
FREESTANDING
HOT AND COLD ICE MAKING
WATER PURIFIER

User Manual

CP-ACR1620SW
CP-ACR1620SB

CUCKOO



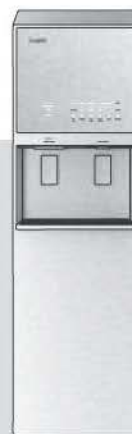
CUCKOO

Dear users,

Thank you for choosing our FREESTANDING HOT AND COLD ICE MAKING WATER PURIFIER.

Save this user manual (including the warranty) for future use.

You can find answers here if questions arise during usage or when certain features are not working.



Features and Advantages of Cuckoo FREESTANDING HOT AND COLD ICE MAKING WATER PURIFIER

The Benefits of Cuckoo

- **Reverse Osmosis Filtration system**
Clean water is provided by applying a reverse osmosis membrane.
- **Multi-functional and stylish ice-making water purifier**
Ice, cold water, hot water, and room temperature water are available with one single water purifier.
- **Clean ice**
Cuckoo's technological prowess produces clean ice with a stainless steel ice-making structure.
- **Ice storage UV cleaning system**
The ice storage UV cleaning system provides hygienic ice.
- **Electrolysis cleaning system**
The electrolysis cleaning system keeps the water purifier hygienic.
- **Button lock/function lock**
Added button and function locks help prevent accidents caused by children or the elderly.
- **Dual leak-prevention system**
Detects and blocks leaks that may occur during product use, ensuring safe use of the water purifier.
- **Fixed volume/non-stop dispensing function**
Conveniently dispenses cold, hot, and room temperature water at fixed volume, non-stop.

The product warranty is included in the user manual.

Read the user manual before using the product to ensure proper usage. After reading the instructions, store the manual in an easy-to-find location.

* Caution: Be sure to read the user manual to use the product without problems for a long time.


Table of Contents

Before Use	● Features and Advantages of Cuckoo FREESTANDING HOT AND COLD ICE MAKING WATER PURIFIER	2
	Safety Warnings	4~7
	Safety Precautions	8~9
	Part Names/Accessories Descriptions	10~11
During Use	● Water Purification Pipe Diagram/Water Purification System	12
	How to Install	13
	Please Check Before Use	14
	How to Use	15~26
	How to Clean	27~30
	How to Replace Filters	31~32
	Filter Replacement Cycle/Recommendations/ Filter Layout Diagram	33
Before Asking for Support	● Check before Asking for Support	34~35
Service Guide	● Product Specifications	36



Safety Warnings

- Heed the safety warnings to use the product safely and properly and prevent the occurrence of an accident or harmful situation.
- The safety warnings include both warnings and cautions. Their definitions are as follows:

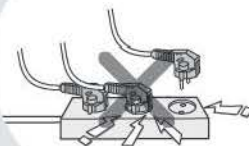
 Warning	A potentially dangerous situation that may result in death or serious injury if not averted.	 • This symbol is used to alert you to any subject that may be dangerous under certain circumstances.
 Caution	A potentially dangerous situation that may result in minor injury if not averted.	 • This symbol is used to prohibit certain actions.
		 • This symbol is used to instruct the user to perform certain actions.

About the Power

Warning

Be sure to use this product in an AC 120V dedicated outlet rated 15A or higher that is grounded, and avoid using the product with multiple products simultaneously plugged into one outlet.

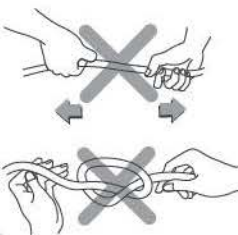
- Using this product in combination with multiple products may result in fire or electric shock. Be sure to frequently check the condition of the outlet.
- If not grounded properly, it may result in electric shock due to a short circuit.
- If there are any foreign substances or moisture on the power plug, wipe the power plug before use.



(Prohibited)

Do not forcibly bend, tie, or pull the power cord.

- This may result in a fire caused by an electric shock or a short circuit. Be sure to frequently check the condition of the power cord.



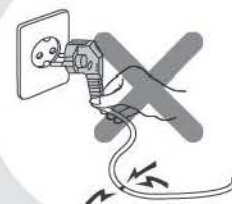
Do not use attachable multi-outlets.

- It may cause a fire or an electric shock.



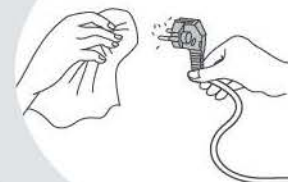
If the power cord or plug is damaged or if the outlet is loose, stop using the product and contact our customer service center.

- If the power cord's sheath is inadvertently peeled or chopped, it may result in fire or electric shock. Therefore, frequently check the power cord, power plug, and wall outlet.
- If the power cord or power plug is damaged, contact the manufacturer, the store, or a qualified technician (service engineer) to replace the power cord and prevent any dangerous situations.
- This product must be repaired at a designated service center.
- This may result in electric shock and short-circuit fires.



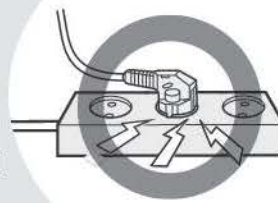
If there is moisture, dust, or contaminants on the power plug, remove it with a dry cloth.

- This may lead to electric shock, or ignition.
- Be sure to frequently check the condition of the power plug.



When using a portable extension cord, use only one product with an extension cord equipped with a current capacity of 15A or higher and a grounding capability.

- It may cause a fire or an electric shock.





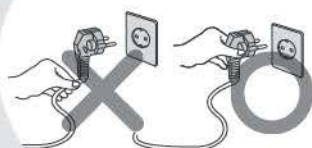
Safety Warnings

About the Power

Warning

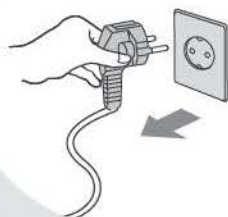
(Prohibited)

When removing the power plug from the outlet, do not pull on the power cord. Remove the power plug by pulling on the power plug itself.



- If the power cord is subjected to impact, it can cause electric shock and fire. Be sure to frequently check the condition of the power cord and plug.

When there is water leakage or when cleaning (washing), be sure to close the tap water supply valve and then unplug the cord.



- There are risks of electric shock and product failure. Be sure to frequently check the condition of the power cord and plug.

Make sure that the power cord is not pressed down by a heavy object or touched by a sharp object, and keep the product away from pets to prevent damage.



- It may damage the power cord, resulting in electric shock or fire. Be sure to frequently check the condition of the power cord.

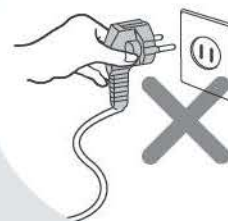
Be sure to unplug the cord during product repair, inspection, and part exchange.



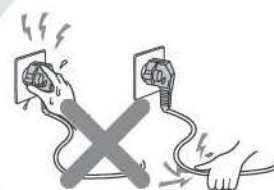
- There are risks of product failure or electric shock. Be sure to frequently check the condition of the power cord and plug.

Only use AC 120V.

- It may result in an electric shock or fire.
- The product may not operate properly.
- Be sure to frequently check the condition of the power cord and plug.



Dry your hands before plugging or unplugging the power plug. Plug or unplug by holding the power plug.



- Pulling out the power plug with wet hands may lead to an electric shock.
- Forcefully unplugging the power cord may cause abnormality, leading to a short circuit or electric shock. Be sure to frequently check the condition of the power cord and plug.

When the product is not in use for a long time, close the tap water supply valve, completely drain the water from the tank, and then unplug the cord.



- When reusing the product, refer to "Please Check Before Use" (page 14).

If water has infiltrated the power unit, unplug the device and completely dry the product before using the product again.



- This may result in electric shock or fire. Be sure to frequently check the condition of the power cord and plug.



Safety Warnings

Installation Information

⚠ Warning

Do not install the product in places with high humidity, excessive dust, or places where water splashes directly.

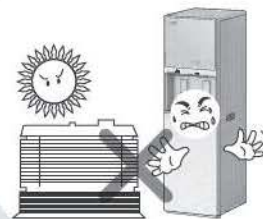
- Install the product in a hygienic environment.
- This may result in product failure, electric shock, or fire.



⊘ (Prohibited)

Do not install the product near potential gas leaks or close to heaters/air conditioners.

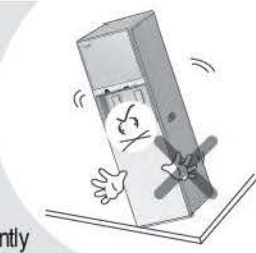
- It may cause an explosion or fire.



Do not install near bathrooms.

Do not install the product on an uneven floor or an inclined slope, or on top of a board, cushion, or pad.

- This may result in product failure, noises, or injuries. Be sure to frequently check the condition of the product.
- It may result in fire or product damage.
- This product is intended for fixed installation.



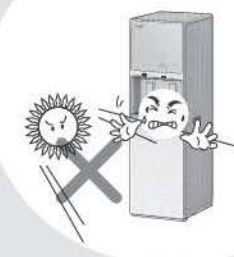
Be sure to use water supply facilities for tap water, and install the tap water supply valve toward the cold water pipe.

- The filter replacement cycle may vary depending on the region or water usage volume.
- Installing on the hot water pipe may cause filter damage and product failure.



Install the product away from direct sunlight and high temperatures.

- It may cause discoloration or fading.
- Be sure to frequently check the condition of the power cord.



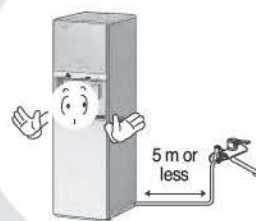
Do not install the product outdoors or in places where the surrounding temperature drops below 5°C.

- Freezing of filters, tubing, or inside of the product may cause product failure or leaks.
- The ideal environment temperature for the product is 5°C to 40°C.



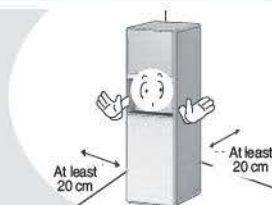
The tap water supply hose connected to the product should be 5 m or less from the tap water supply valve.

- It may lead to decreased performance.



Keep a distance of at least 20 cm from the wall; the floor should be solid and flat for installation.

- It may lead to decreased performance.



The drainage hose connected to the product must be within the specified specifications.

- * Connect the drainage hose within 5 m vertically and 20 m horizontally.



Safety Warnings

During Use

Warning

(Prohibited)

Do not place or use heating appliances, such as microwaves, electronic ovens, and toasters, on top of the product. Additionally, do not place flammable substances, including candles, gas cylinders, and lighters, on the product.



- It may pose a risk of fire, electric shock, or safety accidents.

When moving the product, do not pull the power cord or connecting hose, or grasp the dispenser.



- It may result in product damage.

Do not place chemicals, water bottles, or small metal objects on top of the product.



- If they get inside the product, it may pose a risk of fire or product damage.

Do not disassemble or modify the product.

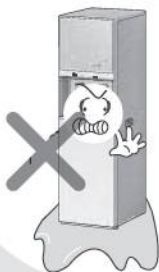
- It may cause a fire or an electric shock.
- Only our service engineers can disassemble or repair this product.



Warning

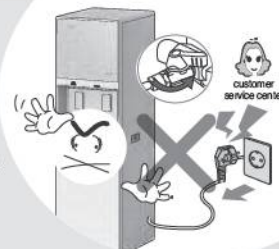
(Instruction)

If water is leaking from the product or there is water stagnating around it, close the tap water supply valve, unplug the cord, and then contact the customer service center.



- It poses a risk of electric shock.

If there is a burning smell or smoke coming from the product, pull out the power plug immediately and contact the customer service center.



- It poses a risk of fire.

For installation and dismantling, be sure to book a service engineer visit through the customer service center.

Please take caution when using hot water.

- Please take caution as hot water may splash, be careful to avoid contact with the body.
- After stopping or ending the hot water dispensing, check before removing the cup, as some of the water inside the dispenser may drip.

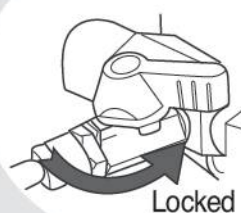


This appliance is not intended for use by individuals with physical, sensory, or mental disabilities, or by those lacking the necessary experience and knowledge, and who require supervision or guidance to use the appliance safely (including children).



- Do not allow children to play with the product.
- It may lead to an electric shock or injury.

To replace the filter, close the tap water supply valve (adapter). (The tap water supply valve is usually located under the sink or around the faucet.)



- This may cause leaks.

Do not let foreign objects such as needles, cleaning pins, and metal materials enter or block the inlet/outlet pipes or gaps.

- This can cause electric shock or fire.



Safety Precautions

⚠ Caution

Before use, close the tank cover inside the product and the top cover of the product completely.

- This may cause foreign matters to enter.



! (Instruction)

If the product has not been used for a long time, run the Instant Auto Cleaning function once before use.

- You can easily clean the pipeline and tank using the Instant Auto Cleaning function.



Do not use water from the purifier to fill fishbowls or aquariums.

- Purified water may not be suitable for fish environments. In some cases, fish may die.

Be sure to use official Cuckoo filters.

- Using filters other than official Cuckoo filters may lead to decreased purification, abnormal water taste, leaks, and product failure.

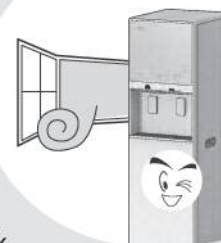
Replace the filter according to the replacement cycle.

- It may lead to decreased purification or odor.
- Regarding the filter replacement cycle, refer to page 33.



If gas, such as city gas and propane gas, is leaking, do not unplug the cord; instead, open the window for ventilation immediately.

- It may cause a fire or an electric shock.



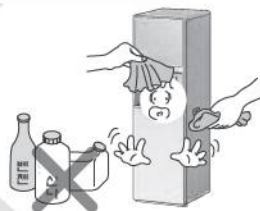
When moving the product, do not tilt it over 45°.

- It may lead to decreased performance.

⚠ Caution

Do not clean the product using benzene, thinner, etc.

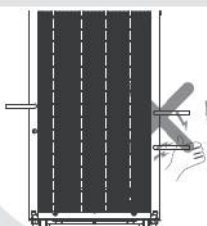
- It poses a risk of product damage.



⊘ (Prohibited)

Do not remove the hose at the back of the product while using the product.

- It may cause product failure due to leaks.



Do not move the product while it is running.

- Do not move or shake the product while it is connected to power. This may result in product failure or water leakage due to hose disconnection, etc.





Safety Precautions

⚠ Caution

Be sure to keep packaging materials, such as Styrofoam and plastic, out of reach of children.

- This may lead to suffocation.



! (Instruction)

Be sure to keep children from climbing on or hanging from the product.

- It may lead to injury if the product tips over.



Do not damage the refrigerant circuit.

- It may result in malfunction.

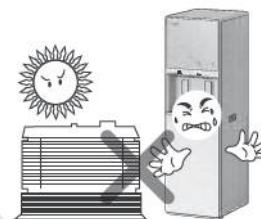


Do not connect any device that decreases pressure to the hot water pipe.

- It may result in malfunction.

Do not install the product in the following places.

- Outdoors
- Places exposed to direct sunlight
- Near bathrooms
- In front of air conditioners and heaters
- Slopes



Avoid using glass cups when dispensing ice, as glass cups may break due to impact or temperature change.

Take caution when dispensing ice into hot water, as there is a risk of burns if hot water splashes onto the body.

During Use

This product is for 120V only. Be sure to plug it into a grounded 120V outlet. When using an extension cord (multi-outlets, etc.), do not connect other products simultaneously.

Poor grounding may lead to electric shock due to a short circuit.

Be sure to ground the product before use.

① Outlets with grounding terminals

If there are grounding terminals, you may use the product without additional procedures.

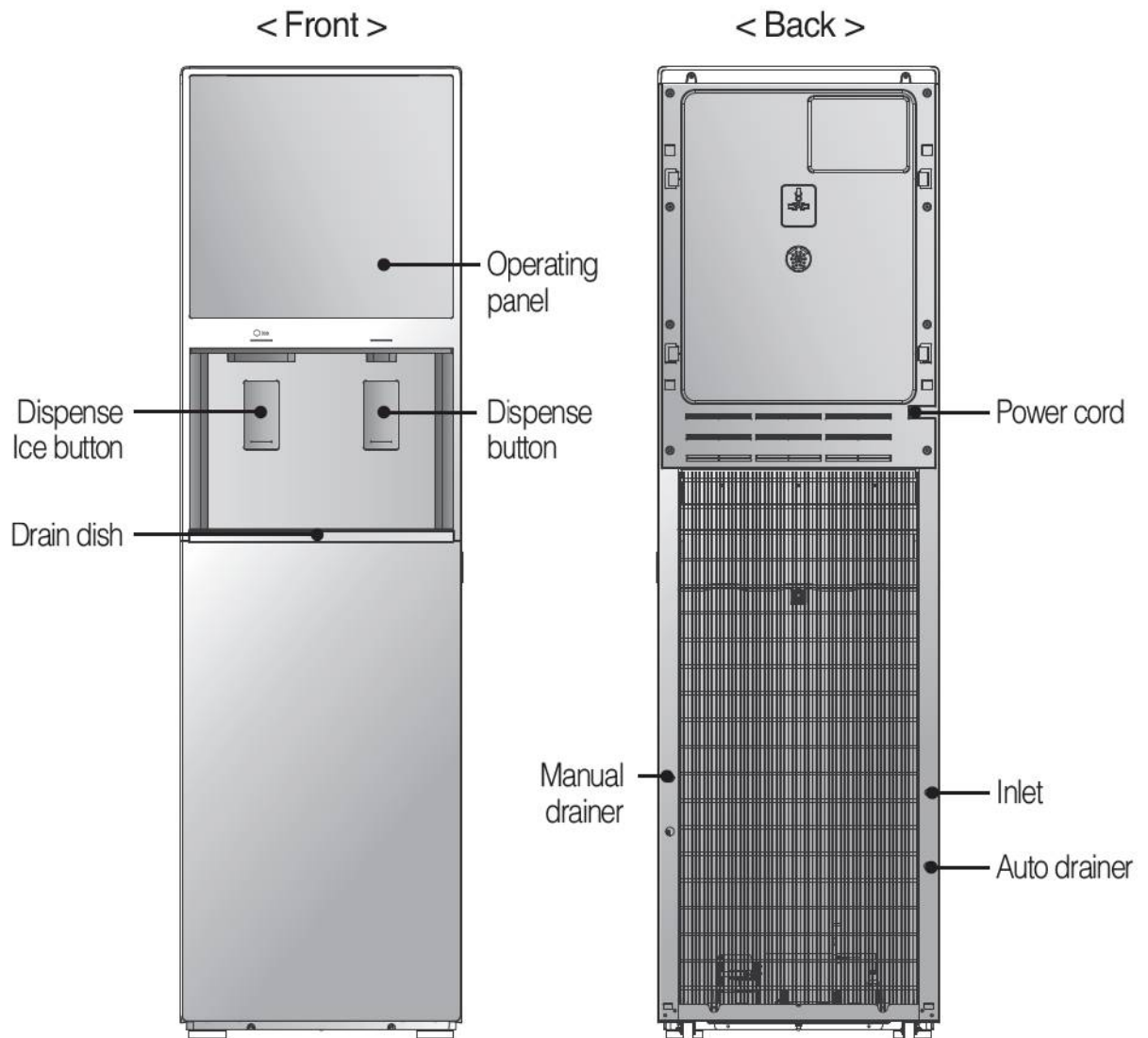
② Outlets without grounding terminals

Check if an earth leakage circuit breaker is installed. If there is no earth leakage circuit breaker, install one before use. The absence of an earth leakage circuit breaker may result in fire.



