

OWNER'S MANUAL

WATER PURIFIER

Please read this manual carefully before operating your set and retain it for future reference.



MFL66990819
Rev.02_080716

TABLE OF CONTENTS

This manual may contain images or content different from the model you purchased.

This manual may be subject to revision by the manufacturer.

- SAFETY INSTRUCTIONS 03**
 - Important Safety Instructions 04
- INSTALLATION 07**
 - Parts and Function 07
 - Notes for Installation 09
 - Installing water purifier 09
- OPERATION 10**
 - Notes for Operation 10
 - Using Control Panel 10
 - Operation 11
- MANAGEMENT 12**
 - Cleaning 12
 - Maintaining the filter 13
- TROUBLESHOOTING 15**
- WATER PIPING DIAGRAM 17**
- PRODUCT SPECIFICATION 21**
- WARRANTY CARD 23**

SAFETY INSTRUCTIONS

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance.

The guidelines are separated into 'WARNING' and 'CAUTION' as described below.

-  This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk. Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.
-  **WARNING** - This indicates that the failure to follow the instructions can cause serious injury or death.
-  **CAUTION** - This indicates that the failure to follow the instructions can cause minor injury or damage the product.

WARNING

To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, injury or scalding to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:

TECHNICAL SAFETY

- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer. #
- Do not damage the refrigerant circuit. #
- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- The refrigerant and insulation blowing gas used in the appliance require special disposal procedures. Consult with service agent or a similarly qualified person before disposing of them. #
- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R600a), natural gas with high environmental compatibility, but it is also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged. #
- Refrigerant squirting out of the pipes 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. #
- The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance. #
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer.
- Only an authorized repair person from LG Electronics service centre should disassemble, repair, or modify the product. Contact LG Electronics service centre if you move the product. Improper service may cause injury, electric shock or fire.

For Hot & Cold and Ice models only

Important Safety Instructions

WARNING

To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, injury or scalding to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:

Installation

- Product installation should be done only by LG service technician.
- Ground the product for safety. For more details on grounding, inquire at LG Electronics service centre.#
- For counter-top installation, install the product on a solid and flat area. If the product is installed on an uneven floor, it can generate vibration and noise or cause misalignment of the product.
- Do not install the product in a damp area and keep away from splashing rain or water.

Power

- This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.#
- Use only grounded extension socket outlets.#
- Do not plug multiple products into multiple socket-outlets or extension cords.
- Do not touch the power plug with wet hands.
- Plug the power plug in the outlet tightly after removing the moisture and dust completely.
- When pulling out the power plug from an outlet, hold the power plug, not the cable.
- If the power cable or power plug is damaged or the hole of the outlet socket is loose, do not use the power plug and contact LG Electronics service centre.
- Unplug the power plug during thunder or lightening or when not in use for a long period of time.
- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on top of it.
- Do not extend the length of the power cable or alter it.
- Do not plug and unplug the power plug repeatedly.

For Hot & Cold and Ice models only

Operation

- In case of flood, stop using the product and contact LG Electronics service centre.
- If there is a gas leakage (isobutane, propane, natural gas, etc.), do not touch the product or power plug and ventilate the area immediately. Sparks can cause explosion, fire or injury. This product uses an eco-friendly gas (isobutane, R600a) as the refrigerant. Although it uses a small amount of the gas, it is still combustible gas.[#]
- Do not clean the product with brushes, cloths or sponges with rough surfaces or which are made of metallic material.
- Immediately unplug the power plug and contact LG Electronics service centre if you detect any abnormal noise, odour or smoke.
- Do not place hands or metallic objects below the product or heat releasing grill (exhaust pipe) on the back.[#]
- There can be sharp edges in a disassembled set, special care to be taken while handling.
- Do not place heavy or fragile objects, liquids, combustible substances, or flammable objects (such as candles and lamps) on or inside the product.
- Do not use or store flammable or combustible substances (ether, benzene, alcohol, chemical, LPG, combustible spray, insecticide, air freshener, cosmetics, etc.) near the product.
- If moisture penetrates inside the product, unplug the power plug and contact LG Electronics service centre.
- If water is leaking from the inside of the product or water has collected near the product, close the water supply valve, unplug the power plug, and contact LG Electronics service centre.
- Do not move the product while the product is plugged in.

CAUTION

To reduce the risk of minor injury to persons, malfunction, or damage to the product or property when using this product, follow basic precautions, including the following:

Installation

- Connect the water pipe of the product to tap water only. Water other than tap water can increase the risk of exposure to disease.
- Hot water may splattered, so install the drain hose carefully to the drain.[#]

[#] For Hot & Cold and Ice models only

Operation

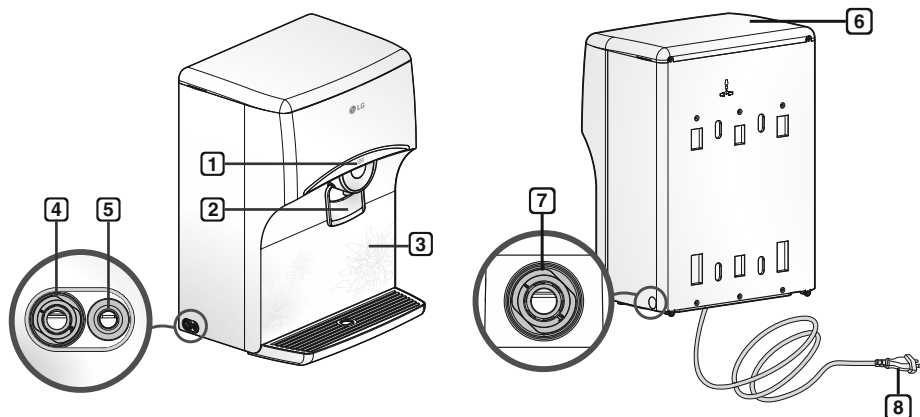
- Replace the filter with a LG standard filter periodically according to the replacement period. Older filters can multiply bacteria or change the taste of the water. The filter replacement period varies according to the usage, place of usage, season, and water quality.
- When using hot water, use a container with a handle. (Only applicable to a model with hot water function)[#]
- If the drip tray of the product protrudes from a desk or table, do not place any article on top of the drip tray.
- Take care against the possibility of damaging the pipe (inlet, outlet) in order to prevent water leakage.
- When cleaning the product, unplug the power plug.
- Do not allow anyone to hang from or climb on the product. Be particularly cautious of children operating the product.

[#] For Hot & Cold and Ice models only

INSTALLATION

Parts and Function (For WAW3* Series)

Front & Rear



1 Purified water level indicator

4 Water supply hose

7 Cleaning water for fruits & veggies*

2 Touch lever

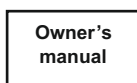
5 Drain hose

8 Power cord

3 Filter cover
(floral pattern*)

6 Top cover
(floral pattern*)

Accessories



Owners's Manual



Mounting guide



3/8" tube*



3/8" valve*



Water tray*



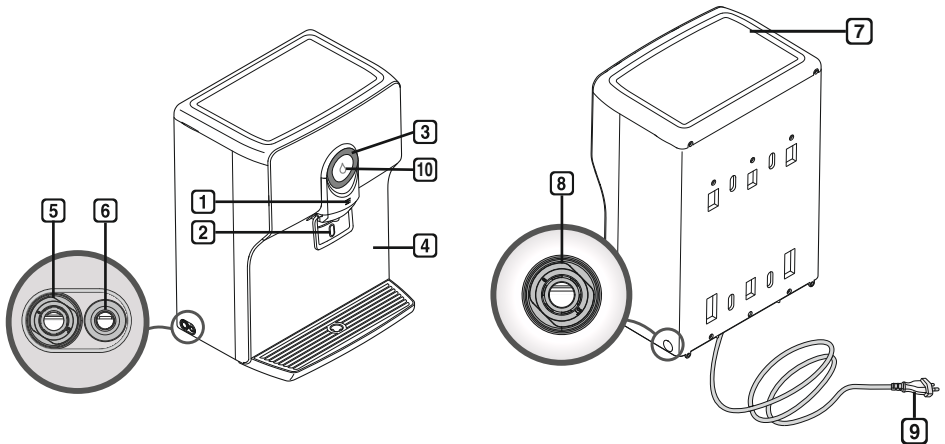
Water tray cover*

* For selected models only

INSTALLATION

Parts and Function (For WW1* Series)

Front & Rear



1 Purified water level indicator

5 Water supply hose

9 Power cord

2 Touch lever

6 Drain hose

10 Filter change indicator ^

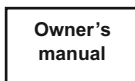
3 UV Sterilizing indicator *

7 Top cover
(floral pattern*)

4 Filter cover
(floral pattern*)

8 Cleaning water for fruits &
veggies*

Accessories



Owners's Manual



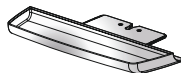
Mounting guide



3/8" tube*



3/8" valve*



Water tray



Water tray cover

^ Applicable for Out Sediment filter

* For selected models only

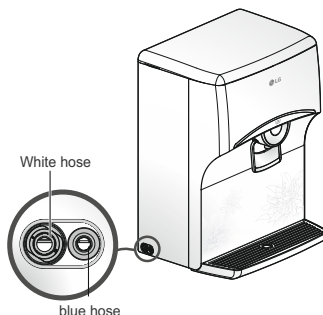
Notes for Installation

- Keep a distance of over 10 cm between the back[#] and sides of the product and the wall for smooth ventilation. Not doing so can cause malfunctions.
- When connecting the water hose, do not connect it to the hot water pipe. Doing so may cause malfunctions.
- Check the pipe and hose connection for leaks. Water can leak and cause electric shock or injury.
- When transporting the product, do not tilt the product over 30 degrees. Doing so can cause malfunctions.
- Install the product in an indoor place with a surrounding temperature of over 5 °C and less than 43 °C. Not doing so can cause malfunctions.
- Avoid installing the water purifier in a place with an uneven ground, a large amount of moisture, direct sunlight, dust and direct water splashing.

Installing water purifier

1 Connect the product hoses as shown below.

- Connect the white (water supply) hose to tap water.
- Install the blue (drain) hose on the sink.



2 Connect the power plug to an appropriate socket.

3 Open the water supply valve.

4 After tank is full, discharge the water for first time. (approximately time taken to fill the tank to fullest is 1hour, depending on water pressure, temperature etc.)

OPERATION

Notes for Operation

- Open the water supply valve. The water purifier operates normally only when water is supplied properly.
- When the hot water and cold water temperature icons are turned off, check if the power supply has been suspended due to power failure or other reasons.*
- It is very important to replace the filter periodically in order to drink clean water. When using an expired filter, the performance of water filtration system can deteriorate. Always abide by the filter replacement period.
- If the product has not been used for a long period of time, discharge cold water #, ROOM TEMP., and hot water # for 10 minutes each, and then use. Old water can multiply bacteria or change the water taste.
- Do not use purified water for replacing water in the humidifier or fishbowl. Leaving purified water as it is for a long period of time can multiply bacteria.
- Use the product only after closing the product cover completely. Otherwise, insects or other foreign substances may get in.

