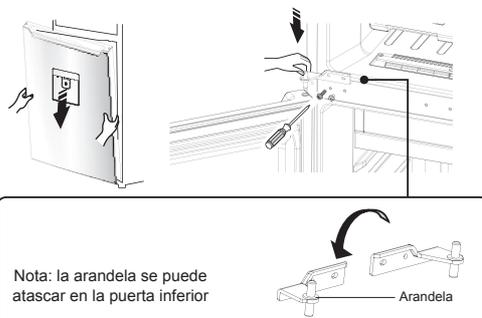


9. Desatornille la bisagra inferior, cámbiela al orificio más cercano y luego atornille y coloque la arandela.

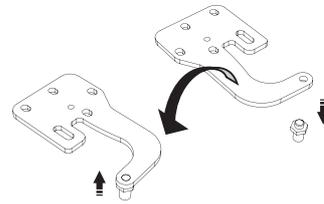
10. Vuelva al paso 8, cambie la parte ① a la izquierda y la parte ② a la derecha y luego fíjelas con los tornillos ④. Por último, instale la parte ③.



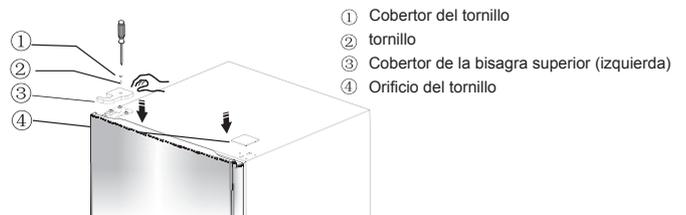
11. Mueva la puerta inferior y modifique su posición para alinearla con el orificio inferior y el eje de la bisagra superior. Gire la bisagra del medio a 180, cambie la arandela en el eje para el lado superior, modifique la bisagra del medio a la posición adecuada y luego instálela.



12. Desatornille el eje de la bisagra superior, gire la bisagra superior y fije el eje en ella. Luego, colóquela a un lado para utilizarla luego.



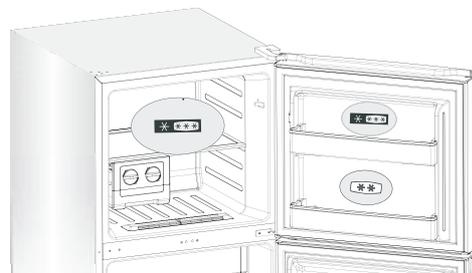
13. Vuelva al paso 2, cambie el cobertor de la bisagra superior ③ hacia la izquierda y fíjela con los tornillos ② y luego instale el cobertor ①. Por último, cambie el orificio del tornillo ④ hacia la derecha.



14. Abra la puerta superior, coloque los estantes de la puerta y ciérrela.

¡Importante!

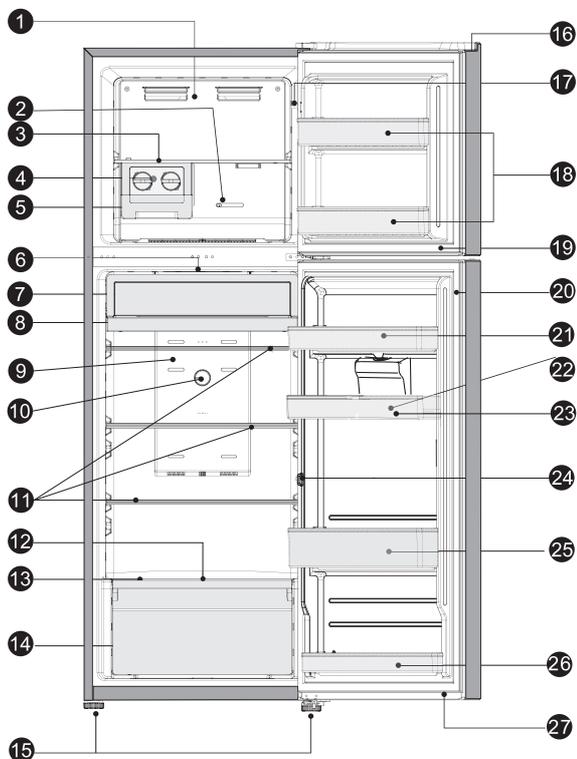
Si los 4 asteriscos están etiquetadas dentro de la puerta superior, el congelador constará de 2 secciones: una es la sección de 4 asteriscos y la otra es la sección de 2 asteriscos. Como se muestra en los siguientes diagramas.



