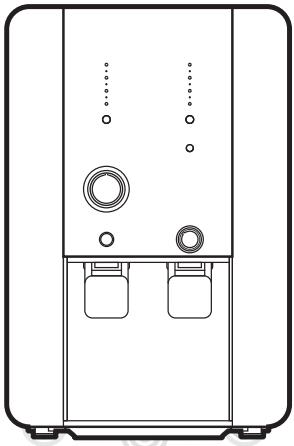
COWAY LOVES THE PLANET
This paper can be recycled.

VN

coway

Water Purifier CHP-18AR

- This product can not be used if the voltage is different from that mentioned in the rating plate.
- For your safety and proper use of the product, please read this User's Manual before use.

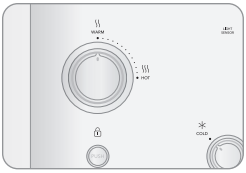


FEATURES

1

Hot water temperature control function

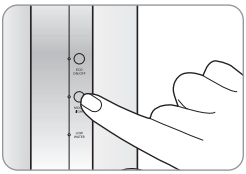
You can control the water temperature using the Hot-Warm Water Temperature Control Dial.



2

Mood lamp function

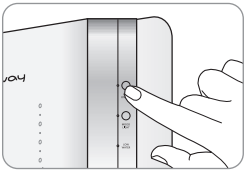
If you activate the mood lamp function, the mood lamp is lit when the light sensor senses insufficient light.



3

Power saving function using the ECO mode

If you activate the power saving function, the number of comp and heater operations is automatically control and the power consumption is reduced.



4

Polished design and easy installation

The tidy appearance that suits all locations such as a normal kitchen or living room, defies the limitations with conventional installation locations.



DEAR CUSTOMERS

Thank you for using **Coway water purifier.**
Please read this User Manual to learn about proper usage and maintenance of the product.
When a problem occurs while using the product, it can be solved by referring to the instructions in this manual.

CONTENTS

Product Information

| 03 | **Safety Information**
| 06 | **Parts Name**
| 08 | **Water Filtration Process**

How to use

| 09 | **Buttons and Indicators**
| 12 | **Installation**
| 13 | **How to Get the Desired Water**
How to Get Cold Water
How to Get Ambient Water
How to Get Hot Water
How to Get Warm Water

Maintenance

| 15 | **How to Install**
| 16 | **How to Clean**
How to Clean Inside Water Tank
How to Clean the Tray
How to Clean Faucet Deco
| 20 | **Filter Replacement**
| 21 | **How to Replace the Filter**

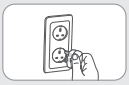
Others

| 23 | **Troubleshooting**
| 25 | **Specification**
| 26 | **Water Flow Diagram**

- Please keep the user manual in easily accessible areas. -

SAFETY INFORMATION

Be careful to keep this safety information.
Please read this information to prevent property loss and ensure your safety.



for 220 V - 240 V~, 50 Hz use only

⚠ Danger : Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

- Do not use a damaged power cord or plug, and loose outlet.
- Do not unplug by pulling the cord or handle the plug with wet hands.
- Do not run the power cord under a heavy object to prevent it from being damaged.
- If the cord or plug is wet, unplug the unit and let it completely dry before subsequent use.
- Unplug the unit before repair, inspection, or replacement.
- Do not plug into an outlet or power socket that is being used by several other appliances.
  Use a separate outlet for the unit.
- Close the main water supply valve and unplug the power cord when not using for a long time.
- Do not attempt to repair the power cord.
- Do not repeatedly plug and unplug the unit from the electrical outlet.
- Do not use if the cord appears to be damaged. Please ask customer service to replace the cord.
- Remove any dust or water if it's on the plug.
  Never use Benzene or gasoline to clean the plug.
- Do not install the unit near heaters.
- Close the main water supply valve and plug out, then call to A/S center in the case of any water leakage from the product.

- Do not place dishes or containers of water, drugs, food, or small metal objects on top of the product.
- Immediately unplug and call the customer service center if the unit makes a strange noise or odd smell.
- Do not put a candle, cigarette or any other flammable object on it.
- Do not carry the unit by its power cord.
- Do not spray water or wipe them with benzene when cleaning.
- Do not repair, disassemble, or modify.

⚠ **Warning : Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.**

- Do not turn or raise the product by holding the purified water extraction faucet.
- Since both the hot and warm water are hot, avoid contact with the water. Failing to do so may result in burns.
- 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.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above.
- The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.

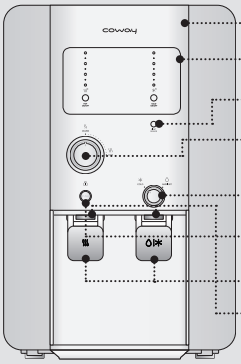
SAFETY INFORMATION

⚠ **Caution : Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury or damage to the product or other properties.**

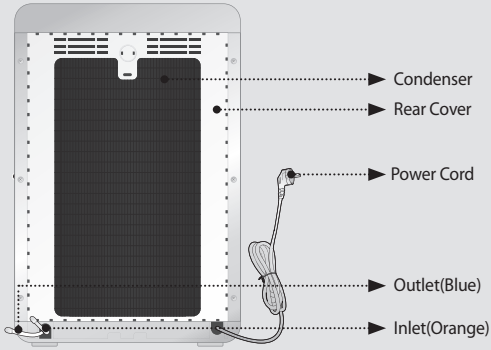
- Use or place the unit on a level area and do not apply force to the unit.
- Please use after completely closing the cover of the water tank in the product.
- Periodical filter replacement is prerequisite for getting clean water.
- When water if stored or the product is not in use for a long time, drain all the water in the storage tank before use.
- When moving the product or replacing the fine post-carbon filter there may be black residue particles in the stored water at the bottom of the tank.
- Do not use filtered water for changing water of an aquarium or a fishbowl.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

PARTS NAME

Front

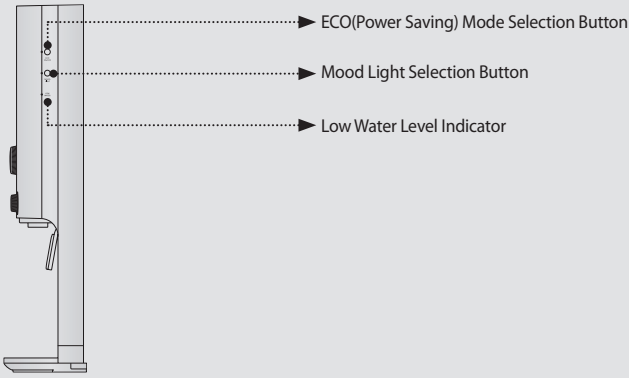


Back



PARTS NAME

Side



WATER FILTRATION PROCESS

CHP-18AR

1, 2 Step : Neo-sense Filter

This neo-sense filter has the functions to remove particulates, dissolved organic and inorganic impurities. It also has the function to remove chlorine, volatile organic compounds(VOC's).

Step 3 : Membrane Filter (RO)

RO membrane filter has the function to remove water contaminants such as heavy metals, waterborne microorganisms and harmful organic chemicals etc.

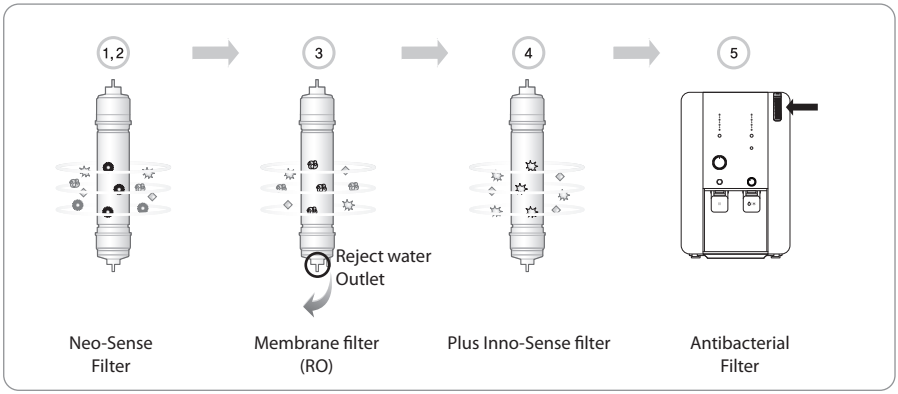
This water which contains harmful material is eliminated through the reject water hose as disposed water.

Step 4 : Plus Inno-sense Filter

This Plus Inno-sense filter has the functions to remove smell inducing material and to improve taste of water.

Step 5 : Antibacterial FIlter

This Antibacterial FIlter has the function to control microorganism propagation in water.



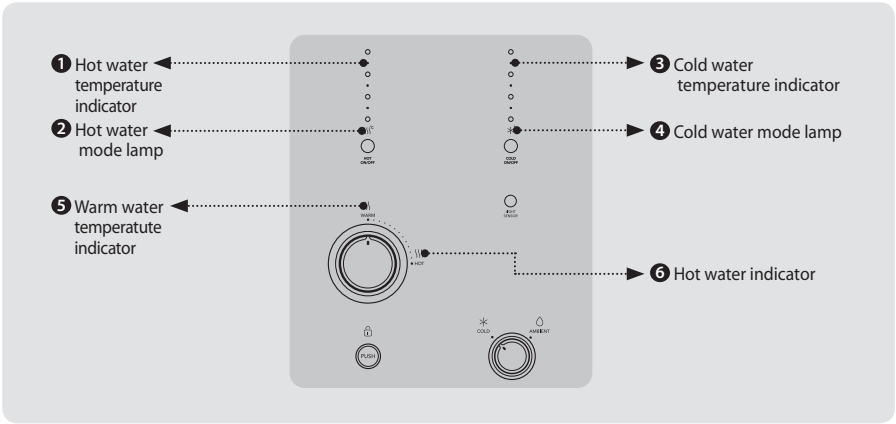
Tips

► **Uses of the disposed water**

- The disposed water should be used only for cleaning the house, cloths, or purposes other than drinking.
- Never use the disposed water for drinking or for cooking.