Note

- The reverse osmosis contains a replaceable treatment component critical for the effective reduction of total dissolved solids and that product water shall be tested periodically to verify that the system is performing properly.
- Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality, without adequate disinfection before or after the system.

Suggestion for energy saving

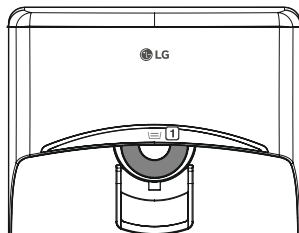
- If the product will not be used for a long period of time, unplug the power plug and drain the water inside the water filtration system completely.
- In case the hot water or cold water function will not be used, turn the hot water or cold water function off.*

* For selected models only

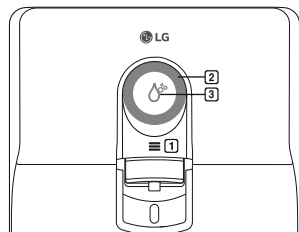
For Hot & Cold and Ice models only

Using Control panel

(For WAW3* Series)



(For WW1* Series)



1 Water level indicator

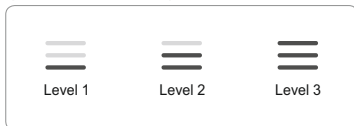
The water level of the storage tank is displayed in 3 levels.

- The icon is divided into 3 levels according to the water level, and as more indication lamps turn on, the water level becomes higher. However, the water level cannot be adjusted discretionally.

(For WAW3* Series)



(For WW1* Series)



2 UV Sterilizing indicator*

Purified water is sterilized by the UV LED.
Blue color indicates that UV sterilization is ON
& White color indicates that UV sterilization is OFF.

(When tank cover is open, UV LED will be automatically turned OFF for your safety.)

NOTE

The UV LED operates in any of the following 2 cases.

- It operates for 75 minutes after every 6 hours.
- It operates for 75 minutes after approximately 2 seconds when power is turned on following a power failure.

3 Filter Change Indicator **

When the color of indicator changes from blue to amber, this indicates that it is time for preventive maintenance service. Please call LG customer care for service.

^ Applicable for Out Sediment filter

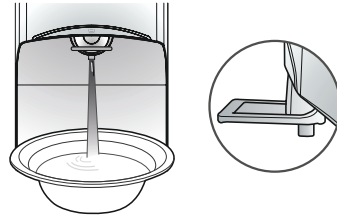
Operation

Using purified water

When you press the touch lever, purified water will come out.

NOTE

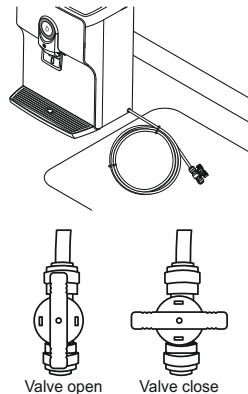
If you wish to discharge continuously, lift the touch lever upward.



Using the fruit & vegetable cleaning water *

Open the valve. You can rinse fruits and vegetables, wash dishes and brush your teeth.

The function discharges water while the valve is opened.



NOTE

Do not use this water for drinking and cooking.

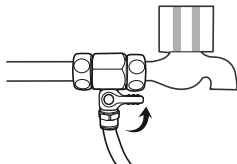
* For selected models only

MANAGEMENT

Cleaning

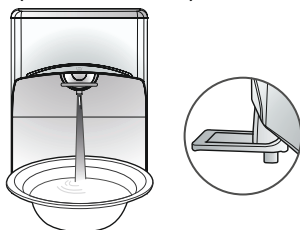
How to clean the storage tank

- 1 Close the water supply valve.

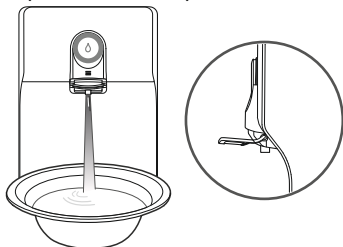


- 2 Drain water inside the storage tank completely using the drain hose and the water outlet. However, do not discard drained water.

(For WAW3* Series)



(For WW1* Series)

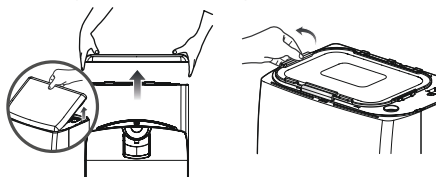


- 3 Unplug the power plug.

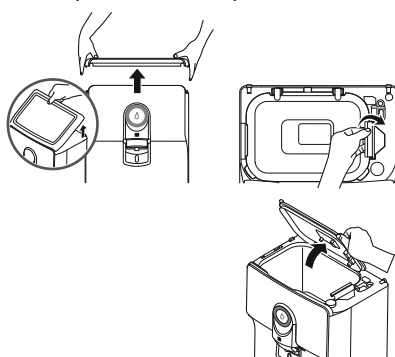
- 4 Separate the top cover by lifting it upward, and then unlock the storage tank cover.

Caution : Handle with care, sharp edges may cause injury.

(For WAW3* Series)

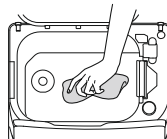


(For WW1* Series)



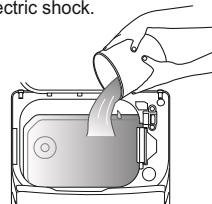
Caution : Do not put pressure or weight on tank cover, it may cause damage or injury.

- 5 Wipe the surface of the storage tank with a soft clean cloth.

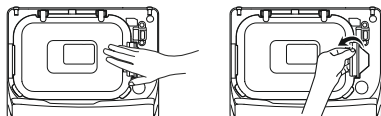


- 6 Rinse the storage tank with the drained purified water and drain the water completely.

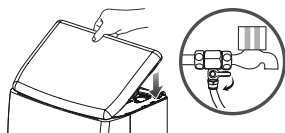
Caution : Take care of water spattering, it may cause electric shock.



- 7** Insert and lock the storage tank cover.



- 8** Close the top cover, plug in the power cord and open the water supply valve.



- 9** Some time is necessary to fill water in the tank. Wait approximately 1 hour, and then press the touch lever and check if water comes out. However, the time to fill water may vary according to the water pressure.

NOTE

- Unplug the power plug when cleaning the storage tank.
- Do not clean the tank using tap water.
- Do not use chemical or detergent for cleaning the storage tank. Chemical or detergent will not be washed away completely, it can be harmful to the human body.

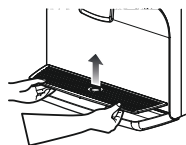
How to clean water outlet

- 1** Clean the water outlet periodically using a soft clean brush. Fur or foreign substances can accumulate in the water outlet.

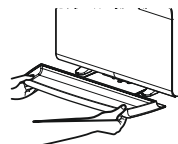


How to clean drip tray

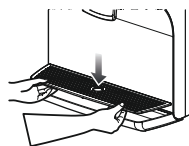
- 1** Separate the drip grid by pulling it upwards.
Caution : Handle with care, sharp edges may cause injury.



- 2** Separate the drip tray by pulling it forward.



- 3** Clean it with water.
- 4** Wipe the surface of the drip tray with a soft clean cloth.
- 5** Install the drip tray on the product.
- 6** Place the drip grid on the drip tray, adhere it to the front side of the product closely, and gently push it to install.



NOTE

- Caution should be taken. If a large amount of water is in the drip tray, water can spill out when separating the drip tray.

Maintaining the filter

Process of Purification

Drinking water

Step 1 : Out Sediment filter

- Removes big particles, rust stains, mud etc.

Step 2: Sediment filter

- Removes unseen dregs and other contamination.

Step 3: Pre-carbon filter

- Removes invisible fine particles, residual chlorine, VOC(Volatile Organic Compounds) etc.

* For selected models only

Step 4: RO membrane filter

- Removes dissolved impurities and removes heavy metals, bacteria, viruses, VOC etc. from water.

Step 5:

(For WAW3* series)

Post-carbon filter

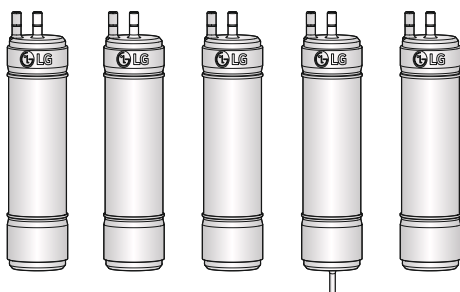
- Removes odour & improves taste of water.

(For WW1* series)

Mineral booster filter

- Add minerals in the purified water without mixing impure water.

Step 1 ➡ Step 2 ➡ Step 3 ➡ Step 4 ➡ Step 5



Cleaning water for fruits & veggies*

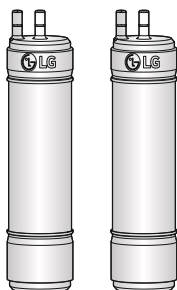
Step 1: Out Sediment filter

- Removes big particles, rust stains, mud etc.

Step 2: UF membrane filter

- Removes only bacteria and fine particle substance.

Step 1 ➡ Step 2



* For selected models only

** As per LGEIL standard.

NOTE

- Do not use water drained from the product for drinking or cooking.
- Use the water instead for cleaning the bathroom and house, doing the laundry or for other various purposes.
- Activated carbon inside the filter may sometimes flow in the storage tank. If so, a fine powder of activated carbon used in the post-carbon filter has come out, and it is harmless to the human body. If found, drain out the water from tank completely.

Filter replacement period

The filter replacement period refers to the period that the purification performance of the filter is maintained. And, the replacement period is lesser in the case of a place with poor water quality or a large purification amount.

Filter name	Recommended purification amount**
Out Sediment filter	3000 ℓ
Sediment filter	6000 ℓ
Pre-carbon filter	6000 ℓ
RO membrane filter	6000 ℓ
Post-carbon filter*	6000 ℓ
Mineral booster filter*	6000 ℓ
UF membrane filter	6000 ℓ

NOTE

- If you wish to replace the filter, contact LG Electronics service centre.
- After replacing the filter, check if there is a leak from the product.
- After installation, when tank is full discard the water for first time. (approximately time taken to fill the tank to fullest is 1hour, depending on water pressure, temp etc.)
- Around 25% of supplied water (based on the tap water pressure of 3.5 kgf/cm² at the water temperature of 25 °C) will be purified and the remainder will be drained.

