

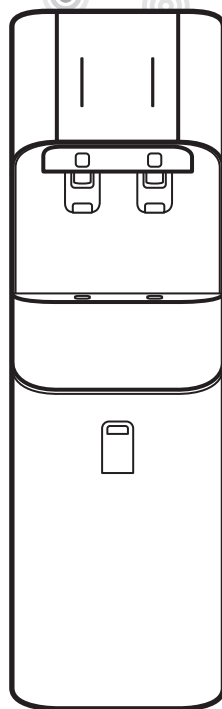


COWAY LOVES THE PLANET
This paper can be recycled.

Coway

Water Filtration Device CHP-671R/L

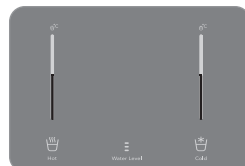
- This product can not be used if the voltage is different from that mentioned in the rating plate.
- For your safety and proper use of the product, please read this User's Manual before use.
- Warranty card is included in this User's Manual.



FEATURES

1

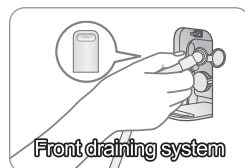
Cold and hot water stage indicator



2

Front draining system

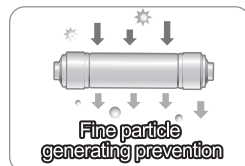
It is convenient as it can drain the cold water / room water / hot water from the front side without moving the product when you open the front draining door.



3

Fine carbon particle reduce

At the last stage of the filtration, Plus Inno-sense filter is applied to reduce carbon particles that sometimes come from the post carbon filter.



4

Mass gutter applying

It doesn't need the extra secondary draining tank as it applies the mass gutter and it is convenient as it can extract the room water with a big vessel directly.



DEAR CUSTOMERS

Thank you for using **Coway Water Filtration Device**.

Please read this Users' Manual to use and maintain the product correctly.

If you encounter a problem while using the product, you may solve the problem referring to the User's Manual. As this manual contains the product warranty card, please keep it in a safe place.

CONTENTS

FOR INFORMATION

- | 03 | **SAFETY INFORMATION**
 - Danger
 - Warning
 - Caution
- | 07 | **PARTS NAME**
- | 09 | **WATER FILTRATION PROCESS**

MAINTENANCE

- | 16 | **INSTALLATION**
- | 18 | **CLEANING METHOD**
 - Storage tank
 - Gutter
- | 21 | **FILTER REPLACEMENT**
- | 22 | **FILTER REPLACEMENT METHOD**

HOW TO USE

- | 10 | **INSTALLATION PRECAUTIONS**
- | 12 | **INDICATION / OPERATION PART**
- | 14 | **HOW TO USE**
 - To drink the cold water
 - To drink the hot water
 - To drink the room water

OTHERS

- | 23 | **TROUBLESHOOTING**
- | 24 | **SPECIFICATION**
- | 25 | **WATER FLOW DIAGRAM**
- | 27 | **WARRANTY CARD**

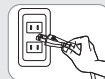
SAFETY INFORMATION

Be careful to keep this safety information.

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



for 220 V - 240 V~ use only



for 120 V~ use only

▲ Danger : If not observed, serious injury or even death could occur.

- Do not use a damaged power cord or plug, and loose outlet.
- Do not pull the power cord.
- Do not carry the unit by its power cord.
- Do not touch the power plug with a wet hand.
- Do not forcefully bend the power cord or put it under a heavy object to prevent it from being damaged or deformed.
- Do not connect and pull out the power plug repeatedly.
- Remove any dust or water off in the pin and contacts of the power plug.
- Do not plug into an outlet that is being used by several other appliances.
Use an electrical outlet dedicated.
- When you don't use for a long time, close the main water supply valve and unplug.
- Do not attempt to repair or modify the power cord at your discretion.
- In the case the power cord is damaged, do not replace the cord yourself. Call Coway Service Center to have it replaced.
- Do not install near a heating device.
- When the water is coming inside of the product or there is a puddle on the product, call Service Center after closing the supplying valve and unplugging.

-
- If our product produces a strange noise or odd smell, immediately unplug from the electrical outlet and call our Service Center.
 - Do not put the candle, a light for cigarette on the products.
 - Do not place any containers with water, medicine, food, small metallic objects, or any flammable material on the top of the product.
 - Clean after unplugging.

SAFETY INFORMATION

▲ Warning : If not observed, serious injury or property damage could occur.

- If the electric outlet is wet, carefully unplug the unit and let the electric outlet completely dry before subsequent use.
- Unplug the product before repair, inspection, or parts replacement.
- The water cooler is intended to be plugged into a receptacle of the ground fault circuit interrupting type.
- Do not install the product on a sloped floor.
- Do not press the product by constraint or impact.
- Do not clean by spraying the water directly or don't wipe the product using the benzene and thinner.
- Do not repair, disassemble, or modify.
- 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.

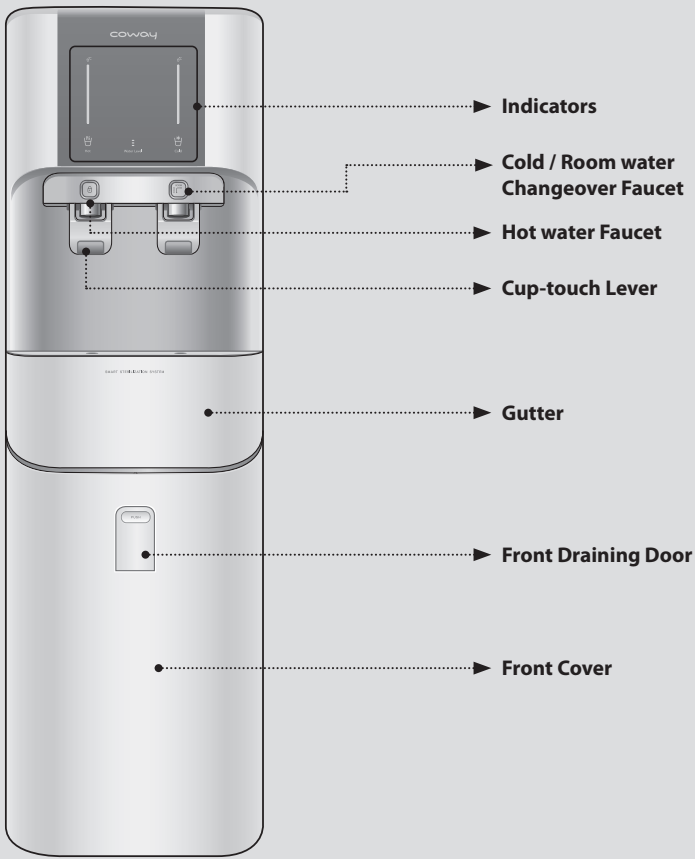
//////

⚠ Caution : If not observed, minor physical injury or property damage may occur as a result.

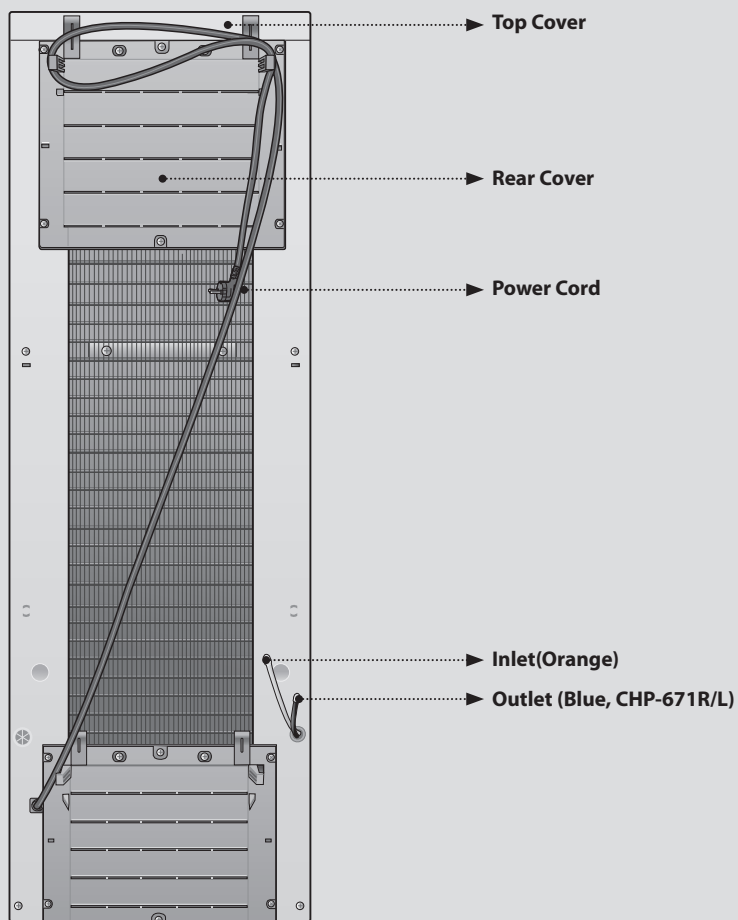
- The filtration device installation shall comply with applicable state and local regulations.
- Use after closing the water tank cover completely inside of the product.
- To drink the filtered, change the filter according to the filter replacement cycle.
- When you don't use for a long time, use after draining the saved water completely and emptying the newly room water once again.
- Do not allow hot water to come in contact with the human body.
- Do not use filtered water for the water exchange of an aquarium or a fishbowl.
- After moving the product or replacing the Plus Inno-sense filter, the black powder can be remained in the inner bottom of the water tank.
- Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

PARTS NAME

Front



Rear



WATER FILTRATION PROCESS

The filter is the core technology of the filtration system.

If you don't use qualifying filter or if you use an old filter that has expired, the system performance may degrade.

The 5-step water filtering system (CHP-671R/L)

Step 1: PLUS-SEDIMENT FILTER

This plus sediment filter has the functions to remove infusible particles from feed water and to protect membrane and pre-carbon filter from being plugged.

Step 2 : PRE-CARBON FILTER

This pre-carbon filter has the functions to remove chlorine to prevent hydrolysis of membrane filter and to absorb harmful organic chemicals from feed water.

Step 3 : RO MEMBRANE FILTER

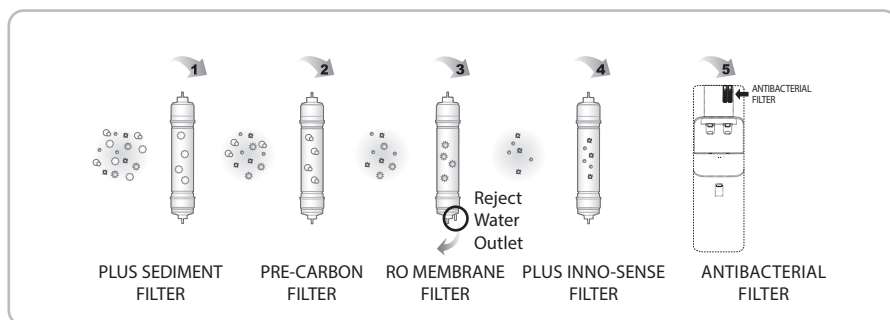
RO membrane filter has the function to remove water contaminants such as heavy metals, waterborne microorganisms and harmful organic chemicals etc.

Step 4 : PLUS INNO-SENSE FILTER

This plus inno-sense filter has the functions to improves taste of water by removing pollutants, such as odor-causing substances and soluble contaminant, chlorine, volatile organic compounds (VOC's).