Part Names

Part Names

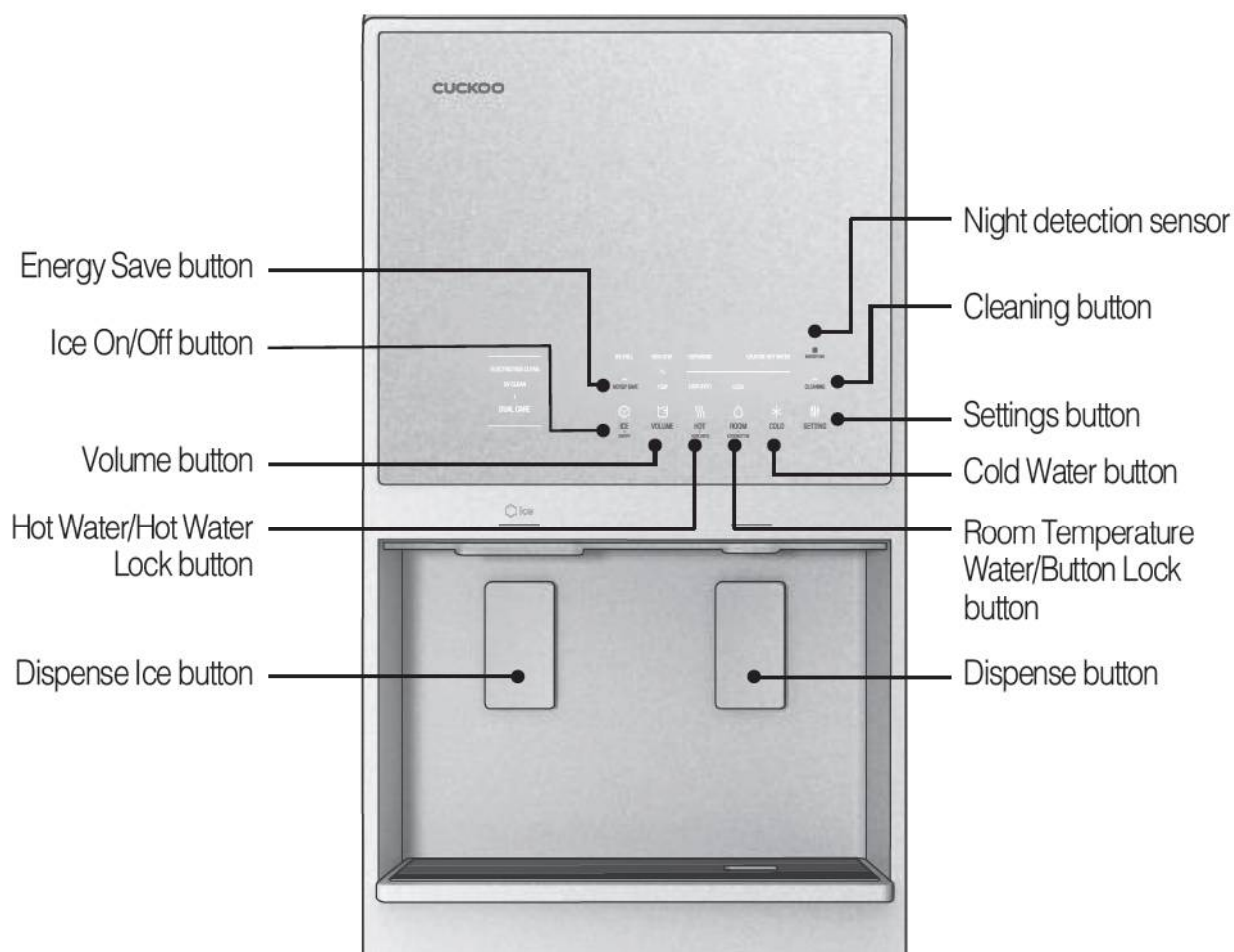




Part Names

Part Names

<Detailed description of the operating panel>



Accessories Descriptions



User manual

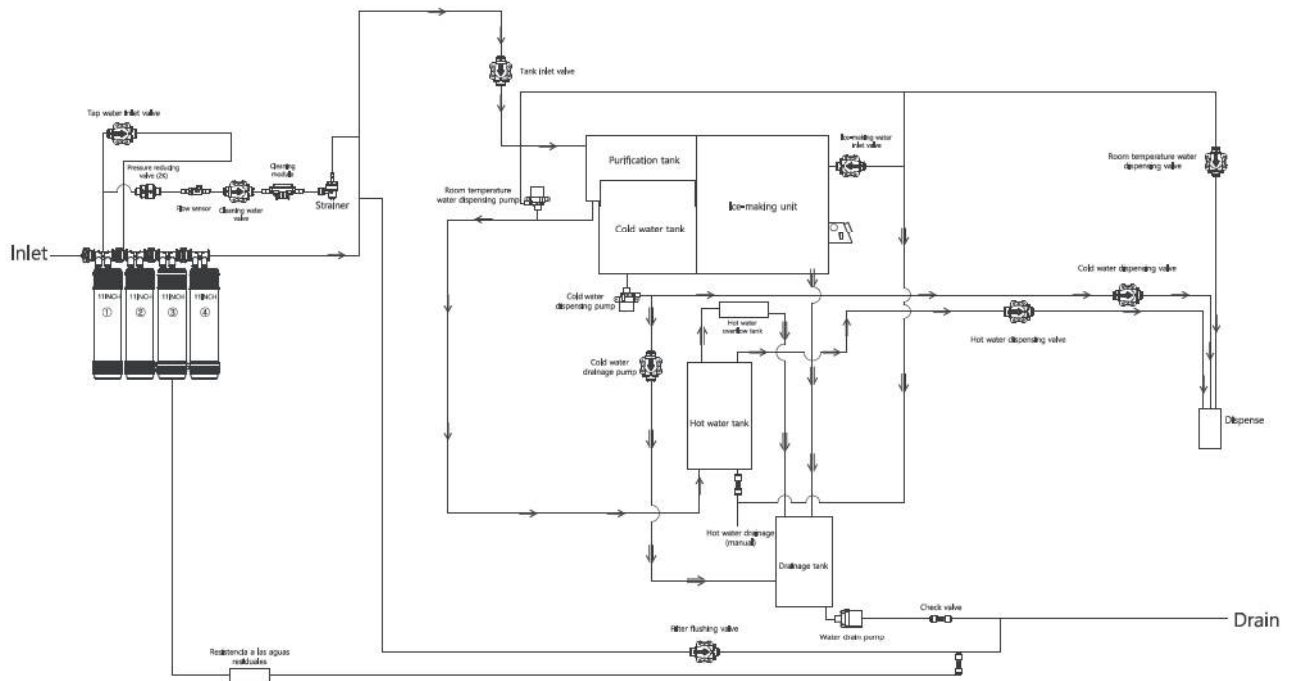


Maintenance card

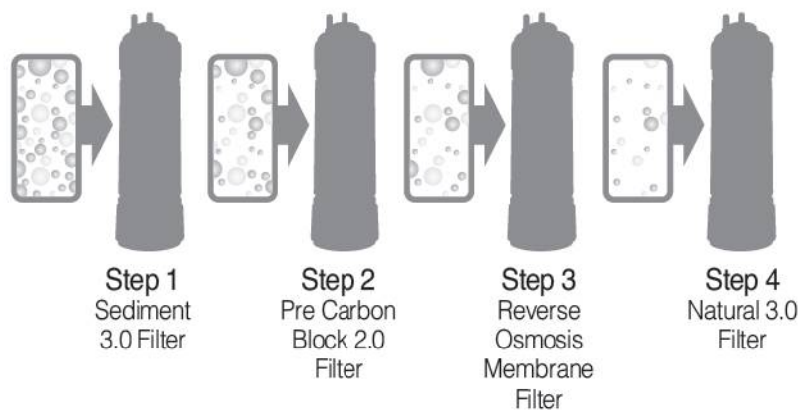


Water Purification Pipe Diagram/ Water Purification System

Water Purification Pipe Diagram



Water Purification System



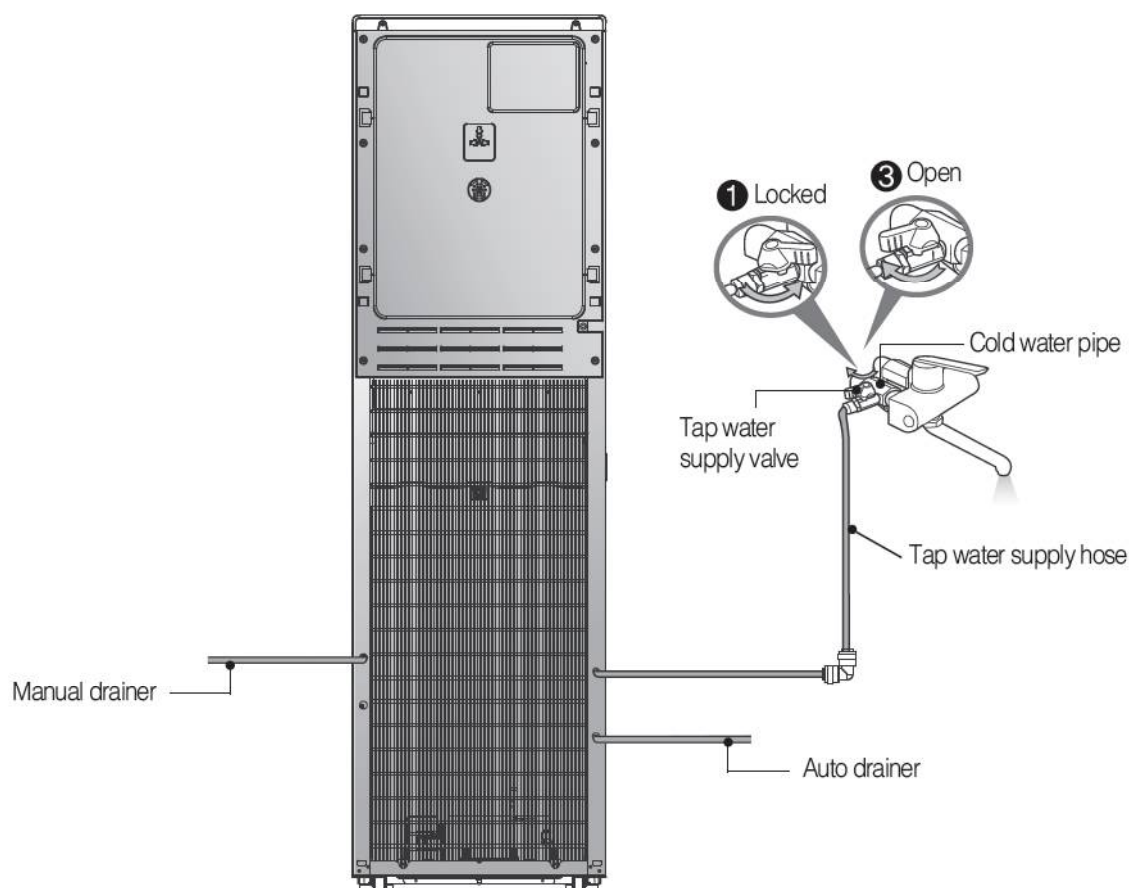
4-step water filtration system

- Through various filtration processes, it filters out invisible fine particles.

※ Using a non-Cuckoo filter or using an official Cuckoo filter for an extended period may result in poor filter performance.



How to Install



- ❶ Install the tap water supply valve and close it.
- ❷ Connect the tap water supply hose to the tap water faucet (inlet), and the drainage hose to the drainage outlet.
 - Install the drainage hose within 5 m vertically and 20 m horizontally from the installation surface.
 - Fix the hose to prevent the water dispensed from the drainage hose from splashing.
- ❸ Turn the tap water supply valve to open.
- ❹ Plug in the power cord.
- ❺ Clean the filter using the Auto Filter Cleaning function (Regarding the auto filter cleaning, refer to page 25).
 - During initial installation, the Auto Filter Cleaning function runs for 60 minutes.

After installation is complete, check for leaks at hose connections.

- Tap water supply valve (hose)
 - Tap water (inlet) hose, drainage hose
 - ※ To maintain optimal product performance, consult a Cuckoo technician for detailed installation methods.
 - ※ Some residual water used for inspection during production may be present in the product.
- Do not be alarmed as it is not a used product.
- ※ Do not reuse the previously used tap water supply valve and hose when installing the product.

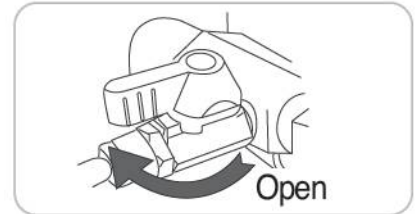


Please Check Before Use

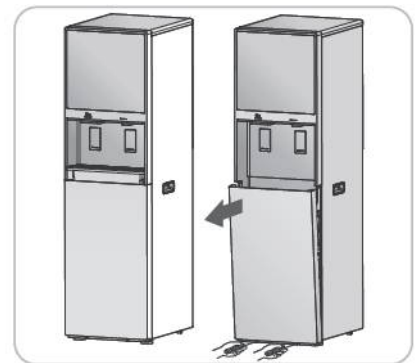
Please Check Before Use

1 Turn and open the tap water supply valve.

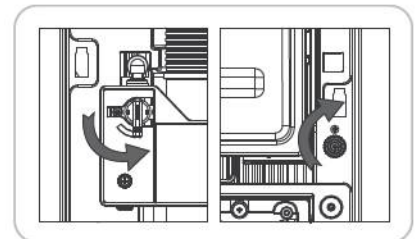
- ▶ Open the tap water supply valve and check for leaks at hose connections.
 - Tap water supply valve, tap water (inlet), and drainage outlet of the product



2 Take out the drain dish, loosen the two fixing screws of the lower cover, and separate the lower cover.



3 Turn the ball valve counterclockwise to open it. Turn the manual drainage valve clockwise to close it.

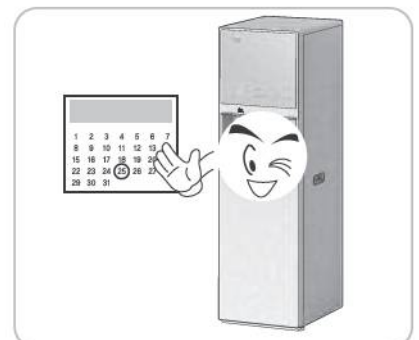


4 After connecting the power plug, check for leaks and malfunctions in the product and assemble the lower cover.



5 Empty the drain dish regularly and perform routine filter replacements and maintenance.

- ▶ Regular filter replacement and cleaning are crucial for clean drinking water.





To Set Functions

Terminology

1 Standby

- ▶ A standby mode available for cold water, hot water, room temperature water, and ice dispensing. The front indicator lights up based on the selected function.

2 User Settings mode

- ▶ In Standby mode, press the [SETTING] button for 3 seconds to allow users to adjust the functions.

User Settings mode	
Level 1	Voice Volume Setting function
Level 2	Current Time Setting function
Level 3	Auto Cleaning Reservation Setting function
Level 4	Cleaning Time Setting function
Level 5	Auto Filter Cleaning function
Level 6	Dispensing Method Setting function
Level 7	Language Setting Function

3 Fixed volume dispensing

- ▶ Press the [Volume] button to adjust the dispensing volume.
e.g. One cup → 1 liter → Non-stop → One cup → ... (One cup by default)
- ▶ Press the [Volume] button to select "One cup" and press the [Dispense] button to dispense about 250 cc.
- ▶ Press the [Volume] button to select "1 L" and press the [Dispense] button to dispense about 1000 cc.
- ▶ Press the [Volume] button to select "Non-stop" and press the [Dispense] button to dispense non-stop.
 - Room temperature water/cold water: About 4000 cc
 - Hot Water: About 2000 cc

4 Manual dispensing

- ▶ Press and hold the [Dispense] button for more than 1 second to switch to manual dispensing, and water is dispensed for as long as the [Dispense] button is pressed.

5 Ice is dispensed for as long as the [Dispense Ice] button is pressed.

※ The dispensing volume may vary depending on the used environment.



How to Use

To Set the Cold Water Function

- 1 If the Cold Water function is turned off, press and hold the [COLD] button for 3 seconds to turn the Cold Water function on.

- ▶ The voice guide will say, "Selecting Cold water function." while pressing the [COLD] button.
- ▶ When the Cold Water function is activated, the [COLD] indicator will light up, and the voice guide will say, "Cold water function selected."



- 2 If you do not wish to use the cold water, deactivate the function by pressing and holding the [COLD] button for 3 seconds while the Cold Water function is activated.

- ▶ The voice guide will say, "Canceling Cold water function." while pressing the [COLD] button.
- ▶ When the Cold Water function is deactivated, the [COLD] indicator will turn off, and the voice guide will say, "Cold water function Cancelled."
- ▶ If you press the [COLD] button while the cold water function is deactivated, the voice guide will say, "Press Cold button for 3 seconds to use the cold water function."

- ※ You can get cold water about 4 hours after the initial installation of the product.
- ※ The product functions are set to On by default.

To Use Cold Water

- 1 Press the [COLD] button to select cold water.

- ▶ The voice guide will say, "Cold water."

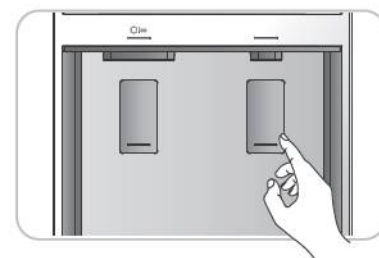
- 2 Dispensing a fixed volume

- ▶ Press the [Volume] button to select the desired dispensing volume. (Refer to page 15)
- ▶ Press the [Dispense] button again. Cold water will be dispensed.
- ▶ Dispensing will stop when the selected fixed volume is dispensed.
- ▶ Pressing any button other than the [Dispense Ice] button will stop the dispensing process.



- 3 Dispensing manually

- ▶ Press the [Dispense] button. Cold water will be dispensed.
- ▶ Press and hold the [Dispense] button for more than 1 second to switch to manual dispensing.
- ▶ Dispensing will stop when you release the [Dispense] button during manual dispensing.





To Use Room Temperature Water

1 Press the [ROOM/LOCK BUTTON] button to select room temperature water.

- ▶ The voice guide will say, "Room temperature water."

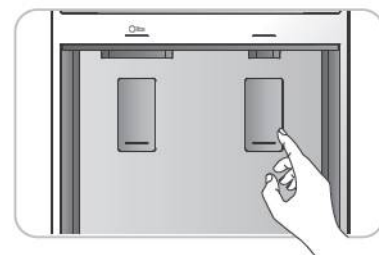


2 Dispensing a fixed volume

- ▶ Press the [Volume] button to select the desired dispensing volume. (Refer to page 15)
- ▶ Press the [Dispense] button again. Room temperature water will be dispensed.
- ▶ Dispensing will stop when the selected fixed volume is dispensed.
- ▶ Pressing any button other than the [Dispense Ice] button will stop the dispensing process.

3 Dispensing manually

- ▶ Press the [Dispense] button. Room temperature water will be dispensed.
- ▶ Press and hold the [Dispense] button for more than 1 second to switch to manual dispensing.
- ▶ Dispensing will stop when you release the [Dispense] button during manual dispensing.



Setting the Hot Water Lock Function

This function is intended for safety purposes, preventing accidental control by children, etc., and protecting them from burns.

If this function is activated, the [HOT/LOCK(HOT)] button input will be blocked.

1 If you press and hold the [HOT/LOCK(HOT)] button for about 3 seconds in Standby mode, the Hot Water Lock will be activated and the "Hot Water Lock" indicator will light up.

- ▶ If the [HOT/LOCK(HOT)] button is pressed in Hot Water Lock, the voice guide will say, "Child lock on."
- ▶ If you press and hold the [HOT/LOCK(HOT)] button for about 3 seconds in Hot Water Lock, the Hot Water Lock will be deactivated and the "LOCK (HOT)" indicator will turn off.





How to Use

To Use Hot Water

- 1 Press the [HOT/LOCK(HOT)] button to select hot water.

▶ The voice guide will say, "Hot water."

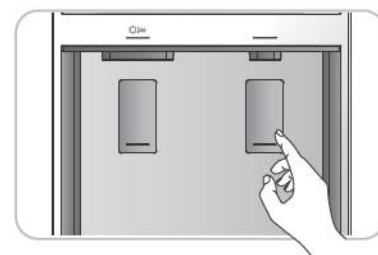


- 2 Dispensing a fixed volume

- ▶ Press the [Volume] button to select the desired dispensing volume. (Refer to page 15)
- ▶ Press the [Dispense] button again. Hot water will be dispensed.
- ▶ Dispensing will stop when the selected fixed volume is dispensed.
- ▶ Pressing any button other than the [Dispense Ice] button will stop the dispensing process.