BUTTONS AND INDICATORS

Indication part



❶ Hot water temperature indicator

According to the water temperature of the hot water, the indicator is turned on. The more lamp on the indicators, the hotter the water.

❷ Hot water mode lamp

When selecting hot water mode, the indicator lights up.

❸ Cold water temperature indicator

According to the water temperature of the cold water, the indicator is turned on. The more lamp on the indicators, the colder the water.

❹ Cold water mode lamp

When selecting cold water mode, the indicator lights up.

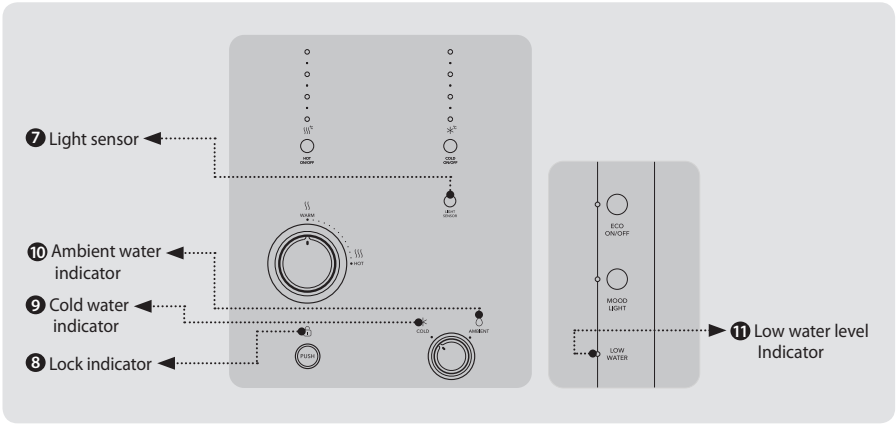
❺ Warm water temperatute indicator

Warm water can be extracted when warm water feature is selected.

❻ Hot water indicator

Hot water can be extracted when hot water feature is selected.

Indication part



❼ Light sensor

This sensor detects the surrounding illumination of the product.

❽ Lock indicator

The indicator is on when the lock feature is selected.

❾ Cold water indicator

Cold water can be extracted when cold water feature is selected.

❿ Ambient water indicator

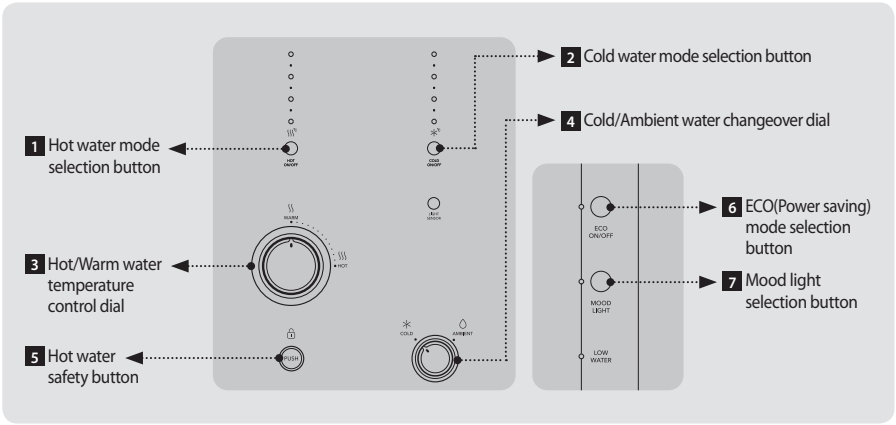
Ambient water can be extracted when ambient water feature is selected.

⓫ Low water level indicator

When the water level of the inner water tank becomes low, this indicator is turned on.

BUTTONS AND INDICATORS

Control part



1 Hot water mode selection button

Press this button to select/deselect hot water mode.
(Press the hot water mode selection button for 2 seconds to deactivate it.)

2 Cold water mode selection button

Press this button to select/deselect cold water mode.
(Press the cold on/off button for 2 seconds to deactivate it.)

3 Hot/Warm water temperature control dial

Use this dial to control the hot and warm water temperature.

4 Cold/Ambient water changeover dial

Use the dial to select either cold or room temperature water.

5 Hot water safety button

Press this button once before extracting hot water. If you do not press the hot water safety button, hot water will not be extracted even if you push the cup-touch lever.

6 ECO(Power saving)mode selection button

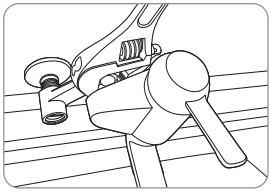
Press this button to select/deselect power saving mode.

7 Mood light selection button

Press this button to turn the mood Light on or off.

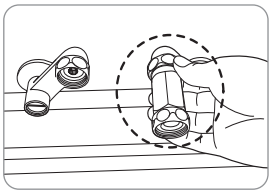
INSTALLATION

1. Close main water supply valve to separate the faucet.



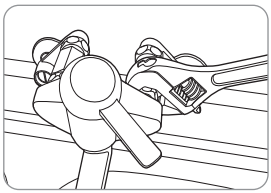
2. Wind the teflon tape on the adaptor and fit it to the pipe.

⚠ Do not turn the water pipe.



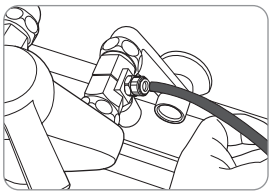
3. Connect the faucet with the adaptor.

⚠ Please install the adaptor with connector on the cold water pipe.

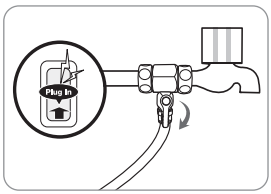


4. Connect ¼ inch orange tubing with the connector on the adaptor.

⚠ Flush water through each filter at least 5 minutes before connecting.



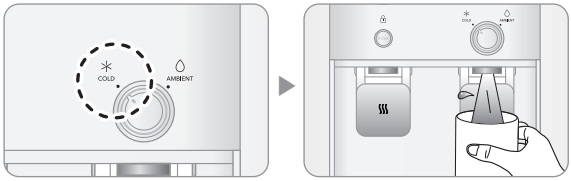
5. Connect it to a socket with voltage rating that matches the one stated on the rating plate. Then, open the feed valve to supply water to the filtration system.



HOW TO GET THE DESIRED WATER

How to Get Cold Water

Turn the Cold/Ambient water changeover dial counter clockwise and push the cup-touch lever.
Press the cold water mode selection button and check if the cold water mode indicator is turned on.

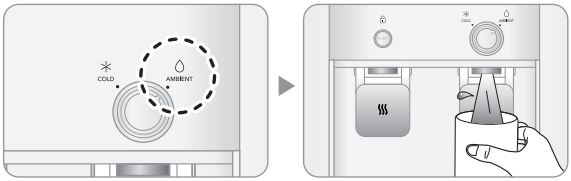


Tips

- When the cold water does not extract from the filtration system, please check if the cold water mode indicator is on.

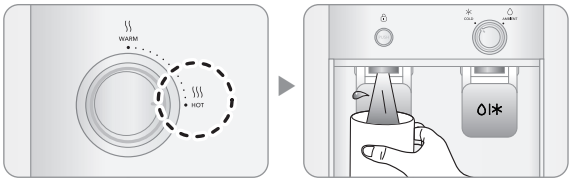
How to Get Ambient Water

Turn the Cold/Ambient water changeover dial to the right and push the cup-touch lever to drink room temperature water.



How to Get Hot Water

Turn the Hot/Warm water temperature control dial to the hot water position, press the safety button and then push the cup-touch lever.
Press the hot water mode selection button and check if the hot water mode indicator is turned on.
Pressing the safety button just once is enough.

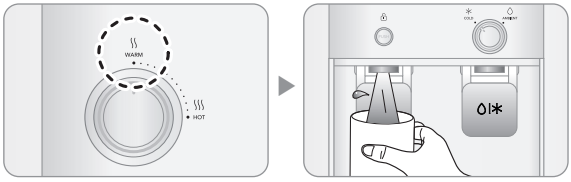


Tips

- When the hot water does not extract from the filtration system, please check if the hot water mode indicator is on.
- When using hot water, be careful not to burn yourself.

How to Get Warm Water

Turn the Hot/Warm water temperature control dial to the warm water position, press the safety button and then push the cup-touch lever.
Press the warm water mode selection button and check if the warm water mode indicator is turned on.

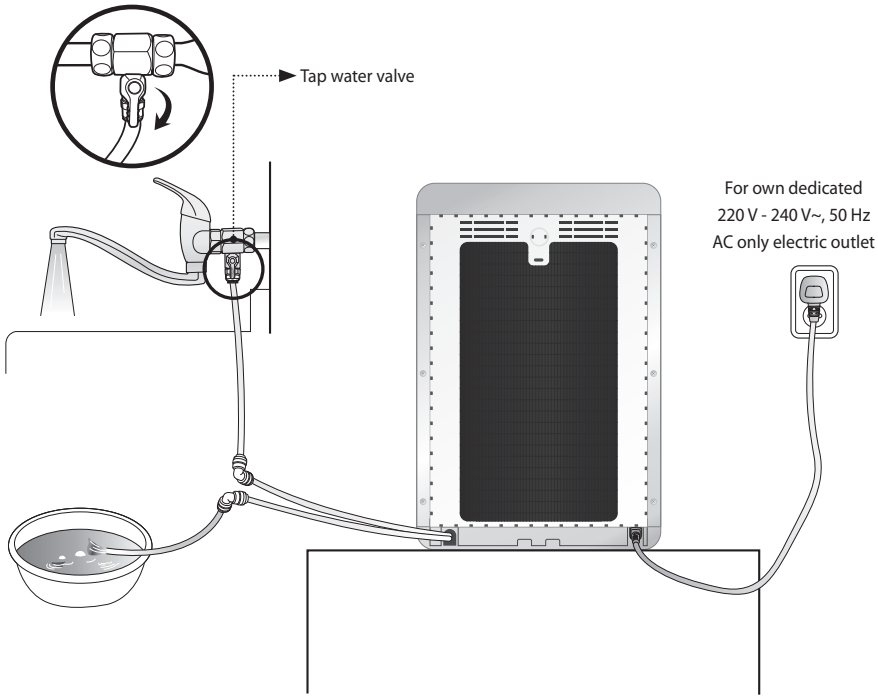


Tips

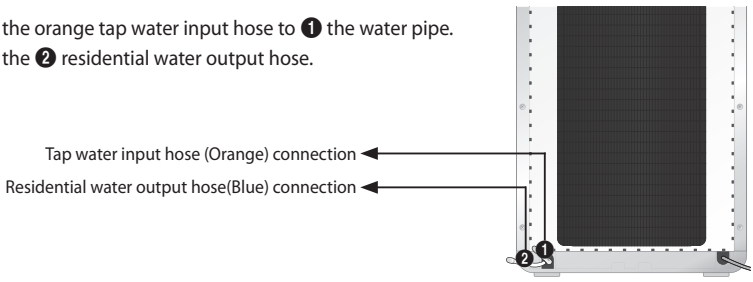
- Warm water mode mixes hot and cold water. The temperature of the warm water of this product is determined assuming that the hot and cold water of this product are at their maximum temperatures. Therefore, if both the hot and the cold water temperature levels are not at their maximum, the warm water may be hotter or colder than the usual warm water temperature.
  In addition, when the low water level indicator is turned on, the warm water may be hotter than usual.
- Since warm water may be hot, be careful not to burn yourself.