Descripción del aparato

1. Cubierta del canal de viento en el congelador
2. Regulador de temperatura del congelador
3. Estante del congelador
4. Máquina de hielo flexible
5. Recipiente para almacenar hielos
6. Luz LED
7. Cubierta de la zona de frescos
8. Cajón de la zona de frescos
9. Cubierta del canal de viento en el refrigerador
10. Controlador de temperatura (en la cámara del refrigerador)
11. Estante del refrigerador
12. Guía corrediza para el control de humedad
13. Cubierta del cajón Crisper
14. Cajón de verduras para conservar la humedad
15. Patas regulables
16. Puerta del congelador
17. Interruptor de la puerta superior
18. Estante de la puerta superior
19. Sello de la puerta del congelador
20. Sello de la puerta de la heladera
21. Tanque de agua
22. Bandeja de huevos (dentro)
23. Estante superior
24. Interruptor de la puerta inferior
25. Estante del medio
26. Estante inferior
27. Puerta de la heladera

Vista 1 del electrodoméstico



Nota: Debido a las modificaciones incesantes de nuestros productos, su refrigerador puede diferir un poco del de este manual de instrucciones pero sus funciones y métodos de uso son los mismos.

Panel de control

Utilice el electrodoméstico siguiendo las siguientes normas de control. El electrodoméstico cuenta con las funciones correspondientes como el panel de control que se muestra en la siguiente imagen.

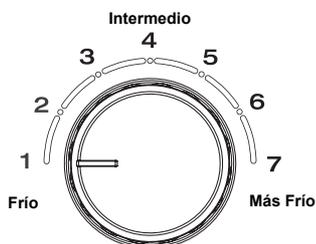
Regulador de temperatura en la cámara del refrigerador

- Refrigeración insuficiente en la cámara. Establezca el controlador de temperatura en "Más Frío".
- Uso del refrigerador bajo condición normal. Establezca el controlador de temperatura en "Intermedio".

¡Importante!

La temperatura ambiente alta (ej.: en días de calor de verano) y una configuración más fría en el regulador de temperatura puede hacer que el compresor funcione de manera continua, o que no pare!

Por lo tanto, bajo condiciones normales, no recomendamos configurar la perilla de control de temperatura en "Más Frío" o "Frío". El motivo: cuando la temperatura ambiente es alta, el compresor debe funcionar de manera continua para mantener la baja temperatura dentro del electrodoméstico.



CONTROL DE TEMPERATURA DEL REFRIGERADOR

Regulador de temperatura en la cámara del congelador

El regulador de temperatura le permite regular la temperatura dentro del congelador.

- En caso de que haya muchos alimentos congelados o hielo en la cámara. Establezca la perilla de control de temperatura en la posición "Más Frío".
- En caso de utilizar el refrigerador bajo condiciones normales. Establezca el regulador de temperatura en la posición del medio.
- En caso de que haya pocos alimentos congelados, establezca el controlador de temperatura en la posición "Frío".

¡Importante!

Por lo tanto, bajo condiciones normales, no recomendamos configurar la perilla de control de temperatura en "Más Frío" o "Frío".

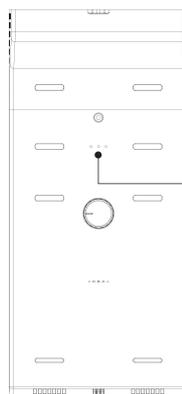
Cuando gira la perilla a "Más Frío" puede producir más eficiencia energética. De lo contrario, podría resultar en consumo de energía.

CONTROL DE TEMPERATURA DEL CONGELADOR

Más frío  Frío

¡Importante!

No coloque demasiados alimentos en la salida de aire del sensor de temperatura en la cubierta del canal de viento del refrigerador ya que afecta al electrodoméstico y no puede funcionar correctamente.



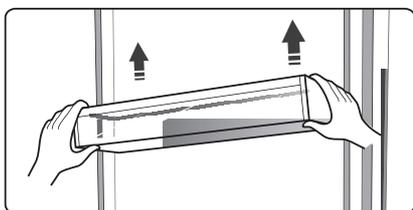
la salida de aire del sensor de temperatura en la cubierta del canal de viento del refrigerador

Uso del aparato

El electrodoméstico cuenta con los accesorios como los que se muestran en "Descripción del electrodoméstico"; con estas instrucciones usted puede utilizarlos de la manera correcta.