Step 5 : ANTI-BACTERIAL FILTER

This antibacteril filter has the function to control microorganism propagation in water.



Tips

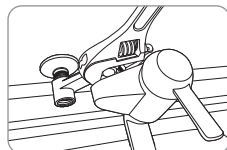
Uses of reject water

- The reject water should be used for cleaning the restroom, the house, clothes, or purposes other than drinking.
- Never use the reject water for a drinking or cooking.

INSTALLATION PRECAUTIONS

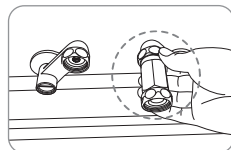
The summary for the proper installation of the water filtration device

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



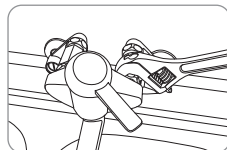
2. Apply the teflon tape on the adaptor and fit it to the pipe.

 Do not turn the water pipe.



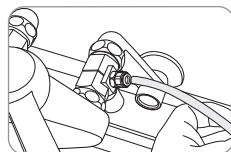
3. Connect the faucet with the adaptor.

 Install the adaptor with connector to the cold water pipe.

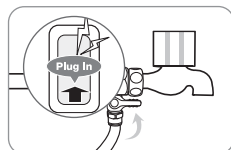


4. Connect 1/4 inch orange tubing with the connector on the adaptor.

 Flush water through each filter at least 5 minutes before Connection.



5. Open the feed valve to supply water to the filtration system.



INSTALLATION PRECAUTIONS

Please check before use!



Only connect the power cord to the voltage rating that matches it on the rating plate.



- **After installing the product**

Get rid of the saved water above the full water in the inner water tank 2 times or more to use.

- **When the indicator in the indication part is turned off**

When the indicator in the indication part is turned off, check if the power supply was stopped due to the power failure or other cause.

- **Regular filter replacement**

It is important to replace the filter regularly to maintain water quality as it is designed. If the filter is overused beyond its service life, the performance of the water filtration device deteriorate. Do not miss the filter replacement cycle.

- **When you didn't use for a long time**

If you saved the water for a long time or you didn't use, drain the water inside of the water filtration device completely and remove the newly filtered water one time to use.

- **When you don't want to use the product for a long time.**

Close the main water supply valve and unplug the power cord.

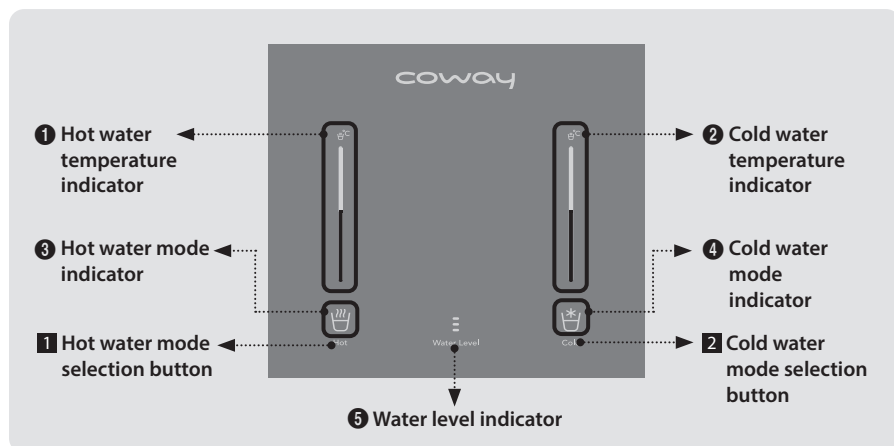


Tips

When you don't use for a long time, close the main water supply valve and unplug the power cord.

INDICATION / OPERATION PART

Indication part / Operation part



1 Hot water temperature indicator

The indicator is turned on according to the hot water temperature. The more light, the hotter the water.



2 Cold water temperature indicator

The indicator is turned on according to the cold water temperature. The more light, the colder the water.



3 Hot water mode indicator

When you select hot water mode, the indicator is turned on.



4 Cold water mode indicator

When you select cold water mode, the indicator is turned on.



5 Water level indicator

The indicator is turned on according to the water level in the storage tank. Basically, one bar is turned on.



1 Hot water mode selection button

Press to select/deselect hot water mode.



2 Cold water mode selection button

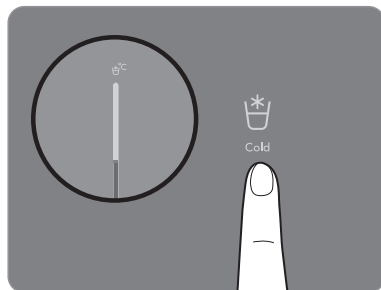
Press to select/deselect cold water mode.

INDICATION / OPERATION PART

■ To use cold water mode

Press the cold water mode selection button and check if the cold water mode indicator is turned on. If you want to turn off cold water mode, press the selection button for about 2 seconds.

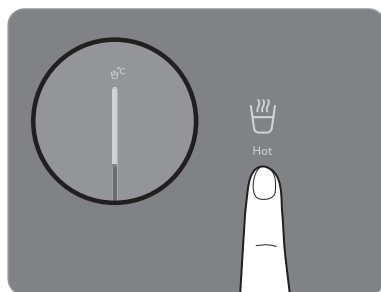
- * When you are using the product for the first time, or if the cold water feature is off for a long time, then it takes about an hour for the water to reach a preset cold water temperature.



■ To use hot water mode

Press the hot water mode selection button and check if the hot water mode indicator is turned on. If you want to turn off hot water mode, press the selection button for about 2 seconds.

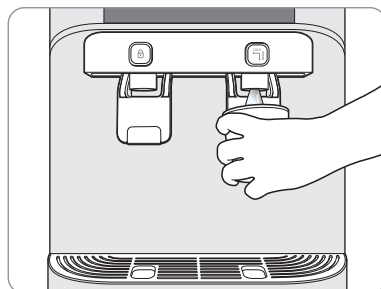
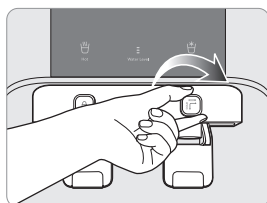
- * When you are using the product for the first time, or if the hot water feature is off for a long time, then it takes about 30 minutes for the water to reach a preset hot water temperature.



HOW TO USE

To drink the cold water

You can drink the cold water when you turn the jog shuttle to the right in cold water/room water changeover faucet and pushing the cup-touch lever.

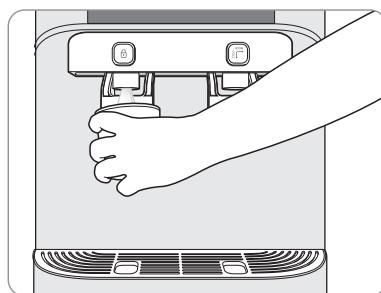
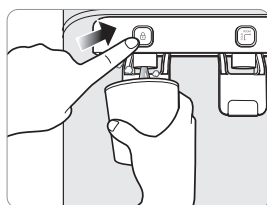


Tips

If the cold water doesn't come from the water filtration device, check if the cold water mode indicator is turned on (See P.12).

To drink the hot water

If you press the hot water safety button and push the cup-touch lever, you can drink the hot water.



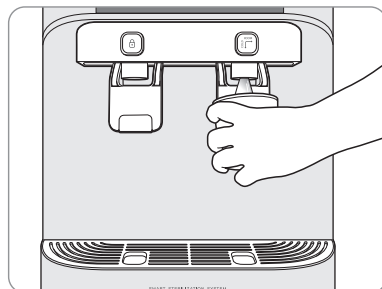
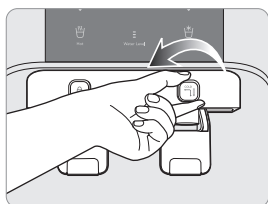
Tips

If the hot water doesn't come from the water filtration device, check if the hot water mode indicator is turned on (See P.12).

HOW TO USE

To drink the room water

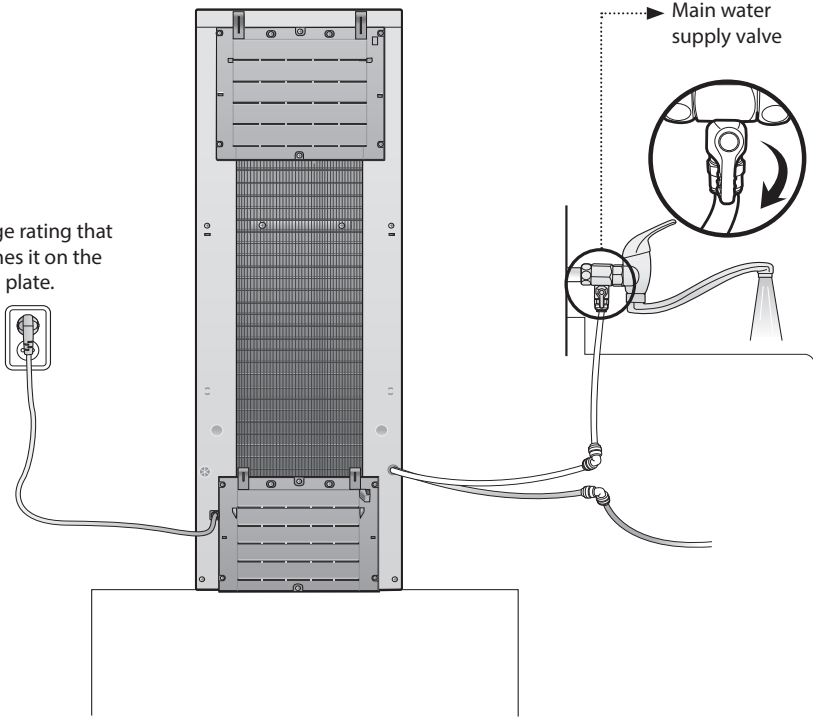
You can drink the room water when you turn the jog shuttle to the left in cold water/room water changeover faucet and push the cup-touch lever.



INSTALLATION

Follow the instruction for installation

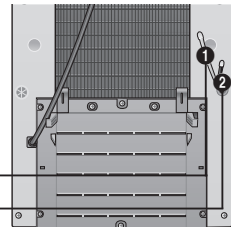
voltage rating that matches it on the rating plate.



Connect the orange color inlet tubing ① to the tap water supplying pipe. Connect the outlet tubing ②.

Inlet tubing (Orange)

Outlet tubing (Blue)



INSTALLATION

Be cautious!

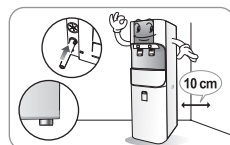
■ Water filtration device installation place 1

Please install the water filtration system not at a rough place, a damp place, a place where the unit is exposed to the direct sunlight, a place where dust is present, or a place that the water drops.



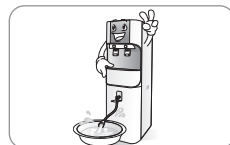
■ Water filtration device installation place 2

Please install at the place where it is 10 cm or more off from the wall and the bottom is flat and firm.



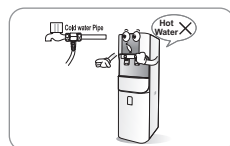
■ After installing the water filtration system

Please empty the water tank filled with filtered water two times after the product installation.