TROUBLESHOOTING

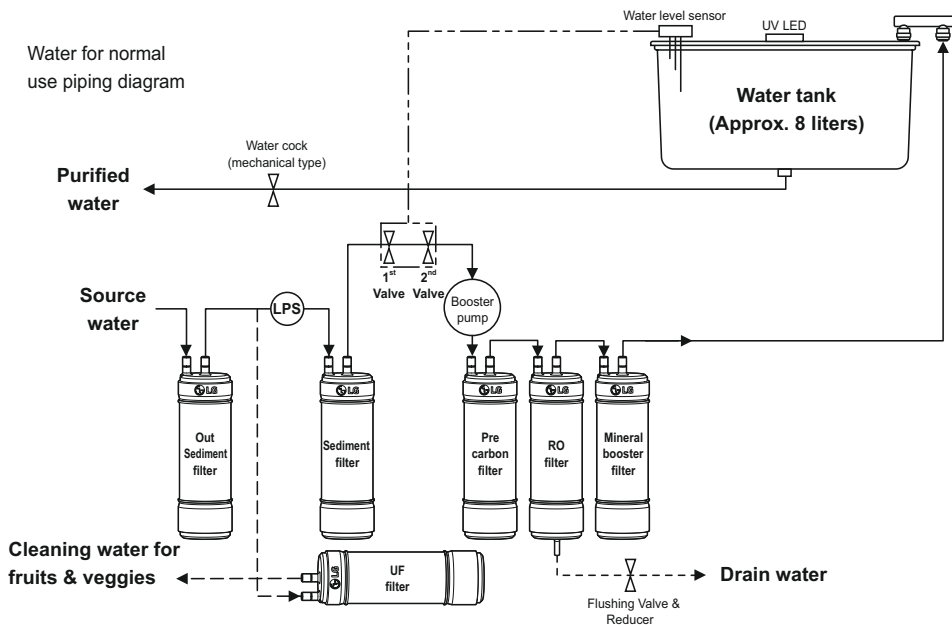
Symptoms	Reason	Solution
Water tastes strange.	Is the power turned off?	Press the power button on the control panel to turn it on.
	Have you left the water purifier for a long period of time without using it?	The taste of water may change as it ages due to bacterial multiplication. Use the water purifier after discharging cold water #, hot water # and ROOM TEMP. for 10 minutes each.
	Has it been a long time since you installed and replaced the filter?	If an expired filter is used, the purification performance may decline. It is recommended to replace the filter according to the filter replacement period.
The purification amount has reduced suddenly.	Is it time to replace the filter?	Request for filter replacement.
	Is the water supply valve closed?	Open the water supply valve.
Water does not come out.	Did you miss the filter replacement period?	Request filter replacement.
	Is the water supply valve closed?	Open the water supply valve.
	Is the power plug unplugged from the outlet?	Plug the power plug in the outlet correctly.
	Does water not come out when you press the discharge button? #	Contact LG Electronics service centre.
Cold water #, hot water # or ROOM TEMP. water does not come out.	Did you turn off the relevant function? #	Turn on the relevant function
	Did you discharge a large amount of cold water? #	- If you have discharged a lot of cold water so that there is little water in the storage tank, cold water may not come out. Wait a while until water is filled inside the storage tank and then use. (Only applicable to models with a storage tank) - If you discharge a large amount of cold water at once, the temperature of cold water inside the cold water tank will rise. Wait a while until cold water becomes colder and then use. (Only applicable to models with a cooling tank)
	Did you discharge a lot of hot water? #	If you discharge a lot of hot water at once, the temperature of hot water inside the hot water tank drops and tepid water may come out. Wait a while until hot water becomes hotter and then use. (Only applicable to models with a hot water tank)

Symptoms	Reason	Solution
Cold water [#], hot water [#] or ROOM TEMP. water does not come out.	Did you discharge a lot of ROOM TEMP. water?	If you have discharged a lot of purified water (including Room Temp.) so that there is little purified water in the storage tank, purified water may not come out. Wait a while until water is filled inside the storage tank and then use. (Only applicable to models with a storage tank)
The product is noisy and generates abnormal sounds.	Is the product installed on a weak floor or not installed on a stable surface?	Install the product in a place with a flat and even surface.
	Does the back of the product touch the wall? [#]	Adjust the installation position to ensure there is enough space around the product. (10 cm)
	Is an article placed on top of the product?	Remove the article placed on top of the product.
No ice forms in the product. (Only applicable to models with ice function) [#]	Is the ice machine cover opened? [#]	Put on the ice machine cover.
	Have 6 hours have passed since tap water and power were supplied? [#]	Use the product after 6 hours have passed since tap water and power were supplied.
Fine particles occur in the purified water.	Did water bubbles form?	- Water bubbles may form in the draining process. It is safe for you to drink. - If fine particles exist continuously after you receive water from the water purifier and several minutes have passed, cut off the tap water supply and power supply and contact LG Electronics service centre.