- 3 Dispensing manually

- ▶ Press the [Dispense] button and hot water will be dispensed.
- ▶ Press and hold the [Dispense] button for more than 1 second to switch to manual dispensing.
- ▶ Dispensing will stop when you release the [Dispense] button during manual dispensing.



- 4 You can use the Hot Water function after the hot water tank is filled.

- ※ Place the cup close to the dispenser to prevent splashing of hot water and the risk of burns.
- ※ Take caution as the cup may be hot.



To Use the Ice Making Function

- 1 You can use the function if the [Ice On/Off] button indicator is lit up.

※ The Ice Making function is activated by default when using the product for the first time.



- 2 If the [Ice On/Off] button indicator is turned off, press and hold the [Ice On/Off] button for 3 seconds.

▶ The [Ice On/Off] indicator will light up and ice-making will start.

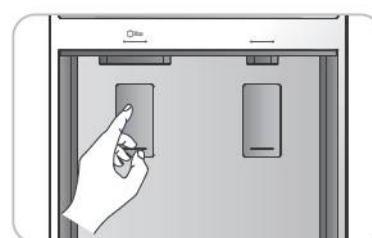
- 3 If you do not wish to use the Ice Making function, press and hold the [Ice On/Off] button for 3 seconds.

▶ The [Ice On/Off] button indicator will turn off, and the ice-making will stop.

To Use Ice

- 1 Dispensing ice

- ▶ Press the [Dispense Ice] button. Ice will be dispensed.
- ▶ Dispensing will stop if you release the [Dispense Ice] button during dispensing.



- 2 The Ice Full indicator will turn on/off based on the volume of ice.

- ※ Ice production time or shape may vary depending on the operating conditions (such as power voltage, source water temperature, and ambient temperature).
- ※ If ice has not been discharged for a long time, the ice may stick together and affect the dispensing performance.



To Use the Auto Cleaning Reservation Function

- 1** You can turn the Auto Cleaning Reservation function on and off in the User Settings mode. (Refer to page 24)

※ The Auto Cleaning Reservation function is turned on by default when starting the product for the first time.
- 2** You can deactivate the Auto Cleaning Reservation function by turning the function off in the User Settings mode. (Refer to page 24)

- ※ If the Power Saving function is deactivated, the auto cleaning may not occur.
- ※ Cleaning water is not for drinking.

To Use the Instant Auto Cleaning Function

※ The Cleaning method and duration are the same as the Auto Cleaning Reservation function.



- 1 Press and hold the [Cleaning] button for 3 seconds in Standby mode.**

 - ▶ Instant Auto Cleaning starts immediately, and the voice guide will say, “Start Self cleaning.”
 - ▶ The [Cleaning] button indicator will light up and the cleaning progress will display.
 - ▶ During cleaning, the “Electrolysis Cleaning” indicator will light up in blue-green.
- 2 To cancel cleaning, press the [Cleaning] button during auto cleaning.**

 - ▶ The voice guide will say, “Self cleaning Cancelled.” and cleaning will stop.
 - ▶ When cleaning ends, the “Electrolysis Cleaning” indicator will light up in white.
 - ▶ In some cases, subsequent processes such as draining cleaning water, rinsing, and intake may follow. It will take some time to return to Standby mode and allow water dispensing.



To Use the Power Saving Function

This feature is used to save power by reducing the standby power and the brightness of indicators.

1 Press the [Energy Save] button for 3 seconds while the [Energy Save] indicator is turned off.

- ▶ The [Energy Save] button indicator will light up, and all indicators will dim after 2 seconds, with the indicators for unused functions turning off.
- ▶ The voice guide will say, "Energy Eye function selected."
- ▶ While the Power Saving function is activated, if the night detection sensor detects darkness for a certain period, all indicators, except the [ROOM/LOCK BUTTON] indicator, will turn off.
- ▶ When a button is pressed during power-saving operation, the indicators will light up. (If there is no button input for a certain period of time, the indicators will turn off.)



2 Press the [Energy Save] button while the [Energy Save] indicator is lit to deactivate the Power Saving function.

- ▶ The [Energy Save] indicator will turn off, and all indicators will light up.
- ▶ The voice guide will say, "Energy-Eye Function Cancelled."

To Use the Button Lock Function

This feature is used to prevent random control by children, etc., or to clean the product. If this feature is activated, the input of all the buttons will be disabled.

1 If you press and hold the [ROOM/LOCK BUTTON] button for 3 seconds in Standby mode, the Button Lock will be activated and the 'Button Lock' indicator will light up.

- ▶ When you press a button in the Button Lock state, the voice guide will say, "Buttons are currently locked."
- ▶ Press and hold the [ROOM/LOCK BUTTON] button for 3 seconds while in Button Lock mode to deactivate the Button Lock function.





How to Use

To Adjust the Volume of the Voice Guide

- 1 Press and hold the [SETTING] button for 3 seconds in Standby mode.

▶ You will enter User Settings mode.

- 2 Press the [COLD] button once to enter Voice Volume Setting mode.

▶ The voice guide will say, "Voice volume setting mode."



- 3 Press the [SETTING] button and follow the voice guide to adjust the set value.

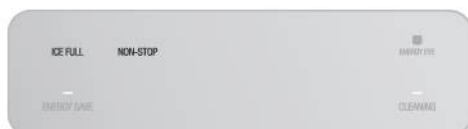
Ex) OFF1 (Voice, button sound OFF)



Ex) OFF2 (Voice OFF)



Ex) Level 1



Ex) Level 5



- ▶ To set the maximum volume, select 5 as the setting value.
- ▶ If you do not want to use the voice guide, select OFF2 as the setting value.
- ▶ If you do not want to use the button sound and the voice guide, select OFF1 as the setting value.

- 4 Select the desired voice volume and press the [SETTING] button to save.

▶ The voice guide will say, "Set-up completed."

- ※ Even when the voice is turned off, the voice guide will be activated in User Settings mode.
- ※ Even when the voice is turned on, the voice volume will be adjusted to level 1 at night.



To Change the Current Time

- 1 Press and hold the [SETTING] button for 3 seconds in Standby mode.

► You will enter User Settings mode.

- 2 Press the [COLD] button twice to enter the Current Time Setting mode.

► The voice guide will say, "Present time setting mode."

- 3 Press the [SETTING] button, and the voice guide will say, "Present time setting mode."

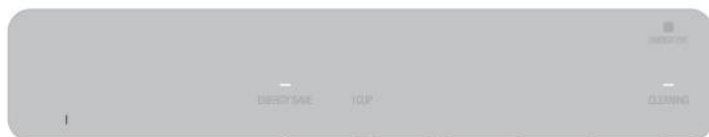
- 4 Then, follow the voice guide and change the current time in the order of "hour" setting → "10-minute" setting → "1-minute" setting.



Ex) Setting time: 12 PM



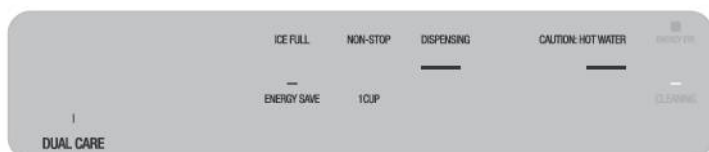
Ex) Setting time: 5 AM



Ex) 10-minute basis: 50 minutes



Ex) 1-minute basis: 8 minutes



- 5 After changing the current time, press the [SETTING] button to save.

► The voice guide will say, "Set-up completed."



How to Use

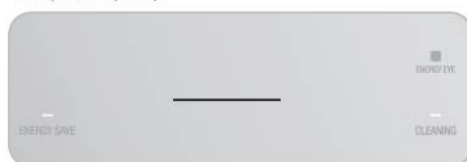
To Set the Auto Cleaning Reservation Function

- 1 Press and hold the [SETTING] button for 3 seconds in Standby mode.
▶ You will enter User Settings mode.
- 2 Press the [COLD] button 3 times to enter Auto Cleaning Reservation Setting mode.
▶ The voice guide will say, "Self-cleaning Timer mode."



- 3 Press the [SETTING] button and follow the voice guide to adjust the set value.

Ex) Set (On)



Ex) Deactivated (Off)



- 4 After setting/deactivating the Auto Cleaning Reservation function, press the [SETTING] button to save.
▶ The voice guide will say, "Set-up completed."

To Change the Auto Cleaning Reservation time Function

- 1 Press and hold the [SETTING] button for 3 seconds in Standby mode.
▶ You will enter User Settings mode.
- 2 Press the [COLD] button 4 times to enter Cleaning Reservation Time Setting mode.
▶ The voice guide will say, "Self-cleaning Timer Setting mode." mode of the current time.



- 3 Press the [SETTING] button and follow the voice guide to change the auto cleaning reservation time.
▶ The cleaning time display is the same as the "hour" setting

- 4 After changing the Auto Cleaning Reservation Time, press the [SETTING] button to save.
▶ The voice guide will say, "Set-up completed."



To Use the Auto Filter Cleaning Function

- 1 Press and hold the [SETTING] button for 3 seconds in Standby mode.
▶ You will enter User Settings mode.
- 2 Press the [COLD] button 5 times to enter Auto Filter Cleaning mode.
▶ The voice guide will say, “Automatic filter flushing function.”
- 3 Press the [SETTING] button to start auto filter cleaning.
▶ The filter will be automatically cleaned, and the voice guide will say, “Start auto filter cleaning.”
▶ The progress indicator will show the filter cleaning progress.
▶ When auto filter cleaning is complete, the voice guide will say, “Auto filter cleaning completed.” and return to standby mode available for water dispensing.
- 4 To cancel the Auto Filter Cleaning function, press the [SETTING] button during auto filter cleaning.



※ The Auto Filter Cleaning takes 60 minutes.

How To Set Language

- 1 Press and hold the [SETTING] button for 3 seconds in Standby mode.
▶ You will enter User Setting mode.
- 2 Press the [Cold Water] button 7 times to enter Language Setting mode.
▶ The Voice Guide will say, “Voice selection mode.”
- 3 Press the [SETTING] button and follow the voice guide then adjust the set value.
▶ Each time you press the [Cold Water] button, the language will change.
e.g.) English → Korean → Spanish → ...
- 4 Select the desired language and save it by pressing the [Settings] button.
▶ The Voice Guide will say “Set-up completed.”





How to Use

To Change the Dispensing Method

- 1 Press and hold the [SETTING] button for 3 seconds in Standby mode.

▶ You will enter User Settings mode.

- 2 Press the [COLD] button 6 times to enter Dispensing Method Setting mode.

▶ The voice guide will say, "Dispensing Method Setting mode".

- 3 Press the [SETTING] button and follow the voice guide to adjust the set value.



Ex) Manual dispensing method



Ex) Auto dispensing method



※ If manual dispensing is selected

- ▶ Water is dispensed for as long as the [Dispense] button is pressed.
- ▶ After selecting the dispensing volume using the [Volume] button, press the [Dispense] button to dispense a fixed volume of water.

※ If auto dispensing is selected

- ▶ Press the [Dispense] button once to dispense a fixed volume of water.
- ▶ Press and hold the [Dispense] button for more than 1 second to switch to manual dispensing.

- 4 Select the desired dispensing method and press the [SETTING] button to save.

▶ The voice guide will say, "Set-up completed".

※ The product is set to the auto dispensing method by default.

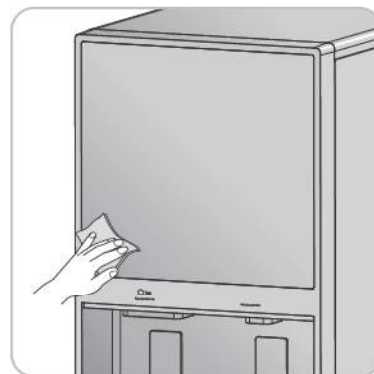


How to Clean

How to Clean the Main Body of the Product

► Wipe with a soft, dry cloth.

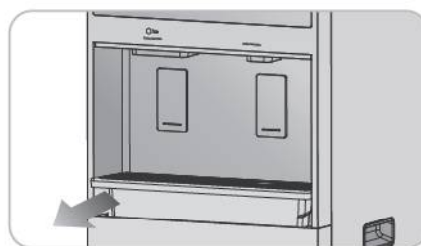
- Before wiping, activate the Button Lock function to prevent malfunction during cleaning.
- If heavily contaminated, wipe the product with a slightly damp cloth. (Do not use benzene, thinner, or an agent containing abrasives for cleaning.)



How to Drain and Clean the Drain Dish

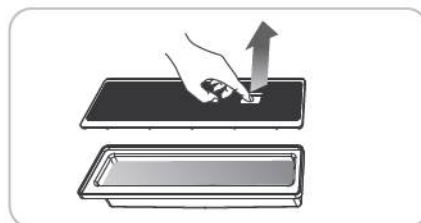
1 Separating the drain dish

- Hold the drain dish and pull it forward gently to separate the drain dish.
- ※ The water inside may overflow if you forcefully pull the drain dish while separating it from the product.



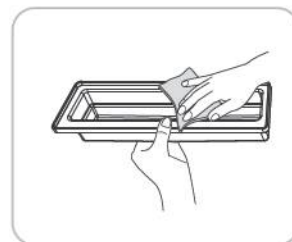
2 Separating the drain dish grille

- After separating the drain dish, hold the grille holes on the top of the drain dish and separate the drain dish grille.



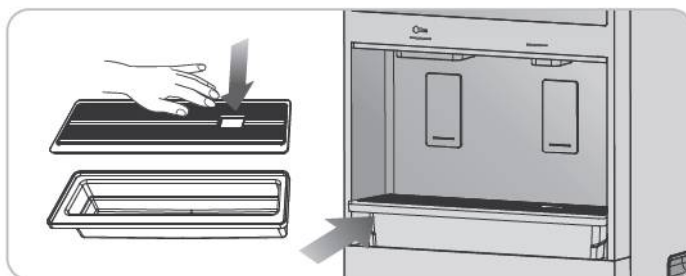
3 Cleaning the drain dish

- Discard any stagnated water, and remove any remaining moisture using a dry cloth, etc.



4 Assembling the drain dish

- After cleaning the drain dish, reassemble them in the reverse order of disassembly.



※ Regularly empty the drain dish.

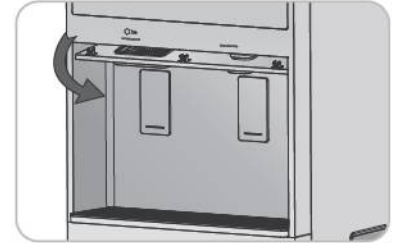
※ If the drain dish is full, it may become contaminated or overflow, causing damage to property.



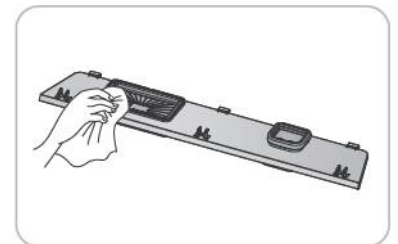
How to Clean

How to Clean Ice Dispenser and Water Dispenser

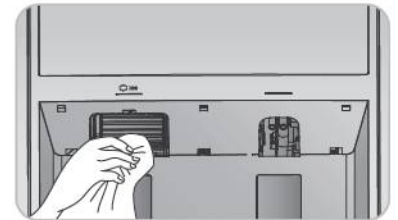
- 1 Separate the dispensing guide at the front of the product.



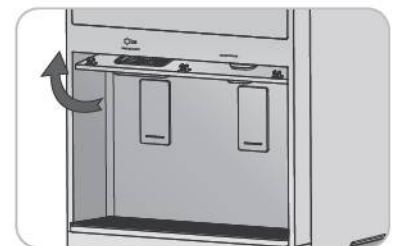
- 2 Rinse the separated dispensing guide with water and wipe it with a cloth.



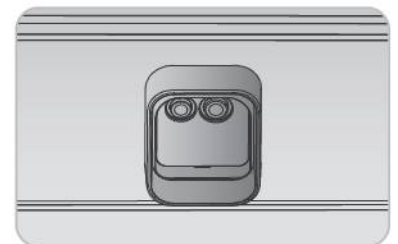
- 3 Wipe the ice dispenser and water dispenser with a clean cloth.



- 4 Attach the dispensing guide to the product.



- 5 After attaching it, check if the dispenser protrudes outward from the dispensing packing.

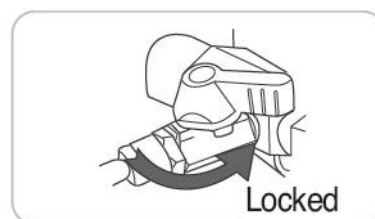




How to Clean the Ice Storage

※ When cleaning the ice storage, careful attention is required during the product assembly and disassembly.
(This may result in leaks or product failure.)
If disassembly is required for cleaning, you can consult Cuckoo's professional technicians for safe use.

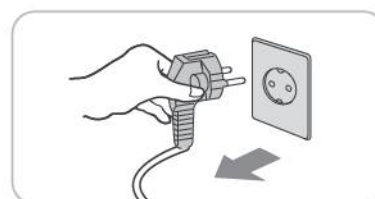
- 1 Close the tap water supply valve.



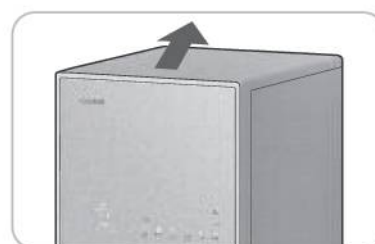
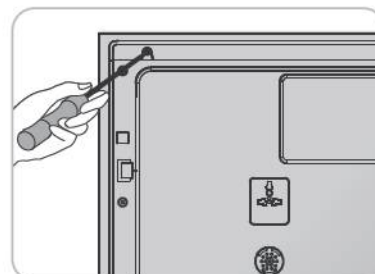
- 2 Press the [Dispense Ice] button to dispense all the ice in the ice tank.



- 3 Pull out the power plug.



- 4 Loosen the two fixing screws on the back of the upper cover, then push and remove the upper cover.





How to Clean

How to Clean the Ice Storage

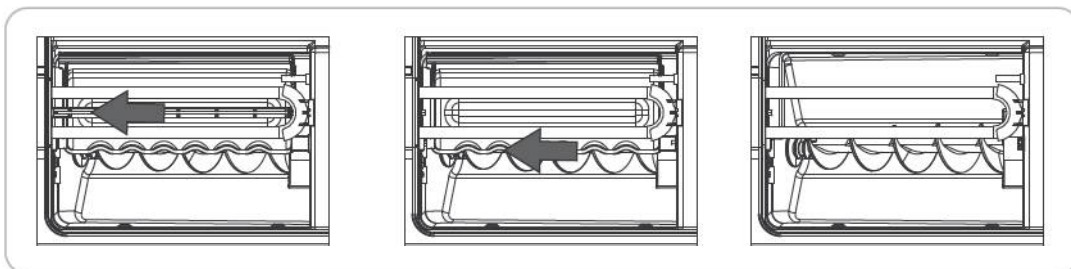
5 Open the cover of the ice storage.

※ Eye damage may result from directly viewing the light produced by uv lamp in this apparatus. Always turn off lamp before opening ice storage cover.

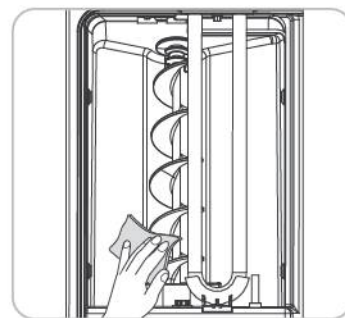


6 Separate the ice-making tray and paddle, then rinse them with clean water. Wipe the separated parts with a clean cloth, etc. before attaching them.

- There is a risk of damage if you forcibly separate the parts.
When disassembling, push to the direction of the indicating arrow.



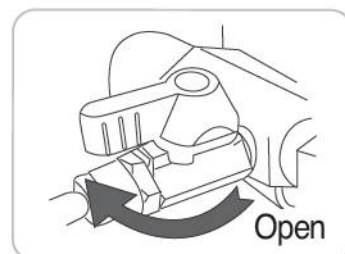
7 To clean the inside of the ice storage, use a soft brush or cloth to wipe its inner surface.