■ Cold water plumbing

Please connect the source water. Make sure that the source water is not from hot water line. If you use hot water as source water, then it will cause permanent damages to RO membrane and severely degrade the product performance.



■ Movement and installation

When the position is moved, connect the power cord when 30 minutes passes after installing.



Tips

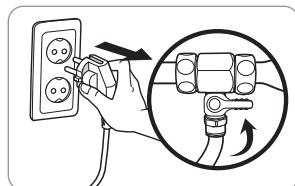
To maintain optimal product performance, consult a Coway engineer for the detailed installation methods.

- ⚠ There may be some water remaining inside of the filter which was used to test the product during inspection process at the factory. Please feel at easy and use as it isn't the used product.
- ⚠ Don't reuse the main water supply valve and hose that was previously used when you re-install the product.

CLEANING METHOD

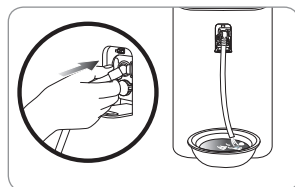
Storage tank

1. Turn off by pressing cold water / hot water mode selection button in the front of the product for 3 seconds or more and unplug. Please lock the main water supply valve.

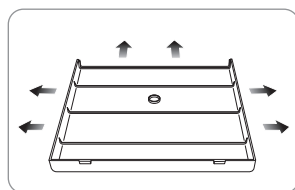
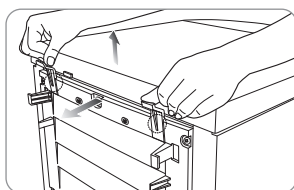


2. Please empty the water tank completely using the draining hose after pressing and letting down the front draining door.

* Drain the water in Cold water / Room water tank from the upper blue cover, and drain the water in Hot water tank from the lower red cover.

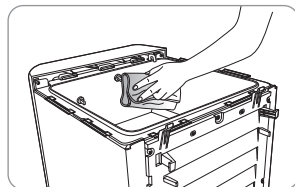


3. Please remove the top cover, and then un-hook the fixed clip holding the top cover of the water tank. Now remove hose and open the tank cover.

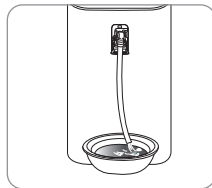
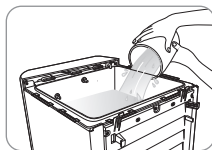


CLEANING METHOD

4. Wipe the surface of the storage tank with soft clothes.

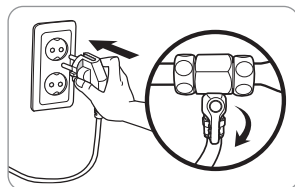


5. Use the storage tank after cleaning it with the drained water, and empty the water tank using the draining hose. After cleaning, please close both tank and top cover, then empty the water tank filled with filtered water one more time.



6. Open the main water supply valve after closing the water tank cover, upper cover and plugging the power cord.

Please operate the water filtration device again by pressing cold water / hot water mode selection button in the front of the product after checking if the water is coming from the cold water/the room water extraction faucet and the hot water extraction faucet.



Tips

⚠ **Close the storage tank cover completely.**
Insects or other foreign particles can be entered.

⚠ **When you clean the storage tank, don't use any chemicals or detergent.**

If you don't clean chemicals or detergent cleanly, it can be harmful to the body.

- Keep the surroundings clean and clean the storage tank once per two months.

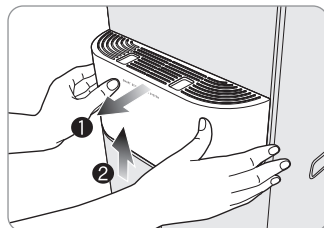
Drugs,
detergent, etc. X



Gutter

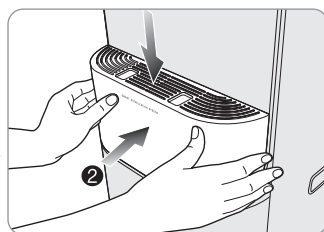
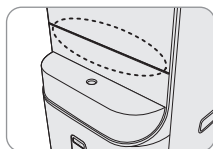
1. Gutter separation method

After leaning the gutter forward and taking in from the product, Separate the gutter cover.



2. Gutter assembling method

After assembling the gutter and the gutter cover, insert the assembled gutter into below the product.



FILTER REPLACEMENT

Filter

Filter is a critical component for a water filtration system. Replacing authorized filters at a specified replacement cycle is important to maintain the water quality, and a proper system operation. Please replace filters at a specified replacement cycle. For replacement filters, please contact Coway authorized dealers and distributors.

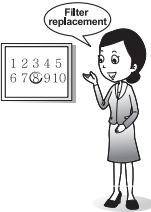


Filter replacement cycle

If the filter is not regularly replaced, it may degrade the water quality from the product. The source water quality can shorten the filter replacement period.

CHP-671R/L

Model of Filter	Names of Filter	Usable period (months)
CSFN14-PLUS	PLUS SEDIMENT FILTER	6
CCFN14-PRE	PRE-CARBON FILTER	12
CRMFN14-75 / CRMFN14-50	RO MEMBRANE FILTER	24
CIFN14-PLUS	PLUS INNO SENSE FILTER	18
CAF-03	ANTIBACTERIAL FILTER	12



About filter replacement cycle

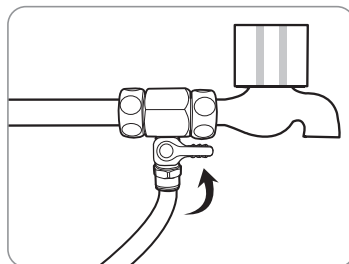
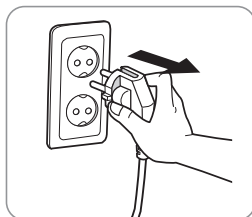
The filter replacement cycle described above is not the filter quality warranty period but the expected cycle (life) that the filter shows its original performance.

Therefore, the filter replacement cycle may be reduced for the area with the poor water quality or more water consumption.

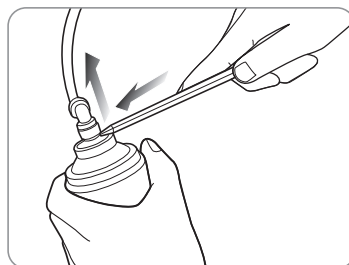
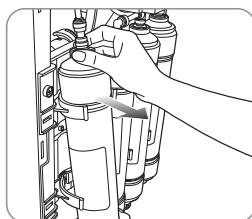


FILTER REPLACEMENT METHOD

1. Close the main water supply valve after unplugging the power cord, and drain the water inside of the water filtration device (See P.18).



2. After separating the fitting connected to the filter to replace, please replace the filter. (Separate the fitting using the proper tool.)



Tips

- ⚠ When you are replacing filters, please make sure that a corresponding filter and a hose are firmly connected and that there is no leakage. It is recommended to empty the water tank filled with the filtered water at least one time right after the filter replacement.

3. Align the grooves of the front cover to the product and close the cover.



Tips

- ⚠ Use new filters only after washing.
 - Plus sediment filter: Install after washing with source water for about 10 seconds.
 - Pre-carbon filter: Install in reverse and install after washing with source water for about 3 minutes.
 - RO membrane filter: Install the main water supply valve and install after washing with source water for about 5 minutes.
 - Plus inno-sense filter: Install with no separate flushing.

TROUBLESHOOTING

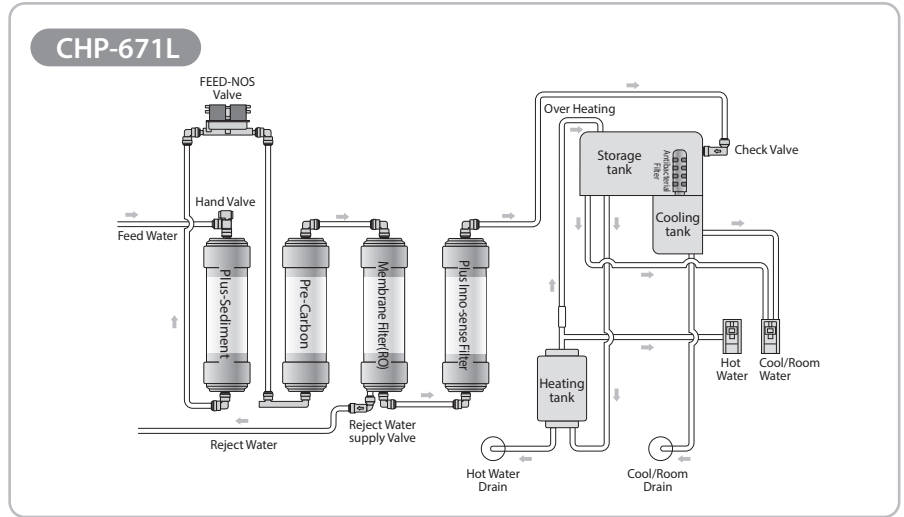
The water filtration device may operate abnormally due to minor causes not because of the product malfunction but because of the fact that the user is not familiar with the product use. In such a case, problems can be solved easily even without the help from the Service Center by checking the following items. If you can't solve the problem after checking the following items, please call the Service Center.

Symptom	Check	Measures to take
The water tastes weird.	• Did you clean the storage tank?	Clean the storage tank.
	• You didn't use the water filtration device for a long time.	Get rid of the saved water and clean the storage tank.
	• Isn't it about time to change the filter?	Request the filter replacement.
The water doesn't come.	• Is the water supply cut or isn't the water supply valve closed?	Open the main water supply valve.
	• Did you miss the filter replacement times?	Request the filter replacement.
The water is flowing slower.	• Isn't it about time to change the filter?	Request the filter replacement.
	• Does the main power connect to the voltage rating that matches it on the rating plate?	Connect the power cord to the voltage rating that matches it on the rating plate.
	• Didn't you close the main water supply valve?	Open the main water supply valve.
	• Didn't the temperature of the main water drop suddenly?	If the water temperature is lowered, the water amount is decreased.
The cold water / hot water doesn't come.	• Was the cold water mode indicator lightened?	Please press the cold water mode selection button.
	• Didn't you close the main water supply valve?	If it is the low water level to protect the electric motor, the cooling function doesn't operate. Open the main water supply valve.
	• Isn't the back side of the water filtration device and the wall too close?	Please keep the distance between the back of the water filtration device and the wall to 10 cm or more.
All operation was stopped suddenly when driving.	• Is the main water being supplied actively?	Check the main water supply valve.
	• Does the main power connect to the voltage rating that matches it on the rating plate?	Connect the power cord to the voltage rating that matches it on the rating plate.
	• Isn't water overflowing or leaking?	Request A/S.

SPECIFICATION

Product		Water Filtration Device	
Model		CHP-671R	CHP-671L
Filtration Method		RO(Reverse Osmosis)	
Power Supply		Refer to the rating plate.	
Tank Capacity	Room Water	11.5 L	
	Cold Water	6 L	
	Hot Water	3.6 L	
	Total	21.1 L	
Dimension		370 mm(W) × 490 mm(D) × 1 257 mm(H)	
Working Temperature		5 °C - 35 °C (41 °F - 95 °F)	
Production Rate		282 L/d (25 °C, 0.41 Mpa)	189 L/d (25 °C, 0.14 Mpa)
Working Pressure		69 kPa – 827 kPa	137 kPa – 827 kPa
Net Weight		34.8 kg	32.8 kg

- The water amount can be differentiated according to the water pressure and the water temperature.
- The water tank capacity is the amount by 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.
- Refer to Performance data sheet for individual contaminants, reduction performance and general operating information.