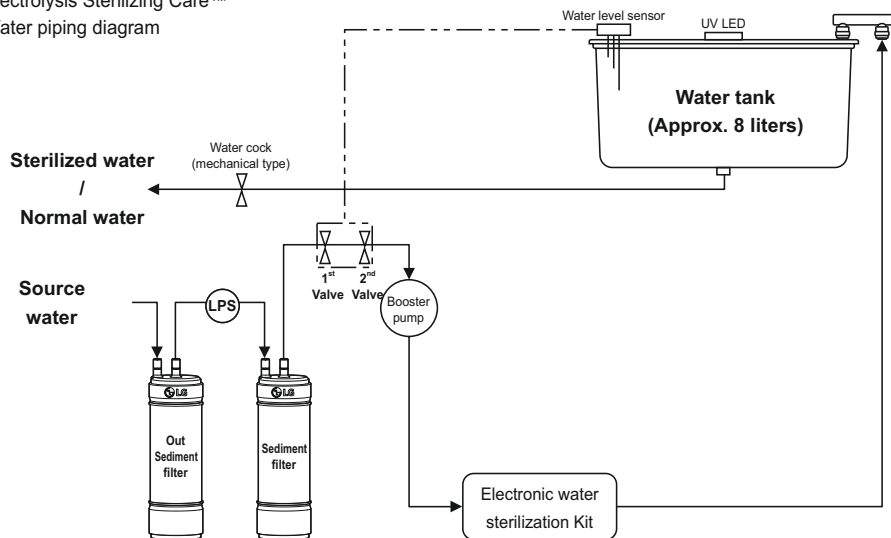
[#] For Hot & Cold and Ice models only

WATER PIPING DIAGRAM

WW180EP

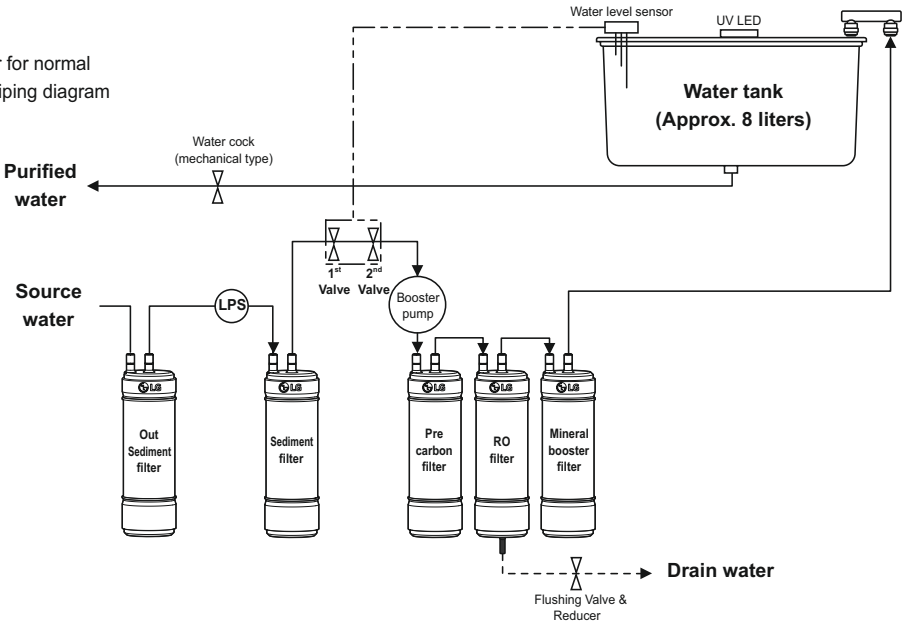


Electrolysis Sterilizing Care™ Water piping diagram

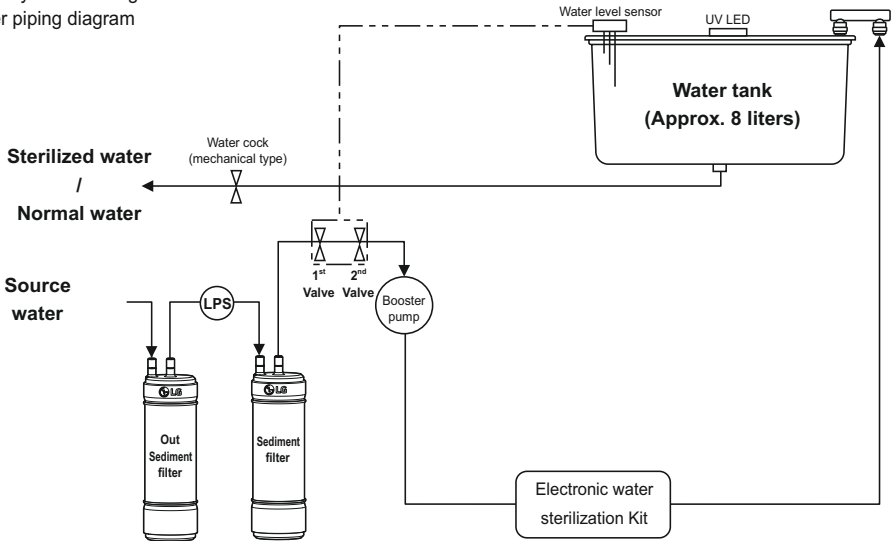


WW170EP

Water for normal
use piping diagram

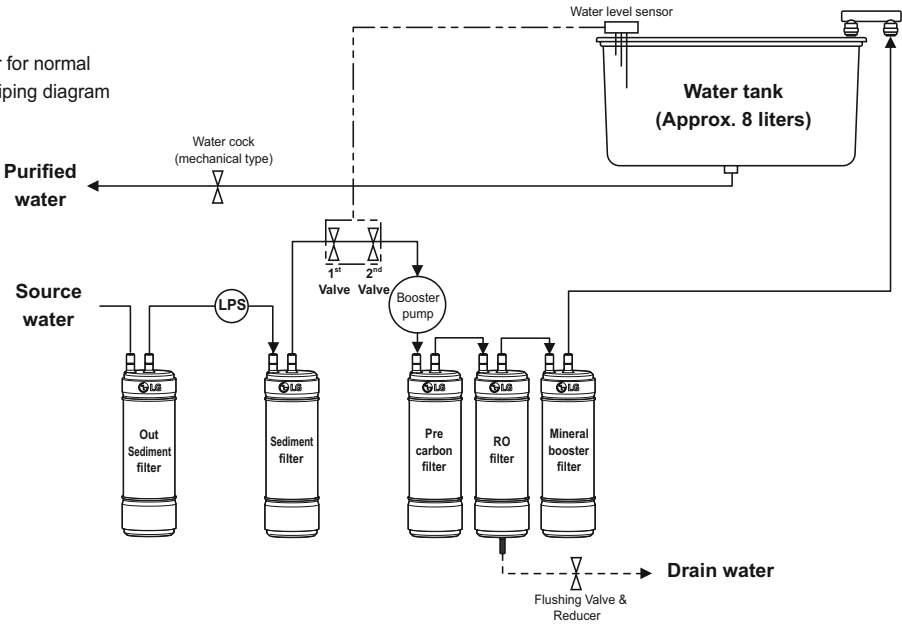


Electrolysis Sterilizing Care™
Water piping diagram

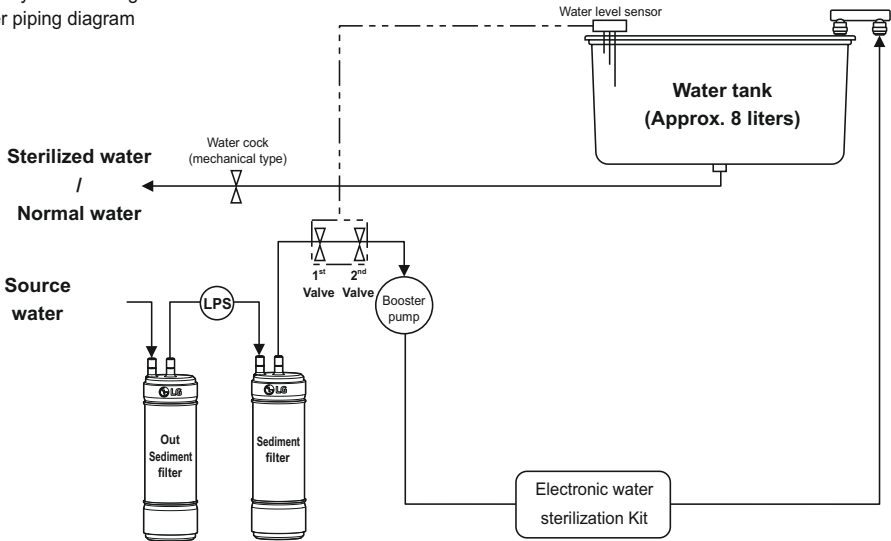


WW160EP

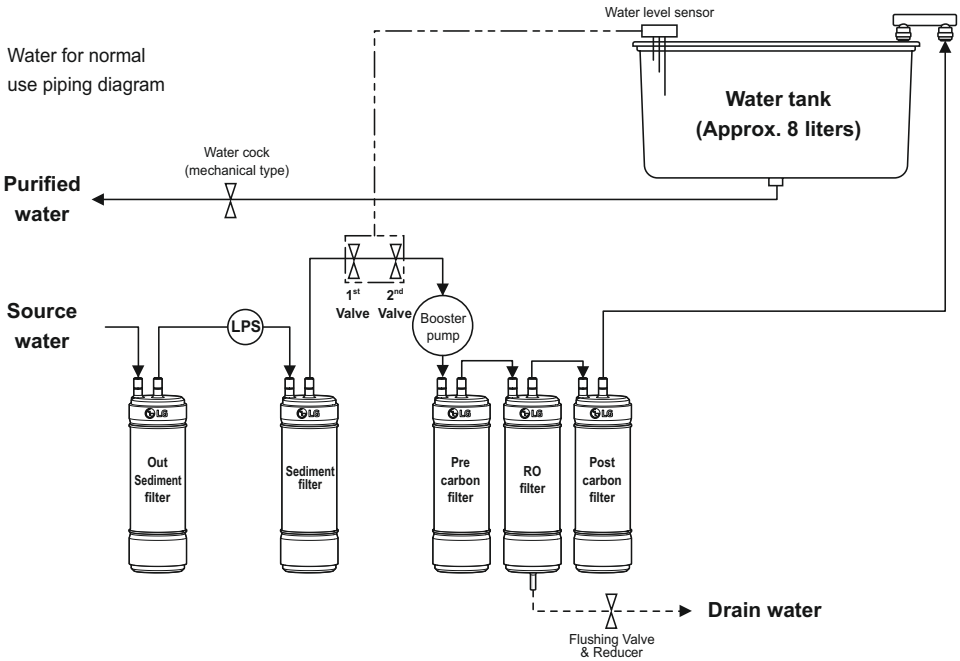
Water for normal
use piping diagram



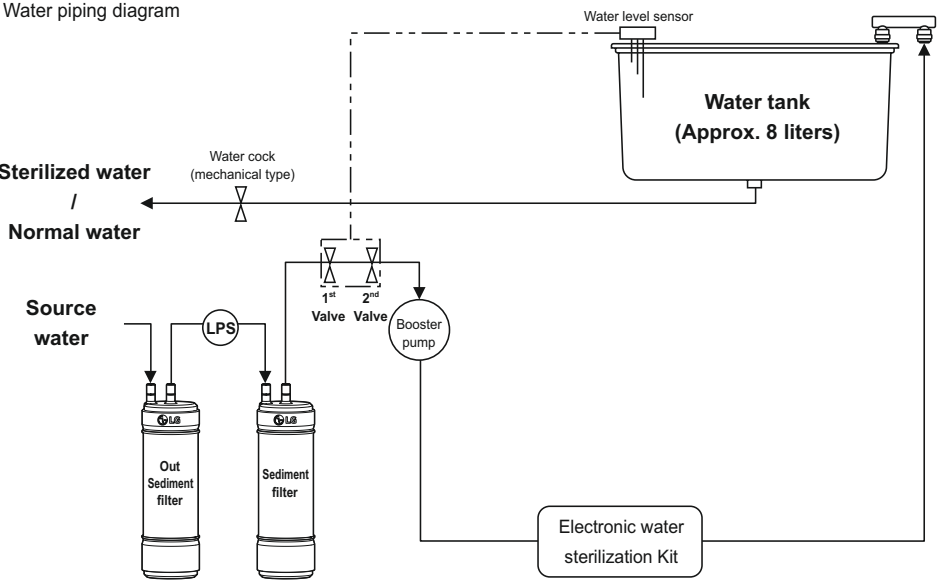
Electrolysis Sterilizing Care™
Water piping diagram



WAW3*RW2RP



Electrolysis Sterilizing Care™
Water piping diagram



PRODUCT SPECIFICATION

Model name		WW180EP	WW170EP	WW160EP	WAW33RW2RP	WAW35RW2RP
Purification method	Drinking water	Reverse Osmosis	Reverse Osmosis	Reverse Osmosis	Reverse Osmosis	Reverse Osmosis
	Fruit & vegetable cleaning water	Ultra-filtration	-	-	-	-
UV Sterilizing		Yes	Yes	No	No	No
Rated Voltage		230 V~ 50 Hz				
Power Rating		Water purifying : 32W				
Volume of Tank		Approx. 8 ℓ				
Filter material	Sediment filter	Polypropylene Module				
	Pre-carbon filter	Activated carbon				
	RO membrane filter	Polysulfone + Polyamides				
	Post-carbon filter *	Activated carbon				
	Mineral booster filter *	Activated carbon + Mineral booster				
	UF membrane filter	Polysulfone				
Dimension		365 mm(W)×295 mm(D)×500 mm(H) / without water tray : 365 (W)×275 (D)×500 (H)			365 mm(W)×295 mm(D)×500 mm(H) / without water tray : 365 (W)×270 (D)×500 (H)	
Net Weight		10 kg	9.5 kg		9 kg	
Guarantee installation water pressure		40 - 860 kPa (0.4 - 8.8 kgf/cm ²)				
Internal operating pressure		Min. 140 kPa (Avg. 680 kPa) (Before Filtration)				
Recommended input water quality						
Total Dissolved Solids (TDS)		≤ 2000 ppm				
Total Hardness		≤ 425 ppm				
Turbidity		≤ 5 NTU				

* For selected models only

WARRANTY CARD

LG WATER PURIFIER

This warranty card is valid only for products sold by LG Electronics in the Indian Market.

www.lg.com/in

PURCHASER INFORMATION

PURCHASER'S NAME

ADDRESS

CITY

STATE

PIN CODE

MODEL NO.

SERIAL NO.

DATE OF PURCHASE

INVOICE NO.

DEALER STAMP

STAMP

DEALER INFORMATION

DEALER'S NAME

ADDRESS

CITY

STATE

PIN CODE

THIS WARRANTY IS NOT TRANSFERABLE
AND IS APPLICABLE TO THE ORIGINAL
PURCHASER ONLY.

FILL OUT THIS RECORD AND KEEP IT
TOGETHER WITH YOUR
PURCHASE DOCKET IN A SAFE PLACE.
SHOULD YOU REQUIRE SERVICE UNDER
THE TERMS OF THIS WARRANTY,
PLEASE CONTACT US.

LG ELECTRONICS INDIA PVT. LTD. UNDERTAKES BY THIS WARRANTY

THE REQUIREMENT OF WARRANTY

Should your LG product fail due to a defect in material or workmanship under normal home use during the warranty period set forth below, the company will repair or replace the product upon receipt of proof of original retail purchase.

This warranty is valid only for the original retail purchaser of the product and applicable only to a product sold in India by the company's authorized dealer.

WARRANTY PERIOD

The LG Water Purifiers comes with a 1 year warranty from the date of purchase. The 1 year warranty covers all functional parts (except consumables –all inside filters, plastic parts), provided the warranty card bears the rubber stamp, date, and signature of our Authorized Dealer.

*Note: If the original date of purchase cannot be verified from the proof of purchase, the warranty will begin 3 months after the manufacturing month, which shall be verified based on the serial no./barcode label on the product.