Estante de la puerta

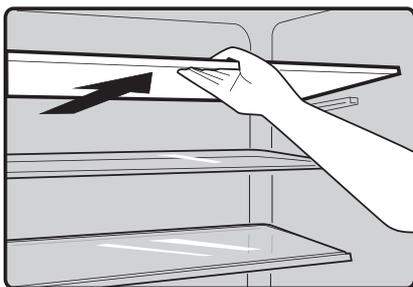
- Es ideal para almacenar huevos, líquidos enlatados, botellas, alimentos envasados, etc. No coloque muchas cosas pesadas en el estante.
- El estante pequeño en la puerta inferior se puede colocar a distintas alturas según sus necesidades. Quite los alimentos del estante antes de inclinarlo en forma vertical para reubicarlo.



Nota: Hay una bandeja para huevos en el estante superior y un soporte para botellas en el estante inferior.

Estante en el refrigerador

- Hay estantes en el refrigerador y se pueden extraer para poder limpiarlos.



Cubierta del cajón Crisper

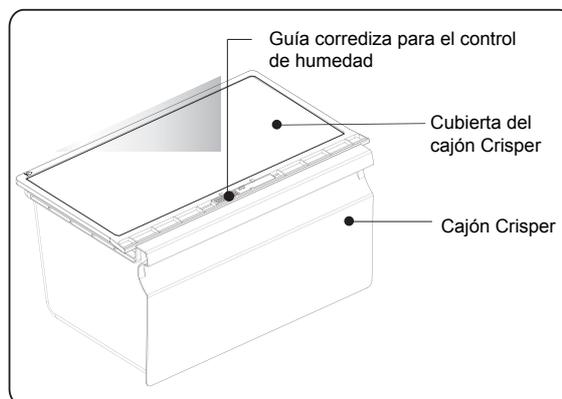
Es para controlar la temperatura del cajón Crisper y evitar que las verduras pierdan humedad.

Cajón de verduras para conservar la humedad

Es ideal para almacenar frutas y verduras

Cajón Crisper y control de humedad

- El cajón Crisper, colocado sobre guías telescópicas, es para almacenar frutas y verduras. Usted puede regular la humedad del interior utilizando la guía corrediza. La guía corrediza en el cobertor del cajón
- Crisper puede deslizarse a la derecha o la izquierda; el orificio de aire se hace mayor o menor respectivamente. Una abertura de aire mayor es igual a menos humedad y menos significa más humedad.
- Le recomendamos que almacene las verduras con más humedad y las frutas con menos humedad.



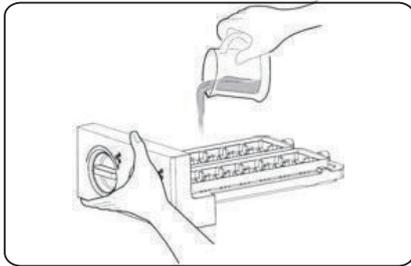
- Cuando quite el cajón Crisper, tire hacia adelante e incline el cajón para sacarlo de las guías. Recuerde primero quitar los alimentos del cajón. Una vez que haya quitado los cajones, asegúrese de volver a colocar las guías en su lugar.

Bandeja de hielo flexible

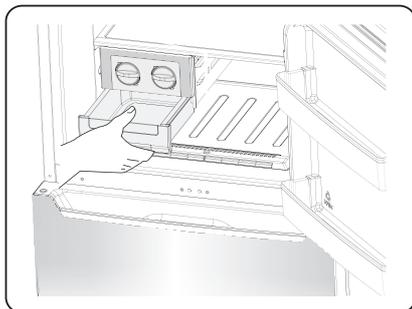
Nota: Limpie la bandeja antes de utilizarla si la utiliza por primera vez o si no la ha utilizado por un tiempo.

● La bandeja de hielo flexible se utiliza para hacer y depositar los cubos de hielo. Debería utilizarla de la siguiente manera.

1. Extraiga la bandeja de hielo flexible del soporte de instalación.
2. Vierta el agua en la bandeja de hielo; el nivel del agua no debe exceder la línea máxima.



3. Coloque la bandeja de hielo nuevamente en el soporte.
4. Cuando se forman los cubos de hielo, gire la perilla en sentido horario y el hielo caerá en el recipiente.
5. Los cubos de hielo se pueden almacenar en el recipiente; si los necesita, puede sacar el recipiente y tomar los cubos de hielo.