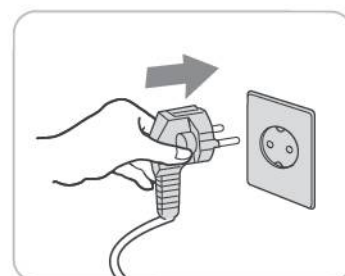
8 After attaching the parts, reassemble them in the reverse order of disassembly.

► After cleaning the parts, check that they are properly attached.
(Failure to attach them may cause product failure.)

9 Open the tap water supply valve.



10 Connect the power plug on the back of the product.

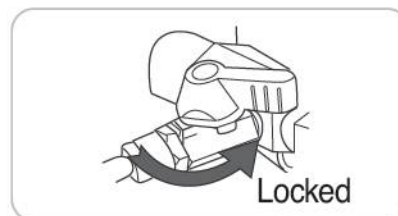




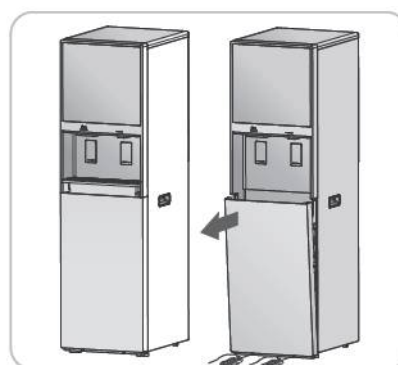
How to Replace Filters

How to Replace Filters (Be sure to use official Cuckoo filters.)

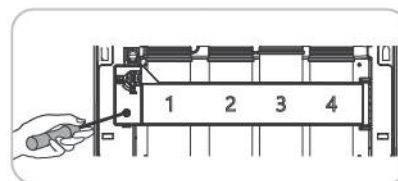
- 1** Close the tap water supply valve.



- 2** Take out the drain dish, loosen the fixing screws (2 units) of the lower cover and separate the lower cover.

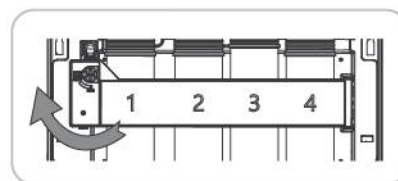


- 3** Loosen the filter bracket fixing screw (1 unit).



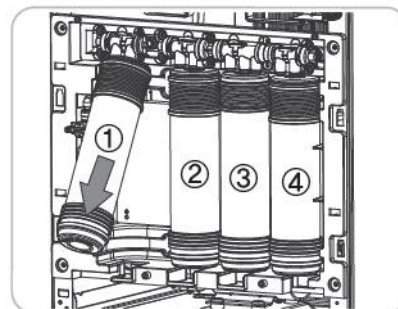
- 4** Turn the filter lever clockwise to separate the filter bracket.

- ▶ If the filter bracket fixing screw is fastened, the filter bracket cannot be separated.
- ▶ If the filter lever is not in the close position, the filter bracket cannot be separated.



- 5** Lift the filter and pull it down to separate and replace it.

- ▶ The order of filters starts from the left, starting with #1.
Filter #1: Sediment 3.0 filter
Filter #2: Pre-carbon block 2.0 filter
Filter #3: Reverse osmosis filter
Filter #4: Natural 3.0 filter





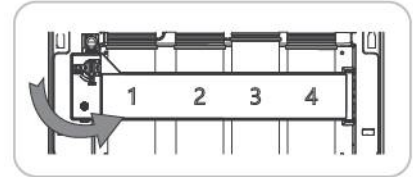
How to Replace Filters

How to Replace Filters (Be sure to use official Cuckoo filters.)

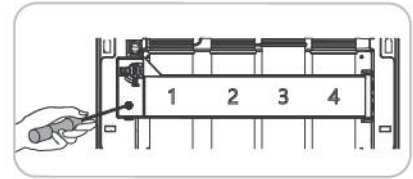
- 5** After attaching the filter bracket, turn the filter lever counterclockwise.

▶ If the filter lever is not in the Open position, tap water will not be supplied.

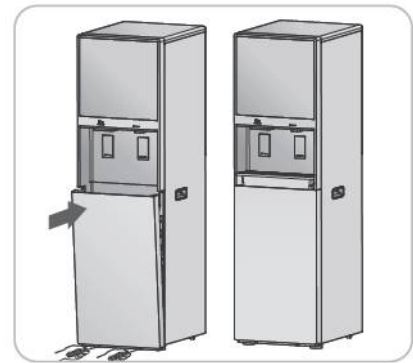
※ Please be sure to assemble the filter bracket.



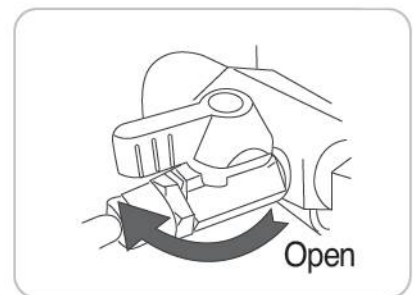
- 6** Fasten the filter bracket fixing screw (1 unit).



- 7** After assembling the lower cover in the direction of the arrow, fasten the fixing screws (2 units) of the lower cover and assemble the drain dish.



- 8** Open the tap water supply valve.



※ When replacing the filter, clean it using the Auto Filter Cleaning function. (Refer to page 25)



Filter Replacement Cycle/ Recommendations/Filter Layout Diagram

Filter Replacement Cycle

- The filter replacement cycle is set based on a daily household usage of 10 L the cycle may be affected by tap water quality.

Filter name	Estimated replacement cycle
Sediment 3.0 Filter	1,800L / 6months
Pre Carbon Block 2.0 Filter	1,800L / 6months
Reverse Osmosis Membrane Filter	3,600L / 12months
Natural 3.0 Filter	3,600L / 12months

Recommendations

► Effective purification capacity

It refers to the minimum treatment capacity where contaminants are effectively removed without cleaning, regenerating, or replacing the filter inside the water purifier.

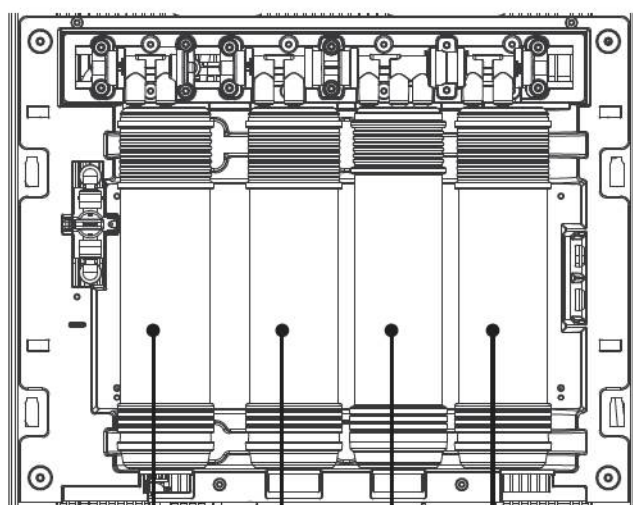
► Filter replacement cycle

The filter replacement cycle indicates the expected lifespan during which the filter is anticipated to perform optimally. This duration is determined through a meticulous examination of the filters.

The cycle is calculated based on a daily usage of approximately 10 L (serving drinking water for 4 people) sourced from tap water. If the usage is higher, the replacement cycle may be shorter.

- As for reverse osmosis filters, the filtered output is 20% to 40% of the incoming tap water (based on a water temperature of 25°C and tap water pressure of 0.34 MPa). This may vary depending on tap water temperature and pressure.

Filter Layout Diagram



- Step 4 : Natural 3.0 Filter
- Step 3 : Reverse Osmosis Membrane Filter
- Step 2 : Pre Carbon Block 2.0 Filter
- Step 1 : Sediment 3.0 Filter

Check before Asking for Support

▼ If the product is not used according to the manual, it may not operate properly, even if there is no malfunction. If you experience any malfunction, check your product as described below. If the problem persists, please contact the customer service center.

Issue	Verify	Action
The water tastes or smells unpleasant.	<ul style="list-style-type: none"> • Has the water purifier been left unused for a long time? • Is it time to change the filter? 	<ul style="list-style-type: none"> • Empty the ice from the ice storage using the [Dispense Ice] button, and immediately start auto cleaning. • Request filter replacement through the customer service center.
Water is not being dispensed.	<ul style="list-style-type: none"> • Is it plugged into the outlet? • Is tap water supplied smoothly? • Did you press the [Dispense] button properly? • Is there any water pooling underneath the product? • Is it time to change the filter? 	<ul style="list-style-type: none"> • Plug in the power cord. • Open the tap water supply valve. • Check if the water supply hose is not bent. • Check if the water supply has been cut off. • Press the [Dispense] button properly. • Close the tap water valve, remove the power plug, and then contact the customer service center. • Request filter replacement through the customer service center.
Cold water/ice is not being dispensed.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the Ice Making function active? • Did you press the [Dispense Ice] button properly? • Have you dispensed a large volume of cold water? • Did you close the tap water supply valve? • Is the back of the product well-ventilated? 	<ul style="list-style-type: none"> • Activate the Ice Making function. • Press the [Dispense Ice] button properly. • After dispensing a large volume of cold water, the product takes time to cool down. • After dispensing a large volume of cold water, ice-making may be delayed. • Check the tap water supply valve. • Check if the heat sink at the back of the product is blocked and remove any obstacles. • Move the product to a well-ventilated location. (When relocating the product, contact our customer service center.)
The buttons won't respond.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the Button Lock active? 	<ul style="list-style-type: none"> • Cancel the Button Lock function. (Use your thumb so that the area of contact with the button is wider.)

Check before Asking for Support

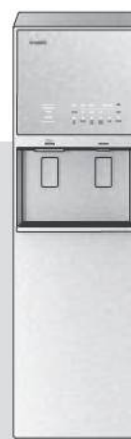
- ▼ If the product is not used according to the manual, it may not operate properly, even if there is no malfunction. If you experience any malfunction, check your product as described below. If the problem persists, please contact the customer service center.

Issue	Verify	Action
Hot water is lukewarm.	<ul style="list-style-type: none"> Is it your first cup of hot water? 	<ul style="list-style-type: none"> The temperature of the first cup may be low when operating hot water for the first time. Check if the water is dispensed at normal temperature from the second cup.
The purified water volume suddenly decreased.	<ul style="list-style-type: none"> Did you close the tap water supply valve? Has the filter replacement cycle passed? 	<ul style="list-style-type: none"> Open the tap water supply valve. Replace the filter with an official Cuckoo filter.
The product makes excessive noise.	<ul style="list-style-type: none"> Is the surface where the product is installed flat? Is it in contact with other objects? Is the drain dish properly assembled? Is the Ice Making function in operation? 	<ul style="list-style-type: none"> Install the product on a flat and sturdy surface. Be sure to keep a certain distance between the product and other objects. If the drain dish is not properly attached, the product may generate abnormal noise. Check the assembly status of the drain dish. During ice-making, there may be noises such as rattling or flowing sound. The duration of noises may differ depending on the frequency of product usage. There may be noise from falling ice during ice removal, which is normal.
Foreign substances are coming out of the water.	<ul style="list-style-type: none"> Has the filter replacement cycle passed? 	<ul style="list-style-type: none"> Replace the filter with an official Cuckoo filter. Empty the ice from the ice storage using the [Dispense Ice] button, and immediately start auto cleaning.
Water is leaking from the water purifier.	<ul style="list-style-type: none"> Is there a defect in the area of assembly (connection)? Is the house or outdoor environment humid? 	<ul style="list-style-type: none"> Lock the tap water supply valve, unplug the cord of the water purifier, and request for services. Condensation may occur when the cold air inside the water purifier comes into contact with humidity. This phenomenon is similar to water droplets forming on a glass cup.

Product Specifications

Product Name		ICE WATER FILTRATION DEVICE			
Model Name		CP-ACR1620SW(White), CP-ACR1620SB(Black)			
Rated Voltage		Single-Phase AC 120V/60Hz			
Power/Current Consumption		705W(5.9A) [Cold water: 190W(1.6 A), hot water: 465W(3.9A), ice making: 240W(2A)]			
Filtration		Reverse Osmosis Filtration System			
Filter	Category	Sediment 3.0 Filter	Pre Carbon Block 2.0 Filter	Reverse Osmosis Membrane Filter	Natural 3.0 Filter
Capacity	Room temperature water	4.0 L			
	Hot Water	4.0 L			
	Cold Water	6.0 L			
	Ice	Around 8.8lb (4.0 kg)			
Refrigerant type		R-134a			
Climate Class		N (temperate zone)			
Product	Weight	53kg			
	Size (W X D X H)	16.54" x 21.26" x 57.09" 420 mm X 540 mm X 1450 mm			
Used Tap Water Pressure		0.28~0.7MPa(2.8~7.0bar)			
Used Environment Temperature		5~40°C (41~104°F)			
Used Tap Water Temperature		5~35°C (41~95°F)			

- ※ Details indicated in this user manual (exterior, design, and specifications) may change without notice for quality improvement.
- ※ This device has undergone conformity assessment for use in business settings. If used in residential settings, it may cause radio wave interference.
- ※ The water purifier quality test is limited to the performance of water purifiers according to the "Designated Notice on Criteria, Specifications and Inspection Agencies for Water Purifiers." For additional functions subject to other laws, additional certification and permits are required under the said laws.
- ※ The displayed ice volume represents the amount of ice evenly filled up to the detection sensor inside the ice tank. The actual ice volume may vary depending on the environmental conditions and how ice accumulates within the ice tank.
- ※ Manufacturer: Cuckoo HomeSys Co., Ltd.



Estimado usuario,

Gracias por elegir el freestanding hielo caliente y frío haciendo purificador de agua. Guarde este manual y la garantía para utilizarlos en el futuro. Aquí podrá encontrar respuestas a las preguntas que le vayan surgiendo a medida que lo use o si tiene problemas con las funciones.

Características y beneficios del freestanding hielo caliente y frío haciendo purificador de agua

Las ventajas de Cuckoo

- **Sistema de filtración de Osmosis Inversa**
El agua limpia se proporciona aplicando una membrana de osmosis inversa.
- **Un dispensador de agua y máquina para hacer hielo con estilo y múltiples funciones.**
Con un solo dispensador de agua puede obtener hielo y agua fría, caliente o a temperatura ambiente.
- **Hielo limpio**
La avanzada tecnología de Cuckoo produce hielo limpio con una sólida estructura de fabricación de acero inoxidable.
- **Sistema de almacenamiento de hielo con limpieza UV**
El sistema de almacenamiento de hielo con limpieza UV garantiza la salubridad del hielo.
- **Sistema de limpieza por electrólisis**
El sistema de limpieza por electrólisis limpia y desinfecta el agua.
- **Bloqueo de botón / Bloqueo de función**
La función adicional de bloqueo de los botones y las funciones ayuda a evitar los posibles accidentes ocasionados por niños o personas mayores.
- **Doble sistema de prevención de fugas**
Detecta y bloquea las posibles fugas que se puedan producir al usar el producto para garantizar su seguridad.
- **Volumen fijo / Función de dispensación continua**
Sirve para dispensar agua fría, caliente y a temperatura ambiente a un ritmo fijo continuo

La garantía del producto se incluye en el manual del usuario.

Lea el manual de instrucciones antes de usar el producto para garantizar un uso correcto. Después, guárdelo en un lugar fácil de encontrar.

* Precaución: Asegúrese de leer el manual del usuario para poder utilizar el producto sin problemas durante mucho tiempo.

Índice

Antes de empezar a usarlo	● Características y beneficios del freestanding hielo caliente y frío haciendo purificador de agua	37
	Advertencias de seguridad	39~42
	Precauciones de seguridad	43~44
	Nombres de las piezas / Descripciones de accesorios	45~46
Durante el uso	● Diagrama de los tubos de depuración de agua / Sistema de depuración del agua	47
	Instalación	48
	Comprobaciones a realizar antes del uso	49
	Instrucciones de utilización	50~61
	Limpieza	62~65
	Cómo reemplazar los filtros	66~67
	Ciclo de cambio del filtro / Recomendaciones / Esquema del diseño del filtro	68
Antes de pedir ayuda	● Por favor, lea esto antes de contactar el servicio de atención al cliente:	69~70
Guía de servicios	● Especificaciones del producto	71



Advertencias de seguridad

- Preste atención a las advertencias de seguridad para utilizar el producto de forma segura y adecuada y evitar que se produzcan accidentes o daños.
- Entre las advertencias de seguridad incluyen tanto avisos como precauciones, y se definen de la siguiente manera:

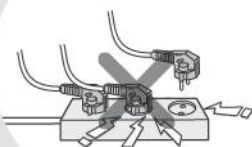
<p>! Advertencia Una situación potencialmente peligrosa que pueda provocar la muerte o lesiones graves si no se evita.</p>	<p>! Este símbolo se utiliza para indicar las circunstancias en las que un objeto podría ser peligroso.</p> <p>• Lea las instrucciones con cuidado y síguelas cuando use el producto para evitar posibles daños.</p>
<p>! Precaución Una situación potencialmente peligrosa que puede provocar lesiones leves si no se evita.</p>	<p>⊘ Este símbolo se utiliza para prohibir ciertas acciones.</p> <p>! Este símbolo se utiliza para indicar al usuario que debe realizar ciertas acciones.</p>

Acerca de la energía

! Advertencia

⊘ (Prohibido)

Este producto se debe conectar a una toma de CA de 120 V de 15 A o superior con conexión a tierra y no se debe usar al mismo tiempo que otros productos enchufados a la misma toma.



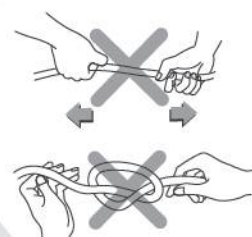
- Si usa este producto junto con otros, se podrían producir incendios o descargas eléctricas. Procure revisar el estado de la toma de corriente con frecuencia.
- Si no se conecta a la tierra correctamente, se puede producir una descarga eléctrica debido a un cortocircuito.
- Si hay sustancias extrañas o humedad en el enchufe, límpiolo antes de usarlo.

Si el cable de alimentación o el enchufe están dañados o si la toma de corriente está suelta, deje de utilizar el producto y póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente.



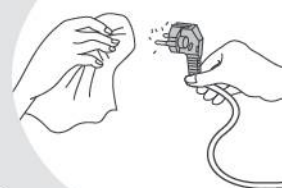
- Si la funda del cable de alimentación se pela o se corta por accidente, puede producirse un incendio o una descarga eléctrica. Por lo tanto, debe comprobar el estado del cable de alimentación, el enchufe y la toma de corriente con frecuencia.
- Si el cable de alimentación o el enchufe están dañados, póngase en contacto con el fabricante, la tienda o un servicio técnico cualificado para reemplazarlos y evitar situaciones peligrosas.
- Este producto se debe reparar en un centro de servicio designado.
- Esto podría provocar descargas eléctricas e incendios por cortocircuito.

No doble, tire ni jale del cable de alimentación a la fuerza.



- Esto podría tener como resultado un incendio provocado por descargas eléctricas o un cortocircuito. Procure revisar el estado del cable de alimentación con frecuencia.

Si hay humedad, polvo o sustancias contaminantes en el enchufe, límpiolo con un paño seco.



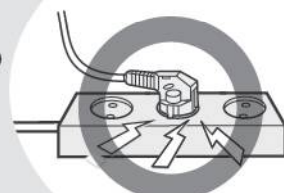
- Esto puede provocar una descarga eléctrica, un cortocircuito o un incendio. Procure revisar el estado del enchufe con frecuencia.

No lo conecte a enchufes múltiples empotrables.



- Puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

Quando utilice un alargador portátil, use un solo producto y un alargador con una capacidad de corriente de 15 A o superior y que se pueda conectar a tierra.



- Puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.



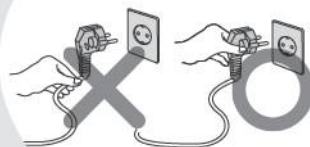
Advertencias de seguridad

Acerca de la energía

⚠ Advertencia

Al desconectar el enchufe de la toma, no tire del cable de alimentación, sino del cabezal del enchufe.