HOW TO INSTALL

Installation Guide



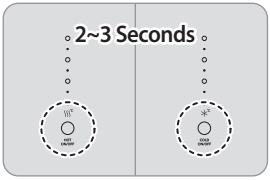
Connect the orange tap water input hose to ❶ the water pipe.
Connect the ❷ residential water output hose.



HOW TO CLEAN

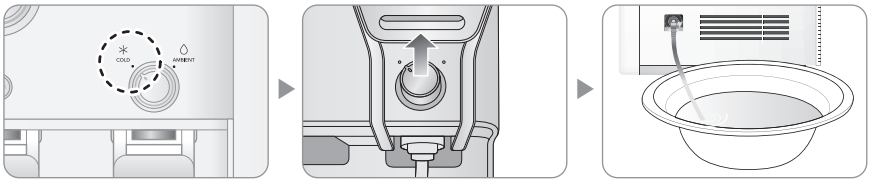
How to Clean Inside Water Tank

1. Press and hold down each of the Cold and Hot water buttons on the front panel of the product for 2~3 seconds.



2. Please drain and store the water inside the water filtration device completely using the draining hose and the cold/ambient water extraction faucet.

* Turn the Cold/Ambient dial to the cold water direction and lift the faucet lever upwards completely to extract the entire cold water.

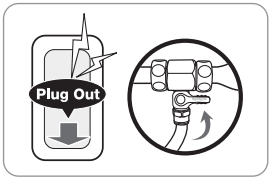


Tips

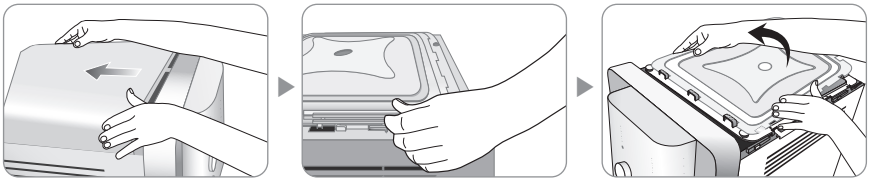
► To drain hot water

- Open the draining cover at the right side of the product and connect the draining hose (continuous extraction hose) to drain the hot water from the hot water tank. (Be careful not to burn yourself when draining hot water.)

3. Unplug the power plug. Close the main water supply valve.

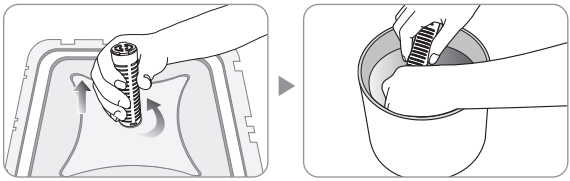


4. Open the top cover of the product by sliding the cover backwards, open the fixing clips (6 points) of the inner water tank, and open the inner water tank cover by lifting it up.

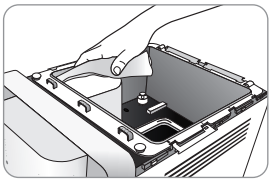


HOW TO CLEAN

5. Separate the Antibacterial filter from the inner water tank cover and clean the Antibacterial filter by washing it in the drained water.

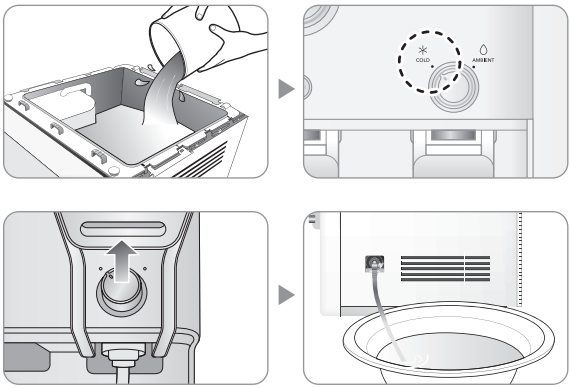


6. Wipe the inside of storage tank with a soft cloth.

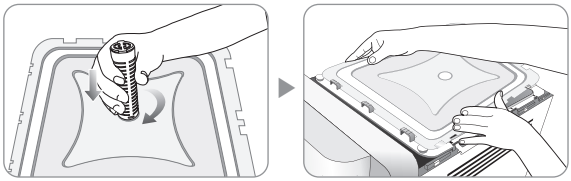


7. Wash the storage tank with the drained water.

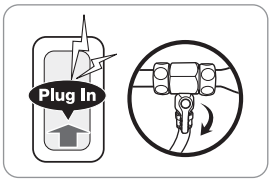
* Turn the Cold/Ambient dial to the cold water direction and lift the faucet lever upwards completely to extract the entire cold water.



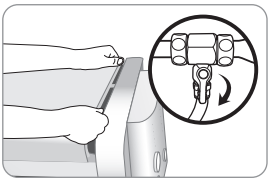
8. Install the Antibacterial filter into the inner water tank cover by turning the filter, closing the inner water tank cover and closing the fixing clips (6 points) of the inner water tank.



9. Plug the power plug. Open the main water supply valve.



10. After closing the top cover and connecting the power plug, open the main water supply valve. Please operate the water filtration device again by pressing the cold water/hot water mode selection button at the front of the product after checking if the water is coming from the cold water/ambient water extraction faucet and the hot water extraction faucet.

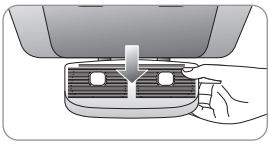


HOW TO CLEAN

How to Clean the Tray

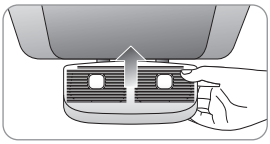
1. The tray separation method

You can easily separate the tray by pulling the front part of the the tray forward.



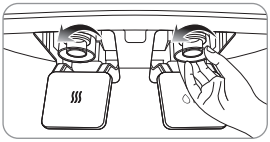
2. The tray assembling method

Simply push the tray hook slightly after sticking it onto the product.

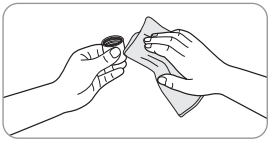


How to Clean Faucet Deco

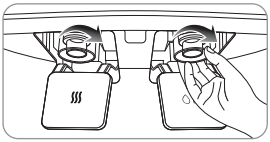
1. Turn the two deco faucets counterclockwise to separate them.



2. Wash the separated deco faucets with tap water and wipe them with soft, dry cloth.



3. Mount the two deco faucets back by turning them clockwise.



Tips

⚠ When cleaning storage tank do not use chemicals or detergents.
- When the chemicals and detergents are not washed out completely it may be harmful to health.

- Please always keep the device environment clean and clean its storage tank once every two months.



Chemicals or Detergents

FILTER REPLACEMENT

■ Filter Replacement Cycle

If the filter is not regularly replaced, it may degrade the water quality of the product.
The filter change cycle may vary within the range of expected replacement cycle depending on the feed water quality.

Tips

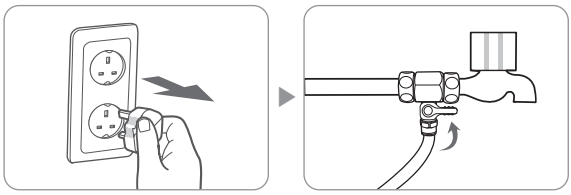
The period for filter change is calculated based on 10 L water usage per day for a household of 4 members.

CHP-18AR

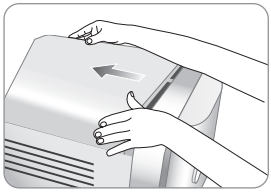
Filter name	Expected Replacement Cycle
	Reverse osmosis
Neo sense filter	6 months
Membrane filter (RO)	24 months
Plus Inno-sense filter	18 months
Antibacterial filter	12 months

HOW TO REPLACE THE FILTER

1. Close the main water supply valve after unplugging the power cord, and drain the water inside of the water filtration device.

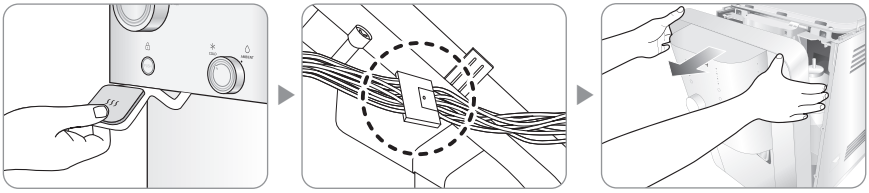


2. Separate the top cover.

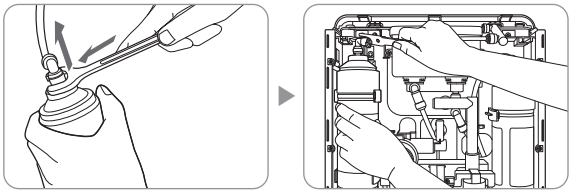


3. Raise the lever for the hot water faucet on the left side of the product. In the case of the cold/ambient water faucet, lift the lever on the right side of the product.
(Since you need to lift the lever when replacing the front cover, water may leak for a certain duration if there is water in the tank.) Hold the top of the front cover, pull it forward to separate it, and then disconnect all the connected cables to separate it completely.