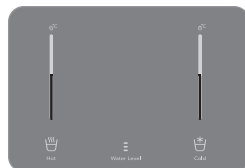
MEMO

////////////////////////////////////

คุณสมบัติ

1

สัญญาณบอกระดับน้ำร้อนและน้ำเย็น



2

ระบบระบายน้ำด้านหน้า

สะดวกด้วยระบบระบายน้ำเย็น/น้ำอุณหภูมิปกติ/น้ำร้อนจากด้านบน โดยไม่ต้องเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์เพียงแค่เปิดช่องระบายน้ำด้านหน้า



3

ลดปัญหาฟองคาร์บอน

ใช้ไส้กรองพลัสอินโนเซนส์ แทนไส้กรองคาร์บอน
ลดปัญหาเรื่องฟองคาร์บอนที่อาจเกิดขึ้นจากไส้กรองไส้กรองคาร์บอน



4

ถาดรองน้ำขนาดใหญ่

ไม่ต้องใช้ถังรองน้ำทิ้งเพิ่มเติม เนื่องจากตัวเครื่องมาพร้อมกับถาดรองน้ำขนาดใหญ่ซึ่งสะดวกในการถอดและยังใช้เป็นฐานรองภาชนะบรรจุน้ำขณะกดน้ำได้อีกด้วย



เรียนท่านผู้ซื้ออุปกรณ์

ขอขอบคุณที่เลือกใช้เครื่องกรองน้ำ Coway

กรุณาอ่านคู่มือผู้ใช้เพื่อใช้และบำรุงรักษาผลิตภัณฑ์อย่างเหมาะสม

ถ้าท่านประสบปัญหาขณะที่ใช้ผลิตภัณฑ์นี้ ท่านสามารถแก้ไขปัญหาได้โดยง่ายจากการอ่านคู่มือผู้ใช้ เนื่องจากคู่มือนี้มีบัตรรับประกันผลิตภัณฑ์อยู่ด้วย ดังนั้น โปรดเก็บไว้ในที่ปลอดภัย

สารบัญ

สำหรับข้อมูล

- | 03 | ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย
- อันตราย
- คำเตือน
- ข้อควรระวัง
- | 07 | ชื่อชิ้นส่วน
- | 09 | กระบวนการกรองน้ำ

วิธีใช้

- | 10 | ขั้นตอนระงับในการติดตั้ง
- | 12 | ส่วนของสปีด/การทำงาน
- | 14 | วิธีใช้
- สำหรับการคั้นน้ำเย็น
- สำหรับการคั้นน้ำร้อน
- สำหรับการคั้นน้ำอุณหภูมิปกติ

การบำรุงรักษา

- | 16 | การติดตั้ง
- | 18 | วิธีการทำความสะอาด
- ถังเก็บน้ำ
- ถาดรองน้ำ
- | 21 | การเปลี่ยนไส้กรอง
- | 22 | วิธีการเปลี่ยนไส้กรอง

อื่นๆ

- | 23 | การแก้ไขปัญหา
- | 24 | ข้อมูลจำเพาะ
- | 25 | แผนผังการไหลเวียนของน้ำ
- | 27 | บัตรรับประกัน

ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย

โปรดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัยไว้

โปรดอ่านข้อมูลเพื่อความปลอดภัยนี้โดยละเอียด
เพื่อความปลอดภัยของท่าน



สำหรับใช้กับ 220 V - 240 V~ เท่านั้น



สำหรับใช้กับ 120 V~ เท่านั้น

⚠️ อันตราย: หากไม่ปฏิบัติตาม อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บร้ายแรงหรือเกิดการเสียชีวิตได้

- ห้ามใช้ปลั๊กไฟที่ชำรุดหรือเต้ารับไฟฟ้าที่หลวม
- อย่าดึงสายไฟ
- ห้ามหิ้วอุปกรณ์โดยจับที่สายไฟ
- ห้ามหยิบจับปลั๊กไฟขณะที่มือเปียก
- ห้ามหักงอสายไฟหรือเดินสายไฟใต้ของหนัก เพื่อป้องกันไม่ให้สายไฟชำรุดหรือผิดรูป
- ห้ามเสียบปลั๊กและถอดปลั๊กซ้ำๆ
- เช็ดฝุ่นละอองหรือน้ำออกจากขาและหน้าสัมผัสของปลั๊ก
- ห้ามเสียบปลั๊กผลิตภัณฑ์กับเต้ารับไฟฟ้าหรือสายต่อไฟฟ้าที่ใช้ร่วมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าชนิดอื่นจำนวนมากใช้เต้ารับไฟฟ้าสำหรับอุปกรณ์โดยเฉพาะ
- เมื่อไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานาน ให้ปิดวาล์วจ่ายน้ำหลักและถอดปลั๊ก
- ห้ามพยายามซ่อมหรือดัดแปลงสายไฟด้วยตนเอง
- ในกรณีที่สายไฟชำรุด โปรดอย่าเปลี่ยนสายไฟด้วยตนเอง โปรดติดต่อศูนย์บริการ Coway เพื่อให้เปลี่ยนทดแทน
- ห้ามติดตั้งไวใกล้กับอุปกรณ์ให้ความร้อน
- หากพบน้ำไหลออกจากตัวเครื่องหรือพบน้ำหยดใต้ตัวเครื่อง โปรดทำการปิดวาล์วจ่ายน้ำ ถอดปลั๊ก และติดต่อศูนย์บริการลูกค้า

- ถ้าผลิตภัณฑ์มีเสียงผิดปกติ หรือมีกลิ่นผิดปกติ
ให้ถอดปลั๊กออกจากเต้ารับไฟฟ้าและติดต่อศูนย์บริการทันที
- ห้ามวางเทียน ไฟแช็คบนผลิตภัณฑ์
- ห้ามวางภาชนะที่มีน้ำ ยา อาหาร หรือวางโลหะหรือวัสดุที่ติดไฟได้ไว้บนผลิตภัณฑ์
- ถอดปลั๊กทุกครั้งก่อนทำความสะอาดเครื่อง

ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย

▲ คำเตือน: ห้ามปฏิบัติตาม อาจเกิดการบาดเจ็บหรือก่อให้เกิดภัยอันตราย

- ถ้าได้รับไฟฟ้าเปียกน้ำ ให้ถอดปลั๊กผลิตภัณฑ์อย่างระมัดระวัง และรอให้ได้รับแจ้งสนิทก่อนที่จะใช้งานอีกครั้ง
- ให้ถอดปลั๊กผลิตภัณฑ์ก่อนที่จะซ่อม ตรวจสอบ หรือเปลี่ยนชิ้นส่วน
- เครื่องทำน้ำเย็นนี้ออกแบบมาเพื่อให้ออกกับเต้ารับไฟฟ้าที่มีการติดตั้งวงจรกระแสไฟฟ้าลงกราวด์
- ห้ามติดตั้งผลิตภัณฑ์บนพื้นที่ลาดเอียง
- อย่าใช้แรงกดหรือกระแทกผลิตภัณฑ์
- อย่าทำความสะอาดด้วยการฉีดน้ำโดยตรง หรือเช็ดผลิตภัณฑ์ด้วยเบนซินหรือทินเนอร์
- ห้ามซ่อมแซม ถอดประกอบ หรือดัดแปลง
- อุปกรณ์นี้ไม่เหมาะสำหรับการใช้งานโดยบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่มีความสามารถทางกายภาพ ทางประสาทสัมผัสและทางจิตใจที่บกพร่อง หรือขาดประสบการณ์และความรู้ ยกเว้นกรณีที่ได้รับการดูแลหรือคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์โดยผู้ที่รับผิดชอบความปลอดภัยของบุคคลเหล่านั้น
- ควรดูแลไม่ให้เด็กเล่นกับอุปกรณ์นี้
- อุปกรณ์นี้สามารถใช้งานโดยเด็กอายุ 8 ปีขึ้นไป
- โปรดใช้ชุดท่อใหม่ที่เหมาะกับอุปกรณ์ และไม่ควรใช้ชุดท่อเดิมซ้ำ

⚠ ข้อควรระวัง: ห้ามปฏิบัติตาม อาจเกิดการบาดเจ็บหรือเกิดความเสียหายกับทรัพย์สิน

- ใช้งานหลังจากปิดฝาครอบถังน้ำภายในผลิตภัณฑ์ให้สนิท
- เพื่อให้ได้น้ำดื่มที่สะอาด โปรดเปลี่ยนไส้กรองตามรอบอายุการใช้งาน
- เมื่อไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานาน ให้ระบายน้ำในถังเก็บน้ำออกให้หมด และระบายน้ำอุณหภูมิห้องออกอีกรอบก่อนการใช้งาน
- อย่าให้น้ำร้อนสัมผัสกับร่างกาย
- ห้ามใช้น้ำกรองสำหรับการเปลี่ยนน้ำในอ่างปลาหรือตู้เลี้ยงปลา
- หลังจากเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์หรือเปลี่ยนไส้กรองพลัสอินโนเซนส์ อาจมีผงสีดำหลงเหลืออยู่ที่ก้นถังน้ำคั้นใน
- ห้ามใช้น้ำที่ไม่มีความปลอดภัยในทางจุลชีววิทยา หรือน้ำที่ไม่ทราบระดับคุณภาพ หากไม่มีการฆ่าเชื้ออย่างเพียงพอหรือหลังจากจากระบบการกรอง
- ห้ามมิให้เด็กเป็นผู้ทำความสะอาดหรือบำรุงรักษาเครื่องโดยไม่มีผู้กำกับดูแล

ชื่อชิ้นส่วน

ด้านหน้า



▶ หน้าจอแสดงสถานะ

▶ ทิวาสลับน้ำเย็น/อุณหภูมิปกติ

▶ ทิวาน้ำร้อน

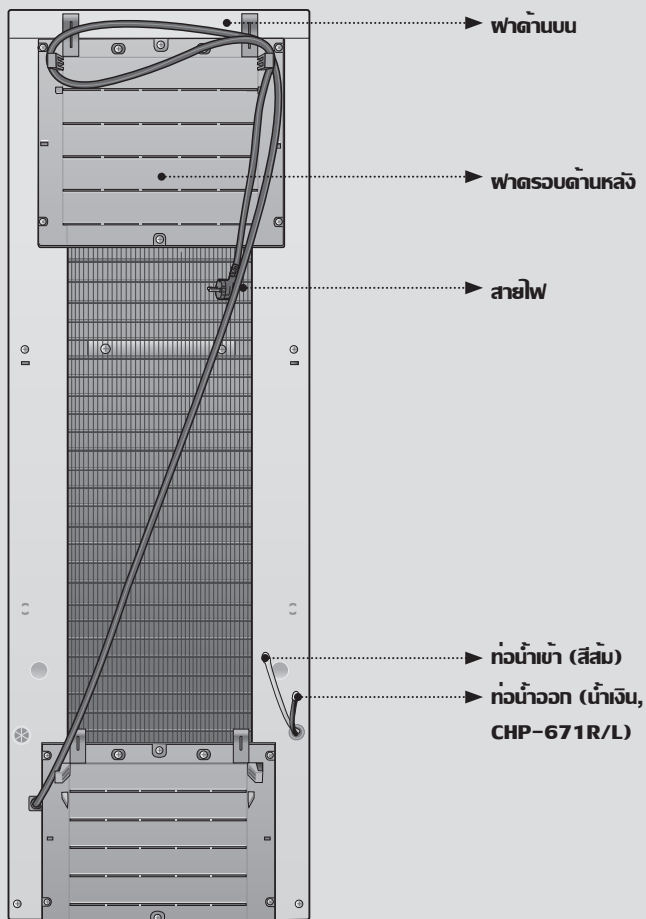
▶ ดับโยกาเปิดน้ำด้วยแก้ว

▶ ถาดรองน้ำ

▶ ช่องระบายน้ำด้านหน้า

▶ ฟาครอบด้านหน้า

ด้านหลัง



กระบวนการกรองน้ำ

ไส้กรองเป็นเทคโนโลยีหลักของระบบกรองน้ำ

ถ้าไม่ได้ใช้ไส้กรองที่มีคุณสมบัติเหมาะสมหรือถ้าใช้ไส้กรองเก่าที่หมดอายุแล้ว ประสิทธิภาพของระบบการกรองจะลดลง