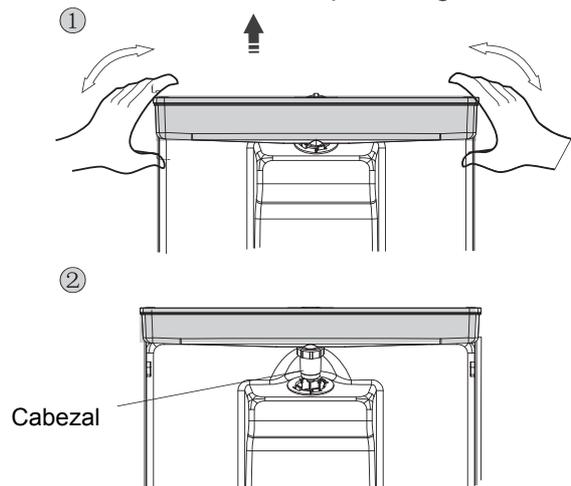
Dispensador de agua

El dispensador de agua, ubicado en la puerta de la heladera, es para almacenar agua potable. Con este electrodoméstico usted puede obtener agua fría sin abrir el refrigerador. Debería revisar los siguientes consejos.

Antes del uso

Antes de utilizar el electrodoméstico por primera vez, utilícelo siguiendo las siguientes instrucciones.

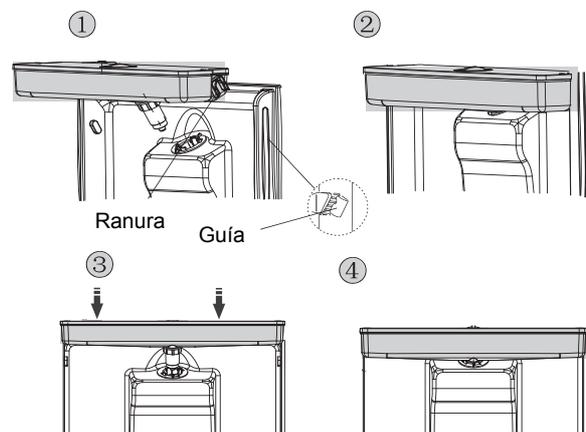
1. Sostenga firmemente ambos lados del tanque de agua, y luego levante el tanque de agua moviéndolo hacia arriba y hacia abajo.
2. Desatornille el cabezal y luego límpielo junto con el interior del tanque de agua.



Montaje

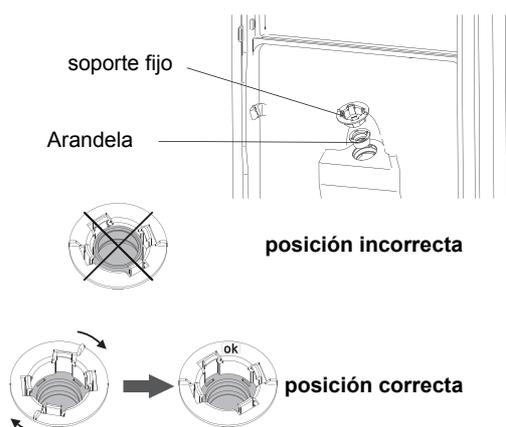
Antes de volver a colocarlo, drene el agua dentro del tanque y compruebe si la arandela está invertida o no.

1. Inserte el cabezal en el orificio.
2. Coloque el tanque a lo largo de las guías en la puerta.
3. Presione ambos lados del tanque.



¡Advertencia!

1. Asegúrese de no presionar el cabezal;
2. Al colocar el tanque de agua, asegúrese de colocar primero el cabezal en el orificio;
3. Si la arandela está invertida o floja al momento de extraer el tanque, debe quitar el soporte fijo girándolo primero de manera inversa, luego coloque la arandela en la posición correcta e instale el soporte fijo al final.

**Llenado con agua**

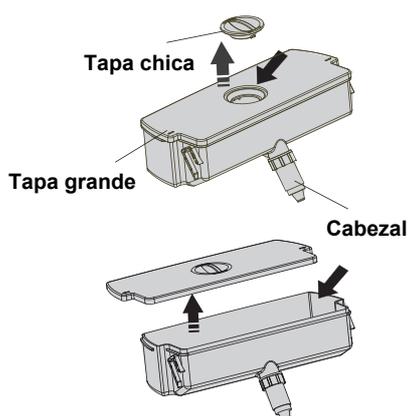
Antes de llenar el tanque con agua potable, asegúrese de que el tanque de agua esté estable y en la posición correcta.

¡Precaución!

Llene con agua hasta 3L (como se sugiere) y no por encima del nivel. De lo contrario, puede desbordarse cuando la tapa esté cerrada.

Le recomendamos realizar el llenado de las siguientes maneras.

1. Quite la tapa chica y vierta el agua desde la entrada de la tapa grande.
2. Quite el cobertor del tanque y luego vierta el agua directamente.

**¡Advertencia!**

No toque otras partes del electrodoméstico cuando vierta el agua ya que podría causar fugas de agua.