WHAT THIS WARRANTY COVERS

LG Electronics India Pvt. Ltd. (LGEIL/the Company) offers you limited warranty for products sold within the territories of India and guarantees that the product is free from defects in material and workmanship, according to the following terms and conditions:

- Repairs under warranty shall be carried out by authorized service personnel only. The details of centralized help lines are provided in the overleaf.
- In case of repairs or replacement of any part of the unit, this warranty will thereafter continue and remain in force only for the unexpired period of the warranty. Replacement of parts will be solely at the discretion of LGEIL. In case the replacement of the entire unit is made, (subject to the sole discretion of LGEIL), the same model shall be provided as replacement; if such model has been phased out, the equivalent model as determined by LGEIL shall be provided as replacement.
- In case of repair, LGEIL shall endeavor to use new parts. If new parts are not available, however, then LGEIL will have every right to use refurbished parts. The warranty on replacement model / Refurbished part shall remain in force only for the unexpired period of the warranty based on original purchase.
- The company or its Authorized Service Center reserves the right to retain any part or component replaced at its discretion in case of a defect discovered in the equipment during the warranty period.
- The company offers 3 free visits for PM (Preventive Maintenance) in which complete Electrolysis Sterilization will be done & out-sediment Pre Filter Candle will be replaced at each visit.
- If any of the colored internal or external components is replaced, LGEIL is committed to ensuring that the shades match the original or other components. The replaced shades, patterns, or tints may vary from the customer's unit due to continuous usage of the unit. Any matching component changed at the customer's request other than the component that is actually needed will be charged.
- This warranty will automatically be terminated upon the expiration of the warranty period specified above,

even if the LG product may not be in use at any time during the warranty period for any reason.

- In case of any unpredicted situation, and spares are not available, LG's prevailing depreciation policy (subject to the sole discretion of LGEIL, may be changed without prior notice) will be applied to the product as a solution.
- Only courts in the state of Delhi and places where LGEIL has a branch office shall have jurisdiction over the settlement of any and all claims and disputes arising during the warranty.

WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER

- Visiting charges of the service engineer for units installed beyond the municipal limits of the jurisdiction of the company's Authorized Service Center. All expenses incurred in collecting the units or parts thereof from the company's authorized service center as well as expenses incurred from deputizing service personnel/technicians for conveyance and other incidentals, etc., shall be borne by the customer. Local charges for transportation and handling charges may vary by location. Customers are advised to verify in advance. If the customer wishes to bring the unit on his/her own to an authorized service center, such shall be at his/her own risks & consequences.
- Reinstallation or uninstallation of product based on customer demand. Packing material, if used, will also be charged.
- Transportation cost in case customer is moving the product to another location.
- Damage resulting from operating the product in a corrosive atmosphere or contrary to the instructions outlined in the products owner's manual.
- Replacement of all inside filters (Sediment, Pre carbon, Post Carbon, RO Membrane) are not covered by this warranty.
- Damage to the product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, or acts of God.
- Damage resulting from misuse, abuse, improper installation, repair, or maintenance. Improper repair includes use of parts other than those approved or specified by LGEIL.
- Damage or failure caused by unauthorized modification or alteration or use for purposes other than the intended purpose or any water leak in case the unit was not properly installed.
- Damage or failure caused by incorrect electrical current, voltage, or inadequate electrical services, commercial or industrial use, or use of spurious/fake accessories or components or cleaning products other than those approved by LGEIL.
- Damage caused by transportation and handling, including scratches, dents, chips, and/or other damage to the finish of your product, unless such damage is caused by a defect in materials or workmanship and reported within fifteen (15) days of delivery (Call 1800-315-9999, 1800-180-9999)
- Damage or missing items of any display, open box, discounted or refurbished product.
- Free accessories provided external to the product.
- Damage to the product if the customer has the product repaired by an unauthorized dealer/person.
- Upon removal, tampering, or alteration of the serial number/identification labels on the machine or any of its components.

LG Electronics India Pvt. Ltd.
A – Wing (3rd Floor),
D-3, District Centre, Saket
New Delhi – 110017
www.lg.com/in



Memo

Memo

विषय सूची

इसमें दिये गये चित्र या आकृति आपके द्वारा खरीदे गये मॉडल से अलग हो सकते हैं।

यह गाईड निर्माता द्वारा संशोधन के अधीन है।

सुरक्षा निर्देश	02
महत्वपूर्ण सुरक्षा निर्देश	03
स्थापना	06
पार्ट्स व फंक्शन	06
स्थापना के लिए नोट	08
जल शुद्धिकारक को स्थापित करना	08
प्रचालन	09
प्रचालन के लिए नोट	09
कंट्रोल पैनल का उपयोग	09
प्रचालन	10
प्रबंधन	11
सफाई	11
फिल्टर की देखभाल	12
समस्या निवारण	14
पानी का पाईपिंग डायग्राम	इसके लिए अंग्रेजी मैनुअल का पेज 17 देखें
उत्पाद विनिर्देश	इसके लिए अंग्रेजी मैनुअल का पेज 21 देखें
वारंटी कार्ड	इसके लिए अंग्रेजी मैनुअल का पेज 23 देखें

सुरक्षा निर्देश

निम्नलिखित सुरक्षा निर्देश अप्रत्याशित खतरे या उत्पाद के असुरक्षित या गलत प्रचालन से होने वाले नुकसान को रोकने के लिए अभिप्रेत हैं।

सुरक्षा निर्देशों को 'चेतावनी' और 'सावधानी' में विभाजित किया गया है।

⚠ यह निशान उन मामलों को दर्शाता है जो खतरे का कारण बन सकता है। इस निशान वाले भाग को ध्यान से पढ़ें और खतरे से बचने के लिए निर्देशों का पालन करें।

⚠ चेतावनी—यह दर्शाता है कि सही ढंग से निर्देश का पालन करने में विफलता से मृत्यु हो सकती है या गम्भीर चोट लग सकती है।

⚠ सावधानी—यह दर्शाता है कि सही ढंग से निर्देश का पालन करने में विफलता से मामूली चोट लग सकती है या उत्पाद को नुकसान हो सकता है।

⚠ चेतावनी

अपने उत्पाद का प्रयोग करते हुए आग लगने, बिजली का झटका लगने या लोगों के चोटग्रस्त होने के खतरे को कम करने के लिए सावधानियों का पालन किया जाना चाहिए, जिसमें निम्नलिखित शामिल हैं।

तकनीकी सुरक्षा

- उपकरण के घेराव या निर्माण ढाँचे में वायुसंचार द्वार खुला रखें।
- नर्माता के द्वारा सुझावित उपकरण के अलावा किसी भी बाहरी यांत्रिक उपकरण का प्रयोग डिफ़्रास्टिंग प्रक्रिया की तेजी लाने के लिए न करें।[#]
- शीतल संचार परिपथ को क्षतिग्रस्त न करें।[#]
- उपकरण के खाद्य भंडारण खंड के अन्दर किसी भी विद्युतीय उपकरण का प्रयोग न करें जब तक कि वह निर्माता द्वारा सुझावित न किया गया हो।
- उपकरण में प्रयोग किये गए शीतलक एवम् तापावरोधन रिसाव गैस का विशेष निपटान प्रक्रिया की जरूरत होती है, विघटन के दौरान कृपया प्रतिनिधि अथवा समतुल्य व्यक्ति से परामर्श लें।[#]
- इस उपकरण में रेफ्रिजरेट आइसोब्यूटेन (R600a), का प्रयोग किया गया है। यह प्राकृतिक गैस उच्च पर्यावरण अनुकूलित है परंतु यह दहनशील है। परिवहन और स्थापना करते समय सुनिश्चित करें, कि रेफ्रिजरेट सर्किट का कोई भी हिस्सा क्षतिग्रस्त न हो।[#]
- रेफ्रिजरेट पाइप से लीक होने पर आग लग सकती है या आँखें क्षतिग्रस्त हो सकती हैं।[#]
- यदि किसी भी प्रकार के रिसाव का पता चले तो आग व कोई भी ज्वलनशील स्रोत को दूर रखें और उपकरण के पास वाली जगह को खुली रखें।[#]
- उपकरण के अंदर रेफ्रिजरेट की मात्रा पहचान प्लेट पर दर्शायी गई है।[#]
- किसी भी प्रकार के नुकसान होने के लक्षण पर उपकरण को शुरू न करें और समस्या होने पर डीलर से सम्पर्क करें।
- LG इलैक्ट्रॉनिक्स सर्विस सेंटर से अधिकृत व्यक्ति ही उत्पाद को संशोधन करने के लिए मान्य है। उत्पाद की LG स्थिति बदलने के लिए इलैक्ट्रॉनिक्स सर्विस सेंटर से संपर्क करें। अनुचित सर्विस से चोट लगने, बिजली के झटके तथा आग लगने का खतरा है।

[#] केवल गर्म एवं ठंडे व बर्फ वाले मॉडलों के लिए

महत्वपूर्ण सुरक्षा निर्देश

सावधानी

अपने उत्पाद का प्रयोग करते हुए विस्फोट होने, आग लगने, जान जाने, बिजली का झटका लगने, जलने या किसी व्यक्ति एवं जीवित जन्तु को चोट लगने के खतरे को कम करने के लिए सावधानियों का पालन किया जाना चाहिए जिसमें निम्नलिखित शामिल हैं ।

स्थापना

- उत्पाद की स्थापना केवल LG सर्विस टैक्नीशियन के द्वारा करवाएं।
- सुरक्षा के लिए उपकरण की ग्राउंडिंग करें। ग्राउंडिंग पर और जानकारी के लिए LG इलैक्ट्रॉनिक्स सर्विस सेंटर से सम्पर्क करें।[#]
- काउंटर-टॉप स्थापना के लिए, उपकरण को ठोस और बराबर सतह वाले स्थान पर स्थापित करें। अस्थिर स्थान पर स्थापित करने से शोर और कम्पन उत्पन्न हो सकता है या उत्पाद का संरक्षण बिगड़ सकता है।
- उपकरण को किसी गीले या ऐसे स्थान पर स्थापित न करें जहाँ पानी या बरसात के छींटे आते हों।[#]

पॉवर

- यह उपकरण ग्राउंडिंग कंडक्टर एवं ग्राउंडिंग प्लग के साथ सुसज्जित है। प्लग को उचित आउटलेट में ही लगाएं जो कि ठीक से स्थापित हो तथा जिसमें स्थानीय कोड और नियम के अनुसार ग्राउंडिंग हो।[#]
- केवल ग्राउंडिंग एक्सटेंशन सॉकेट का ही प्रयोग करें।[#]
- एक ही आउटलेट या एक्सटेंशन कॉर्ड पर कई उपकरण ना लगाएं।
- गीले हाथों से पॉवर प्लग को न छूएं।
- पॉवर प्लग से नमी एवं धूल हटा कर आउटलेट में लगाएं।
- पॉवर प्लग को आउटलेट से निकालने के लिए प्लग को पकड़ें न कि केबल को।
- यदि पॉवर प्लग या केबल क्षतिग्रस्त हो या आउटलेट के छेद ढीले होने पर, उनका प्रयोग न करें और LG इलैक्ट्रॉनिक्स सर्विस सेंटर से सम्पर्क करें।
- गड़गड़ाहट एवम आकाशीय विद्युत चालन या लम्बे समय के दौरान उपयोग ना आने पर पॉवर प्लग को अलग करें।
- पॉवर पहुँचाने वाले तार को मुड़ी स्थिति में ना रहने दें तथा कोई भारी वस्तु उसके ऊपर ना रखें।
- पॉवर प्लग के साथ लगे तार की लंबाई को काट-छांट कर लंबा या छोटा ना करें।
- उपकरण के प्लग को बार-बार लगाएं और निकालें नहीं।