* To detach the front cover, disconnect the cable and pull the cover towards you.



4. After separating the fitting connected to the filter, please replace the filter.



Tips

After changing the filter and connecting the fitting and the hose precisely,
check that there is no leakage and drain the first round of purified water after filter change.

Tips

⚠ Please be sure to use the new filter after cleansing.

- Neo-sense filter : Please assemble after cleansing with Neo-sense filter for about 1 minute.
- Membrane filter (RO) : After cleansing with the main water passed Neo- sense filter for about 5 minutes, please assemble it.
- Plus Inno-sense filter : Please use the filter without flushing.

TROUBLESHOOTING

The water purifier may operate abnormally because the user is unfamiliar with the product or due to some other reasons and not because of a product malfunction. In such a case, problems can be easily solved without help from the service center by checking the following.
If the problem is not solved after checking the following, please call the service center.

Symptom	Check	Measures to take
The water tastes odd.	• Did you clean the internal water tank?	Clean the internal water tank.
	• The water purifier has not been used for a long time.	Get rid of the stored water and clean the internal water tank.
	• Is it time to replace the filter?	Request a filter replacement.
No water is emitted.	• Is the water supply cut or is the water supply valve closed?	Open the main water supply valve.
	• Was the filter not replaced at the correct time?	Request a filter replacement.
The amount of filtrated water has suddenly decreased.	• Is it time to replace the filter?	Request a filter replacement.
	• Is the power connected?	Check if the power cord is plugged into 220 V - 240 V~, 50 Hz wall outlet.
	• Did you close the main water supply valve?	Open the main water supply valve.
	• Did the temperature of the feed water drop suddenly?	If the water temperature has decreased, the amount of filtrated water decreases.
No cold water is emitted.	• Is the cold water lamp lit?	Turn the cold water function on by pressing the cold water button.
	• Is the power saving function turned on?	If the power saving function is turned on, the water may not be as cold as usual.
	• Was the cold water lamp lit?	Press the cold water button.
	• Did you close the main water supply valve?	Open the main water supply valve.
	• Is the back of the water filtration device to close to the wall?	Please keep a distance of at least 10 cm between the back of the water filtration device and the wall.
No hot water is emitted.	• Is the hot water lamp lit?	Turn the hot water function on by pressing the hot water button.
	• Is the power saving function turned on?	If the power saving function is turned on, the water may not be as hot as usual.
	• Did you close the main water supply valve?	To prevent the heater from over-heating, the heater function will not work if the water level is low. Open the main water supply valve.
	• Is the hot-warm water control dial turned to the warm water position?	If the hot-warm water control dial is turned to the warm water position, warm water is emitted. Turn the dial to the furthest-right position.

Symptom	Check	Measures to take
The mood lamp is not turned off.	• Is the mood lamp function lamp turned on?	Press the mood lamp function button to turn it on.
	• Is the room illumination bright?	The mood lamp is turned on when the room illumination is dark (Threshold: 1 LUX)
All operations have suddenly stopped while operating.	• Is the main water being supplied?	Check the main water supply valve.
	• Is the power connected?	Check if the power cord of the product is plugged into 220 V - 240 V~, 50 Hz wall outlet.
	• Is water overflowing or leaking?	In this case, please contact the service center.

SPECIFICATION

Product Name		Water purifier
Model		CHP-18AR
Purified Method		Reverse Osmosis
Rated Voltage Range		220 V - 240 V~
Rated Frequency		50 Hz
Rated Input		Cool : 0.7 A, Heat : 270 W, Total : 370 W
Tank capacity	Ambient water	6.4 L
	Cold water	3.7 L
	Hot water	1.2 L
	Total water	11.3 L
Dimension		340 mm(W) X 523 mm(D) X 518 mm(H)
Net Weight		20.2 kg
Working Pressure		69 kPa - 827 kPa
Working Temperature		5 °C- 35 °C

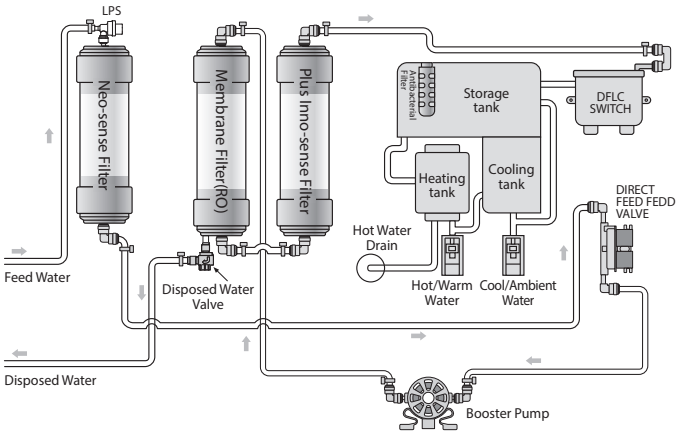
▶ **The water amount can vary according to the water pressure and the water temperature.**

▶ **The water tank capacity is based on the size and can be different from the extraction capacity.**

▶ **Without any prior notice, all or parts of the product are subject to change for the purpose of improving the performance of the product.**

WATER FLOW DIAGRAM

CHP-18AR

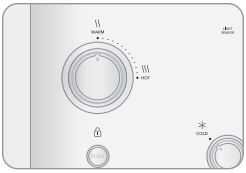


CÁC TÍNH NĂNG

1

Chức năng kiểm soát nhiệt độ nước nóng

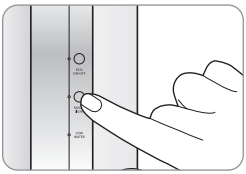
Quý vị có thể kiểm soát nhiệt độ nước bằng Nút xoay điều chỉnh nhiệt độ nước nóng-nước ấm.



2

Chức năng đèn trạng thái

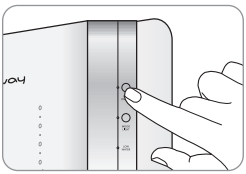
Nếu quý vị kích hoạt chức năng đèn trạng thái, thì đèn trạng thái sẽ sáng khi cảm biến ánh sáng cảm nhận được ánh sáng không đủ.



3

Chức năng tiết kiệm điện bằng chế độ ECO

Nếu quý vị kích hoạt chức năng tiết kiệm điện, động cơ máy nén và bộ gia nhiệt tự động chạy ít hơn, giảm lượng điện tiêu thụ



4

Thiết kế tinh tế và dễ dàng lắp đặt

Hình thức gọn nhẹ phù hợp với mọi vị trí như nhà bếp hoặc phòng khách, bất chấp những hạn chế với các vị trí lắp đặt thông thường.



KÍNH GỬI QUÝ KHÁCH HÀNG

Cảm ơn quý vị vì đã sử dụng **thiết bị lọc nước Coway.**
Vui lòng đọc Hướng dẫn sử dụng này để tìm hiểu về cách sử dụng và bảo trì sản phẩm phù hợp.
Khi xảy ra sự cố trong quá trình sử dụng sản phẩm, có thể giải quyết bằng cách tham khảo các hướng dẫn trong hướng dẫn sử dụng này.

NỘI DUNG

Thông tin sản phẩm

| 03 | **Thông tin an toàn**
| 06 | **Tên các bộ phận**
| 08 | **Quy trình lọc nước**

Cách sử dụng

| 09 | **Các nút và đèn báo**
| 12 | **Lắp đặt**
| 13 | **Cách lấy loại nước theo ý muốn**
Cách lấy nước lạnh
Cách lấy nước thường
Cách lấy nước nóng
Cách lấy nước ấm

Bảo trì

| 15 | **Cách lắp đặt**
| 16 | **Cách vệ sinh**
Cách vệ sinh bình chứa nước bên trong
Cách vệ sinh khay
Cách vệ sinh vòi giảm áp
| 20 | **Thay thế lõi lọc**
| 21 | **Cách thay thế lõi lọc**

Các nội dung khác

| 23 | **Xử lý sự cố**
| 25 | **Thông số kỹ thuật**
| 26 | **Sơ đồ dòng nước**

- Hãy cất hướng dẫn sử dụng ở những khu vực dễ dàng lấy. -

THÔNG TIN AN TOÀN

Hãy cất thông tin an toàn này thật cẩn thận.
Vui lòng đọc thông tin này để sử dụng đúng cách và đảm bảo an toàn cho quý vị.



chỉ sử dụng cho dòng điện
220 V - 240 V~, 50 Hz

⚠ Nguy hiểm : Nếu bạn không làm theo hướng dẫn này, thì có thể xảy ra thương tích nghiêm trọng hoặc thậm chí tử vong.

- Không sử dụng dây nguồn hoặc phích cắm bị hỏng, và ổ cắm điện bị lỏng.
- Không rút phích cắm bằng cách kéo dây điện hoặc cầm phích cắm bằng tay ướt.
- Không luồn dây nguồn dưới vật nặng để tránh bị hư hỏng.
- Nếu dây điện hoặc phích cắm bị ướt, hãy rút phích cắm của thiết bị ra và để khô hoàn toàn trước khi tiếp tục sử dụng.
- Rút phích cắm của thiết bị ra trước khi sửa chữa, kiểm tra hoặc thay thế.
- Không cắm thiết bị vào ổ cắm điện đang được một số thiết bị khác sử dụng. Hãy sử dụng ổ cắm riêng cho thiết bị.
- Đóng van cấp nước chính và rút dây nguồn ra khi không sử dụng trong thời gian dài.
- Không cố gắng sửa chữa dây nguồn.
- Không cắm và rút phích cắm của thiết bị ra khỏi ổ cắm điện nhiều lần.
- Không sử dụng nếu dây điện trông có vẻ bị hỏng. Vui lòng yêu cầu dịch vụ khách hàng để thay thế dây.
- Lau bụi hoặc nước nếu có trên phích cắm. Không sử dụng Benzen hoặc xăng để vệ sinh phích cắm.
- Không lắp đặt thiết bị gần máy sưởi.
- Đóng van cấp nước chính và rút phích cắm ra, sau đó gọi cho Trung tâm dịch vụ trong trường hợp có rò rỉ nước từ sản phẩm.