Dispensado de agua

Asegúrese de que el cobertor del tanque de agua esté bien colocado. Cierre la puerta de la heladera y verifique el dispensador.



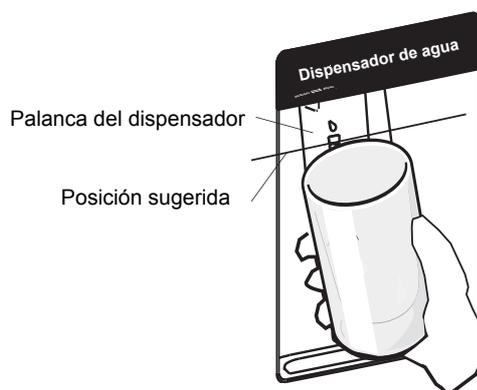
Antes de dispensar agua, asegúrese de que el bloqueo del dispositivo este en estado de "DESBLOQUEO"

¡Advertencia!

El bloqueo está definido como "bloqueo para niños". No presione la palanca del dispensador fuertemente cuando el dispensador está en estado "BLOQUEO"; esto puede dañar el mecanismo.

Recepción del agua

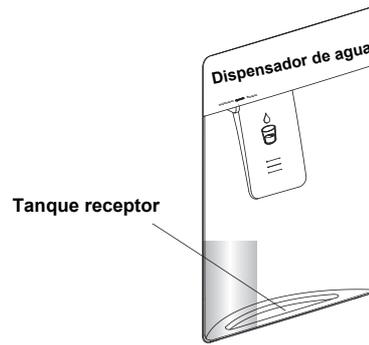
Debe utilizar el vaso correcto para recibir el agua debajo del dispensador.

**¡Advertencia!**

No presione la palanca del dispensador sin un vaso, puede causar fugas de agua desde el dispensador.

● Limpieza

1. Quite cuidadosamente el tanque de agua de la puerta y luego limpie el tanque, la tapa y el cabezal con un poco de agua.
2. Después de limpiar el electrodoméstico, déjelo secar de forma natural o utilice un secador.
3. Si ha utilizado el dispensador de agua muchas veces, el agua en el tanque receptor puede gotear hacia el suelo, lo que puede humedecerlo; usted debería limpiar el tanque con una toalla seca de forma regular antes de que se desborde.



Consejos y recomendaciones útiles

Consejos de ahorro de energía

Le recomendamos que siga estos consejos para ahorrar energía.

- Procure evitar mantener la puerta abierta durante mucho rato para ahorrar energía.
- Asegúrese de mantener la unidad lejos de fuentes de calor (luz solar directa, hornos o fogones eléctricos, etc.)
- No configure la temperatura más fría de lo necesario.
- No almacene alimentos calientes o líquidos que se evaporan en la unidad.
- Coloque el aparato en una habitación bien ventilada y sin humedad. Consulte el capítulo Instalar el aparato nuevo.
- Si el diagrama muestra la combinación correcta de cajones, cajones para verduras y estantes, no la modifique, ya que ha sido diseñada para ofrecer la configuración energética más eficiente.

Sugerencias para refrigerar alimentos frescos

- No coloque alimentos calientes directamente en el frigorífico o el congelador, ya que la temperatura interna aumentará haciendo que el

compresor necesite más potencia y consuma más energía.

- Cubra o envuelva los alimentos, en especial si tienen un olor fuerte.
- Coloque adecuadamente los alimentos para que el aire pueda circular libremente a su alrededor.

Sugerencias de refrigeración

- Carne (todo tipo), envolver en bolsas de polietileno: Envuélvala y colóquela en el estante de cristal que hay sobre el cajón de las verduras. Respete siempre los tiempos de almacenamiento y consúmala según las fechas recomendadas por los fabricantes.
- Alimentos cocinados, platos fríos, etc.: Deben estar siempre cubiertos y se pueden colocar en cualquier estante.
- Frutas y verduras: Se deben guardar en el cajón especial incluido.
- Mantequilla y queso: Se debe envolver en papel hermético o con film plástico.

- **Botellas de leche:**

Deben tener tapa y se deben guardar en los estantes de la puerta.

Sugerencias de congelación

- Cuando lo encienda por primera vez o después de un largo periodo sin usarlo, deje que el aparato funcione al menos dos horas con los ajustes más altos antes de meter alimentos.
- Prepare los alimentos en porciones pequeñas para permitir que se congelen rápida y completamente y para que después sea posible descongelar solo la cantidad necesaria.
- Envuelva los alimentos en papel de aluminio o envoltorio hermético de polietileno para alimentos.
- No permita que los alimentos frescos no congelados toquen los alimentos que ya están congelados para evitar el aumento de la temperatura de estos últimos.
- Es probable que se produzcan quemaduras por congelación en la piel si se consumen productos congelados inmediatamente después de sacarlos del congelador.