ระบบกรองน้ำ 5 ขั้นตอน (CHP-671R/L)

ขั้นตอนที่ 1 : ไส้กรองพลัส เซดิเมนต์

ไส้กรองพลัส เซดิเมนต์นี้มีหน้าที่ขจัดอนุภาคที่ละลายได้จากน้ำดิบ และป้องกันเมมเบรนและไส้กรองพรีคาร์บอนไม่ให้อุดตัน

ขั้นตอนที่ 2 : ไส้กรอง พรีคาร์บอน

ไส้กรอง พรีคาร์บอนทำหน้าที่ขจัดคลอรีน เพื่อป้องกันภาวะไฮโดรไลซิสของตัวกรองเมมเบรน และเพื่อดูดซับสารอินทรีย์เคมีที่เป็นอันตรายจากน้ำ

ขั้นตอนที่ 3 : ไส้กรองเมมเบรน RO

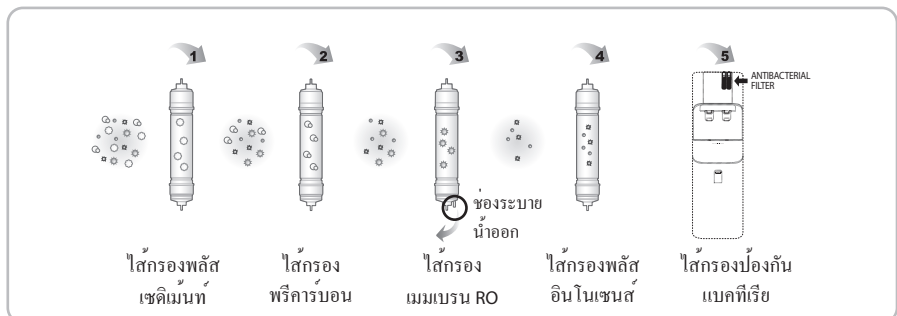
ไส้กรองเมมเบรน RO นี้มีหน้าที่ขจัดสารปนเปื้อนในน้ำ เช่น โลหะหนัก จุลชีพในน้ำ และสารอินทรีย์เคมีที่เป็นอันตราย เป็นต้น

ขั้นตอนที่ 4 : ไส้กรองพลัสอินโนเซนส์

ไส้กรองพลัสอินโนเซนส์มีฟังก์ชันในการปรับปรุงรสชาติของน้ำด้วยการกำจัดมลพิษ เช่น สารที่ทำให้เกิดกลิ่นและสารปนเปื้อนที่ละลายได้ คลอรีน สารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยง่าย (VOC)

ขั้นตอนที่ 5 : ไส้กรองป้องกันแบคทีเรีย

ไส้กรองป้องกันแบคทีเรียมีหน้าที่ควบคุมการกระจายตัวของจุลชีพในน้ำ



เคล็ดลับ

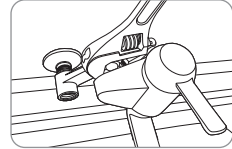
การใช้น้ำจากระบบการกรอง

- ควรใช้น้ำทั้งเฉพาะสำหรับการทำความสะอาดบ้าน ชักผ้า หรือวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือการดื่ม
- ห้ามใช้น้ำทั้งเพื่อการดื่มหรือปรุงอาหารเด็ดขาด

ขั้นตอนการติดตั้ง

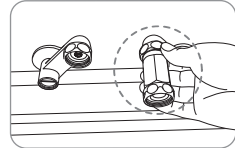
ข้อมูลโดยสรุปสำหรับการติดตั้งอุปกรณ์เครื่องทำน้ำอุ่นอย่างเหมาะสม

1 ปิดวาล์วจ่ายน้ำหลักเพื่อถวักน้ำ



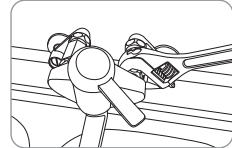
2 พันเทปพลาทอนกับตัวแปลงและต่อเข้ากับท่อ

⚠️ โปรดอย่าหมุนท่อน้ำ



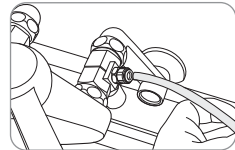
3 ต่อท่อน้ำเข้ากับตัวแปลง

⚠️ ติดตั้งตัวแปลงเข้ากับข้อต่อไปยังท่อน้ำเย็น

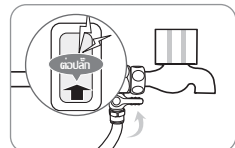


4 ต่อท่อสี่สัณขนาด 1/4 นิ้วเข้ากับข้อต่อที่ตัวแปลง

⚠️ เปิดน้ำล้างไส้กรองให้สะอาดเป็นเวลาอย่างน้อย 5 นาที ก่อนการเชื่อมต่อ



5 เปิดวาล์วจ่ายน้ำเพื่อจ่ายน้ำเข้าสู่ระบบกรอง



ข้อควรระวังในการติดตั้ง

โปรดตรวจสอบก่อนใช้งาน!



ต่อไฟฟ้าตามแรงดันไฟฟ้าที่ตรงกับข้อมูลในฉลากผลิตภัณฑ์เท่านั้น



- **หลังจากติดตั้งผลิตภัณฑ์**

รอนเครื่องทำการกรองน้ำจนเต็มถังเก็บน้ำ และทำการระบายน้ำในถังเก็บน้ำอย่างน้อย 2 รอบก่อนการใช้งาน

- **เมื่อพบว่าไฟสัญญาณในส่วนของหน้าจอตบลง**

เมื่อไฟสัญญาณในส่วนของหน้าจอตบลง ให้ตรวจสอบว่าการจ่ายไฟหยุดลงเนื่องจากไฟดับหรือปัญหาอื่นๆ

- **การเปลี่ยนไส้กรองปกติ**

สิ่งสำคัญคือการเปลี่ยนไส้กรองเป็นประจำ เพื่อรักษาคุณภาพของน้ำตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ ถ้ามีการใช้ไส้กรองเกินอายุการทำงาน ประสิทธิภาพของเครื่องกรองน้ำจะลดลง โปรดเปลี่ยนไส้กรองตามรอบที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด

- **เมื่อไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานาน**

ถ้าคุณเก็บน้ำไว้เป็นเวลานานหรือไม่ได้ใช้ ให้ระบายน้ำภายในเครื่องกรองน้ำออกให้หมด และทิ้งน้ำที่กรองใหม่หนึ่งครั้งก่อนที่จะใช้งาน

- **เมื่อไม่ใช้ผลิตภัณฑ์เป็นเวลานาน**

ปิดวาล์วจ่ายน้ำหลักและถอดปลั๊กไฟฟ้า

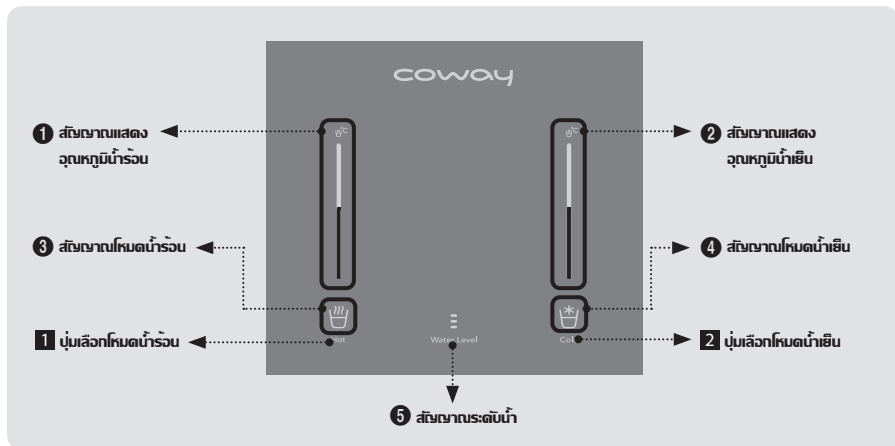


เคล็ดลับ

เมื่อไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานาน ให้ปิดวาล์วจ่ายน้ำหลักและถอดปลั๊กไฟออก

ส่วนของสัญญาณ/การทำงาน

ส่วนของสัญญาณ/ส่วนของการทำงาน



1 สัญญาณแสดงอุณหภูมิน้ำร้อน

สัญญาณนี้จะทำงานตามอุณหภูมิของน้ำร้อน ไฟ
ยิ่งสูงแสดงว่าน้ำยิ่งร้อนมาก



2 สัญญาณแสดงอุณหภูมิน้ำเย็น

สัญญาณนี้จะทำงานตามอุณหภูมิของน้ำเย็น ไฟยิ่ง
สูงแสดงว่าน้ำยิ่งเย็นมาก



3 สัญญาณโหมดน้ำร้อน

เมื่อเลือกโหมดการทำน้ำร้อน สัญญาณนี้จะสว่าง



4 สัญญาณโหมดน้ำเย็น

เมื่อเลือกโหมดการทำน้ำเย็น สัญญาณนี้จะสว่าง



5 สัญญาณระดับน้ำ

สัญญาณนี้จะสว่างตามระดับน้ำในถังเก็บ ปกติจะ
สว่างอยู่หนึ่งแถบ

Hot

1 ปุ่มเลือกโหมดน้ำร้อน

กดเพื่อเลือก/ยกเลิกการเลือกโหมดน้ำร้อน

Cold

2 ปุ่มเลือกโหมดน้ำเย็น

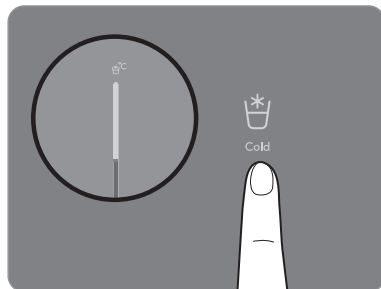
กดเพื่อเลือก/ยกเลิกการเลือกโหมดน้ำเย็น

ส่วนของสัญญาณ/การทำงาน

■ ในการใช้โหมดน้ำเย็น

กดปุ่มเลือกโหมดน้ำเย็นและตรวจสอบว่าสัญญาณโหมดน้ำเย็นสว่าง
ถ้าคุณต้องการปิดโหมดน้ำเย็น ให้กดปุ่มเลือกค้างไว้ประมาณ 2 วินาที