- Không đặt bát đĩa hoặc hộp đựng nước, thuốc, thực phẩm hoặc các vật kim loại nhỏ lên trên sản phẩm.
- Rút phích cắm ngay lập tức và gọi cho trung tâm dịch vụ khách hàng nếu thiết bị phát ra tiếng động lạ hoặc mùi lạ.
- Không đặt nến, thuốc lá hoặc bất kỳ vật dễ cháy nào lên trên thiết bị.
- Không di chuyển thiết bị bằng dây nguồn.
- Không xịt nước hoặc sử dụng benzen khi vệ sinh.
- Không sửa chữa, tháo rời hoặc điều chỉnh.

⚠ **Cảnh báo : Nếu bạn không làm theo hướng dẫn này, thì có thể xảy ra thương tích nghiêm trọng hoặc hư hỏng máy.**

- Không xoay hoặc nâng sản phẩm bằng cách cầm vòi nước đã lọc.
- Vì cả nước nóng và ấm đều nóng, nên hãy tránh tiếp xúc với nước nếu không có thể bị bỏng.
- Thiết bị này không dành cho những người (kể cả trẻ em) có thể chất kém, cảm giác hoặc tinh thần suy giảm hay thiếu kinh nghiệm và kiến thức, trừ khi họ được giám sát hoặc hướng dẫn về việc sử dụng thiết bị bởi người có trách nhiệm để đảm bảo an toàn cho họ.
- Phải giám sát trẻ em để đảm bảo chúng không nghịch thiết bị.
- Trẻ em từ 8 tuổi trở lên có thể sử dụng thiết bị này.
- Nên sử dụng các bộ ống mới đi kèm thiết bị và không nên sử dụng lại các bộ ống cũ.

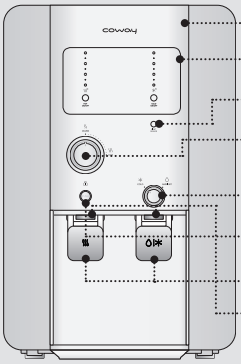
THÔNG TIN AN TOÀN

⚠ **Thận trọng : Nếu bạn không làm theo hướng dẫn này, thì có thể xảy ra thương tích nhẹ cho cơ thể hoặc hư hỏng máy.**

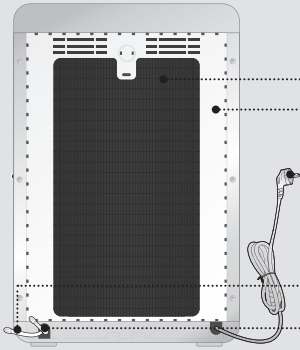
- Sử dụng hoặc đặt thiết bị trên một khu vực bằng phẳng và không tác động lực lên thiết bị.
- Vui lòng sử dụng sau khi đóng hoàn toàn vỏ của bình chứa nước trong sản phẩm.
- Thay thế lõi lọc định kỳ là điều kiện tiên quyết để lấy nước sạch.
- Khi cất trữ nước hoặc không sử dụng sản phẩm trong thời gian dài, hãy xả hết nước trong bình chứa trước khi sử dụng.
- Khi di chuyển sản phẩm hoặc thay thế lõi lọc Plus Inno-sense, có thể có bột màu đen còn lại ở đáy bên trong bình nước.
- Không sử dụng nước lọc để thay nước cho bể cá hoặc bình nuôi cá.
- Trẻ em không được vệ sinh và bảo trì thiết bị nếu không có sự giám sát.

TÊN CÁC BỘ PHẬN

Mặt trước



Mặt sau



TÊN CÁC BỘ PHẬN

Mặt bên



QUY TRÌNH LỌC NƯỚC

CHP-18AR

Bước 1, 2: Lõi lọc Neo-sense

Lõi lọc neo-sense có chức năng loại bỏ các hạt, tạp chất hữu cơ và vô cơ hòa tan. Lõi lọc này còn có chức năng khử clo, các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi (VOC's).

Bước 3: Lõi lọc màng (RO)

Lõi lọc màng RO có chức năng loại bỏ các chất gây ô nhiễm nước như kim loại nặng, vi sinh vật trong nước và hóa chất hữu cơ có hại, v.v.

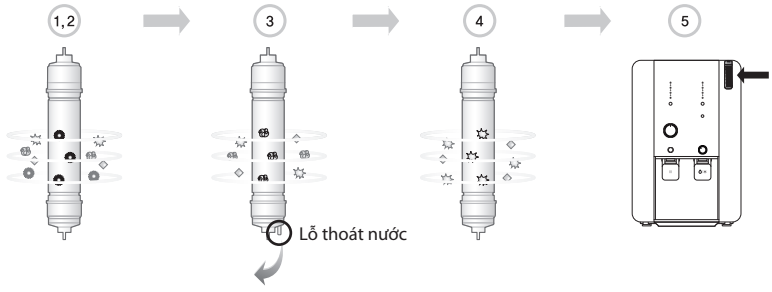
Nước có chứa vật chất độc hại này được loại bỏ qua ống thoát nước dưới dạng nước thải.

Bước 4: Lõi lọc Plus Inno-sense

Lõi lọc Plus Inno-sense có chức năng loại bỏ các chất gây mùi và cải thiện mùi vị của nước.

Bước 5: Lõi lọc kháng khuẩn

Lõi lọc kháng khuẩn có chức năng kiểm soát sự lan truyền của vi sinh vật trong nước.



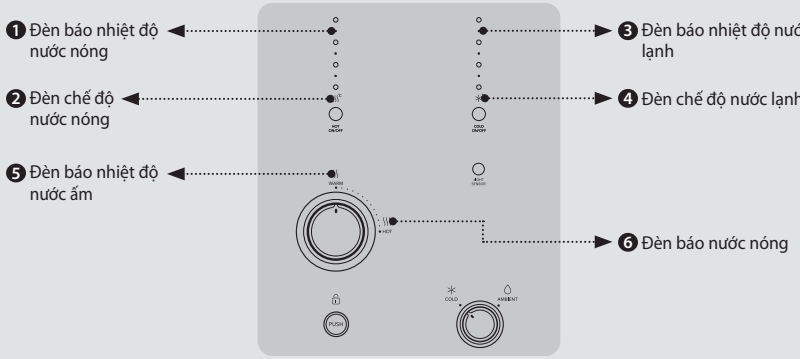
Các mẹo

► **Sử dụng nước thải**

- Có thể sử dụng nước thải để vệ sinh nhà vệ sinh, nhà cửa, giặt quần áo, hoặc các mục đích khác thay vì uống.
- Không sử dụng nước thải để uống hoặc nấu ăn.

CÁC NÚT VÀ ĐÈN BÁO

Bộ phận đèn báo



❶ Đèn báo nhiệt độ nước nóng

Theo nhiệt độ nước của nước nóng, đèn báo sẽ bật. Đèn báo càng sáng thì nước càng nóng.

❷ Đèn chế độ nước nóng

Khi chọn chế độ nước nóng, đèn báo sẽ sáng.

❸ Đèn báo nhiệt độ nước lạnh

Theo nhiệt độ nước của nước lạnh, đèn báo sẽ bật. Đèn báo càng sáng thì nước càng lạnh.

❹ Đèn chế độ nước lạnh

Khi chọn chế độ nước lạnh, đèn báo sẽ sáng.

❺ Đèn báo nhiệt độ nước ấm

WARM

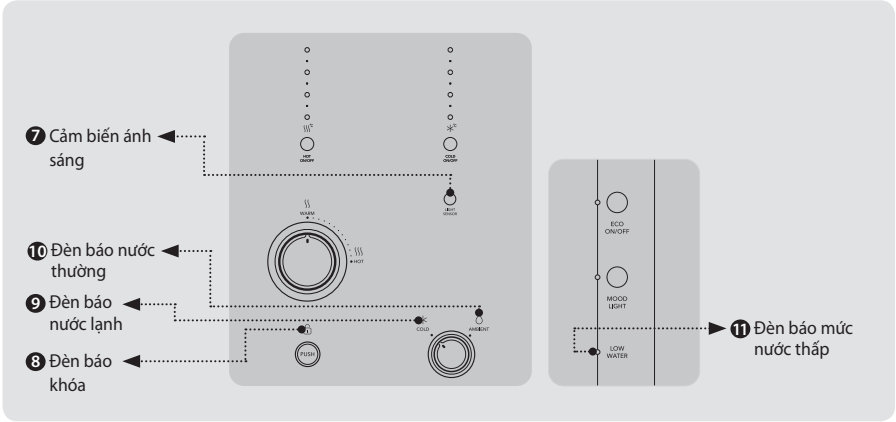
Có thể lấy nước ấm khi chọn tính năng nước ấm.

❻ Đèn báo nước nóng

HOT

Có thể lấy nước nóng khi chọn tính năng nước nóng.

Bộ phận đèn báo



❼ Cảm biến ánh sáng

Cảm biến này sẽ phát hiện ánh sáng xung quanh sản phẩm.

❽ Đèn báo khóa

Đèn báo sẽ bật khi tính năng khóa được chọn.

❾ Đèn báo nước lạnh

Có thể lấy nước lạnh khi chọn tính năng nước lạnh.