[#] केवल गर्म एवं ठंडे व बर्फ वाले मॉडलों के लिए

प्रचालन

- बाढ़ आने की स्थिति पर उपकरण का उपयोग ना करें और LG इलैक्ट्रॉनिक्स सर्विस सेंटर से सम्पर्क करें।
- यदि गैस (आइसोब्यूटेन, प्रोपेन, प्राकृतिक गैस इत्यादि) का रिसाव होता है, तो उपकरण या पॉवर प्लग को ना छूएं और क्षेत्र में तुरंत हवा आने –जाने दें। चिंगारी से धमाका हो सकता है, आग लग सकती है एवं चोट भी लग सकती है। यह उपकरण रेफ्रिजरेट के रूप में पर्यावरण अनुकूलित गैस (आइसोब्यूटेन, R600a) का प्रयोग करता है। हालांकि गैस का प्रयोग कम मात्रा में होता है परंतु यह दहनशील है।[#]
- उपकरण को ब्रश, खुरदरा सतह वाले स्पंज या धातु से बने ब्रश या स्पंज से साफ न करें।
- जब उपकरण से किसी अजीब गंध या धुआं निकलने का पता चले, तो तुरंत पॉवर प्लग को अलग कर दें और LG इलैक्ट्रॉनिक्स सर्विस सेंटर से संपर्क करें।
- उत्पाद के नीचे या पीछे गर्मी छोड़ने वाले ग्रिल (निकास पाईप) पर हाथ या कोई धातु की वस्तु न रखें।[#]
- खुले हुए उत्पाद में तेज किनारे हो सकते हैं, हाथ से पकड़ते समय विशेष ध्यान रखें।
- उत्पाद के ऊपर या अन्दर कोई भारी वस्तु, तरल पदार्थ, दहनशील पदार्थ या ज्वलनशील वस्तुएँ (जैसे मोमबत्ती और लैम्प) ना रखें।
- ज्वलनशील पदार्थों (ईथर, बेंजीन, शराब, रसायन, कीटनाशक, रसोई गैस, एयर फ्रैशनर, कॉस्मेटिक्स इत्यादि) को उत्पाद के पास न रखें।
- यदि नमी उत्पाद के अंदर प्रवेश कर जाए तो पॉवर प्लग को हटा दें और LG इलैक्ट्रॉनिक्स सर्विस सेंटर से संपर्क करें।
- यदि उत्पाद के अंदर से पानी का रिसाव हो या उत्पाद के पास पानी जमा हो जाए तो पानी के आपूर्ति वाल्व को बंद कर दें, पॉवर प्लग को निकाल दें, और LG इलैक्ट्रॉनिक्स सर्विस सेंटर से संपर्क करें।
- उत्पाद का पॉवर प्लग जब सॉकेट से जुड़ा हो तो उत्पाद का स्थानांतरण न करें।

⚠ सावधानी

अपने उत्पाद का प्रयोग करते हुए किसी व्यक्ति को चोट लगने, उत्पाद के विफल होने, उत्पाद या संपत्ति को नुकसान पहुँचाने के खतरे को कम करने के लिए सावधानियों का पालन किया जाना चाहिए जिसमें निम्नलिखित शामिल हैं।

स्थापना

- उत्पाद के पानी के पाइप को नल के पानी से ही जोड़ें। नल के अलावा अन्य पानी से रोग होने का खतरा बढ़ सकता है।
- गर्म पानी छिड़क सकता है, ड्रेन पाइप को ड्रेन की तरफ ध्यान से स्थापित करें।[#]

[#] केवल गर्म एवं ठंडे व बर्फ वाले मॉडलों के लिए

प्रचालन

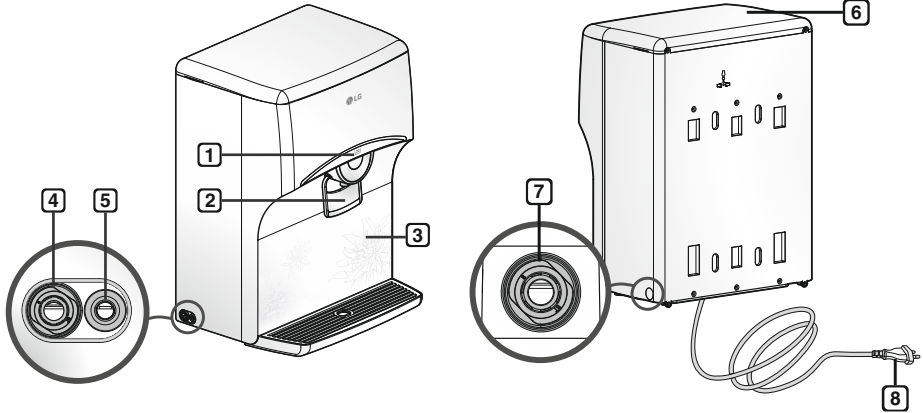
- फिल्टर को प्रतिस्थापन अवधि के अनुसार LG के मानक फिल्टर से ही बदलें। पुराने फिल्टर बैक्टीरिया को बढ़ा सकते हैं या पानी का स्वाद बदल सकते हैं। फिल्टर की प्रतिस्थापन अवधि पानी की गुणवत्ता, उपयोग करने के स्थान और मौसम पर निर्भर करती है।
- गर्म पानी का उपयोग करते हुए, हेंडल वाले बर्तन का प्रयोग करें। (गर्म पानी फंक्शन वाले मॉडल के लिए लागू है) #
- यदि ड्रिप ट्रे डेस्क या मेज से बाहर निकल रही हो तो, ड्रिप ट्रे पर कोई वस्तु ना रखें।
- पानी के रिसाव को बचाने के लिए पाइप (इनलेट, आउटलेट) को नुकसान पहुँचाने से बचाएँ।
- उत्पाद को साफ करने से पहले, पॉवर प्लग को निकाल दें।
- उत्पाद पर किसी को चढ़ने या लटकने न दें। विशेष रूप से बच्चों के उत्पाद प्रचालन करने से सतर्क रहें।

केवल गर्म एवं ठंडे व बर्फ वाले मॉडलों के लिए

स्थापना

पार्ट्स व फंक्शन (WAW3* श्रेणी के लिए)

आगे व पीछे



1 शुद्ध पानी के स्तर का सूचक

4 पानी की आपूर्ति की नली

7 फल व सब्जियाँ धोने का पानी*

2 टच लीवर

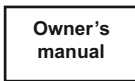
5 ड्रेन नली

8 पाँवर कॉर्ड

3 फिल्टर कवर
(फ्लोरल पैटर्न*)

6 टॉप कवर
(फ्लोरल पैटर्न*)

सहायक उपकरण



गार्ड



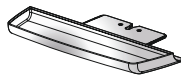
लगाने की गार्ड



3/8" ट्यूब*



3/8" वाल्व*



पानी की ट्रे*



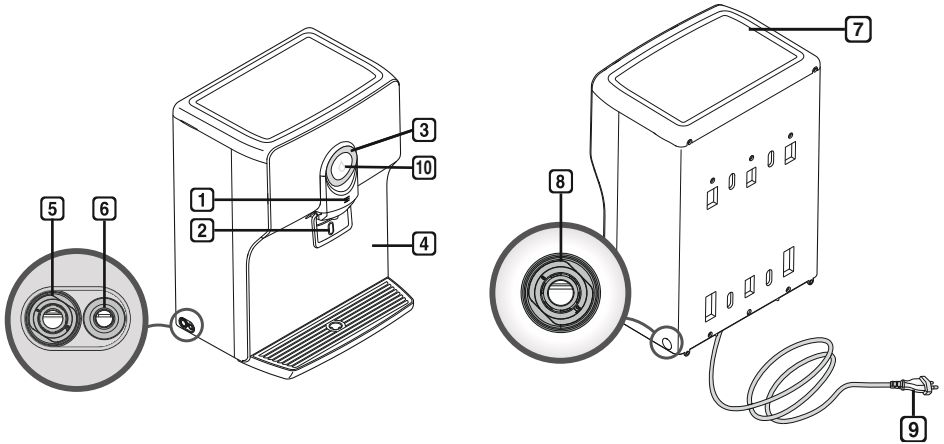
पानी की ट्रे का कवर*

* केवल चुनिंदा मॉडलों के लिए

स्थापना

पार्टस व फंक्शन (WW1* श्रेणी के लिए)

आगे व पीछे



1 शुद्ध पानी के स्तर का सूचक

5 पानी की आपूर्ति की नली

9 पॉवर कॉर्ड

2 टच लीवर

6 ड्रेन नली

10 फिल्टर बदलने का निर्देशक ^

3 यूवी स्टेरलाइजिंग का सूचक *

7 टॉप कवर
(प्लोरेल पैटर्न*)

4 फिल्टर कवर
(प्लोरेल पैटर्न*)

8 फल व सब्जियाँ धोने का पानी*

सहायक उपकरण

Owner's
manual

गाईड

Mounting
guide

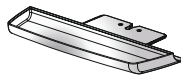
लगाने की गाईड



3/8" टयूब*



3/8" वाल्व*



पानी की ट्रे*



पानी की ट्रे का कवर*

^ आउट सेडीमेंट फिल्टर के लिए लागू

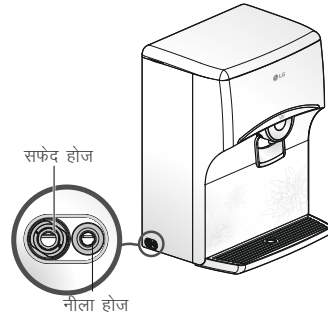
* केवल चुनिंदा मॉडलों के लिए

स्थापना के लिए नोट

- उत्पाद को हवादार जगह पर रखें, उत्पाद की दोनों ओर व पीछे[#] एवं दीवार से 10सेमी. की दूरी बना कर रखें। ऐसा ना करने से उत्पाद विफल हो सकता है।
- उत्पाद के पानी के पाइप को गर्म पानी के पाइप से न जोड़ें। ऐसा करने से उत्पाद विफल हो सकता है।
- पाइप और होज के कनेक्शन को पानी के रिसाव के लिए जाँच लें। पानी के रिसाव से बिजली का झटका एवम चोट लग सकती है।
- परिवहन के समय उत्पाद को 30 डिग्री से अधिक ना झुकाएं। ऐसा करने से उत्पाद विफल हो सकता है।
- उत्पाद का घर में ऐसे स्थान पर स्थापित करें जहाँ तापमान 5 °C से अधिक हो और 43 °C से कम हो। ऐसा ना करने से उत्पाद विफल हो सकता है।
- उत्पाद को ऐसी जगह पर स्थापित ना करें जहाँ अधिक मात्रा में नमी हो, सीधी धूप हो, धूल हो, पानी का सीधा छिड़काव हो या असमतल सतह हो।