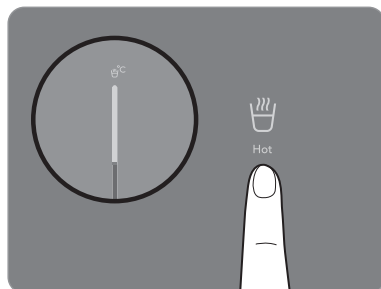
- * เมื่อคุณใช้ผลิตภัณฑ์เป็นครั้งแรก หรือถ้าคุณสมบัติน้ำเย็นถูกปิดไว้เป็นเวลานาน จะใช้เวลาประมาณหนึ่งชั่วโมงน้ำจึงจะมีอุณหภูมิตามที่กำหนดไว้สำหรับน้ำเย็น



■ ในการใช้โหมดน้ำร้อน

กดปุ่มเลือกโหมดน้ำร้อนและตรวจสอบว่าสัญญาณโหมดน้ำร้อนสว่าง
ถ้าคุณต้องการปิดโหมดน้ำร้อน ให้กดปุ่มเลือกค้างไว้ประมาณ 2 วินาที

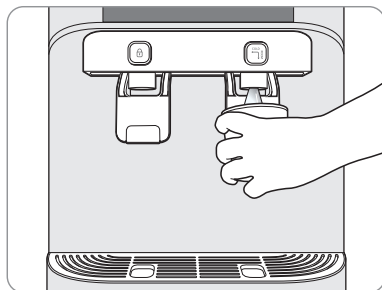
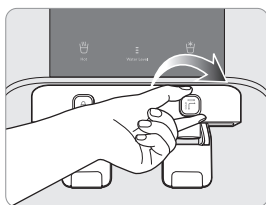
- * เมื่อคุณใช้ผลิตภัณฑ์เป็นครั้งแรก หรือถ้าคุณสมบัติน้ำร้อนถูกปิดไว้เป็นเวลานาน จะใช้เวลาประมาณ 30 นาทีที่น้ำจึงจะมีอุณหภูมิตามที่กำหนดไว้สำหรับน้ำร้อน



วิธีใช้

ในการต้มน้ำเย็น

สามารถค้มน้ำเย็นโดยหมุนปุ่มหมุนไปทางขวาของก้อกสลับน้ำเย็น/น้ำอุณหภูมิปกติ และดันคันโยกเปิดน้ำด้วยแก้ว

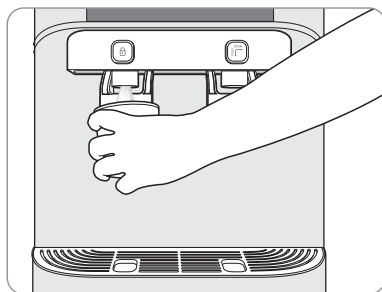
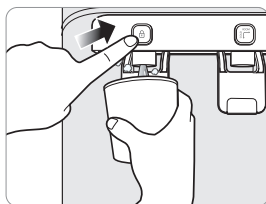


เคล็ดลับ

ถ้าไม่มีน้ำเย็นออกจากเครื่องกรองน้ำ ให้ตรวจสอบว่าสัญญาณโคมค้มน้ำเย็นสว่างอยู่หรือไม่ (ดูที่หน้า 12)

ในการต้มน้ำร้อน

กดปุ่มนิรภัยของน้ำร้อนและดันคันโยกเปิดน้ำด้วยแก้ว จึงสามารถค่น้ำร้อนได้



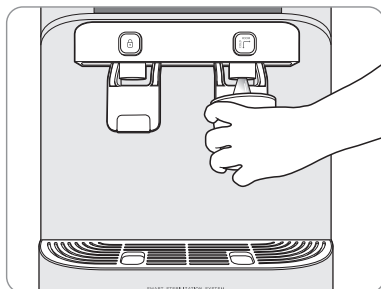
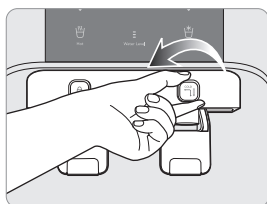
เคล็ดลับ

ถ้าไม่มีน้ำร้อนออกจากเครื่องกรองน้ำ ให้ตรวจสอบว่าสัญญาณโคมค้มน้ำร้อนสว่างอยู่หรือไม่ (ดูที่หน้า 12)

วิธีใช้

ในการเติมน้ำอุณหภูมิปกติ

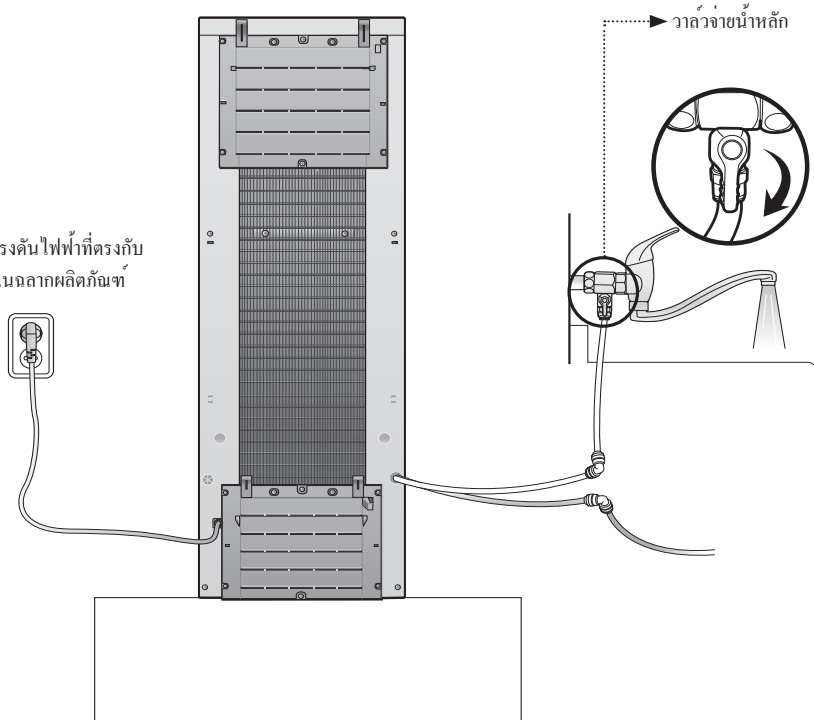
สามารถเติมน้ำอุณหภูมิปกติโดยหมุนปุ่มหมุนไปทางซ้ายของก๊อก
สลับน้ำเย็น/น้ำอุณหภูมิปกติ และดันคันโยกเปิดน้ำด้วยแก้ว



การติดตั้ง

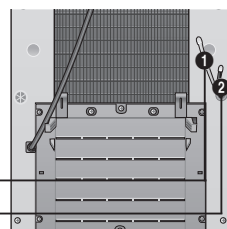
ทำตามคำแนะนำในการติดตั้ง

อัตราแรงดันไฟฟ้าที่ตรงกับ
ข้อมูลในฉลากผลิตภัณฑ์



ต่อท่อน้ำเข้าสี่สั้ม ❶ กับท่อจ่ายน้ำประปา เชื่อมต่อท่อน้ำออก ❷

ท่อน้ำเข้า (สี่สั้ม)
ท่อน้ำออก (น้ำเงิน)



การติดตั้ง

โปรดใช้ความระมัดระวัง

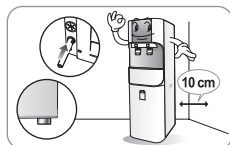
■ สถานที่ติดตั้งเครื่องกรองน้ำ 1

โปรดอย่าติดตั้งเครื่องกรองน้ำในที่ไม่เรียบ สถานที่ซึ่งมีความชื้น หรืออุปกรณ์ ได้รับแสงแดดโดยตรง สถานที่ซึ่งมีฝุ่นละอองมาก หรือมีละอองน้ำ



■ สถานที่ติดตั้งเครื่องกรองน้ำ 2

โปรดติดตั้งในสถานที่ซึ่งมีพื้นที่ห่างจากผนังอย่างน้อย 10 ซม. และมีพื้นเรียบและมั่นคง



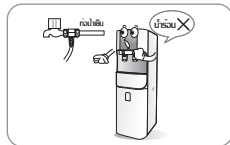
■ หลังจากติดตั้งเครื่องกรองน้ำ

โปรดถ่ายน้ำออกจากถังน้ำที่น้ำกรองเต็มแล้วสองรอบ หลังจากติดตั้งผลิตภัณฑ์ฯ



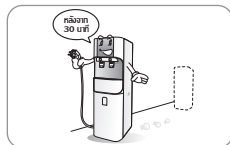
■ การเดินท่อน้ำ

โปรดต่อท่อจ่ายน้ำ โดยตรวจสอบว่าน้ำคิบนั่นไม่ได้มาจากท่อน้ำร้อน ถ้าคุณใช้น้ำร้อนเป็นน้ำจ่ายเข้า จะทำให้เกิดความเสียหายกับเมมเบรน RO อย่างถาวรและทำให้ประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ฯลดลงอย่างมาก



■ การเคลื่อนย้ายและการติดตั้ง

เมื่อมีการเคลื่อนย้ายตำแหน่ง ให้รอประมาณ 30 นาทีก่อนการต่อสายไฟใหม่



เคล็ดลับ

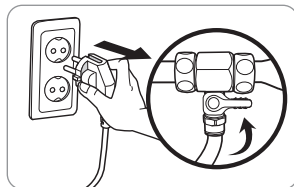
เพื่อให้ผลิตภัณฑ์ฯมีประสิทธิภาพสูงสุด โปรดติดต่อวิศวกรของ Coway เพื่อขอทราบวิธีการติดตั้งอย่างละเอียด

- ⚠ อาจมีน้ำหลงเหลืออยู่ในไส้กรอง ซึ่งใช้สำหรับการทดสอบผลิตภัณฑ์ฯระหว่างกระบวนการตรวจสอบในโรงงาน โปรดมั่นใจได้ว่าร่องรอยนี้ไม่ได้แสดงว่าเป็นผลิตภัณฑ์ฯที่เสียแล้ว
- ⚠ โปรดอย่าใช้วาล์วจ่ายน้ำหลักและท่อจ่ายน้ำหลักซ้ำ โดยใช้ของเดิมที่ใช้เมื่อติดตั้งผลิตภัณฑ์ฯอีกครั้ง

วิธีทำความสะอาด

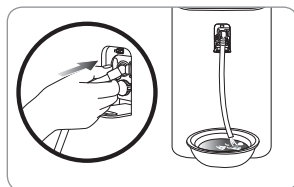
ถึงเก็บน้ำ

- 1 ปิดระบบน้ำร้อน น้ำเย็นด้วยการกดปุ่มเลือกโหมดน้ำเย็น/น้ำร้อนที่ด้านหน้าของผลิตภัณฑ์เป็นเวลา 3 วินาทีขึ้นไป และกดปุ่มลิ้นเปิดวาล์วจ่ายน้ำหลัก

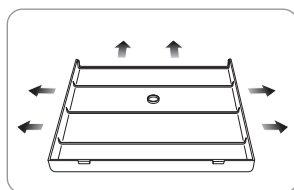
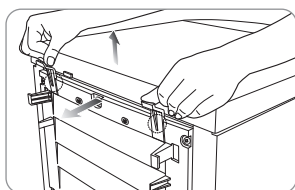