- Se recomienda etiquetar y datar cada paquete congelado para mantener un seguimiento de los tiempos de almacenamiento.

Recomendaciones para guardar los alimentos congelados

- Revise que los alimentos congelados se hayan almacenado correctamente por el vendedor de alimentos.
- Los alimentos se deterioraran con rapidez una vez descongelados y no deben volver a congelarse. No supere el tiempo de almacenamiento indicado por el fabricante de los alimentos.

Apagar el aparato

Si fuera necesario apagar el aparato durante un periodo prolongado, debe seguir estos pasos para prevenir la aparición de hongos en él.

1. Retire todos los alimentos.
2. Desconecte el enchufe de la toma eléctrica.
3. Limpie y seque completamente el interior.
4. Asegúrese de que todas las puertas estén ligeramente abiertas para permitir que el aire circule.

Limpieza y mantenimiento

Por motivos de higiene, se debe limpiar periódicamente el aparato (así como los accesorios exteriores e interiores) al menos cada dos meses.

¡Precaución! El aparato no debe estar conectado a la corriente durante la limpieza. ¡Existe peligro de descarga eléctrica! Antes de limpiarlo, apague el aparato y desconecte el enchufe de la toma eléctrica.

Limpieza exterior

Para mantener un buen aspecto del aparato, debe limpiarlo periódicamente.

- Limpie el panel de control con un paño limpio y suave.
- Rocíe agua en el trapo de limpieza en lugar de rociarla directamente en la superficie del aparato. Esto ayudará a distribuir la humedad de manera uniforme por la superficie.
- Limpie las puertas, asas y superficies del armario con un detergente suave y, a continuación, séquelas con un trapo suave.

¡Precaución!

- No utilice objetos filosos ya que pueden rayar la superficie.
- No utilice diluyente, detergente para autos, "Clorox", aceite etéreo, limpiadores abrasivos o solventes orgánicos, como por ejemplo benceno, para realizar la limpieza. Podrían dañar la superficie del aparato y provocar un incendio.

Limpieza interior

Debe limpiar periódicamente el interior del aparato. Le resultará más fácil limpiarlo cuando tenga poca cantidad de comida. Limpie el interior del frigorífico y el congelador con una solución débil de bicarbonato de soda y, a continuación, aclárelo con agua caliente usando un trapo o esponja escurridos. Séquelo completamente antes de volver a colocar los estantes y cestas.

Seque completamente todas las superficies y piezas desmontables. Aunque esta unidad se descongela automáticamente, puede producirse una capa de escarcha en las paredes interiores del congelador si la puerta del congelador se abre con frecuencia o se mantiene abierta durante demasiado tiempo. Si la escarcha es demasiado gruesa, elija un momento en el que la reserva de alimentos sea baja y proceda como se indica a continuación:

1. Retire los alimentos y los accesorio desenchufe el aparato de la electricidad y deje las puertas abiertas. Ventile bien la zona para acelerar el proceso de descongelación.

2. Cuando se haya descongela completamente, limpie el congelador siguiendo el proceso antes descrito.

¡Precaución! No utilice objetos cortantes para retirar la escarcha del congelador. Solo se debe volver a conectar a la corriente y encender el aparato cuando el interior esté completamente seco.

Limpieza del sello de las puertas

Mantenga los sellos de la puerta limpios; los alimentos y las bebidas pegajosas pueden hacer que los sellos se peguen y se rompan al abrir la puerta. Limpie el sello con un detergente suave y agua caliente. Aclárelo y séquelo completamente después de limpiarlo.

¡Precaución! Sólo debe encender el electrodoméstico después de que los sellos de la puerta estén completamente secos.

Reemplazo de la luz LED: Advertencia: ¡El usuario no debe reemplazar la luz LED! Si la luz LED se daña, contacte a la línea de atención al cliente para una asistencia. Para reemplazar la luz LED, siga los siguientes pasos:

1. Desenchufe el aparat.
2. Quite el cobertor de la luz presionando hacia arriba y hacia afuera.
3. Sostenga el cobertor de la luz LED con una mano y tire con la otra mientras presiona el conector.
4. Reemplace la luz LED y colóquela correctamente en el lugar.