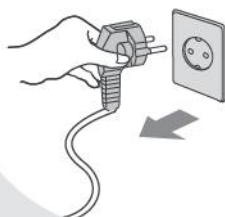
- Si el cable de alimentación sufre un impacto, podría provocar una descarga eléctrica y un incendio. Procure revisar el estado del enchufe y el cable de alimentación con frecuencia.



⊘ (Prohibido)

Cuando haya una fuga de agua o al realizar labores de limpieza, asegúrese de cerrar la válvula de suministro de agua del grifo y luego desenchufe el cable.

- Existe el riesgo de descarga eléctrica y fallos en el producto. Procure revisar el estado del enchufe y el cable de alimentación con frecuencia.



Procure que el cable de alimentación no se vea presionado por un objeto pesado ni entre en contacto con objetos afilados y mantenga el producto lejos de las mascotas para evitar daños.

- Podría dañar el cable de alimentación y provocar una descarga eléctrica o incendio. Procure revisar el estado del cable de alimentación con frecuencia.



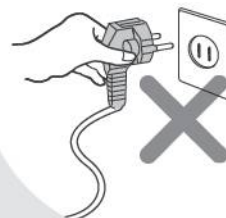
Procure que el cable esté desenchufado antes de reparar, revisar o cambiar las piezas del producto.

- Existe el riesgo de descarga eléctrica y averías en el producto. Procure revisar el estado del enchufe y el cable de alimentación con frecuencia.



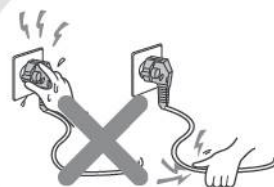
Utilice únicamente fuentes de alimentación de 120 V CA de entrada.

- Puede provocar una descarga eléctrica o incendio.
- El producto podría no funcionar correctamente.
- Procure revisar el estado del enchufe y el cable de alimentación con frecuencia.



Seque sus manos antes de enchufar o desenchufar el producto. Sujete el cabezal del enchufe para conectarlo o desconectarlo.

- Desconectarlo con las manos podría tener como resultado una descarga eléctrica.
- Desenchufar el cable de alimentación a la fuerza puede provocar daños, un cortocircuito o una descarga eléctrica. Procure revisar el estado del enchufe y el cable de alimentación con frecuencia.



Si no va a usar el producto durante un período de tiempo largo, cierre la válvula de suministro de agua del grifo, vacíe el tanque de agua y desenchufe el cable.

- Si va a reutilizar el producto, consulte la sección de "Comprobaciones a realizar antes del uso" (página 49).



Si se ha infiltrado agua en la unidad de alimentación, desenchufe el producto y séquelo por completo antes de volver a usarlo.

- Esto podría provocar una descarga eléctrica o incendio. Procure revisar el estado del enchufe y el cable de alimentación con frecuencia.





Advertencias de seguridad

Información de instalación

⚠ Advertencia

⊘ (Prohibido)

No instale el producto en lugares con mucha humedad, un exceso de polvo o donde el agua salpique directamente.

- Instale el producto en un entorno limpio e higiénico.
- Esto podría tener como resultado una avería, descarga eléctrica o incendio.



No lo instale cerca de un cuarto de baño.

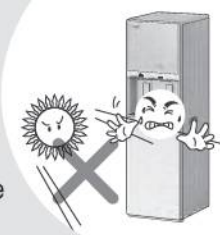
No instale el producto sobre un suelo irregular ni una cuesta empinada, tabla, almohadilla o cojín.

- Esto puede tener como resultado averías, ruidos o daños. Asegúrese de revisar el estado del producto con frecuencia.
- Esto podría tener como resultado un incendio o daños en el producto.
- Este producto está diseñado para una instalación fija.



Instale el producto lejos de luz solar directa y temperaturas altas.

- Puede provocar la pérdida o el desvanecimiento del color.
- Asegúrese de revisar el estado del cable de alimentación con frecuencia.



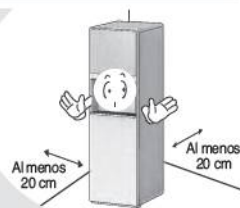
La manguera de suministro de agua del grifo que se conecta al producto debe estar a 5 m o menos de la válvula de suministro de agua del grifo.

- Puede provocar una disminución en el rendimiento.



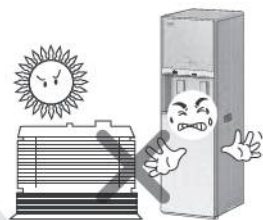
Mantenerlo a una distancia de al menos 20 cm de la pared. El suelo adecuado para la instalación debe ser liso y firme.

- Puede provocar una disminución en el rendimiento.



No instale el producto cerca de lugares donde pueda haber fugas de gas o haya productos de calefacción y aire acondicionado.

- Esto podría provocar una explosión o incendio.



Asegúrese de utilizar medios para el suministro de agua del grifo e instale la válvula de suministro de agua del grifo orientada hacia la tubería de agua fría.

- El ciclo de cambio de los filtros puede variar en función de la región el volumen del agua usada.
- Instalar el producto en la tubería de agua caliente puede provocar daños en los filtros y averías.



No instale el producto en exteriores ni en lugares donde la temperatura ambiente baje de 5 °C.

- La congelación de los filtros, tubos o la parte interior del producto puede provocar fallos o fugas.
- La temperatura ambiente ideal para el producto es de 5 °C a 40 °C.



La manguera de drenaje conectada al producto debe cumplir con las especificaciones indicadas.

- ✱ Conecte el tubo de drenaje a una distancia máxima de 5 m verticalmente y 20 m horizontalmente.



Advertencias de seguridad

Durante el uso

! Advertencia

⊘ (Prohibido)

No coloque ni utilice encima del producto otros productos que emitan calor, como microondas, hornos o tostadoras, ni objetos inflamables como mecheros, velas o bombonas de butano.

- Esto podría provocar un incendio, descarga eléctrica o accidentes de seguridad.



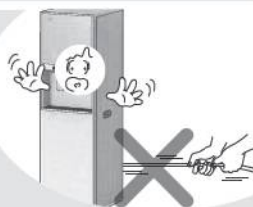
No coloque productos químicos, botellas de agua ni objetos de metal pequeños encima del producto.

- Si penetran en el producto, podrían provocar un incendio o daños.



Cuando mueva el producto, no jale el cable de alimentación ni de la manguera de conexión ni lo sujete por el dispensador.

- Esto podría tener como resultado daños en el producto.



No desmonte ni modifique el producto.

- Puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- Solo nuestro servicio técnico puede reparar o desmontar este producto.

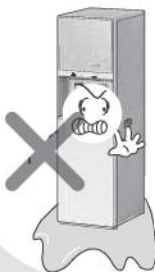


! Advertencia

! (Instrucciones)

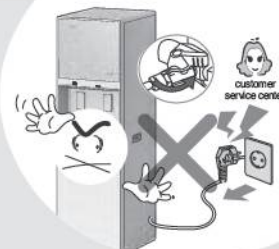
Si sale agua del producto o hay agua estancada a su alrededor, cierre la válvula de suministro de agua del grifo, desenchufe el cable y contacte con el servicio de atención al cliente

- Podría provocar una descarga eléctrica.



Si huele a quemado o sale humo del producto, desenchúfelo inmediatamente y contacte con el servicio de atención al cliente

- Podría provocar un incendio.



Para servicios de instalación y desmantelamiento, contacte con el servicio de atención al cliente para concertar la visita de un técnico.

Tenga cuidado cuando utilice agua caliente.

- Tenga cuidado, ya que el agua caliente podría salpicar y entrar en contacto con el cuerpo.
- Tras detener o finalizar el suministro de agua caliente, revise bien la copa antes de retirarla, ya que el agua que quede dentro del dispensador podría gotear.



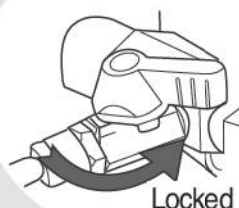
Este producto no está diseñado para que lo utilicen personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, ni personas que carezcan de la experiencia y los conocimientos necesarios y que requieran supervisión u orientación para utilizarlo de forma segura, incluyendo niños.

- No permita que los niños juegue con el producto.
- Podrían sufrir una descarga eléctrica o lesiones como consecuencia.



Para cambiar el filtro, cierre la válvula de suministro de agua del grifo o adaptador, que generalmente se encuentra debajo del fregadero o alrededor del grifo.

- Esto podría provocar fugas.



No permita que objetos extraños como agujas, herramientas de limpieza o piezas de metal penetren en las tuberías y agujeros de entrada y salida, o los bloqueen.

- Esto podría provocar una descarga eléctrica o incendio.



Precauciones de seguridad

⚠ Advertencia

❗ (Instrucciones)

Antes de usarlo cierre por completo la tapa interior del tanque y la tapa superior del producto.

- Esto podría provocar la entrada de objetos extraños.



Si no el producto no se ha usado durante mucho tiempo, ejecute la función de limpieza automática instantánea una vez antes de hacerlo de nuevo.

- El tubo y el tanque se pueden limpiar fácilmente con la función de limpieza automática instantánea.



No use el agua del dispensador para llenar peceras o acuarios.

- El agua purificada podría no ser adecuada para el entono de los peces, que podrían morir como resultado.

Utilice solamente los filtros oficiales de Cuckoo.

- El uso de filtros que no sean los oficiales de Cuckoo podría provocar una menor purificación, cambios en el sabor del agua, fugas y averías.

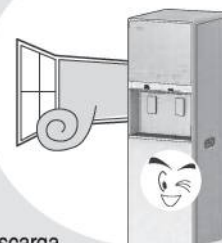
Reemplace el filtro según el ciclo de cambios.

- Esto podría provocar una reducción de la purificación o de los olores.
- La información sobre el ciclo de cambio se puede consultar en la página 68.



Si hay una fuga de gas natural, propano o butano, no desenchufe el cable y abra las ventanas inmediatamente para ventilar.

- Puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.



Cuando mueva el producto, evite que se incline a más de 45°.

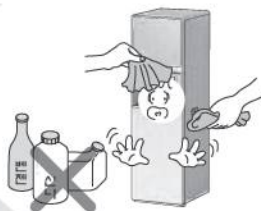
- Puede provocar una disminución en el rendimiento.

⚠ Precaución

⊘ (Prohibido)

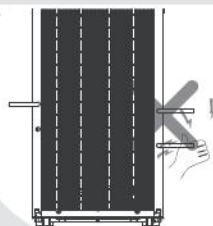
No limpie el producto con benceno, diluyentes, etc.

- Esto podría provocar averías.



No quite la manguera de la parte posterior del producto mientras lo use.

- Puede provocar fallos en el producto debido a fugas.



No mueva el producto mientras esté en funcionamiento.

- No mueva ni agite el producto mientras esté enchufado a la corriente. Esto podría provocar averías o fugas de agua debido a la desconexión de la manguera, etc.





Precauciones de seguridad

⚠ Precaución

Asegúrese de mantener las partes del embalaje, como la espuma de poliestireno y el plástico, lejos del alcance de los niños.

- Esto podría provocar asfixia.



! (Instrucciones)

Evite que los niños se suban al producto o se cuelguen de él.

- Si el producto se vuelca, podría provocar lesiones.



No dañe el circuito de refrigeración.

- Podría provocar averías.

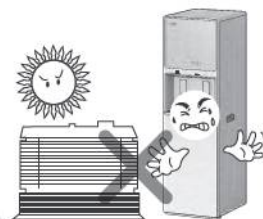


No conecte ningún dispositivo que disminuya la presión de la tubería de agua caliente.

- Podría provocar averías.

No instale el producto en los siguientes sitios:

- Al aire libre
- Lugares expuestos a la luz solar directa
- Cerca de cuartos de baño
- Cerca de productos de aire acondicionado o calefacción
- Pendientes



Evite utilizar vasos de cristal cuando dispense hielo, ya que podrían romperse debido al impacto o el cambio de temperatura.

Tenga cuidado al echar hielo en agua caliente, ya que esto podría quemaduras si el agua caliente salpica el cuerpo.

Durante el uso

Este producto solo es adecuado para tomas de 120 V. Asegúrese de conectarlo a una fuente de alimentación de 120 V con toma de tierra.

Si usa un alargador y una toma de corriente múltiple, no lo conecte junto con otros productos al mismo tiempo.

Una conexión a tierra deficiente puede producir una descarga eléctrica debido a un cortocircuito. Asegúrese de que el producto esté bien conectado a la tierra antes de usarlo.

① Enchufes con terminales de conexión a tierra

Si hay terminales de conexión a tierra, puede utilizar el producto sin realizar ninguna acción adicional.

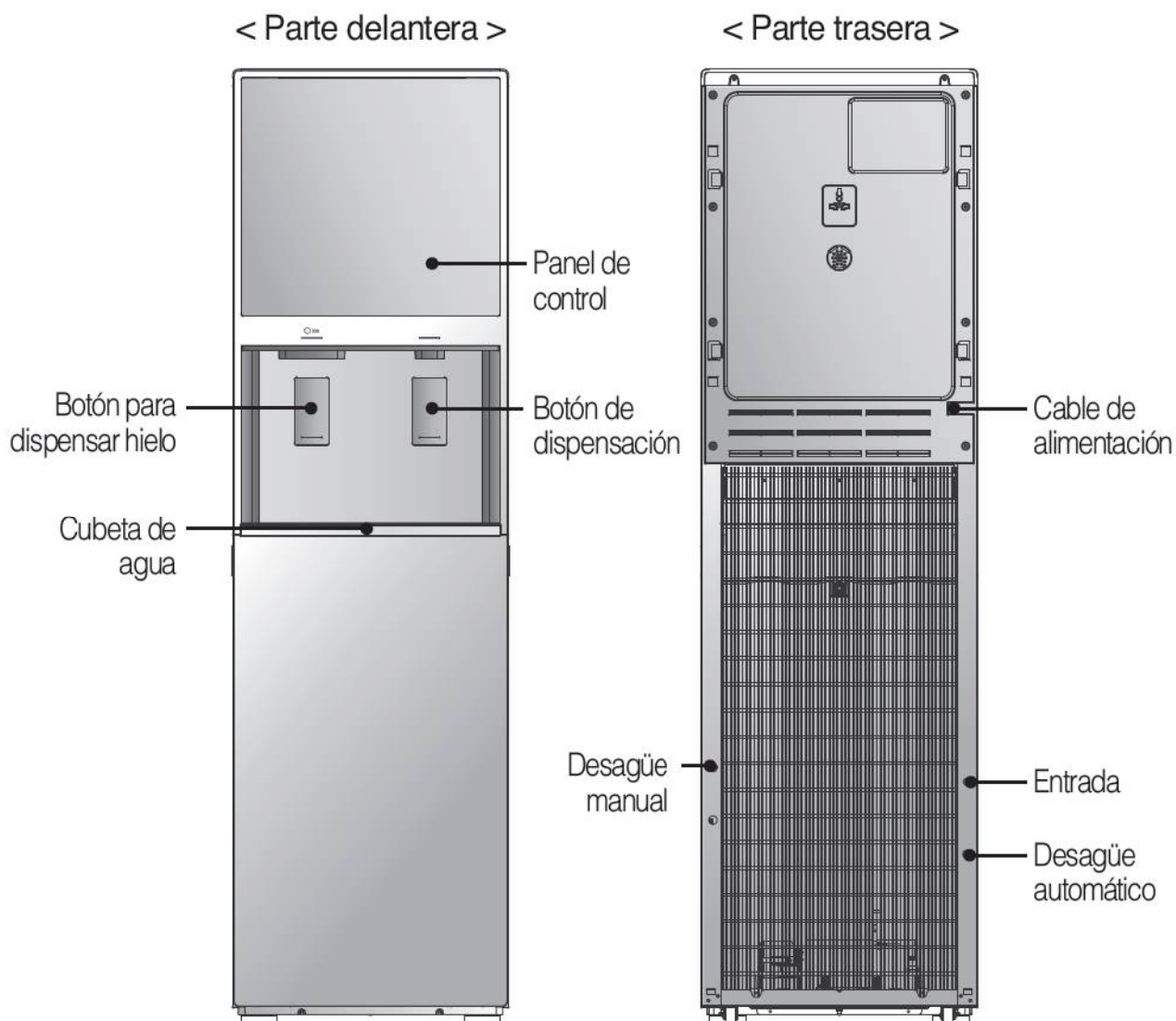
② Enchufes sin terminales de conexión a tierra

Compruebe si hay instalado un disyuntor de fugas a tierra. Si no es así, instale uno antes de utilizar el producto, pues su falta podría provocar un incendio.