जल शुद्धिकारक को स्थापित करना

- 1 उत्पाद की होज नीचे दिखाई गए ढंग से जोड़ें
 - सफेद होज (पानी आपूर्ति) को नल के पानी से जोड़ें।
 - नीले होज (ड्रेन) को सिंक पर स्थापित करें।



- 2 पॉवर प्लग को उचित सॉकेट से जोड़ें।
- 3 पानी के आपूर्ति वाल्व को खोलें।
- 4 टैंक पूरा भर जाने पर एक बार पानी निकाल दें। (टैंक पूरा भरने में लगभग 1 घंटे का समय लगेगा, पर ये समय पानी के दबाव, तापमान आदि पर निर्भर करता है।))

[#] केवल गर्म एवं ठंडे व बर्फ वाले मॉडलों के लिए

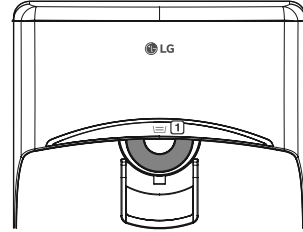
प्रचालन

प्रचालन के लिए नोट

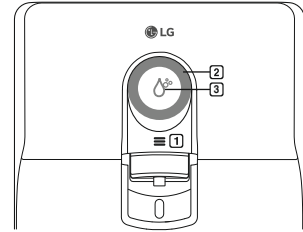
- पानी के आपूर्ति वाल्व को खोलें। पानी की ठीक से आपूर्ति होने पर उत्पाद सामान्य रूप से चलता है।
- जब गर्म और ठंडे पानी का आइकॉन बंद हो तो, विद्युत आपूर्ति की जाँच करें।*
- स्वच्छ पानी प्राप्त करने के लिए समय-समय पर फिल्टर को बदलना बहुत महत्वपूर्ण है। गतावधिक फिल्टर का प्रयोग करने से उत्पाद की कार्यक्षमता में कमी आ सकती है। हमेशा फिल्टर प्रतिस्थापन अवधि का प्रयोग करें।
- यदि उत्पाद का प्रयोग लंबे समय तक नहीं किया जाता तो, ठंडे पानी #, सामान्य तापमान के पानी एवम गर्म पानी # को 10 मिनट तक निकालें और तब उत्पाद का उपयोग करें। पुराना जमा पानी बैक्टीरिया को बढ़ा सकता है या पानी का स्वाद बदल सकता है।
- स्वच्छ पानी का उपयोग ह्यूमिडिफायर एवम फिशबाऊल में ना करें। स्वच्छ पानी को अधिक समय तक खुला छोड़ने से बैक्टीरिया बढ़ सकते हैं।
- उत्पाद का कवर पूर्ण रूप से बंद करने के बाद ही उत्पाद का उपयोग करें। अन्यथा कीड़े या वाहय पदार्थ उत्पाद में जा सकते हैं।

कंट्रोल पैनल का उपयोग

(WAW3* श्रेणी के लिए)



(WW1* श्रेणी के लिए)



बिजली बचाने के सुझाव

- यदि उत्पाद का प्रयोग लंबे समय तक नहीं किया जाए तो पॉवर प्लग को निकाल दें और उत्पाद से पूरा पानी निकाल दें।
- यदि गर्म या ठंडे पानी का उपयोग नहीं किया जा रहा है तो, इस फंक्शन को बंद कर दें।*

1 पानी के स्तर का सूचक

टैंक में पानी का स्तर 3 स्तर तक दिखाई देता है।

- यह आइकॉन पानी के स्तर के अनुसार 3 स्तरों में विभाजित है। जितने लैम्प जलते जाएंगे, पानी का स्तर भी बढ़ता जायेगा। यह मनमाने ढंग से समायोजित नहीं किया जा सकता।

(WAW3* श्रेणी के लिए)



(WW1* श्रेणी के लिए)



* केवल चुनिंदा मॉडलों के लिए

केवल गर्म एवं ठंडे व बर्फ वाले मॉडलों के लिए

2 यूवी स्टेरलाइजिंग का सूचक *

स्वच्छ पानी यूवी LED के द्वारा स्टैरीलाइज किया जाता है। नीला रंग दर्शाता है की यूवी स्टेरलाइजेशन प्रयोग में हैं और सफेद रंग दर्शाता है की यूवी स्टेरलाइजेशन बंद है ।

(टैंक कवर खोलने पर, यूवी LED स्वयं से आपकी सुरक्षा के लिए बंद हो जाएगी।)

नोट

यूवी LED 2 स्थिति में प्रचलित होता है।

- हर 6 घंटे पश्चात 75 मिनट तक प्रचलित होता है।
- पॉवर जाने के बाद, पुनः आने पर 2 सेकेंड के पश्चात 75 मिनट तक प्रचलित होता है।

3 फिल्टर बदलने का निर्देशक **

निर्देशक का रंग नीले से एम्बर होना दर्शाता है कि प्रिवेंटिव मेंटेनेंस का समय हो चुका है। कृपया LG कस्टमर केयर पर कॉल लगाएं।

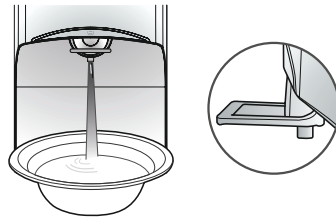
[^] आउट सेडीमेंट फिल्टर के लिए लागू

प्रचालन

Using purified water स्वच्छ पानी का प्रयोग

NOTE

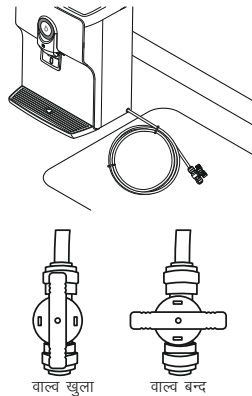
लगातार पानी प्राप्त करने के लिए लीवर को ऊपर खींचें।



फल और सब्जियाँ धोने का पानी प्रयोग करने के लिए *

आप फल, सब्जियाँ, बर्तन धो सकते हैं तथा दाँतों को ब्रश कर सकते हैं।

जब तक वाल्व खुला है यह फंक्शन पानी को निकालता रहेगा।



नोट

इस पानी का उपयोग पीने और खाना बनाने के लिए न करें।

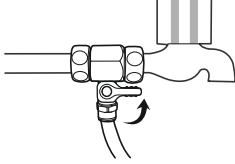
* केवल चुनिंदा मॉडलों के लिए

प्रबंधन

सफाई

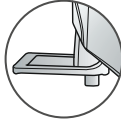
टैंक को साफ कैसे करें

- 1 पानी आपूर्ति वाल्व को बंद करें।

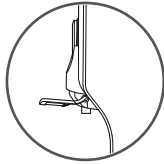
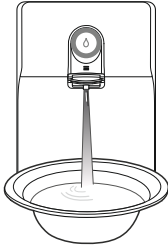


- 2 ड्रेन होज और पानी के आउटलेट के प्रयोग से टैंक को पूरा खाली करें। इस पानी को गिराएं नहीं।

(WAW3* श्रेणी के लिए)



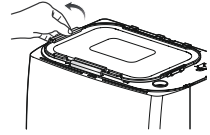
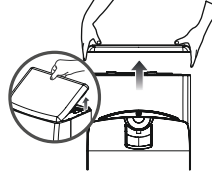
(WW1* श्रेणी के लिए)



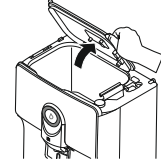
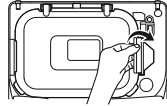
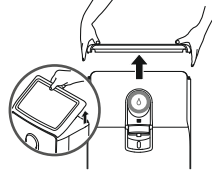
- 3 पॉवर प्लग बाहर निकालें।

- 4 टॉप कवर को ऊपर उठाकर हटा दें, और टैंक के कवर को खोल दें।
सावधानी : ध्यान से पकड़ें, तेज किनारों से चोट लग सकती है।

(WAW3* श्रेणी के लिए)

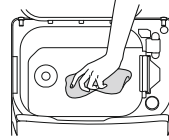


(WW1* श्रेणी के लिए)

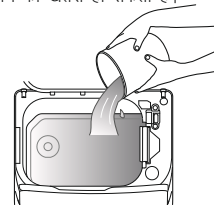


सावधानी : टैंक के कवर पर दबाव या वजन न डालें, इससे नुकसान या चोट लग सकती है।

- 5 मुलायम साफ कपड़े से टैंक की सतह को साफ करें।

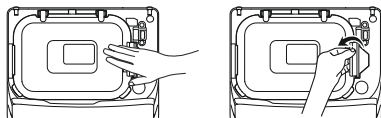


- 6 निकाले गए स्वच्छ पानी से टैंक को अच्छी तरह खंगालें और फिर पूरी तरह पानी को निकालें।
सावधानी : पानी को छलकने से बचाएं, इससे बिजली के शॉटके लगने का खतरा हो सकता है।

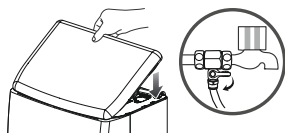


* केवल चुनिंदा मॉडलों के लिए

7 टैंक कवर लगाकर उसे लॉक कर दें।



8 टॉप कवर को बंद करें, पॉवर कार्ड को लगाएं एवम पानी के आपूर्ति वाल्व को खोल दें।



9 टैंक को पानी से भरने में समय लगता है। लगभग 1 घंटे तक प्रतीक्षा करें, टच लीवर दबाएं और पानी की जाँच करें, टैंक पूरा भरने का समय पानी के दबाव पर निर्भर करता है।

नोट

- टैंक साफ करने से पहले पॉवर प्लग निकाल दें।
- टैंक साफ करने के लिए नल के पानी का प्रयोग न करें।
- टैंक साफ करने के लिए किसी भी रसायन या डिटर्जेंट का प्रयोग न करें। रसायन या डिटर्जेंट पूरी तरह से नहीं निकलेगा, यह मानव शरीर के लिए हानिकारक हो सकता है।

पानी के आउटलेट को कैसे साफ करें

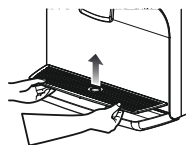
- 1 आउटलेट को साफ नरम ब्रश से नियमित रूप से साफ करें। बाहरी सामग्री आउटलेट पर जमा हो सकती है।