❿ Đèn báo nước thường

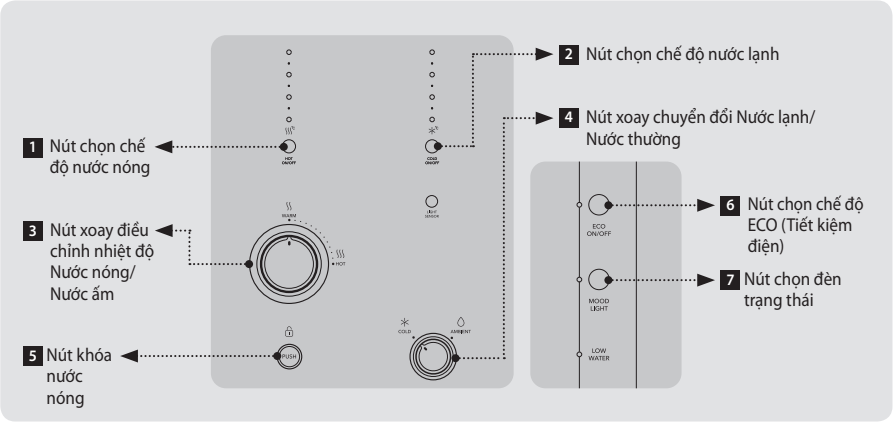
Có thể lấy nước thường khi chọn tính năng nước thường.

⓫ Đèn báo mức nước thấp

Khi mức nước của bình chứa nước bên trong trở nên thấp, đèn báo này sẽ bật.

CÁC NÚT VÀ ĐÈN BÁO

Bộ phận điều khiển





1 Nút chọn chế độ nước nóng

Nhấn nút này để chọn/bỏ chọn chế độ nước nóng. (Nhấn nút chọn chế độ nước nóng một lần nữa trong 2 giây để tắt tính năng này.)



2 Nút chọn chế độ nước lạnh

Nhấn nút này để chọn/bỏ chọn chế độ nước lạnh. (Nhấn nút bật/tắt nước lạnh một lần nữa trong 2 giây để tắt tính năng này.)



3 Nút xoay điều chỉnh nhiệt độ Nước nóng/Nước ấm

Sử dụng nút xoay này để kiểm soát nhiệt độ nước nóng và nước ấm.



4 Nút xoay chuyển đổi Nước lạnh/Nước thường

Sử dụng nút xoay để chọn nước lạnh hoặc nước ở nhiệt độ phòng.



5 Nút khóa nước nóng

Nhấn nút này một lần trước khi lấy nước nóng. Nếu quý vị không nhấn nút khóa nước nóng, thì sẽ không lấy được nước nóng ngay cả khi quý vị đẩy cần gạt lấy nước.



6 Nút chọn chế độ ECO (Tiết kiệm điện)

Nhấn nút này để chọn/bỏ chọn chế độ tiết kiệm điện.

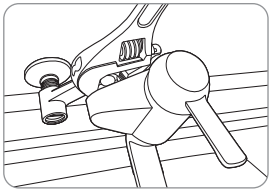


7 Nút chọn đèn trạng thái

Nhấn nút này để bật hoặc tắt Đèn trạng thái.

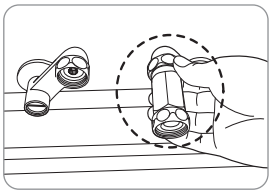
LẮP ĐẶT

1. Đóng van cấp nước chính để tháo vòi.



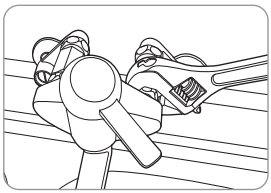
2. Dán băng keo non lên bộ chuyển đổi và cố định vào ống.

> ⚠ Không xoay ống dẫn nước.



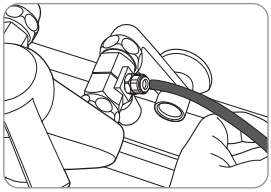
3. Nối vòi với bộ chuyển đổi.

> ⚠ Vui lòng lắp bộ chuyển đổi có đầu nối vào ống dẫn nước lạnh.

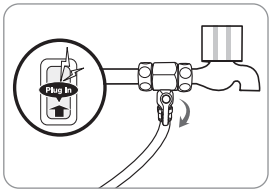


4. Nối ống màu cam dài ¼ inch với đầu nối trên bộ chuyển đổi.

> ⚠ Rửa mỗi lõi lọc bằng tia nước ít nhất 5 phút trước khi nối.



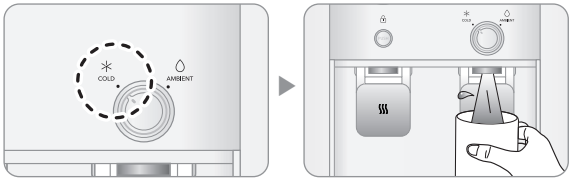
5. Nối ống đó với một ổ cắm có định mức điện áp phù hợp với định mức ghi trên bảng thông số. Sau đó, mở van để cung cấp nước cho hệ thống lọc.



CÁCH LẤY LOẠI NƯỚC THEO Ý MUỐN

Cách lấy nước lạnh

Xoay nút xoay chuyển đổi Nước lạnh/Nước thường ngược chiều kim đồng hồ và đẩy cần gạt lấy nước. Nhấn nút chọn chế độ nước lạnh và kiểm tra xem đèn báo chế độ nước lạnh đã sáng hay chưa.

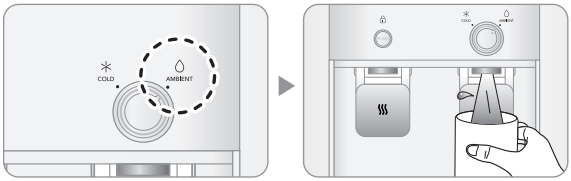


Các mẹo

- Khi nước lạnh không chảy ra khỏi hệ thống lọc, vui lòng kiểm tra đèn báo chế độ nước lạnh có bật hay không.

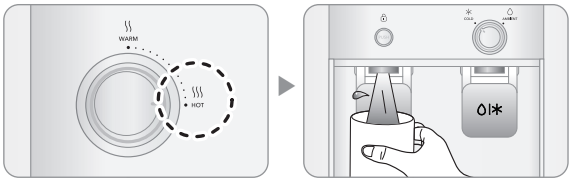
Cách lấy nước thường

Xoay nút xoay chuyển đổi Nước lạnh/Nước thường sang phải và đẩy cần gạt lấy nước để uống nước ở nhiệt độ phòng.



Cách lấy nước nóng

Xoay nút xoay điều chỉnh nhiệt độ Nước nóng/Nước ấm sang vị trí nước nóng, nhấn nút an toàn rồi đẩy cần gạt lấy nước. Nhấn nút chọn chế độ nước nóng và kiểm tra xem đèn báo chế độ nước nóng đã sáng hay chưa. Chỉ cần nhấn nút khóa một lần là đủ.

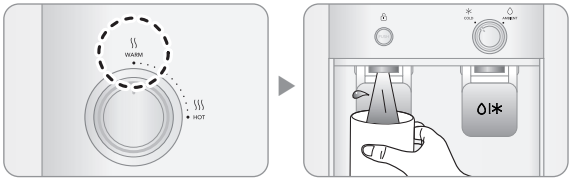


Các mẹo

- Khi nước nóng không chảy ra từ hệ thống lọc, vui lòng kiểm tra xem đèn báo chế độ nước nóng có bật hay không.
- Khi sử dụng nước nóng, hãy cẩn thận để không bị bỏng.

Cách lấy nước ấm

Xoay nút xoay điều chỉnh nhiệt độ Nước nóng/Nước ấm sang vị trí nước ấm, nhấn nút khóa rồi đẩy cần cần gạt lấy nước.
Nhấn nút chọn chế độ nước ấm và kiểm tra xem đèn báo chế độ nước ấm đã sáng hay chưa.

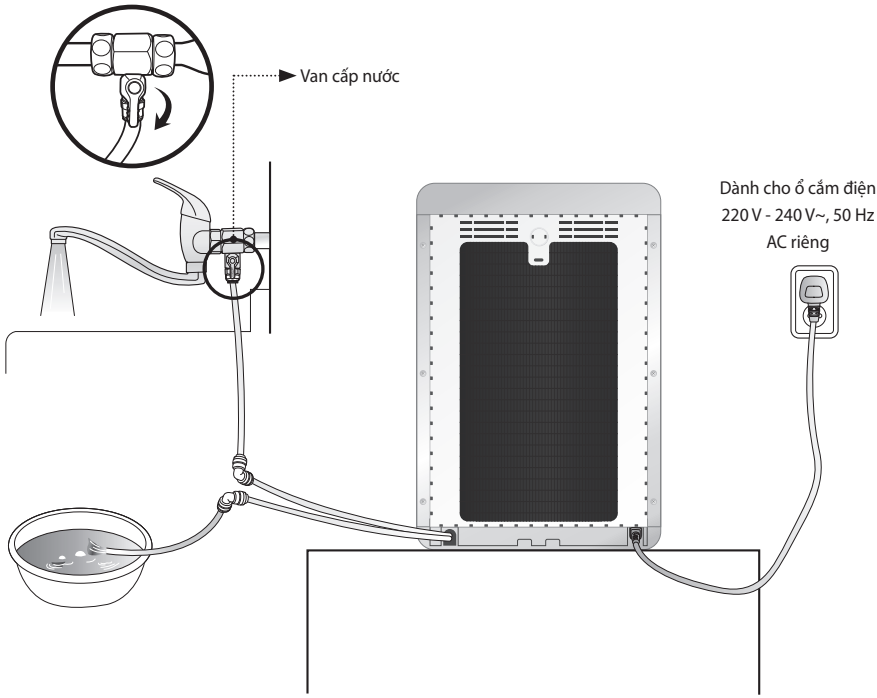


Các mẹo

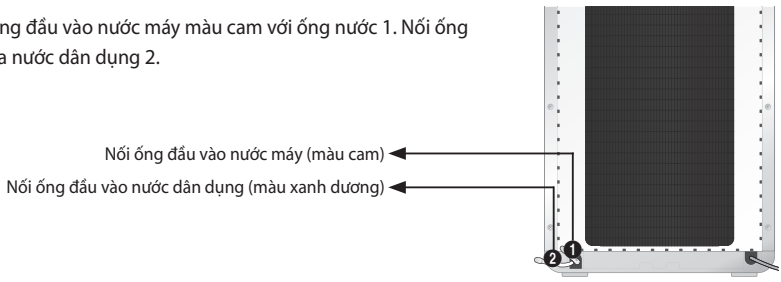
- Chế độ nước ấm pha nước nóng và nước lạnh. Nhiệt độ của nước ấm của sản phẩm này được xác định với giả định rằng nước nóng và nước lạnh của sản phẩm này đang ở nhiệt độ tối đa của chúng. Do đó, nếu cả mức nhiệt độ nước nóng và nước lạnh không ở mức tối đa, thì nước ấm có thể nóng hơn hoặc lạnh hơn nhiệt độ nước ấm thông thường. Ngoài ra, khi đèn báo mức nước thấp bật, nước ấm có thể nóng hơn bình thường.
- Vì nước ấm có thể nóng, hãy cẩn thận để không bị bỏng.