Solución de problemas

Si experimenta algún problema con el aparato o le preocupa que no funcione correctamente, puede realizar estas sencillas comprobaciones antes de llamar al servicio técnico. Puede realizar verificaciones simples siguiendo esta sección antes de llamar al servicio.

¡Advertencia! No intente reparar el aparato usted mismo. Si el problema persiste después de haber realizado las comprobaciones descritas a continuación, póngase en contacto con un electricista cualificado, un ingeniero de mantenimiento autorizado o con la tienda donde compró el producto.

Problema	Causa probable y solución
El aparato no funciona correctamente	Compruebe si el cable eléctrico está enchufado correctamente a la toma eléctrica.
	Compruebe el fusible o el circuito del suministro eléctrico y sustitúyalos si fuera necesario.
	La temperatura ambiental es demasiado baja. Intente establecer la temperatura de la cámara en un nivel más frío para solucionar este problema.
	Para proteger el compresor, es normal que el congelador no funcione durante el ciclo de descongelación automática o durante un corto periodo de tiempo después de encender el electrodoméstico.
Olores dentro de los compartimientos	Es posible que sea necesario limpiar el interior.
	Algunos alimentos, recipientes o envoltorios causan olores.
Sale ruido del aparato	<p>Los sonidos descritos a continuación son bastante normales:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Ruidos de funcionamiento del compresor. ● Ruido de circulación de aire del motor del ventilador pequeño ubicado en el compartimento del congelador o en otros compartimientos. ● Sonido de borboteo parecido al del agua en ebullición. ● Golpeteos durante la descongelación automática. ● Chasquidos antes de que arranque el compresor.
	<p>Otros ruidos inusuales pueden ser debidos a los motivos descritos a continuación y es posible que deba comprobarlos y tomar medidas:</p> <p>El armario no está nivelado. La parte trasera del electrodoméstico toca la pared. Las botellas o los contenedores caen o laminación</p>
El motor funciona continuamente.	<p>Es normal escuchar periódicamente el sonido del motor, que deberá funcionar con más intensidad en las siguientes circunstancias:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● La temperatura establecida es más fría de lo necesario. ● Se ha guardado recientemente una gran cantidad de alimentos calientes en el aparato. ● La temperatura fuera de la unidad es muy elevada. ● Las puertas han estado abiertas demasiado rato o con mucha frecuencia. ● Después de instalar la unidad o por inactividad durante un largo periodo de tiempo.
Hay una capa de escarcha en el compartimento	<p>Compruebe que las salidas de aire no estén bloqueadas con alimentos y asegúrese de que la comida esté colocada dentro del aparato de forma que permita una ventilación suficiente.</p> <p>Asegúrese de que la puerta esté completamente cerrada. Para eliminar la escarcha, consulte el capítulo de limpieza y cuidado.</p>
La temperatura interna es demasiado cálida	Es posible que las puertas hayan estado abiertas demasiado rato o con mucha frecuencia, o que las puertas se mantengan abiertas por algún obstáculo, o que el aparato tenga poco espacio a los lados, en la parte trasera o encima.
La temperatura interna es demasiado fría	Aumente la temperatura siguiendo el capítulo "Controles de la pantalla".
Las puertas no se pueden cerrar fácilmente	Compruebe si la parte superior del refrigerador está inclinada hacia atrás entre 1Mú-1R mm para permitir que las puertas se cierren solas

	o si hay algo dentro que impida el cierre de puertas.
El agua gotea sobre el suelo	La bandeja de agua (ubicada en la parte trasera inferior del gabinete) no está correctamente nivelada, el caño de desagüe (ubicado debajo de la parte superior del depósito del compresor) no está ubicado correctamente para dirigir el agua hacia la bandeja o el caño de agua está bloqueado. Puede que necesite correr el refrigerador de la pared para verificar la bandeja y el caño.
La luz no funciona	<ul style="list-style-type: none"> ● Es posible que la luz LED esté dañada. Revise cómo reemplazar las luces LED en el capítulo de limpieza y cuidado. ● El sistema de control desactivó las luces porque la puerta se ha mantenido abierta durante demasiado tiempo; cierre y vuelva a abrir la puerta para reactivar las luces.

Eliminación del aparato

Está prohibido eliminar este aparato con los residuos domésticos.

Material de embalaje

Los materiales de embalaje con el símbolo de reciclaje son reciclables. Arroje el embalaje al contenedor de recogida de residuos adecuado para reciclarlo.

Antes de eliminar el aparato

1. Desconecte el cable de alimentación del tomacorriente.
2. Corte el cable de alimentación y descarte el conector principal.