Nombres de las piezas

Nombres de las piezas

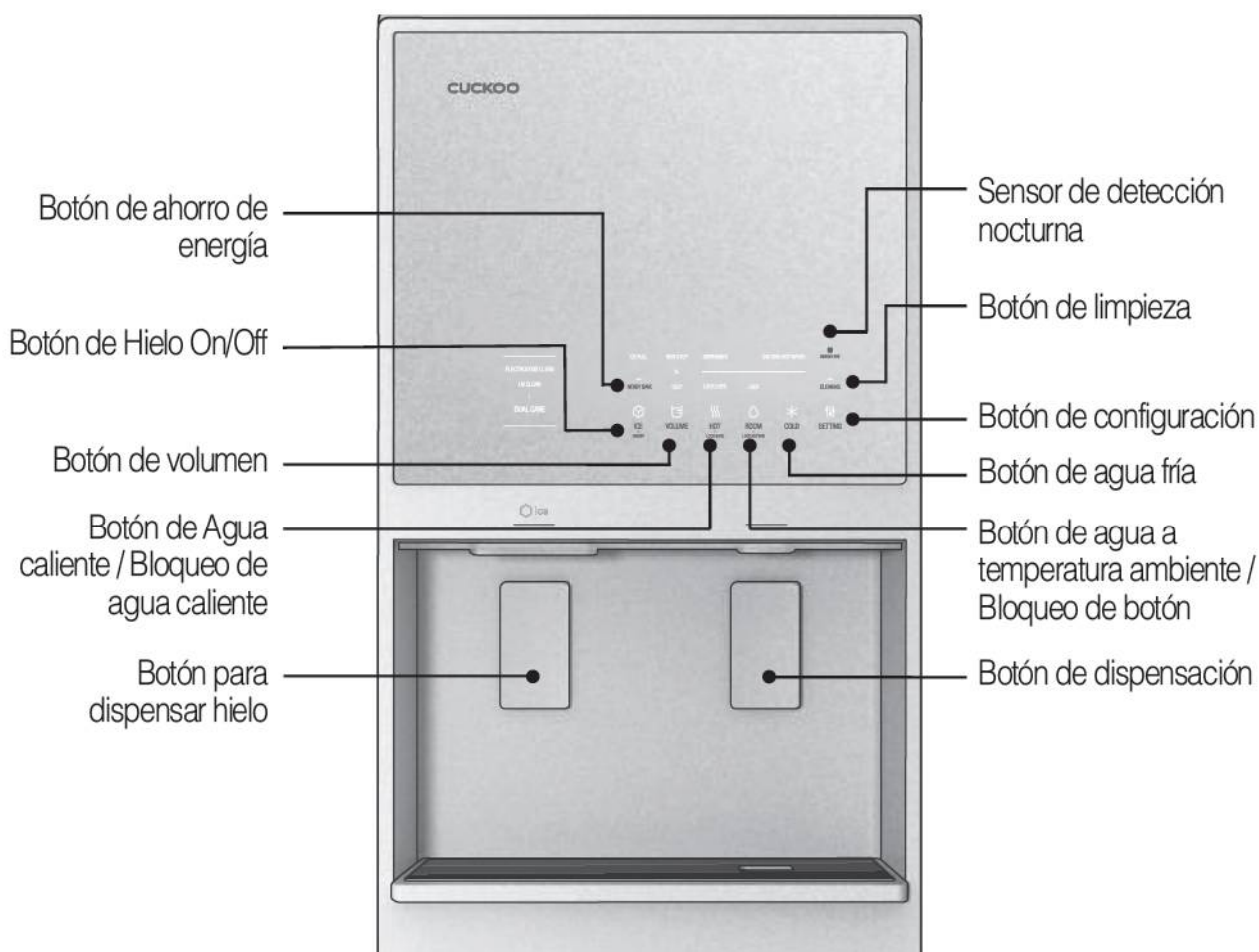




Nombres de las piezas

Nombres de las piezas

< Descripción detallada del panel de control >



Descripciones de accesorios



Manual del usuario

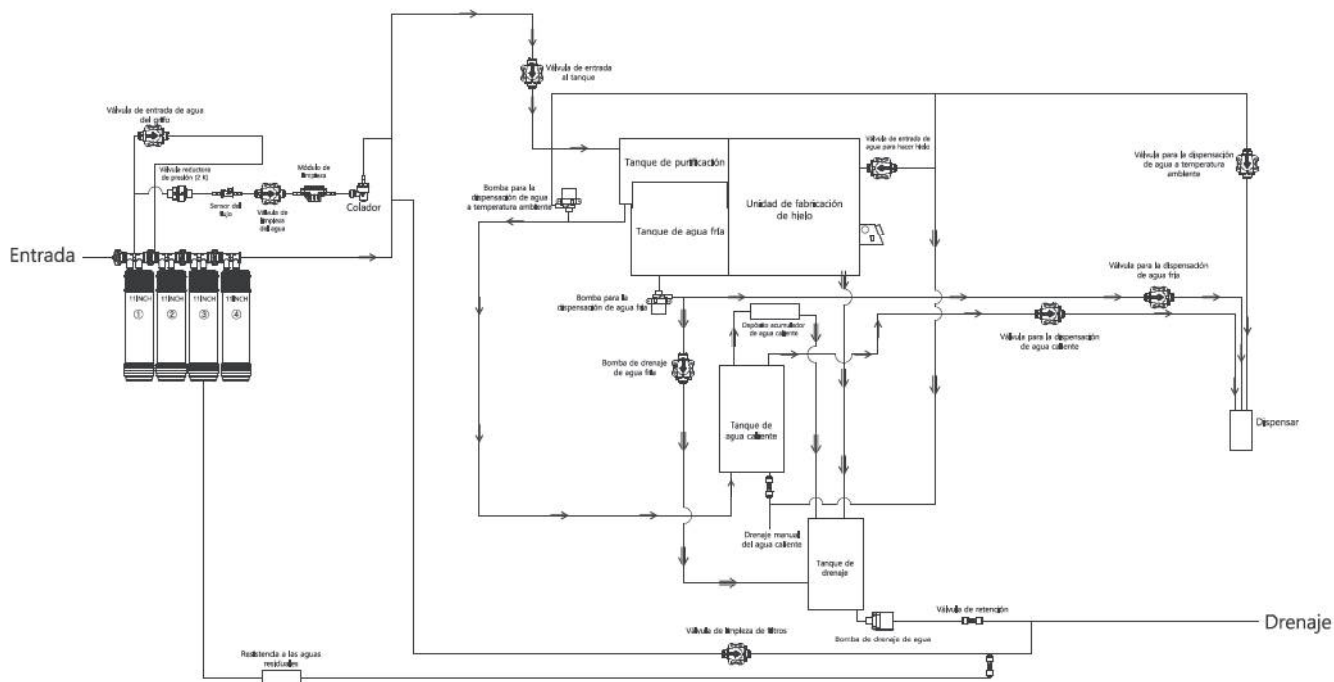


Tarjeta de mantenimiento

Diagrama de los tubos de depuración de agua / Sistema de depuración del agua



Diagrama de los tubos de depuración de agua



Sistema de purificación de agua



Sistema de filtración de agua de 4 pasos

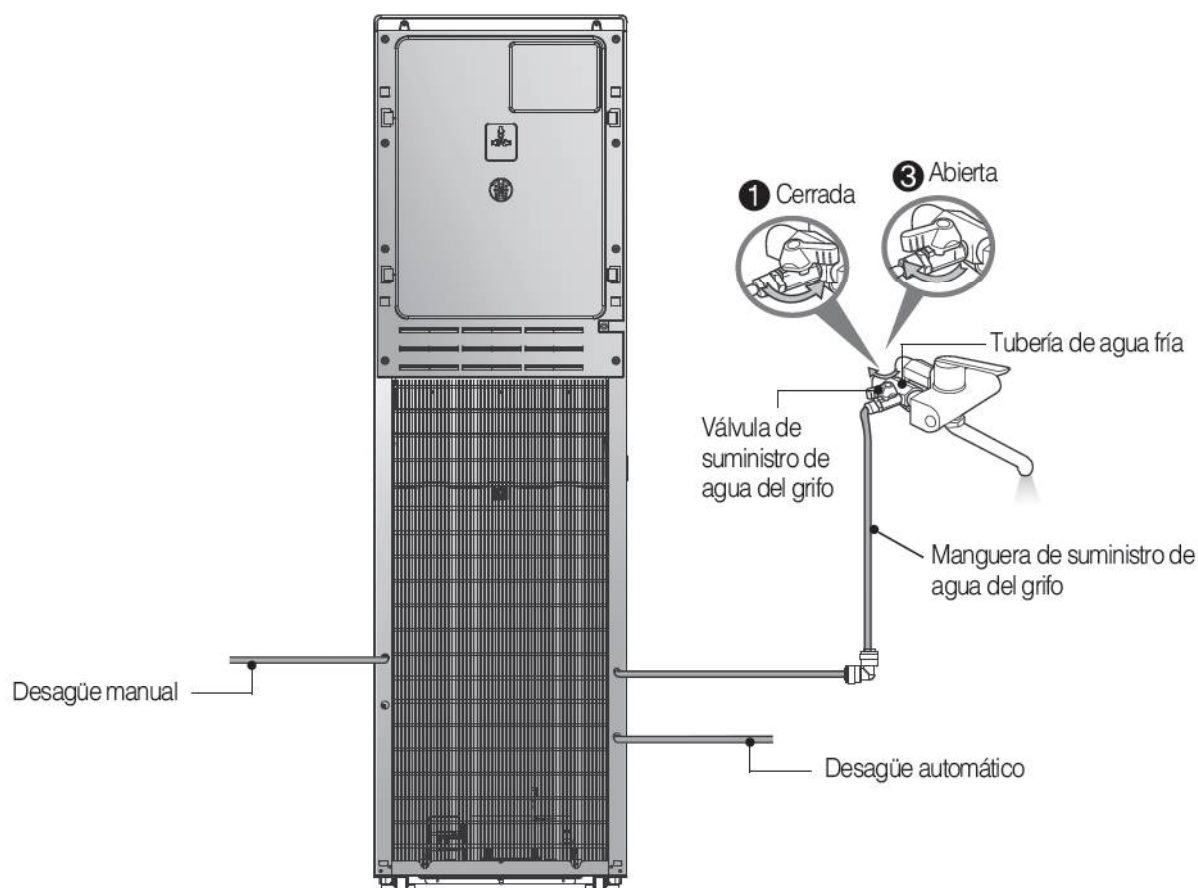
- A través de varios procesos de filtración, filtra partículas finas invisibles.

※ Tanto el uso de un filtro que no sea de Cuckoo como el uso de un filtro oficial Cuckoo durante un período de tiempo mayor del indicado pueden reducir la capacidad de filtrado.



Instalación

Instalación



- 1** Instale la válvula de suministro de agua del grifo y ciérrela.
- 2** Conecte la manguera de suministro al grifo de agua (entrada) y la manguera de drenaje a la salida.
 - Coloque la manguera de drenaje a una distancia máxima de 5 m en vertical y 20 m en horizontal de la superficie de instalación.
 - Fije la manguera para evitar que salpique el agua que dispense la manguera.
- 3** Gire la válvula de suministro de agua para abrirla.
- 4** Enchufe el cable de alimentación.
- 5** Limpie el filtro usando la función de limpieza automática del filtro.
(Consulte la información sobre esta función en la página 60).
 - Al instalarlo por primera vez, la función de limpieza automática del filtro se ejecuta durante 60 minutos.

Una vez finalizada la instalación, compruebe si hay fugas en las conexiones de las mangueras.

- Válvula de suministro de agua del grifo (manguera)
- Manguera de entrada de agua del grifo, manguera de drenaje
- ※ Para mantener un rendimiento óptimo del producto, consulte con un técnico de Cuckoo sobre los detalles de los métodos de instalación.
- ※ Es posible que en el interior del producto se encuentren restos del agua residual que se utilizó para la inspección durante la producción.
Esto no debe ser motivo de preocupación, ya que no se trata de un producto usado.
- ※ No use una válvula de suministro de agua ni una manguera utilizadas previamente al instalar el producto.

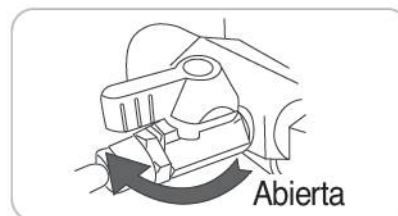


Comprobaciones a realizar antes del uso

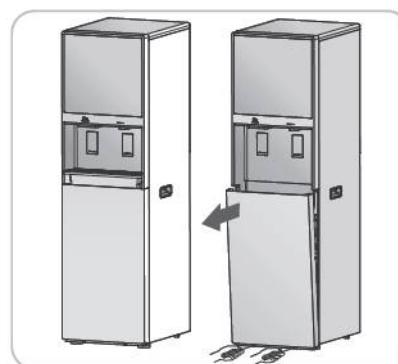
Comprobaciones a realizar antes del uso

1 Gire y abra la válvula de suministro de agua.

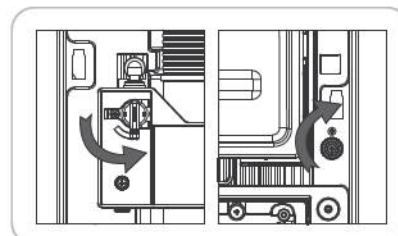
- Abra la válvula de suministro de agua del grifo y compruebe si hay fugas en las conexiones de las mangueras.
 - Válvula de suministro de agua del grifo, entrada de agua del grifo y salida de drenaje del producto.



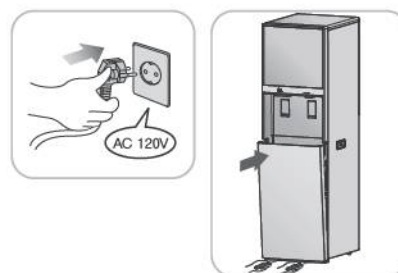
2 Saque la bandeja de drenaje, afloje los dos tornillos de fijación de la cubierta inferior y sepárela.



3 Gire la válvula de bola en el sentido contrario a las agujas del reloj para abrirla. Gire la válvula de drenaje manual en el sentido de las agujas del reloj para cerrarla.

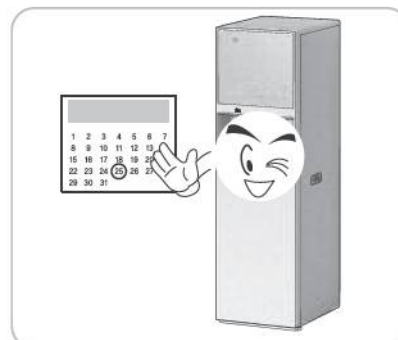


4 Tras conectar el cable de alimentación, compruebe si hay fugas y averías en el producto y monte la cubierta inferior.



5 Vacíe el plato de drenaje con regularidad y realice los cambios y acciones de mantenimiento de los filtros que procedan rutinariamente.

- Los cambios de filtros y su limpieza son esenciales para obtener un agua limpia y potable.





Instrucciones de utilización

Configuración de las funciones

Términos

1 Modo de espera

- Hay un modo de espera disponible para la dispensación de agua fría, caliente, a temperatura ambiente y hielo. El indicador de la parte delantera se ilumina según la función seleccionada.

2 Modo de configuración de usuario

- En el modo de espera, presione el botón de [SETTING] durante 3 segundos para permitir que los usuarios ajusten las funciones.

Modo de configuración de usuario	
Nivel 1	Función de configuración del volumen de la voz
Nivel 2	Función de configuración de la hora actual
Nivel 3	Función de programación de la limpieza automática
Nivel 4	Función de configuración de la hora para la limpieza
Nivel 5	Función de limpieza de los filtros automática
Nivel 6	Función de configuración del método de dispensación
Nivel 7	Función de configuración del idioma

3 Volumen fijo de la dispensación

- Presione el botón de [VOLUME] para ajustar el volumen de la dispensación.
p. ej. Un vaso → 1 litro → Continuo → Un vaso → ... (Un vaso por defecto).
- Presione el botón de [VOLUME] para seleccionar "un vaso" y el de [Dispensar] para dispensar alrededor de 250 cc.
- Presione el botón de [VOLUME] para seleccionar "1 L" y el de [Dispensar] para dispensar alrededor de 1000 cc.
- Presione el botón de [VOLUME] para seleccionar "Continuo" y el de [Dispensar] para dispensar agua de manera continua.
 - Agua a temperatura ambiente / Agua fría: alrededor de 4000 cc
 - Agua caliente: Alrededor de 2000 cc

4 Dispensación manual

- Presione el botón [Dispensar] durante más de un segundo para pasar al modo de dispensación manual, y el agua saldrá mientras tenga el botón presionado.

5 El hielo saldrá mientras presione el botón [Dispensar hielo].

※ El volumen de dispensación puede variar en función del entorno.



Configuración de la función de agua fría

- 1** Si la función de agua fría está apagada, presione el botón [COLD] durante 3 segundos para activarla.
 - ▶ La guía de voz dirá: "Seleccionando la función de agua fría." mientras presiona el botón [COLD].
 - ▶ Cuando la función de agua fría esté activada el indicador [COLD] se iluminará y la guía de voz dirá: "Función de agua fría seleccionada."



- 2** Si no desea obtener agua fría, presione el botón [COLD] durante 3 segundos cuando la función de agua fría esté activada.
 - ▶ La guía de voz dirá: "Cancelando la función de agua fría." mientras presione el botón [COLD].
 - ▶ Cuando la función de agua fría esté desactivada el indicador [COLD] se apagará y la guía de voz dirá: "Función de agua fría cancelada."
 - ▶ Si presiona el botón [COLD] mientras la función de agua fría esté desactivada, la guía de voz dirá: "Presione el botón de agua fría durante 3 segundos para utilizar la función de agua fría."

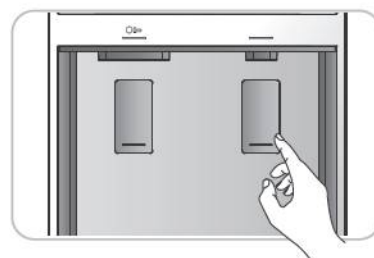
- ※ Podrá empezar a obtener agua fría cuando pasen unas 4 horas desde la instalación del producto.
- ※ Las funciones del producto están activadas de forma predeterminada.

Cómo usar el agua fría

- 1** Presione el botón [COLD] para seleccionarla.
 - ▶ La guía de voz dirá: "Agua fría".
- 2** Dispensar a un volumen fijo
 - ▶ Presione el botón de [VOLUME] para seleccionar el volumen de la dispensación que desee. (Ver la página 50)
 - ▶ Presione el botón [Dispensar] otra vez y saldrá agua fría
 - ▶ La dispensación se detendrá cuando se obtenga el volumen fijo seleccionado.
 - ▶ Al presionar cualquier botón que no sea el de [Dispensar hielo] se detendrá la dispensación.



- 3** Dispensación manual
 - ▶ Presione el botón [Dispensar] y saldrá agua fría
 - ▶ Presione el botón [Dispensar] durante más de un segundo para pasar al modo de dispensación manual.
 - ▶ La dispensación se detendrá cuando deje de presionar el botón [Dispensar] durante la dispensación manual.





Instrucciones de utilización

Cómo usar el agua a temperatura ambiente

1 Presione el botón [ROOM/LOCK BUTTON] para seleccionarla.

- ▶ La guía de voz dirá: "Agua a temperatura ambiente".

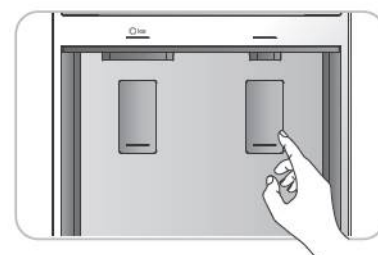


2 Dispensar a un volumen fijo

- ▶ Presione el botón de [VOLUME] para seleccionar el volumen de la dispensación que desee. (Ver la página 50)
- ▶ Presione el botón [Dispensar] otra vez y obtendrá agua a temperatura ambiente.
- ▶ La dispensación se detendrá cuando se obtenga el volumen fijo seleccionado.
- ▶ Al presionar cualquier botón que no sea el de [Dispensar hielo] se detendrá la dispensación.

3 Dispensación manual

- ▶ Presione el botón [Dispensar] y obtendrá agua a temperatura ambiente.
- ▶ Presione el botón [Dispensar] durante más de un segundo para pasar al modo de dispensación manual.
- ▶ La dispensación se detendrá cuando deje de presionar el botón [Dispensar] durante la dispensación manual.



Configuración de la función de bloqueo de agua caliente

Esta función se ha creado con fines de seguridad para evitar que los niños tomen el control del producto y protegerlos de quemaduras.

Si se activa esta función, se bloqueará la entrada del botón [HOT/LOCK(HOT)].

1 Si presiona el botón [HOT/LOCK(HOT)] durante unos 3 segundos en el modo de espera, se activará el bloqueo de agua caliente y el indicador "Bloqueo de agua caliente" se iluminará.

- ▶ Al presionar el botón [HOT/LOCK(HOT)] en bloqueo de agua caliente la guía de voz dirá: "Bloqueo para niños activado."
- ▶ Si presiona el botón [HOT/LOCK(HOT)] durante unos 3 segundos en bloqueo de agua caliente, se desactivará el bloqueo y el indicador "Bloqueo de agua caliente" se apagará.





Cómo usar agua caliente

1 Presione el botón [HOT/LOCK(HOT)] para seleccionar agua caliente.

- La guía de voz dirá: "Agua caliente".

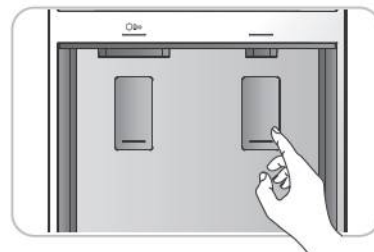


2 Dispensar a un volumen fijo

- Presione el botón de [VOLUME] para seleccionar el volumen de la dispensación que desee.
(Ver la página 50)
- Presione el botón [Dispensar] otra vez y saldrá agua caliente.
- La dispensación se detendrá cuando se obtenga el volumen fijo seleccionado.
- Al presionar cualquier botón que no sea el de [Dispensar hielo] se detendrá la dispensación.

3 Dispensación manual

- Presione el botón [Dispensar] y saldrá agua caliente.
- Presione el botón [Dispensar] durante más de un segundo para pasar al modo de dispensación manual.
- La dispensación se detendrá cuando deje de presionar el botón [Dispensar] durante la dispensación manual.



4 Podrá empezar a usar la función de agua caliente una vez que el tanque esté lleno.

- ※ Coloque la cubeta cerca del dispensador para evitar las salpicaduras de agua caliente y las posibles quemaduras.
- ※ Tenga cuidado, pues la cubeta puede llegar a tener una temperatura bastante elevada.



Instrucciones de utilización

Cómo usar la función de fabricación de hielo

- 1 Puede usar esta función si el indicador de [ICE ON/OFF] está encendido.

※ La función de fabricación de hielo se activa por defecto al utilizar el producto por primera vez.



- 2 Si el indicador de [ICE ON/OFF] está apagado, presiónelo durante 3 segundos.

► El indicador de [ICE ON/OFF] se encenderá y empezará el proceso de fabricación de hielo.

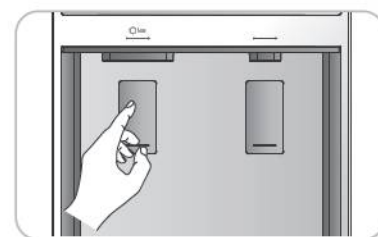
- 3 Si no desea usar la función de fabricación de hielo, presione el botón de [ICE ON/OFF] durante 3 segundos.