- 2 ระบายน้ำในถังเก็บน้ำของเครื่องโดยใช้ท่อระบายน้ำ หลังจากที่เกิดและเปิดช่องระบายน้ำด้านหน้า

* ระบายน้ำในถังเก็บน้ำเย็น/น้ำอุ่นให้อุ่นหมักจากฝาปิดสีน้ำเงินด้านบน และระบายน้ำในถังน้ำร้อนออกจากฝาสีแดงด้านล่าง

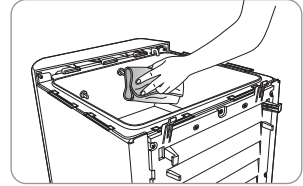


- 3 ปิดรตกดวฟาดรวบด้านบนของ จากนั้นปลดสลักที่ยึดฟาดรวบด้านบนของถังน้ำของ จากนั้นนำท่ของวและเปิดฟาดรวบถึง

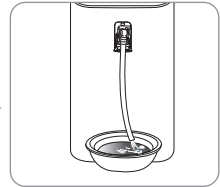
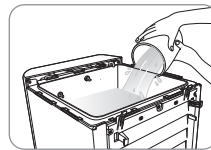


วิธีทำความสะอาด

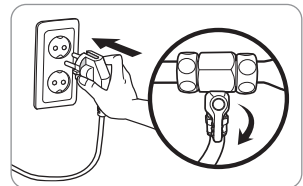
4 ปิดเปิดพื้นผิวของถังเก็บน้ำด้วยผ้านุ่ม



5 ใช้น้ำจืดล้างถังเก็บน้ำหลังจากทำความสะอาดด้วยน้ำที่ระบายนอก และระบายน้ำโดยใช้น้ำที่ระบายนอก หลังจากทำความสะอาดแล้ว ปิดเปิดถังและฝาปิดด้านบน จากนั้นระบายน้ำที่มีน้ำกรองออกอีกครั้ง



6 เปิดวาล์วจ่ายน้ำหลักหลังจากปิดฟาทังเก็บน้ำ ฟาด้านบนและตัวปลั๊กไฟเครื่องกรองน้ำอีกครั้งโดยกดปุ่มเลือกโหมดน้ำเย็น/น้ำร้อนที่ด้านหน้าของผลิตภัณฑ์ ตรวจสอบกดน้ำว่าน้ำออกมาจากท่อน้ำเย็น/น้ำอุณหภูมิปกติ และท่อน้ำร้อน



เคล็ดลับ

⚠ ปิดฟาทังเก็บน้ำให้สนิท

แมลงหรือสิ่งแปลกปลอมอื่นๆ อาจเข้าสู่ภายในได้

⚠ เมื่อทำความสะอาดถังเก็บน้ำ โปรดอย่าใช้สารเคมีหรือสารซักฟอกอย่างหมดจด อาจ

หากไม่ได้ล้างทำความสะอาดเคมีหรือสารซักฟอกอย่างหมดจด อาจมีอันตรายต่อร่างกาย

- รักษาความสะอาดของพื้นที่โดยรอบ และทำความสะอาดถังเก็บน้ำทุกสองเดือน

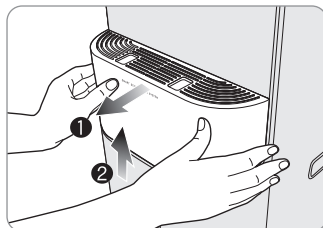
อย่า สารฟอกขาว X



ถาดรับน้ำ

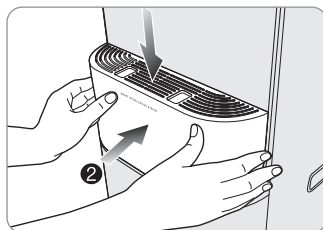
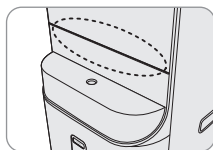
1 วิธีถอดถาดรองน้ำ

หลังจากที่เอียงถาดรองน้ำมาด้านหน้าและถอดออกจากผลิตภัณฑ์ให้ถอดฝาของถาดรองน้ำออก



2 วิธีการประกอบถาดรองน้ำ

หลังจากที่ประกอบถาดรองน้ำและฝาปิดถาดรองน้ำแล้ว ให้ใส่ชุดของถาดรองน้ำในผลิตภัณฑ์



การเปลี่ยนไส้กรอง

■ ไส้กรอง

ไส้กรองมีความสำคัญอย่างยิ่งสำหรับระบบกรองน้ำ การเปลี่ยนไส้กรองที่ได้รับอนุญาตในช่วงเวลาการเปลี่ยนที่กำหนดนั้นเป็นสิ่งที่สำคัญมากในการรักษาคุณภาพของน้ำ และการทำงานที่เหมาะสมของระบบ โปรดเปลี่ยนไส้กรองตามกำหนดเวลา สำหรับไส้กรองที่เปลี่ยนทดแทน โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือผู้ขาย Coway ที่ได้รับอนุญาต

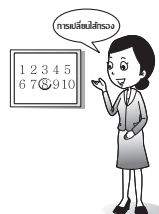


■ รอบการเปลี่ยนไส้กรอง

ถ้าไม่เปลี่ยนไส้กรองเป็นประจำ จะทำให้คุณภาพน้ำที่ออกจากเครื่องกรองลดลง คุณภาพของน้ำดื่มอาจลดระยะเวลาในการเปลี่ยนไส้กรองได้

CHP-671R/L

รุ่นของไส้กรอง	ชื่อไส้กรอง	อายุการใช้งาน (เดือน)
CSFN14-PLUS	ไส้กรองพลัส เซดีเม้นท์	6
CCFN14-PRE	ไส้กรอง 프리คาร์บอน	12
CRMFN14-75 / CRMFN14-50	ไส้กรองเมมเบรน RO	24
CIFN14-PLUS	ไส้กรองพลัสอิน โนเซนส์	18
CAF-03	ไส้กรองป้องกันแบคทีเรีย	12



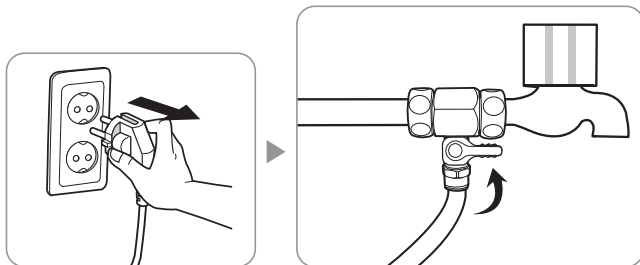
■ เกี่ยวกับรอบการเปลี่ยนไส้กรอง

รอบการเปลี่ยนไส้กรองที่ระบุข้างต้นนี้ไม่ใช่ระยะเวลารับประกันคุณภาพของไส้กรอง แต่เป็นระยะเวลา (อายุการใช้งาน) ที่คาดว่าจะไส้กรองมีประสิทธิภาพในการทำงานตามปกติ ดังนั้น รอบการเปลี่ยนไส้กรองอาจลดลงสำหรับพื้นที่ซึ่งมีคุณภาพของน้ำต่ำ หรือมีการใช้งานสูง

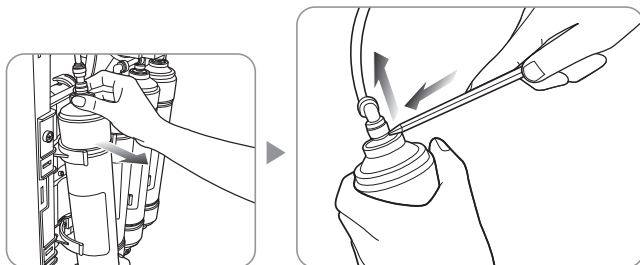


วิธีเปลี่ยนไส้กรอง

1 ปิดวาล์วจ่ายน้ำหลักหลังจากถอดปลั๊กเครื่อง และระบายน้ำออกจากเครื่องกรองน้ำ (ดูหน้า 18)



2 หลังจากถอดขวดที่เชื่อมต่อกับไส้กรองที่ต้องการเปลี่ยนแล้ว ให้เปลี่ยนตัวไส้กรอง (ถอดขวดด้วยไขควงมือที่เหมาะสม)



เคล็ดลับ

- ⚠ เมื่อทำการเปลี่ยนไส้กรอง โปรดตรวจสอบว่าไส้กรองและท่อมีการเชื่อมต่อสนิทกัน และไม่มีกรั่วไหลของน้ำ
ขอแนะนำให้อ่านน้ำในถังที่มีน้ำกรองอยู่เต็มออกอย่างน้อยหนึ่งครั้ง หลังจากการเปลี่ยนไส้กรอง

3 วางไส้กรองที่ฟาดรอบด้านหน้าตรงกับผลิตภัณฑ์ และปิดฟาดรอบ



เคล็ดลับ

- ⚠ ล้างไส้กรองตัวใหม่ทุกครั้งก่อนการใช้งาน
- ไส้กรองพลัส เซดิเม้นท์: ทำการล้างไส้กรองด้วยน้ำดิบเป็นเวลา 10 วินาทีก่อนนำไปติดตั้ง
 - ไส้กรองพรีคาร์บอน: ทำการล้างไส้กรองด้วยน้ำดิบเป็นเวลา 3 นาทีก่อนนำไปติดตั้ง
 - ไส้กรองเมมเบรน RO: ทำการล้างไส้กรองด้วยน้ำดิบเป็นเวลา 5 นาทีก่อนนำไปติดตั้ง
 - ไส้กรองพลัสอินเซส: ทำการล้างไส้กรองด้วยน้ำดิบเป็นเวลา 3 นาทีก่อนนำไปติดตั้ง

การแก้ไขปัญหา

เครื่องกรองน้ำอาจทำงานผิดปกติจากสาเหตุเล็กน้อยบางประการ ซึ่งไม่เกี่ยวข้องกับข้อบกพร่องของตัวเครื่องหรืออาจเป็นเพราะความไม่คุ้นเคยกับการใช้งานผลิตภัณฑ์ในกรณีดังกล่าวท่านสามารถแก้ไขปัญหาได้โดยง่ายจากข้อแนะนำด้านล่างนี้ หากท่านยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้หรือต้องการคำแนะนำเพิ่มเติม โปรดติดต่อศูนย์บริการ