CÁCH LẮP ĐẶT

Hướng dẫn lắp đặt



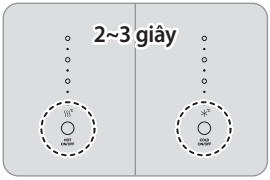
Nối ống đầu vào nước máy màu cam với ống nước 1. Nối ống đầu ra nước dân dụng 2.



CÁCH VỆ SINH

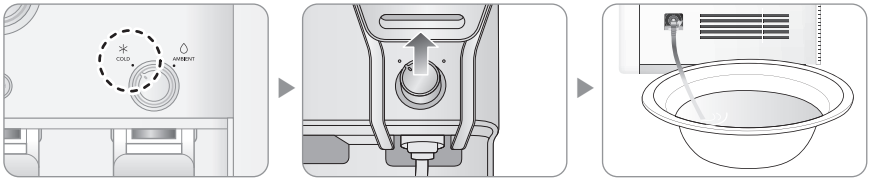
Cách vệ sinh bình chứa nước bên trong

1. Nhấn và giữ từng nút Nước lạnh và Nước nóng trên bảng điều khiển ở phía trước sản phẩm trong 2 ~ 3 giây.



2. Vui lòng xả và trữ hoàn toàn nước bên trong thiết bị lọc nước bằng cách sử dụng vòi xả nước và vòi nước lạnh/nước thường.

* Xoay nút xoay Nước lạnh/Nước thường sang hướng nước lạnh và nhấc cần của vòi lên hoàn toàn để lấy toàn bộ nước lạnh.

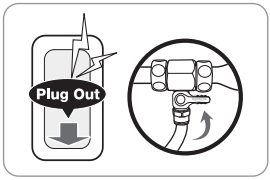


Các mẹo

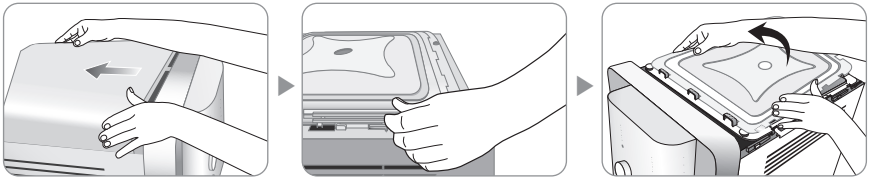
► Để xả nước nóng

- Mở nắp xả nước ở phía bên phải sản phẩm và nối vòi xả nước (vòi nước chảy liên tục) để xả nước nóng từ bình chứa nước nóng. (Hãy cẩn thận để không bị bỏng khi xả nước nóng.)

3. Rút phích cắm điện. Đóng van cấp nước chính.

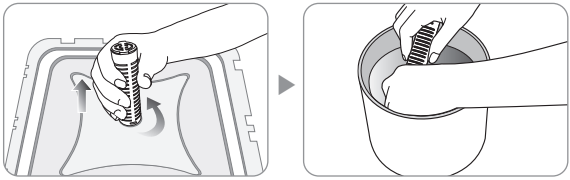


4. Mở vỏ phía trên của sản phẩm bằng cách trượt vỏ về phía sau, mở các kẹp cố định (6 điểm) của bình chứa nước bên trong và mở nắp bình chứa nước bên trong bằng cách nhấc bình chứa lên.

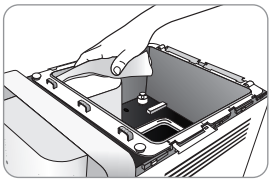


CÁCH VỆ SINH

5. Tách lõi lọc Kháng khuẩn ra khỏi nắp bình chứa nước bên trong và vệ sinh lõi lọc Kháng khuẩn bằng cách rửa lõi lọc trong nước đã xả.

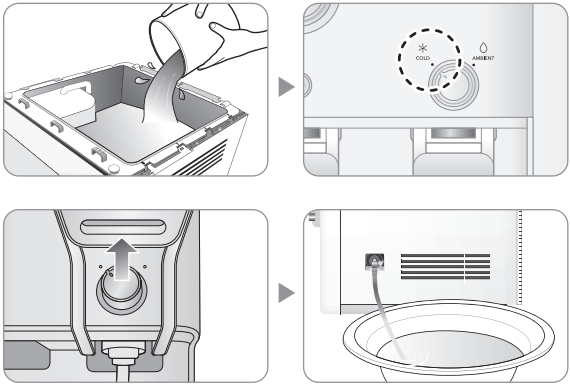


6. Lau bên trong bình chứa bằng vải mềm.

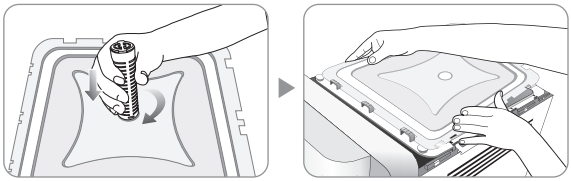


7. Rửa bình chứa bằng nước đã xả.

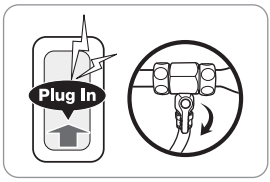
* Xoay nút xoay Nước lạnh/Nước thường sang hướng nước lạnh và nhấc cần của vòi lên hoàn toàn để lấy toàn bộ nước lạnh.



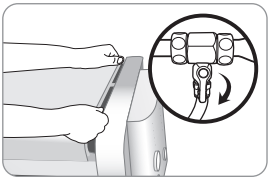
8. Lắp lõi lọc Kháng khuẩn vào nắp bình chứa nước bên trong bằng cách xoay lõi lọc, đóng nắp bình chứa nước bên trong và đóng các kẹp cố định (6 điểm) của bình chứa nước bên trong.



9. Cắm phích cắm điện. Hãy mở van cấp nước chính.



10. Sau khi đóng vỏ phía trên và cắm phích cắm điện, hãy mở van cấp nước chính. Vui lòng vận hành lại thiết bị lọc nước bằng cách nhấn vào nút chọn chế độ nước lạnh/nước nóng ở mặt trước sản phẩm sau khi kiểm tra xem nước có chảy ra từ vòi nước lạnh/nước thường và vòi nước nóng hay không.

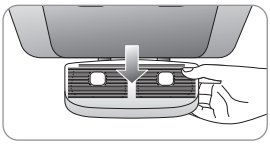


CÁCH VỆ SINH

Cách vệ sinh khay

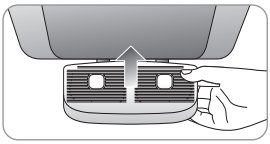
1. Phương pháp tháo khay

Quý vị có thể dễ dàng tháo khay bằng cách kéo phần trước của khay về phía trước.



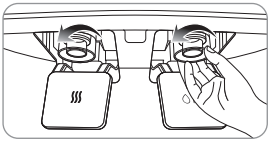
2. Phương pháp lắp khay

Chỉ cần đẩy nhẹ móc của khay sau khi gắn móc vào sản phẩm.

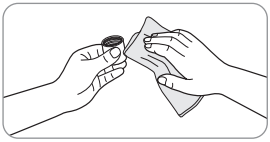


Cách vệ sinh vòi giảm áp

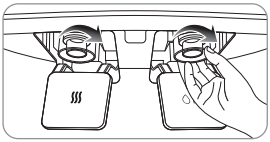
1. Xoay hai vòi giảm áp ngược chiều kim đồng hồ để tháo chúng ra.



2. Rửa các vòi giảm áp đã tháo bằng nước máy và lau chúng bằng vải mềm và khô.



3. Gắn hai vòi giảm áp lại bằng cách xoay chúng theo chiều kim đồng hồ.



Các mẹo

⚠ Không sử dụng hóa chất hoặc chất tẩy rửa để vệ sinh bình chứa.

- Khi hóa chất và chất tẩy rửa không được rửa sạch hoàn toàn, chúng có thể gây hại cho sức khỏe.
- Hãy luôn giữ môi trường thiết bị sạch sẽ và vệ sinh bình chứa hai tháng một lần.



Hóa chất hoặc chất tẩy rửa

THAY THẾ LÕI LỌC

■ Chu kỳ thay thế lõi lọc

Nếu không thay thế lõi lọc thường xuyên, thì lõi lọc có thể làm giảm chất lượng nước của sản phẩm.
Chu kỳ thay thế lõi lọc có thể thay đổi trong phạm vi chu kỳ thay thế dự kiến tùy thuộc vào chất lượng nước cấp.

Các mẹo

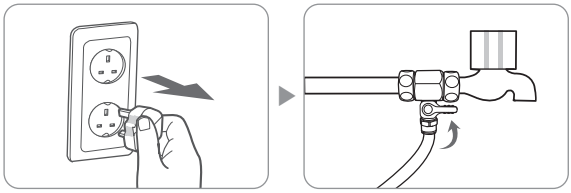
Thời gian thay lõi lọc được tính dựa trên mức sử dụng 10 L nước mỗi ngày cho một hộ gia đình có 4 thành viên.