► El indicador de [ICE ON/OFF] se apagará y el proceso de fabricación de hielo se detendrá.

Cómo usar el hielo

- 1 Dispensación de hielo

- Presione el botón [Dispensar hielo] y obtendrá hielo.
- La dispensación se detendrá cuando deje de presionar el botón [Dispensar hielo] durante la dispensación.



- 2 El indicador que muestra cuando el cubo de hielo está lleno se encenderá o apagará en función del volumen de hielo.

- ※ El tiempo o la forma de producción de hielo pueden variar según las condiciones de funcionamiento, como la potencia de la energía, la temperatura del agua de origen y la temperatura ambiente.
- ※ Si el hielo no se descarga durante mucho tiempo, los cubitos podrían pegarse y esto afectaría al rendimiento del dispensador.



Instrucciones de utilización

Cómo usar la función de programación de la limpieza automática

- 1 Puede activar y desactivar la función de programación de la limpieza automática en el modo de configuración del usuario. (Consulte la página 59).

※ La función de programación de la limpieza automática se activa por defecto al utilizar el producto por primera vez.

- 2 Para desactivar la función de programación de la limpieza automática, apáguela en el modo de configuración del usuario. (Consulte la página 59).

※ Incluso si la función de programación de la limpieza automática está desactivada, se llevará a cabo una limpieza del producto si no se utiliza durante mucho tiempo.

※ Si la función de ahorro de energía está desactivada, es posible que no se produzca la limpieza automática.

※ El agua de autolimpieza no es apta para la bebida.

Cómo usar la función de limpieza automática instantánea

Esta función permite a los usuarios iniciar la limpieza automática cuando lo deseen, en lugar de usar la programación de la limpieza automática.

※ El método de limpieza y su duración son los mismos que los de la función de programación de la limpieza automática.



- 1 Presione el botón de [CLEANING] durante 3 segundos en el modo de espera.

- ▶ La limpieza automática instantánea empezará inmediatamente y la guía de voz dirá: "Iniciar autolimpieza."
- ▶ El indicador del botón [CLEANING] se iluminará y se mostrará el progreso del proceso.
- ▶ Durante la limpieza el indicador de "Limpieza por electrólisis" se iluminará y se pondrá de color verde azulado.



- 2 Para cancelar la limpieza, presione el botón [CLEANING] durante la limpieza automática.

- ▶ La guía de voz dirá: "Autolimpieza cancelada.", y se detendrá.
- ▶ Cuando la Limpieza finalice el indicador "limpieza por electrólisis" se iluminará y se pondrá de color blanco.
- ▶ En algunos casos se pueden iniciar algunos procesos después, como el drenaje del agua autolimpieza, el aclarado y la aspiración. Entonces tardará algún tiempo en volver al modo de espera y permitir la dispensación de agua.



Instrucciones de utilización

Cómo usar la función de ahorro de energía

Esta función se utiliza para ahorrar energía al reducir el consumo de energía en espera y el brillo de los indicadores.

1 Presione el botón [ENERGY SAVING] durante 3 segundos cuando el indicador de [ENERGY SAVING] esté apagado.

- ▶ El indicador del botón [ENERGY SAVING] se iluminará y el brillo de los indicadores de las funciones activas se reducirá al pasar 2 segundos, y los indicadores de las funciones que no estén en uso se apagarán.
- ▶ La guía de voz dirá: "Función de ahorro de energía seleccionada".
- ▶ Si el sensor de detección nocturna percibe oscuridad durante un período de tiempo mientras la función de ahorro de energía está activada, todos los indicadores, excepto el de [ROOM/LOCK BUTTON], se apagarán.
- ▶ Si se presiona un botón durante el funcionamiento del ahorro de energía, los indicadores se iluminarán. (Si no se presiona ningún botón durante un cierto período de tiempo, los indicadores se apagarán).



2 Presione el botón [ENERGY SAVING] cuando el indicador de [ENERGY SAVING] esté iluminado para desactivar la función de ahorro de energía.

- ▶ El indicador de [ENERGY SAVING] se apagará y los otros indicadores se iluminarán.
- ▶ La guía de voz dirá: "Función de ahorro de energía cancelada."

Cómo usar la función de bloqueo de botón

Esta función se utiliza para evitar que los niños tomen el control del producto o para limpiarlo. Si está activada, se bloqueará el acceso a los botones.

1 Si presiona el botón [ROOM/LOCK BUTTON] durante 3 segundos en el modo de espera, se activará el bloqueo de botón y el indicador de "Bloqueo de botón" se iluminará.

- ▶ Al presionar un botón en el modo de bloqueo de botón, la guía de voz dirá: "Bloqueando botón."
- ▶ Presione el botón [ROOM/LOCK BUTTON] durante 3 segundos en el modo de bloqueo de botón para desactivar el bloqueo de botón.





Cómo ajustar el volumen de la guía de voz

- 1 Presione el botón [SETTING] durante unos 3 segundos en el modo de espera.

► Entonces entrará en el modo de configuración del usuario.



- 2 Presione el botón [COLD] para entrar en el modo de configuración del volumen de la voz.

► La guía de voz dirá: "Modo de configuración del volumen de la voz."

- 3 Presione el botón [SETTING] y siga las instrucciones de la guía de voz para ajustar el valor establecido.

Ex) OFF1 (Voz y sonido de botones APAGADOS)



Ex) OFF2 (Voz APAGADA)



Ex) Nivel 1



Ex) Nivel 5



- Para configurar el volumen máximo, seleccione 5.
- Si no desea usar la guía de voz, seleccione OFF2.
- Si no desea usar el sonido de los botones ni la guía de voz, seleccione OFF1.

- 4 Seleccione el volumen de voz que desee y presione el botón [SETTING] para guardar.

► La guía de voz dirá: "Configuración completada."

※ Incluso cuando la voz esté desactivada, la guía de voz se activará en el modo de configuración de usuario.

※ Incluso cuando la voz esté activada, el volumen de la voz se ajustará al nivel 1 por la noche.



Instrucciones de utilización

Cómo cambiar la hora

- 1 Presione el botón [SETTING] durante unos 3 segundos en el modo de espera.
► Entonces entrará en el modo de configuración del usuario.
- 2 Presione el botón [COLD] dos veces para entrar en el modo de configuración de configuración de la hora.
► La guía de voz dirá: "Modo de configuración de la hora actual."
- 3 Presione el botón de [SETTING] y la guía de voz dirá: "Modo de configuración de la hora actual."
- 4 A continuación siga la guía de voz y cambie la hora actual según este orden de configuración: "hora" → configuración de "10 minutos" → configuración de "1 minuto".



Ex) Hora de ajuste: 12 PM



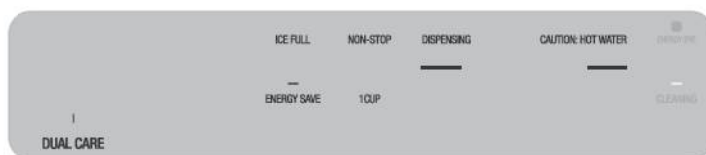
Ex) Hora de ajuste: 5 PM



Ex) Base de 10 minutos: 50 minutos



Ex) Base de 1 minuto: 8 minutos



- 5 Tras cambiar la hora presione el botón [SETTING] para guardar.
► La guía de voz dirá: "Configuración completada."



Configuración de la función de programación de la limpieza automática

- 1 Presione el botón [SETTING] durante unos 3 segundos en el modo de espera.
► Entonces entrará en el modo de configuración del usuario.
- 2 Presione el botón de [COLD] 3 veces para entrar en el modo de configuración de la función de programación de la limpieza automática.
► La guía de voz dirá: "Modo de temporizador de autolimpieza."
- 3 Presione el botón [SETTING] y siga las instrucciones de la guía de voz para ajustar el valor establecido.



Ex) Activada (On)



Ex) Desactivada (Off)



- 4 Tras activar o desactivar la función de programación de la limpieza automática presione el botón [SETTING] para guardar.
► La guía de voz dirá: "Configuración completada."

Cómo cambiar la función de programación de la limpieza automática

- 1 Presione el botón [SETTING] durante unos 3 segundos en el modo de espera.
► Entonces entrará en el modo de configuración del usuario.
- 2 Presione el botón de [COLD] 4 veces para entrar en el modo de configuración de la hora de la programación de la limpieza automática.
► La guía de voz dirá: "Modo de configuración del temporizador de autolimpieza."
- 3 Presione el botón [SETTING] y siga las instrucciones de la guía de voz para cambiar la hora de la programación de la limpieza automática.
► La pantalla de visualización de la hora de limpieza es la misma que la del modo de configuración de la hora.
- 4 Tras activar o desactivar la hora de la programación de la limpieza automática presione el botón [SETTING] para guardar.
► La guía de voz dirá: "Configuración completada."





Instrucciones de utilización

Cómo usar la función de limpieza de los filtros automática

- 1 Presione el botón [SETTING] durante unos 3 segundos en el modo de espera.

► Entonces entrará en el modo de configuración del usuario.

- 2 Presione el botón de [COLD] 5 veces para entrar en el modo de limpieza automática del filtro.

► La guía de voz dirá: "Función de enjuague automático del filtro."

- 3 Presione el botón [SETTING] para iniciar la limpieza automática del filtro.

► El filtro se limpiará automáticamente y la guía de voz dirá: "Iniciar la limpieza automática del filtro."

► El indicador de progreso mostrará el estado de la limpieza del filtro.

► Cuando finalice la limpieza automática del filtro la guía de voz dirá: "Limpieza automática del filtro completada.", y regresará al modo de espera disponible para la dispensación de agua.

- 4 Para cancelar la función de limpieza automática del filtro presione el botón [SETTING] durante el proceso de limpieza.

* La limpieza de los filtros automática lleva 60 minutos.



Cómo configurar el idioma

- 1 Presione el botón [SETTING] durante unos 3 segundos en el modo de espera.

► Entonces entrará en el modo de configuración del usuario.

- 2 Presione el botón de [COLD] 7 veces para entrar en el modo de configuración del idioma.

► La Guía de voz dirá "Modo de selección de voz".

- 3 Presione el botón [SETTING] y siga las instrucciones de la guía de voz para ajustar el valor establecido.

► Cada vez que presione el botón [Agua fría], el idioma cambiará.
ej.) Inglés → Coreano → Español →...

- 4 Seleccione el idioma deseado y guarde la información presionando el botón [SETTING].

► La Guía de voz dirá "Configuración completada".





Cómo cambiar el método de dispensación

- 1 Presione el botón [SETTING] durante unos 3 segundos en el modo de espera.

► Entonces entrará en el modo de configuración del usuario.



- 2 Presione el botón de [COLD] 6 veces para entrar en el modo de configuración del método de dispensación.

► La guía de voz dirá: "Modo de configuración del método de dispensación."

- 3 Presione el botón [SETTING] y siga las instrucciones de la guía de voz para ajustar el valor establecido.

Ex) Método de dispensación manual



Ex) Método de dispensación automática



※ Cuando la dispensación manual está seleccionada:

- El agua saldrá mientras mantenga presionado el botón [Dispensar].
- Tras seleccionar el volumen de la dispensación con el botón de [VOLUME], presione el botón [Dispensar] para obtener un volumen de agua fijo.

※ Si la dispensación automática está activada:

- Presione el botón [Dispensar] una vez para obtener un volumen de agua fijo.
- Presione el botón [Dispensar] durante más de un segundo para pasar al modo de dispensación manual.

- 4 Seleccione el método de dispensación que desee y presione el botón [SETTING] para guardar.

► La guía de voz dirá: "Configuración completada."

※ El producto está configurado en el método de dispensación automática por defecto.

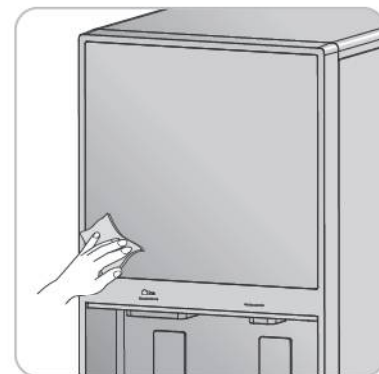


Limpieza

Cómo limpiar el cuerpo principal del producto

► Frótelo con un paño limpio y seco.

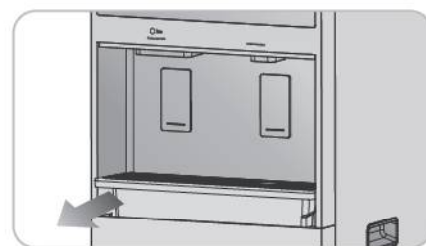
- Antes de la limpieza active la función de bloqueo de los botones para evitar problemas durante la misma.
- Si está muy sucio, límpielo con un paño ligeramente humedecido.
(No utilice benceno, un diluyente ni ningún otro tipo de agente que contenga abrasivos para la limpieza).



Cómo vaciar y limpiar la bandeja de drenaje

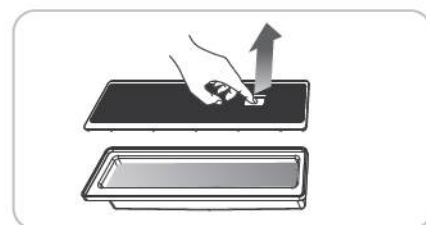
1 Separe la bandeja de drenaje

- Sostenga la bandeja de drenaje y tire de ella suavemente hacia adelante para separarla.
※ El agua del interior podría desbordarse si tira de la bandeja de drenaje con fuerza mientras la separa del producto.



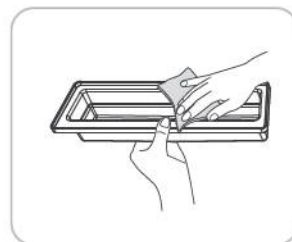
2 Separe la rejilla de la bandeja de drenaje

- Tras separar la bandeja de drenaje, sujete la rejilla por los orificios de la parte superior de la bandeja y sepárela.



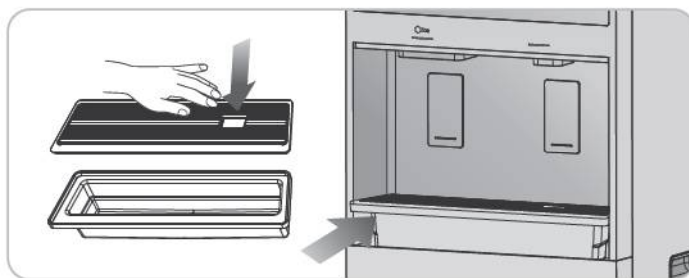
3 Limpieza de la bandeja de drenaje

- Tire el agua estancada y elimine el resto de la humedad con un paño seco, etc.



4 Montaje de la bandeja de drenaje

- Tras limpiar la bandeja de drenaje, vuelva a colocarla siguiendo un proceso inverso al que llevó a cabo para desmontarla.



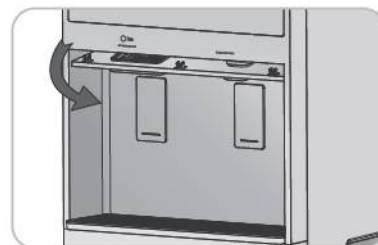
※ Vacíe la bandeja de drenaje con regularidad.

※ Si la bandeja de drenaje está llena, podría ensuciarse o desbordarse, lo que provocaría daños en propiedad.

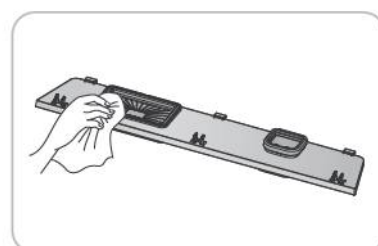


Cómo limpiar el dispensador de hielo y el de agua

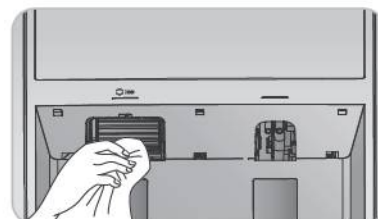
- 1 Separe la guía de dispensación que hay en la parte delantera del producto.



- 2 Tras separarla, enjuague la guía de dispensación con agua y límpiela con un paño.



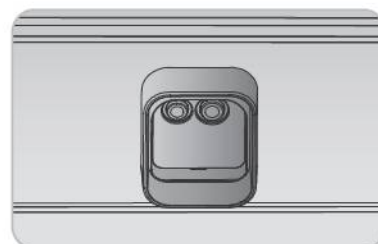
- 3 Limpie el dispensador de hielo y el dispensador de agua con un paño limpio.



- 4 Fije la guía de dispensación al producto.



- 5 Después de fijarla, compruebe si el dispensador sobresale de la empaquetadura de dispensación.



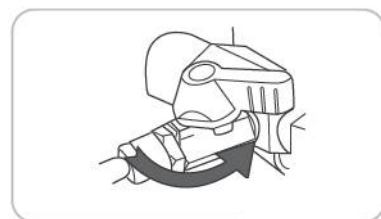


Limpieza

Cómo limpiar el depósito de hielo

※ Cuando limpie el depósito de hielo, preste mucha atención durante el montaje y desmontaje del producto. (Esto podría provocar fugas y averías).
Si es necesario desmontar el producto para limpiarlo, puede consultar las instrucciones de seguridad con un técnico profesional de Cuckoo aquí

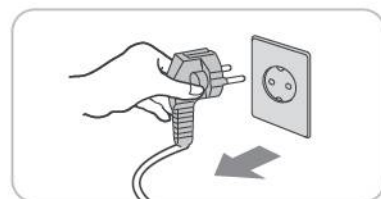
- 1 Cierre la válvula de suministro de agua del grifo.



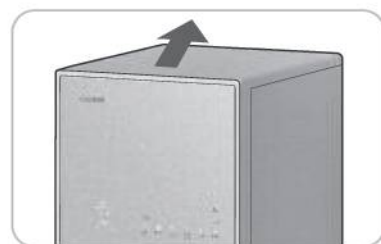
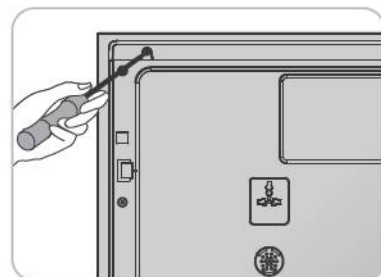
- 2 Presione el botón de [Dispensar hielo] para sacar todo el hielo del depósito.



- 3 Desenchufe el cable.



- 4 Afloje los dos tornillos de fijación de la parte posterior de la cubierta superior y, a continuación, empuje la cubierta superior y retírela.

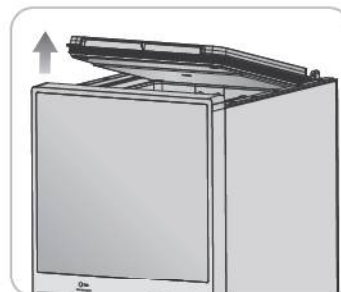




Cómo limpiar el depósito de hielo

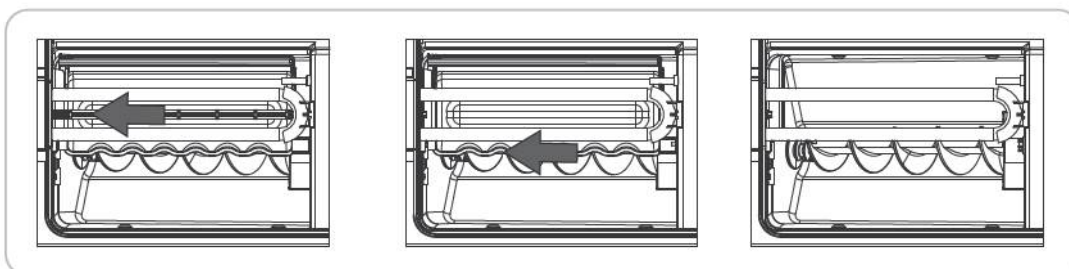
5 Abra la cubierta del depósito de hielo.

※ Los daños oculares pueden resultar de ver directamente la luz producida por la lámpara uv en este aparato. Siempre apague la lámpara antes de abrir la cubierta de almacenamiento de hielo.