¡Advertencia! Los refrigeradores contienen refrigerante y gases en el aislamiento. El refrigerador y los gases tienen que ser desechados de manera profesional ya que pueden causar lesiones a los ojos o la ignición. Asegúrese de que la tubería del circuito de refrigerante no esté dañada antes de desecharla correctamente.

	Eliminación correcta del producto
	<p>Esta marca indica que no se debe eliminar el producto con otros residuos domésticos en la rE. Se deben llevar al punto de recolección adecuado para el reciclaje de sus equipos eléctricos y electrónicos. Al garantizar que este producto se elimine correctamente, ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana, que de otro modo podrían ser causadas por el manejo inadecuado de los desechos de este producto. Para más información sobre el reciclaje de este producto, contacte al municipio, al servicio de recolección de desperdicios o a la tienda donde compró el producto.</p>

Para evitar contaminaciones alimentarias, siga estas instrucciones

- Abrir la puerta durante largos periodos puede provocar un aumento significativo de la temperatura de los componentes del aparato.
- Limpie periódicamente las superficies que puedan entrar en contacto con los alimentos y los sistemas de drenaje accesibles.
- Almacene la carne y el pescado crudos en contenedores adecuados en el refrigerador, de forma que no toquen ni goteen sobre otros alimentos.
- Los compartimentos de dos estrellas para alimentos congelados son aptos para almacenar alimentos precongelados, almacenar o hacer helado y cubitos de hielo. - Los compartimentos de una, dos y tres estrellas no son adecuados para congelar alimentos frescos.

Orden	Compartimentos TIPO	Temp. de almacenamiento objetivo [°C]	Alimentos adecuados
1	Nevera	+2 ~ +8	Huevos, alimentos cocidos, alimentos envasados, frutas y verduras, productos lácteos, pasteles, bebidas y otros alimentos que no son adecuados para la congelación.
2	(***)*-Congelador	≤ -18	Mariscos (pescado, camarones, mariscos), productos acuáticos de agua dulce y productos cárnicos (El tiempo recomendado es de 3 meses: los valores nutricionales y el sabor disminuyen con el tiempo), adecuados para alimentos frescos congelados.
3	***-Congelador	≤ -18	Mariscos (pescado, camarones, mariscos), productos acuáticos de agua dulce y productos cárnicos (El tiempo recomendado es de 3 meses: los valores nutricionales y el sabor disminuyen con el tiempo). No es adecuado para congelar alimentos frescos.
4	** -Congelador	≤ -12	Mariscos (pescado, camarones, mariscos), productos acuáticos de agua dulce y productos cárnicos (El tiempo recomendado es de 2 meses: los valores nutricionales y el sabor disminuyen con el tiempo). No es adecuado para congelar alimentos frescos.
5	*-Congelador	≤ -6	Mariscos (pescado, camarones, mariscos), productos acuáticos de agua dulce y productos cárnicos (El tiempo recomendado es de 1 mes: los valores nutricionales y el sabor disminuyen con el tiempo). No es adecuado para congelar alimentos frescos.
6	0 estrellas	-6 ~ 0	Cerdo fresco, carne de res, pescado, pollo, algunos alimentos procesados envasados, etc. (Recomendado para comer dentro del mismo día, preferiblemente no más tarde de 3 días). Alimentos procesados encapsulados parcialmente embalados / envueltos (alimentos no congelables)
7	Enfriar	-2 ~ +3	Cerdo, ternera, pescado y pollo frescos/congelados, productos de agua dulce, etc. (7 días por debajo de 0 °C y por encima de 0 °C, se recomienda consumir durante el mismo día, preferiblemente no más de 2 días). Marisco (menos de 0 durante 15 días, no se recomienda almacenar por encima de 0 °C).

8	Alimentos frescos	0 ~ +4	Cerdo, ternera, pescado y pollo frescos, alimentos cocinados, etc. (se recomienda comer durante el mismo día, preferiblemente no más de 3 días).
9	Vino	+5 ~ +20	Vino tinto, vino blanco, vino espumoso, etc.

Nota: almacene los diferentes alimentos según compartimentos o la temperatura de almacenamiento objetivo de los productos adquiridos.

- Si el refrigerador permanece vacío durante mucho tiempo, desenchúfelo, descongele, limpie, seque y deje la puerta abierta para prevenir la formación de moho en el interior.

Limpieza del dispensador de agua (especial para productos de dispensador de agua:

- Limpie los depósitos de agua si no se utilizan durante 48 horas; enjuague el sistema de agua conectado a un suministro de agua si no se ha sacado agua en 5 días.