CHP-18AR

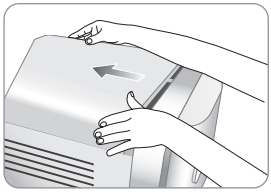
Tên lõi lọc	Chu kỳ thay thế dự kiến
	Thẩm thấu ngược
Lõi lọc Neo sense	6 tháng
Lõi lọc màng RO	24 tháng
Lõi lọc Plus Inno-sense	18 tháng
Lõi lọc kháng khuẩn	12 tháng

CÁCH THAY THẾ LÕI LỌC

1. Đóng van cấp nước chính sau khi rút dây nguồn và xả nước bên trong thiết bị lọc nước.

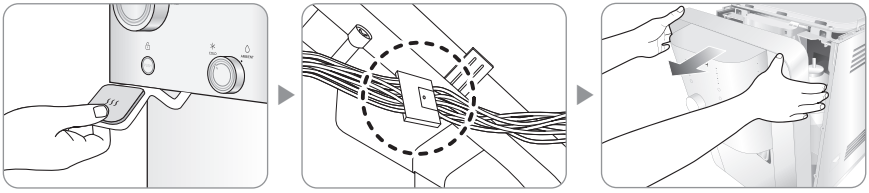


2. Tháo vỏ phía trên ra.

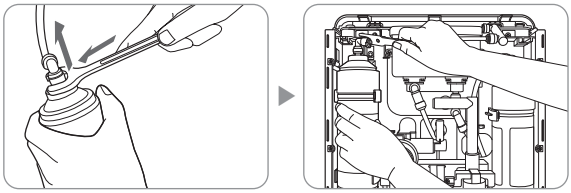


3. Nâng cần của vòi nước nóng ở phía bên trái sản phẩm. Trong trường hợp vòi nước lạnh/nước thường, hãy nhấc cần ở phía bên phải sản phẩm lên. (Vì quý vị cần nhấc cần lên khi thay vỏ phía trước, nên nước có thể bị rò rỉ trong một thời gian nhất định nếu có nước trong bình.) Giữ phần trên của vỏ phía trước, kéo về phía trước để tháo vỏ ra, sau đó ngắt kết nối tất cả các cáp được kết nối để tháo ra hoàn toàn.

* Để tháo vỏ phía trước, hãy ngắt kết nối cáp và kéo vỏ về phía quý vị.



4. Sau khi tháo ống nối với lõi lọc, hãy thay thế lõi lọc.



Các mẹo

Sau khi thay thế lõi lọc và kết nối chính xác ống nối và ống, hãy kiểm tra để không có rò rỉ và xả hết lượt nước được lọc đầu tiên sau khi thay lõi lọc.

Các mẹo

⚠ Đảm bảo sử dụng lõi lọc mới sau khi vệ sinh.

- Lõi lọc Neo-sense : Vui lòng lắp sau khi vệ sinh lõi lọc Neo-sense trong khoảng 1 phút.
- Lõi lọc màng RO : Sau khi làm sạch bằng nguồn nước chính qua lõi lọc Neo-sense trong khoảng 5 phút, hãy lắp lõi lọc.
- Lõi lọc Plus Inno-sense : Vui lòng sử dụng lõi lọc mà không cần rửa bằng tia nước.

XỬ LÝ SỰ CỐ

Thiết bị lọc nước có thể hoạt động không bình thường do người dùng không quen với sản phẩm hoặc do một số nguyên nhân khác chứ không phải do sản phẩm bị trục trặc. Trong trường hợp này, các vấn đề có thể được giải quyết dễ dàng mà không cần sự trợ giúp từ trung tâm dịch vụ bằng cách kiểm tra các dấu hiệu sau. Nếu sự cố vẫn chưa được giải quyết sau khi đã kiểm tra các dấu hiệu sau, vui lòng gọi cho trung tâm dịch vụ.

Dấu hiệu	Kiểm tra	Các biện pháp cần thực hiện
Nước có vị lạ.	Quý vị đã vệ sinh bình chứa nước bên trong chưa?	Hãy vệ sinh bình chứa nước bên trong.
	• Thiết bị lọc nước không được sử dụng trong một thời gian dài.	Hãy loại bỏ nước đã trữ và vệ sinh bình chứa nước bên trong.
	• Đã đến lúc thay thế lõi lọc chưa?	Yêu cầu thay thế lõi lọc.
Không có nước chảy ra.	• Nguồn cấp nước bị cắt hoặc van cấp nước bị đóng?	Hãy mở van cấp nước chính.
	• Lõi lọc không được thay thế đúng thời điểm?	Yêu cầu thay thế lõi lọc.
Lượng nước đã lọc giảm đột ngột.	• Đã đến lúc thay thế lõi lọc chưa?	Yêu cầu thay thế lõi lọc.
	• Đã kết nối với nguồn điện chưa?	Kiểm tra xem dây nguồn có được cắm vào ổ cắm trên tường 220 V - 240 V~, 50 Hz chưa.
	• Có phải quý vị đã đóng van cấp nước chính?	Hãy mở van cấp nước chính.
	• Nhiệt độ của nguồn nước cấp có giảm đột ngột không?	Nếu nhiệt độ nước giảm thì lượng nước đã lọc sẽ giảm.
Không có nước lạnh chảy ra.	• Đèn nước lạnh có sáng không?	Bật chức năng nước lạnh bằng cách nhấn vào nút nước lạnh.
	• Chức năng tiết kiệm điện có bật hay không?	Nếu chức năng tiết kiệm điện được bật, nước có thể không lạnh như bình thường.
	• Đèn nước lạnh có sáng không?	Hãy nhấn vào nút nước lạnh.
	• Có phải quý vị đã đóng van cấp nước chính?	Hãy mở van cấp nước chính.
	• Mặt sau của thiết bị lọc nước có quá gần tường không?	Vui lòng để mặt sau của thiết bị lọc nước cách tường ít nhất 10 cm.
Không có nước nóng chảy ra.	• Đèn nước nóng có sáng không?	Bật chức năng nước nóng bằng cách nhấn vào nút nước nóng.
	• Chức năng tiết kiệm điện có bật hay không?	Nếu bật chức năng tiết kiệm điện, nước có thể không nóng như bình thường.
	• Có phải quý vị đã đóng van cấp nước chính?	Để ngăn bộ gia nhiệt bị quá nhiệt, chức năng của bộ gia nhiệt sẽ không hoạt động nếu mực nước thấp. Hãy mở van cấp nước chính.
	• Nút xoay điều chỉnh nước nóng-nước ấm đã chuyển sang vị trí nước ấm chưa?	Nếu xoay nút xoay điều chỉnh nước nóng-nước ấm sang vị trí nước ấm, thì nước ấm sẽ chảy ra. Xoay nút xoay sang vị trí xa nhất bên phải.

Dấu hiệu	Kiểm tra	Các biện pháp cần thực hiện
Đèn trạng thái không tắt.	• Chức năng đèn trạng thái có bật không?	Nhấn nút chức năng đèn trạng thái để bật đèn lên.
	• Ánh sáng trong phòng có sáng không?	Đèn trạng thái được bật khi ánh sáng trong phòng tối (Giới hạn: 1 LUXƠ)
Tất cả các hoạt động đã đột ngột dừng lại trong khi đang hoạt động.	• Nguồn cấp nước chính có được cung cấp không?	Hãy kiểm tra van cấp nước chính.
	• Đã kết nối với nguồn điện chưa?	Kiểm tra xem dây nguồn của sản phẩm có được cắm vào ổ cắm trên tường 220 V - 240 V~, 50 Hz chưa.
	• Nước có bị tràn hoặc rò rỉ không?	Trong trường hợp này, vui lòng liên hệ với trung tâm dịch vụ.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Tên sản phẩm		Thiết bị lọc nước
Kiểu máy		CHP-18AR
Phương pháp lọc		Thẩm thấu ngược
Điện áp định mức		220 V - 240 V~
Tần số		50 Hz
Công suất		Lạnh : 0,7 A, Nóng : 270 W, Tổng : 370 W
Dung tích bình chứa	Nước thường	6,4 L
	Nước lạnh	3,7 L
	Nước nóng	1,2 L
	Tổng lượng nước	11,3 L
Kích thước		340 mm (Chiều rộng) X 523 mm (Chiều sâu) X 518,7 mm (Chiều cao)
Khối lượng tịnh		20,2 kg
Áp suất vận hành		69 kPa - 827 kPa
Nhiệt độ hoạt động		5 °C- 35 °C

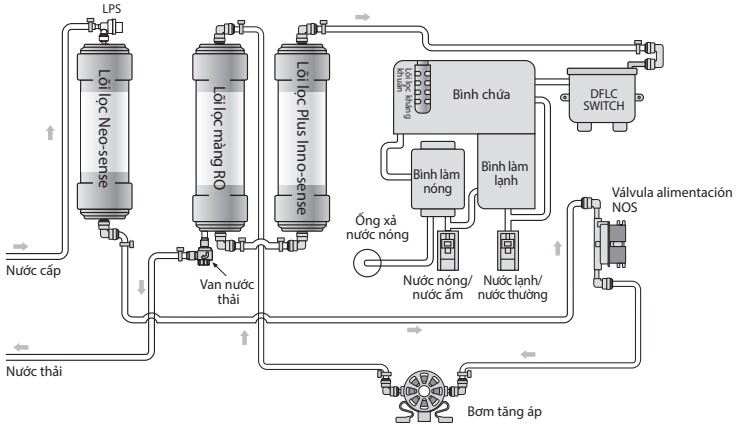
► Lượng nước có thể thay đổi theo áp suất và nhiệt độ nước.

► Dung tích bình chứa nước dựa trên kích thước và có thể khác với dung tích nước chảy ra.

► Tất cả hoặc các bộ phận của sản phẩm có thể thay đổi nhằm mục đích cải thiện hiệu suất của sản phẩm mà không cần thông báo trước.

SƠ ĐỒ DÒNG NƯỚC

CHP-18AR



MEMO

MEMO

MADE IN KOREA

003

9238778

coway

www.coway.com