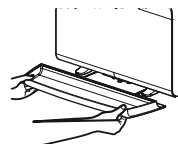
ड्रिप ट्रे को कैसे साफ करें

- 1 ड्रिप ग्रिड को ऊपर उठाकर हटाएं।

सावधानी : ध्यान से पकड़ें, तेज किनारों से चोट लग सकती है।



- 2 ड्रिप ट्रे को आगे की ओर खींचकर हटाएं।

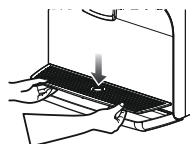


- 3 पानी से साफ करें।

- 4 ड्रिप ट्रे की सतह को मुलायम साफ कपड़े से साफ करें।

- 5 उत्पाद पर ड्रिप ट्रे लगाएं।

- 6 ड्रिप ग्रिड को ड्रिप ट्रे पर रखें, उत्पाद के सामने की ओर संलग्न करें, और फिर स्थापित करने के लिए हल्का सा धकेलें।



नोट

- यदि ड्रिप ट्रे में अधिक मात्रा में पानी है तो, ड्रिप ट्रे निकालने पर पानी बिखर सकता है, सावधानी बरतें।

फिल्टर की देखभाल

साफ करने की प्रक्रिया

पीने का पानी

चरण 1: आउट-सेडीमेंट फिल्टर*

- बड़ी अशुद्धियाँ, जंग के दाग, मिट्टी इत्यादि को निकालता है।

चरण 2: सेडीमेंट फिल्टर

- न दिखाई देने वाले कण और अन्य पदार्थ को निकालता है।

चरण 3: प्री-कार्बन फिल्टर

- अदृश्य महीन कण, क्लोरीन, एवम VOC(वाष्पित कार्बनिक यौगिकों)को निकालता है।

* केवल चुनिंदा मॉडलों के लिए

चरण 4: RO मेमब्रेन फिल्टर

- चुली हुई अशुद्धियां, भारी धातु पदार्थ, बैक्टीरिया, वायरस, VOC इत्यादि को पानी से निकालता है।

चरण 5:

(WAW3* श्रेणी के लिए)

पोस्ट-कार्बन फिल्टर

- दुर्गंध निकालता है और पानी के स्वाद को बढ़ाता है।

(WW1* श्रेणी के लिए)

मिनरल बूस्टर फिल्टर

- अशुद्ध पानी को मिलाये बिना, शुद्ध हुए पानी में मिनरल्स को मिलाता है।

नोट

- झेन पानी का उपयोग पीने और खाना बनाने के लिए न करें।
- इस पानी का उपयोग बाथरूम और घर की सफाई के लिए या कपड़े धोने के लिए करें।
- कार्बन के कण कभी-कभी फिल्टर से निकल कर टैंक में जा सकते हैं। यदि ऐसा हो, तो कार्बन के बारीक कण पोस्ट-कार्बन फिल्टर से निकल गए हैं और यह मानव शरीर के लिए हानिकारक नहीं हैं। ऐसा होने पर टैंक से पूरा पानी निकाल दें।

फिल्टर को बदलने की अवधि

फिल्टर बदलने की अवधि उस अवधि को दर्शाती है जिसमें फिल्टर का शुद्धिकरण प्रदर्शन बना रहे, और यह अवधि ऐसी जगहों पर कम रहती है जहाँ पानी की गुणवत्ता खराब हो या उत्पाद का उपयोग 10 ली. से अधिक हो।

फिल्टर का नाम	संस्तुत शुद्धिकरण मात्रा**
आउट-सेडीमेंट फिल्टर	3000 l
सेडीमेंट फिल्टर	6000 l
प्री-कार्बन फिल्टर	6000 l
RO मेमब्रेन फिल्टर	6000 l
पोस्ट-कार्बन फिल्टर*	6000 l
मिनरल बूस्टर फिल्टर*	6000 l
UF मेमब्रेन फिल्टर	6000 l

फल और सब्जियां धोने का पानी*

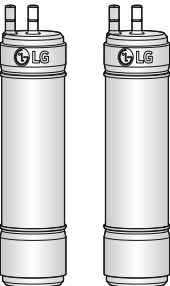
चरण 1: आउट-सेडीमेंट फिल्टर

- बड़ी अशुद्धियां, जंग के दाग, मिट्टी इत्यादि को निकालता है।

चरण 2: UF मेमब्रेन फिल्टर

- बैक्टीरिया, और महीन कणों को निकालता है।

Step 1 ➡ Step 2



* केवल चुनिंदा मॉडलों के लिए

** LGEIL स्टैंडर्ड के अनुसार

नोट

- फिल्टर बदलवाने के लिए LG इलैक्ट्रॉनिक्स सर्विस सेंटर से सम्पर्क करें।
- फिल्टर बदलने के बाद यह जाँच लें कि पानी का रिसाव ना हो।
- स्थापना के बाद, टैंक एक बार पूरा भर जाने पर पानी निकाल के त्याग दें। (टैंक पूरा भरने में लगभग 1 घंटे का समय लगेगा, पर ये समय पानी के दबाव, तापमान आदि पर निर्भर करता है।)
- उत्पाद में स्प्लाई किए गए पानी को लगभग 25% हिस्सा पानी शुद्ध होकर प्राप्त होगा बाकि झेन हो जायेगा। (यह नल के पानी क 3.5 kgf/cm² के दबाव और 25 °C के तापमान पर आधारित है।)

समस्या निवारण

लक्षण	कारण	समाधान
पानी का स्वाद असामान्य	क्या पॉवर बन्द है?	पॉवर ऑन कर दें।
	क्या उत्पाद का लंबे समय से उपयोग नहीं हुआ है?	बैक्टिरिया बढ़ने के कारण, पानी का स्वाद असामान्य हो सकता है। ठंडा #, गर्म # और सामान्य तापमान के पानी को 10 मिनट तक निकालें और तब उत्पाद का उपयोग करें।
	क्या उत्पाद को स्थापित किये हुए या फिल्टर बदले हुए लंबा समय हो गया है?	पुराने फिल्टर का प्रयोग करने से उत्पाद की कार्य क्षमता में कमी आ सकती है। हमेशा फिल्टर प्रति-स्थापन अवधि का पालन करें।
शुद्ध पानी की मात्रा में एकाएक कमी।	क्या फिल्टर बदलने का समय हो गया है?	फिल्टर बदलने के लिए अनुरोध करें।
	क्या पानी का आपूर्ति का वाल्व बंद है?	पानी के वाल्व को खोल दें।
पानी बाहर नहीं आ रहा।	क्या आपने फिल्टर समय पर नहीं बदले हैं?	फिल्टर बदलने के लिए अनुरोध करें।
	क्या पानी का आपूर्ति का वाल्व बंद है?	पानी के वाल्व को खोल दें।
	क्या पॉवर प्लग को निकाला हुआ है?	पॉवर प्लग को ठीक से लगाएं।
	क्या बटन दबाने पर उत्पाद से पानी नहीं निकल रहा? #	LG इलेक्ट्रॉनिक्स सर्विस सेंटर पर सम्पर्क करें।
ठंडा पानी #, गर्म पानी # या सामान्य तापमान का पानी बाहर नहीं आ रहा।	क्या आपने उचित फंक्शन को बंद किया है? #	उचित फंक्शन को चला दें।
	क्या आपने अधिक मात्रा में ठंडे पानी का निर्वहन किया है? #	- यदि आपने अधिक मात्रा में ठंडा पानी निकाल लिया है तब, टैंक के फिर से भर जाने की प्रतिक्षा करें और फिर उपयोग करें। (केवल स्टोरेज टैंक वाले मॉडल के लिए लागू।) - यदि आप एक ही बार में अधिक मात्रा में ठंडा पानी निकाल लेते हैं तब, ठंडे पानी के टैंक में तापमान बढ़ जाता है पानी के फिर से ठंडा होने की प्रतिक्षा करें (केवल स्टोरेज टैंक वाले मॉडल के लिए लागू।)
	क्या आपने अधिक मात्रा में गर्म पानी का निर्वहन किया है? #	यदि आप एक ही बार में अधिक मात्रा में गर्म पानी निकाल लेते हैं तब, गर्म पानी के टैंक में तापमान गिर जाता है पानी के फिर से गर्म होने की प्रतिक्षा करें (केवल स्टोरेज टैंक वाले मॉडल के लिए लागू।)

केवल गर्म एवं ठंडे व बर्फ वाले मॉडलों के लिए

लक्षण	कारण	समाधान
	क्या आपने अधिक मात्रा में सामान्य पानी का निर्वहन किया है?	यदि आप अधिक मात्रा में शुद्ध पानी (सामान्य तापमान समेत) निकाल लेते हैं तब टैंक के फिर से भर जाने की प्रतिक्षा करें। और तब उत्पाद का उपयोग करें। (केवल स्टोरेज टैंक वाले मॉडल के लिए लागू।)
उत्पाद असामान्य ध्वनि या शोर उत्पन्न करता है।	क्या उत्पाद एक स्थिर सतह पर स्थापित है?	उत्पाद को स्थिर सतह पर ही स्थापित करें।
	क्या उत्पाद का पीछे का हिस्सा दीवार से सटा हुआ है? #	सीपित करने के पश्चात सुनिश्चित कर लें कि उत्पाद के आस-पास पर्याप्त स्थान है। (10 सेमी.)
	क्या उत्पाद के ऊपर सामान रखा हुआ है?	उत्पाद के ऊपर रखा सामान हटा दें।
उत्पाद में बर्फ नहीं जम रही। (केवल बर्फ जमाने वाले मॉडल के लिए) #	क्या बर्फ की मशीन का कवर खुला है? *	बर्फ की मशीन का कवर बंद कर दें।
	क्या उत्पाद को पानी और बिजली की आपूर्ति दिए हुए 6 घंटे हो गए हैं? *	पानी और बिजली की आपूर्ति के 6 घंटे बाद उत्पाद उपयोग करें।
शुद्ध पानी में बारीक कण पाए जाते हैं।	क्या पानी में बुलबुले उत्पन्न हो रहे हैं?	- पानी निकलते समय बुलबुले बन सकते हैं। पानी पीने के लिए सुरक्षित है। - यदि बारीक कण लगातार दिखाई देते हैं तब पानी के वाल्व और पॉवर को बंद कर दें और LG इलैक्ट्रॉनिक्स सर्विस सेंटर पर सम्पर्क करें।

केवल गर्म एवं ठंडे व बर्फ वाले मॉडलों के लिए

मेमो



LG 24 x 7 CUSTOMER CARE



1800-315-9999
1800-180-9999
(Toll Free)



5757554
(Send SMS)



www.lg.com/in/support



www.facebook.com/lghomeappliances
www.twitter.com/LGIndiaTweets

To know more about LG, visit www.lg.com/in
For Corporate/Institutional enquiries,
please write to corp.enquiries@lge.com

Regd. Office: LG Electronics India Pvt. Ltd., A Wing (3rd Floor), D-3, District Center, Saket, New Delhi-110017

CIN No. U32107DL1997PTC220109