อาการ	ตรวจสอบ	ขั้นตอนปฏิบัติ
น้ำมีรสเค็ม	• ท่านทำความสะอาดถังเก็บน้ำแล้วหรือไม่	ทำความสะอาดถังเก็บน้ำ
	• ท่านไม่ได้ใช้เครื่องกรองน้ำมาเป็นเวลานานแล้วหรือไม่	ทิ้งน้ำที่เก็บไว้และทำความสะอาดถังเก็บน้ำ
	• ได้เวลาเปลี่ยนไส้กรองแล้วหรือไม่	ขอรับการเปลี่ยนไส้กรอง
น้ำไม่ไหล	• น้ำที่จ่ายเข้าเครื่องไม่ไหล หรือว่าลั่วจ่ายน้ำปัดอยู่หรือไม่	เปิดวาล์วจ่ายน้ำหลัก
	• ท่านลืมเปลี่ยนไส้กรองตามรอบอายุการใช้งานหรือไม่	ขอรับการเปลี่ยนไส้กรอง
น้ำไหลช้า	• ได้เวลาเปลี่ยนไส้กรองแล้วหรือไม่	ขอรับการเปลี่ยนไส้กรอง
	• อัตราแรงดันไฟฟ้าของสถานที่ติดตั้งเครื่องตรงกับที่ระบุในฉลากผลิตภัณฑ์หรือไม่	ต่อสายไฟเข้ากับปลั๊กที่มีแรงดันไฟฟ้าตรงกับข้อมูลในฉลากผลิตภัณฑ์
	• ท่านปิดวาล์วจ่ายน้ำหลักหรือไม่	เปิดวาล์วจ่ายน้ำหลัก
	• อุณหภูมิของน้ำที่จ่ายเข้าเครื่องลดลงอย่างฉับพลันหรือไม่	ถ้าอุณหภูมิของน้ำต่ำ ปริมาณของน้ำจะลดลง
น้ำเย็น/น้ำร้อนไม่ไหล	• สัญญาณโหมคน้ำเย็นสว่างหรือไม่	กดปุ่มเลือกโหมคน้ำเย็น
	• ท่านปิดวาล์วจ่ายน้ำหลักหรือไม่	เปิดวาล์วจ่ายน้ำหลัก ถ้าระดับน้ำต่ำ ฟังก์ชันทำความเย็นจะไม่ทำงาน เพื่อป้องกันมอเตอร์ไฟฟ้า
	• ด้านหลังของเครื่องกรองน้ำติดกับผนังมากเกินไปหรือไม่	โปรดเว้นระยะระหว่างด้านหลังของเครื่องกรองน้ำกับผนังอย่างน้อย 10 ซม.
เครื่องหยุดทำงานกะทันหันขณะที่ใช้งาน	• การจ่ายน้ำหลักทำงานตามปกติหรือไม่	ตรวจสอบวาล์วจ่ายน้ำหลัก
	• เครื่องใช้ระบบไฟฟ้าที่มีอัตราแรงดันไฟฟ้าตรงกับที่ระบุในฉลากผลิตภัณฑ์หรือไม่	ต่อสายไฟเข้ากับปลั๊กที่มีแรงดันไฟฟ้าตรงกับข้อมูลในฉลากผลิตภัณฑ์
	• น้ำล้นหรือรั่วไหลหรือไม่	ขอรับการช่วยเหลือ

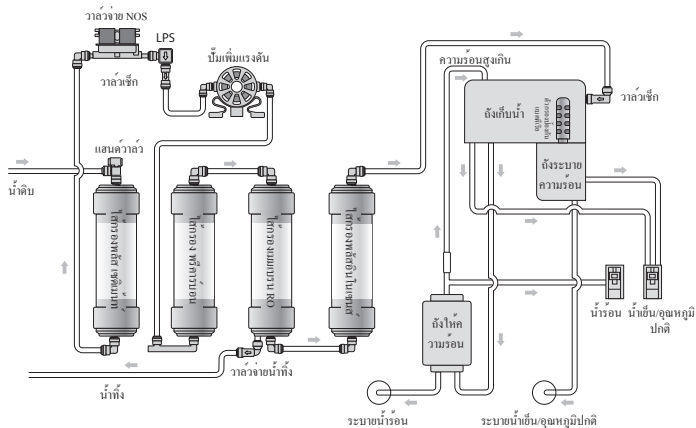
ข้อมูลจำเพาะ

ผลิตภัณฑ์		เครื่องกรองน้ำ	
รุ่น		CHP-671R	CHP-671L
วิธีการกรอง		RO (รีเวิร์สออสโมซิส)	
การจ่ายไฟฟ้า		คู่มือรายละเอียดผลิตภัณฑ์	
ความจุของถัง	น้ำอุณหภูมิปกติ	11.5 ลิตร	
	น้ำเย็น	6 ลิตร	
	น้ำร้อน	3.6 ลิตร	
	รวม	21.1 ลิตร	
ขนาด		370 มม. (ก) × 490 มม. (ล) × 1,257 มม. (ส)	
อุณหภูมิขณะทำงาน		5 °C - 35 °C (41 °F - 95 °F)	
อัตราการทำงาน		282 L/d (25 °C, 0.41 Mpa)	189 L/d (25 °C, 0.14 Mpa)
แรงดันน้ำขณะทำงาน		69 kPa – 827 kPa	137 kPa – 827 kPa
น้ำหนักสุทธิ		34.8 กก.	32.8 กก.

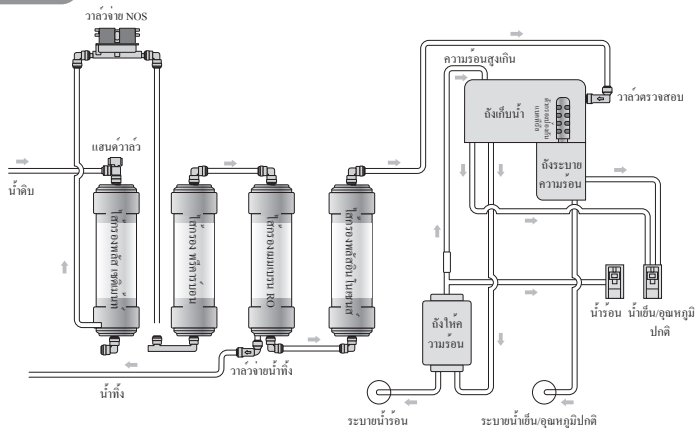
- ปริมาณน้ำอาจแตกต่างกันไปตามแรงดันน้ำและอุณหภูมิของน้ำ
- ความจุของถังเก็บน้ำเป็นปริมาณที่ขึ้นอยู่กับขนาด และอาจแตกต่างจากความสามารถในการกรอง
- ชิ้นส่วนต่างๆ ของผลิตภัณฑ์อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องมีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เพื่อวัตถุประสงค์ในการปรับปรุงประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์
- โปรดดูข้อมูลประสิทธิภาพสำหรับสารปนเปื้อนแต่ละชนิด การลดประสิทธิภาพ และข้อมูลการใช้งานโดยทั่วไป

แผนผังการไหลเวียนของน้ำ

CHP-671R



CHP-671L



แผนผังการไหลเวียนของน้ำ

WARRANTY CARD OR WARRANTY LETTER
ONE YEAR LIMITED WARRANTY
WATER FILTRATION DEVICE CHP-671R/L ("PRODUCT")

Model:

Serial Number:

Customer Name:

("OWNER")

Date of Purchase:

What This Warranty Covers:

Commencing with the date of purchase of the Product and continuing for a period of one year, if manufacturing defects in the Product cause the Product to not operate properly for its intended use, then subject to the exclusions, conditions, and limitations contained herein, COWAY at its sole option will repair or replace the Product.

Decisions as to the extent of repair or replacement required will be made solely by COWAY.

The remedy under this Warranty is available only for that portion of the Product exhibiting defects at the time of the warranty claim. The replacement Product as well as any remaining original Product will be warranted only for the original one year warranty period. This limited warranty applies only to Product used for an application specified by COWAY for the Product and applied in strict accordance with COWAY published specifications in effect at the time of application. IF PRODUCT IS USED FOR OTHER THAN ITS INTENDED PURPOSE, IT IS SOLD AS IS AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

What This Warranty Does Not Cover:

This Warranty warrants that the Product will be free from manufacturing defects which affect the ability of the Product to operate for its intended use; it is not a warranty that the Product will never require repairs or to undertake responsibilities, liabilities or obligations other than those specifically identified in the preceding section. COWAY is not responsible or liable for personal injury or property damage of any kind, even if arising from a breach of this Warranty.

Limitations and Exclusions:

TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, COWAY DISCLAIMS ANY OTHER WARRANTY EXPRESS OR IMPLIED, THAN THAT GUARANTEES FOR HEREIN. THIS WARRANTY IS IN LIEU OF AND EXCLUDES ALL OTHER WARRANTIES, PROVIDES, CONDITIONS AND REPRESENTATIONS, EXPRESS OR IMPLIED, ORAL OR WRITTEN, STATUTORY OR OTHERWISE, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY IMPLIED CONDITIONS OR WARRANTIES AS TO THE MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OF THE COWAY PRODUCT. COWAY DOES NOT AUTHORIZE ANY PERSON INCLUDING ITS REPRESENTATIVES, TO MAKE ANY REPRESENTATION OR TO OFFER ANY WARRANTY, CONDITION OR GUARANTY IN RESPECT OF THE PRODUCT OTHER THAN THIS WARRANTY. THIS LIMITED WARRANTY SHALL BE THE OWNER'S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY AGAINST COWAY AND COWAY SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY CONSEQUENTIAL, EXEMPLARY, SPECIAL, INCIDENTAL OR OTHER DAMAGES INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, LOSS OF PROFITS, AND LOSS OF USE. INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL AND EXEMPLARY DAMAGES SHALL NOT BE RECOVERABLE EVEN IF THE REMEDIES OR THE ACTIONS PROVIDED FOR IN THIS WARRANTY FAIL OF THEIR ESSENTIAL PURPOSE. COWAY SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGES WHICH ARE BASED UPON NEGLIGENCE, BREACH OF WARRANTY, STRICT LIABILITY OR ANY OTHER LEGAL THEORY OF LIABILITY OTHER THAN THE EXCLUSIVE LIABILITY SET FORTH IN THIS WARRANTY

Limitations on Implied Warranties:

Any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose or use, shall be limited to the duration of the foregoing express written warranty.

Conditions of Warranty:

COWAY's continuing liability under this Warranty is conditioned upon the following :

- a) The defect or damage is not caused by or is the result of : abnormal use or conditions; improper storage, unauthorized modifications or repair; misuse, neglect, accident, alteration, improper installation or other acts that are not the fault of Coway or the manufacturer of the product or that are not covered by the manufacturer's warranty;
- b) The Product has not been altered, modified or repaired without prior written approval of COWAY;
- c) The OWNER has notified COWAY in writing of any failure of the Product covered by this Warranty within thirty (30) days following such failure;

- d) There has been no misuse, abuse or negligence with respect to the Product on the part of the OWNER.

Waiver:

COWAY's failure at any time to enforce or rely upon any of the terms or conditions stated herein shall not be construed to be a waiver of its rights hereunder.

Obtaining Warranty Service and OWNER'S Duties:

If the Product fails to operate for its intended purpose, then notify Coway or its Representative Agency within 48 hours or within the next business day after discovery of any defect in the Product. The OWNER must give written notice to COWAY no later than thirty (30) days after a defect is discovered or should by reasonable diligence have been discovered. Claims under this Warranty will require proof of purchase by the OWNER.

KOREA

Add : COWAY Co., Ltd.
136-23, Yugumagoksa-ro, Yugu-eup, Gongju-si,
Chungcheongnam-do, 32508 Korea
Tel. : 041-850-7879

USA

Add : Coway USA, Inc.
4221 Wilshire Blvd. #210, Los Angeles, CA 90010
Call center. : 213-386-3033

THAILAND

Add : Coway (Thailand) Co., Ltd.
75/104-106 Ocean Tower 2 38th Fl, Soi Sukhumvit
19 (Wattana), Sukhumvit Road, Klongtoey Nua,
Wattana, Bangkok 10110
Call center : 1421

MALAYSIA

Add: Coway (Malaysia) Sdn. Bhd.
Level 20, Ilham Tower, No. 8, Jalan Binjai, 50450 Kuala
Lumpur.
Call center : 1-800-888-111

The Coway logo is displayed in a white, lowercase, sans-serif font. The letters are closely spaced, and the 'y' has a distinctive, slightly curved tail.

www.coway.com