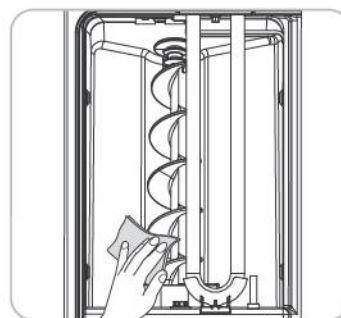


6 Separe la bandeja de fabricación de hielo y la pala y, a continuación, enjuáguelas con agua limpia. Limpie las piezas separadas con un paño limpio antes de colocarlas otra vez.

- Si separa las piezas a la fuerza, se podrían producir daños.
Tire de ellas en la dirección de la flecha al desmontarlas.

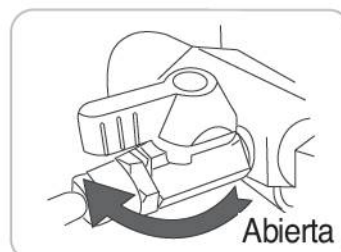


7 Para limpiar el interior del depósito de hielo, utilice un cepillo suave o un paño en su superficie interior.

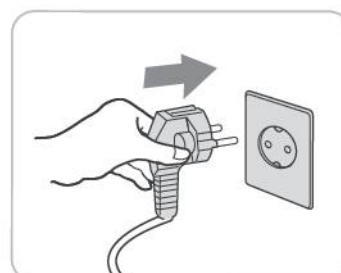


8 Tras colocar las piezas, vuelva a montarlas un orden inverso al que siguió para sacarlas.

► Tras limpiar las piezas, asegúrese de fijarlas correctamente, o se podrían producir averías.



9 Abra la válvula de suministro de agua del grifo.



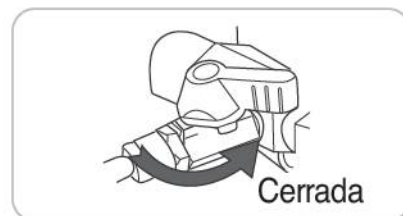
10 Conecte el cable de alimentación a la parte trasera del producto.



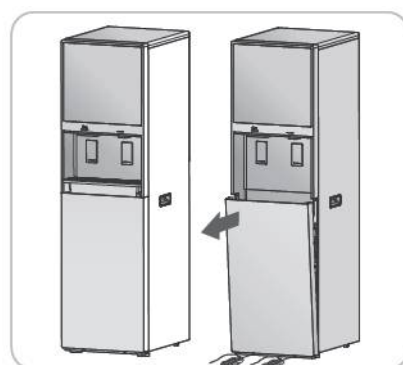
Cómo reemplazar los filtros

Cómo reemplazar los filtros (utilice solo los filtros oficiales de Cuckoo).

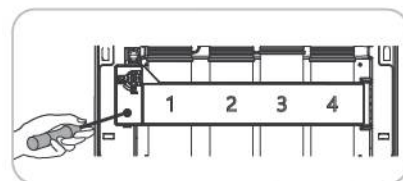
- 1 Cierre la válvula de suministro de agua del grifo.



- 2 Saque la bandeja de drenaje, afloje los dos tornillos de fijación de la cubierta inferior y sepárela.

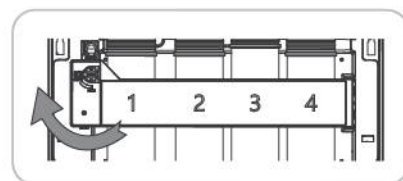


- 3 Afloje el tornillo de fijación del soporte del filtro (uno solo).



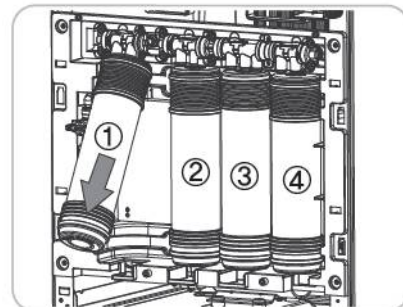
- 4 Gire la palanca del filtro en el sentido de las agujas del reloj para separar el soporte del filtro.

- Si el tornillo de fijación del soporte del filtro está ajustado, no se puede separar el soporte del filtro.
- Si la palanca del filtro no está en la posición de cerrada, no se puede separar el soporte del filtro.



- 5 Levante el filtro y tire de él hacia abajo para separarlo y cambiarlo.

- El orden de los filtros comienza por la izquierda, empezando por el n° 1.
Filtro 1: Filtro de sedimentos 3.0
Filtro 2: filtro de Precarbón en bloque 2.0
Filtro 3: Filtro de membrana de osmosis inversa
Filtro 4: Filtro natural 3.0





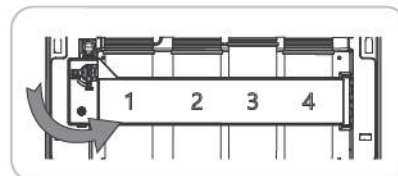
Cómo reemplazar los filtros

Cómo reemplazar los filtros (utilice solo los filtros oficiales de Cuckoo).

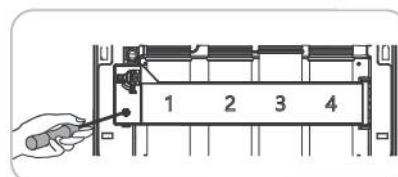
- 5** Tras fijar el soporte del filtro, gire la palanca en el sentido contrario al de las agujas del reloj.

► Si la palanca del filtro no está abierta, no se puede suministrar agua del grifo.

※ Asegúrese de montar el soporte del filtro.



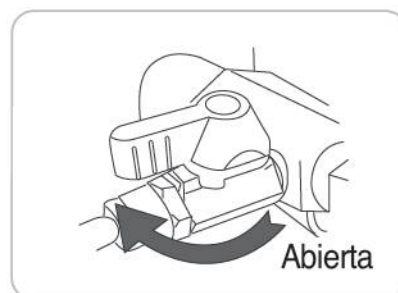
- 6** Apriete el tornillo del soporte del filtro (uno solo).



- 7** Tras colocar la tapa inferior siguiendo la dirección de la flecha, apriete los dos tornillos de fijación de la tapa inferior y monte la bandeja de drenaje.



- 8** Abra la válvula de suministro de agua del grifo.



※ Cuando cambie el filtro, límpielo con la función de limpieza automática del filtro.
(Consulte la página 60).



Ciclo de cambio del filtro / Recomendaciones / Esquema del diseño del filtro

Ciclo de cambio del filtro

- El ciclo de cambio de los filtros está basado en un consumo doméstico diario de 10 L. El ciclo podría verse afectado por la calidad del agua del grifo.

Nombre del filtro	Ciclo de cambio de los filtros estimado
Filtro de sedimentos 3.0	1,800L / 6meses
Filtro de Precarbón en bloque 2.0	1,800L / 6meses
Filtro de ósmosis inversa	3,600L / 12meses
Filtro natural 3.0	3,600L / 12meses

Recomendaciones

► Capacidad de purificación efectiva

Se refiere a la capacidad de tratamiento mínima que se necesita para eliminar eficazmente las partículas contaminantes sin necesidad de limpiar, regenerar o sustituir el filtro del dispensador de agua.

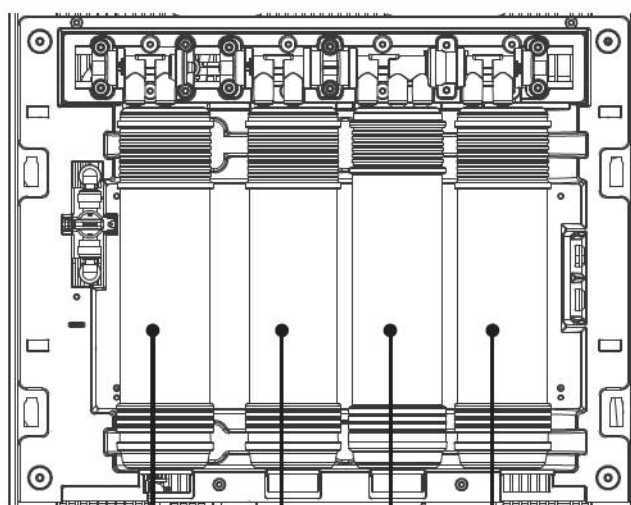
► Ciclo de cambio del filtro

El ciclo de cambio del filtro indica la duración prevista durante la cual se espera que el filtro funcione de una manera óptima. Esta duración se determina mediante un cuidadoso examen de los filtros.

El ciclo se calcula sobre la base de un uso diario de aproximadamente 10 L (agua potable para 4 personas) a partir del agua del grifo. Si el consumo es mayor, el ciclo de cambio puede ser más corto.

- En cuanto a los filtros de ósmosis inversa, la producción filtrada es del 20 % al 40 % del agua del grifo que entre (sobre la base de una temperatura del agua de 25 °C y una presión del agua del grifo de 0.34 MPa). Esto puede variar en función de la temperatura y la presión del agua del grifo.

Esquema del diseño del filtro



Nivel 4: Filtro natural 3.0
 Nivel 3: Filtro de ósmosis inversa
 Nivel 2: Filtro de Precarbón en bloque 2.0
 Nivel 1: Filtro de sedimentos 3.0

Por favor, lea esto antes de pedir ayuda:

▼ Si el producto no se usa como se indica en el manual, podría funcionar de un modo incorrecto, incluso si no hay averías. Si se presenta algún problema, revise el producto como se describe a continuación. Si el problema persiste, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

Problema	Compruebe	Acción
El agua tiene un sabor u olor desagradable.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Lleva mucho tiempo sin usar el dispensador de agua? • ¿Ha llegado la hora de cambiar el filtro? 	<ul style="list-style-type: none"> • Vacíe el hielo del depósito con el botón de [Dispensar hielo] e inicie un proceso de autolimpieza inmediatamente después. • Solicite un cambio de filtro a través del servicio de atención al cliente.
El agua no se dispensa.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está conectado al enchufe? • ¿Se suministra agua del grifo sin problemas? • ¿Está presionando el botón de [Dispensar] correctamente? • ¿Hay agua acumulada debajo del producto? • ¿Ha llegado la hora de cambiar el filtro? 	<ul style="list-style-type: none"> • Enchufe el cable de alimentación. • Abra la válvula de suministro de agua del grifo. • Compruebe que la manguera de suministro no esté doblada. • Compruebe que el suministro de agua no se haya cortado. • Presione el botón de [Dispensar] correctamente. • Cierre la válvula de agua del grifo, desenchúfelo y contacte con el servicio de atención al cliente. • Solicite un cambio de filtro a través del servicio de atención al cliente.
El agua fría o el hielo no se dispensan.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está la función de fabricación de hielo activada? • ¿Está presionando el botón [Dispensar hielo] correctamente? • ¿Ha dispensado una gran cantidad de agua fría? • ¿Ha cerrado la válvula de suministro de agua del grifo? • ¿Está la parte trasera del producto bien ventilada? 	<ul style="list-style-type: none"> • Activar la función de fabricación de hielo. • Presione el botón [Dispensar hielo] correctamente. • Tras dispensar una gran cantidad de agua fría el producto necesita un tiempo para enfriarse de nuevo. • Tras dispensar una gran cantidad de agua fría la fabricación de hielo se puede retrasar. • Compruebe la válvula de suministro de agua del grifo. • Compruebe si el disipador de calor en la parte posterior del producto está bloqueado y, de ser así, elimine los obstáculos. • Lleve el producto a un lugar bien ventilado. Cuando vaya a reubicar el producto, contacte con nuestro servicio de atención al cliente.
Los botones no responden.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está el bloqueo de botón activado? 	<ul style="list-style-type: none"> • Apague la función de bloqueo de botón. Use el pulgar para que el área de contacto con el botón sea mayor.

Por favor, lea esto antes de pedir ayuda:

▼ Si el producto no se usa como se indica en el manual, podría funcionar de un modo incorrecto, incluso si no hay averías. Si se presenta algún problema, revise el producto como se describe a continuación. Si el problema persiste, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

Problema	Compruebe	Acción
El agua caliente sale templada.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Es su primer vaso de agua caliente? 	<ul style="list-style-type: none"> • La temperatura del primer vaso puede ser baja cuando se utiliza el agua caliente por primera vez. • Compruebe si el agua sale a una temperatura normal desde el segundo vaso.
El volumen de agua purificada ha disminuido de repente.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Ha cerrado la válvula de suministro de agua del grifo? • ¿Ha pasado el ciclo de cambio del filtro? 	<ul style="list-style-type: none"> • Abra la válvula de suministro de agua del grifo. • Cambie el filtro por uno oficial de Cuckoo.
El producto hace demasiado ruido.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿La superficie sobre la que está colocado el producto es lisa? • ¿Está en contacto con otros objetos? • ¿Está la bandeja de drenaje montada de la manera correcta? • ¿Está en operación la función de fabricación de hielo? 	<ul style="list-style-type: none"> • Coloque el producto sobre una superficie lisa y sólida. • Coloque el producto a una cierta distancia de los otros objetos. • Si la bandeja de drenaje no está correctamente fijada el producto podría emitir ruidos extraños. Compruebe cómo está montada la bandeja de drenaje. • Durante el proceso de fabricación de hielo pueden producirse ruidos como golpeteos o sonidos de flujo. La duración de los ruidos puede variar en función de la frecuencia de uso del producto. • Es posible que se produzcan ruidos al extraer el hielo, lo cual es normal.
Salen sustancias extrañas del agua.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Ha pasado el ciclo de cambio del filtro? 	<ul style="list-style-type: none"> • Cambie el filtro por uno oficial de Cuckoo. • Vacíe el hielo del depósito con el botón de [Dispensar hielo] e inicie un proceso de limpieza automática inmediatamente después.
El dispensador tiene fugas de agua.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Existe algún defecto en la zona de montaje o conexión? • ¿Hay humedad en la casa o en el ambiente exterior? 	<ul style="list-style-type: none"> • Cierre la válvula de suministro de agua, desenchufe el cable del producto y solicite asistencia. • Cuando el aire frío del interior del dispensador de agua entra en contacto con la humedad puede producirse condensación, un fenómeno similar al de las gotas de agua que se forman en los vasos de cristal.

Especificaciones del producto

Nombre del producto		ICE WATER FILTRATION DEVICE			
Nombre del modelo		CP-ACR1620SW(Blanco), CP-ACR1620SB(Negro)			
Tensión nominal		AC de una sola fase 120V/60Hz			
Consumo de energía/corriente		705 W(5.9A) [Agua fría : 190 W(1.6 A), agua caliente: 465 W(3.9A), fabricación de hielo: 240 W(2A)]			
Filtración		Sistema de filtración de osmosis inversa			
Filtro	Categoría	Filtro de sedimentos 3.0	Filtro de Precarbón en bloque 2.0	Filtro de membrana de osmosis inversa	Filtro natural 3.0
Capacidad	Agua a temperatura ambiente	4.0 L			
	Agua caliente	4.0 L			
	Agua fría	6.0 L			
	Hielo	Alrededor de 8.8lb (4.0 kg)			
Tipo de refrigeración		R-134a			
Tipo de clima		N (zona templada)			
Producto	Peso	53kg			
	Dimensiones (Ancho X Largo X Alto)	16.54" x 21.26" x 57.09" 420 mm X 540 mm X 1450 mm			
Presión de agua del grifo usada		0.28~0.7MPa(2.8~7bar)			
Temperatura ambiente apta para el uso		Entre 5 y 40 °C (41~104°F)			
Temperatura del agua del grifo apta para el uso		Entre 5 y 35 °C (41~95°F)			

- * Los datos que se indican en este manual del usuario en relación con el entorno exterior, diseño y especificaciones se podrían modificar sin previo aviso para mejorar la calidad.
- * Este producto ha sido sometido a una evaluación de conformidad para su uso en entornos de trabajo.
Si se utiliza en entornos domésticos, puede provocar interferencias de ondas de radio.
- * La prueba de calidad de los dispensadores de agua se limita a su funcionamiento según la "Notificación designada sobre criterios, especificaciones y organismos de inspección para dispensadores de agua". Para funciones adicionales sujetas a otras leyes, se requieren certificaciones y permisos adicionales en virtud de dichas leyes.
- * El volumen de hielo mostrado representa la cantidad de hielo que se ha llenado de una manera uniforme hasta el sensor de detección del interior del depósito de hielo. El volumen real de hielo puede variar en función de las condiciones ambientales y de como se acumule dentro del depósito.
- * Fabricante: Cuckoo HomeSys Co., Ltd.

가족 여러분!

저희 **쿠쿠 대용량 냉온정 얼음정수기**를 이용해 주셔서 감사합니다.

이 사용설명서(보증서 포함)는 잘 보관하여 주십시오.

사용 중에 모르는 사항이 있을 때나 기능이 제대로 발휘되지 않을 때 많은 도움이 될 것입니다.



쿠쿠 대용량 냉온정 얼음 정수기의 특징과 장점

이런 점이 좋습니다.

- 역삼투압 여과 시스템
역삼투압 필터를 적용하여, 깨끗한 물을 제공합니다.
- 다기능성을 갖춘 세련된 얼음정수기
얼음, 냉수, 온수, 정수를 하나의 정수기에서 이용 가능합니다.
- 깨끗한 얼음
쿠쿠만의 기술력으로 스테인리스 제빙구조를 통해 깨끗한 얼음을 생성합니다.
- 얼음 저장고 UV 클리닝 시스템
얼음 저장고 UV 클리닝 시스템을 적용하여 위생적인 얼음을 이용 할 수 있습니다.
- 전기분해 클리닝 시스템
전기분해 클리닝 시스템을 적용하여 위생적인 정수기 이용기 가능합니다.
- 버튼 잠금/기능 잠금
어린이나 노약자의 제품 오사용에 의한 사고를 방지하기 위하여 버튼 잠금 및 기능 잠금을 추가 하였습니다.
- 이중 누수 방지 시스템
제품 사용 중에 발생할 수 있는 누수를 감지/차단하여 안전한 정수기 이용이 가능하도록 하였습니다.
- 정량/연속 출수 기능
냉수, 온수, 정수를 정량 및 연속으로 출수 할 수 있어 편리합니다.

사용설명서에 제품보증서가 포함되어 있습니다.

사용전에 '사용자설명서'를 반드시 읽고 정확하게 사용하여 주십시오. 읽고 난 뒤에는 제품을 사용하는 사람이 항상 볼 수 있는 곳에 보관해 주십시오.

※ 주의: 제품을 고장없이 오래 사용하시려면 사용설명서를 꼭 읽어 주십시오.

CONTENTS(목차)

사용하기전에	● 쿠쿠 대용량 냉온정 얼음 정수기의 특징과 장점	72
	안전상의 경고	74~77
	안전상의 주의	78~79
	각 부분의 명칭 / 부속품 안내	80~81
사용할때	● 정수 배관도 / 정수 처리 시스템	82
	제품 설치 방법	83
	사용 전 확인 사항	84
	사용하기	85~96
	청소 방법	97~100
	필터 교체 방법	101~102
	필터 예상 교체 주기 / 권고 사항 / 필터 배열도	103
고장신고전에	● 고장 신고 전에 확인하십시오.	104~105
서비스안내	● 제품규격	106



안전상의 경고

- ‘안전상의 경고’는 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 사고나 위험을 미리 막기 위한 것이므로 반드시 지켜 주십시오.
- ‘안전상의 경고’는 ‘경고’와 ‘주의’의 두가지로 구분되어 있으며 ‘경고’와 ‘주의’의 의미는 다음과 같습니다.

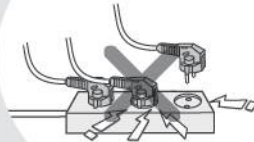
<p>⚠ 경고 피하지 않을 경우 사망이나 중상을 초래할 수 있는 잠재적인 위험상황</p>	<p>⚠ 이 기호는 특정조건하에서 위험을 끼칠 우려가 있는 사항에 대하여 주의를 환기시키는 표시입니다.</p> <p>• 위험 발생을 피하기 위해 주의깊게 읽고 지시에 따라 사용하십시오.</p>
<p>⚠ 주의 피하지 않을 경우 경상을 초래할 수 있는 잠재적인 위험상황</p>	<p>⊘ 이 기호는 어떤 행위를 ‘금지’하는 표시입니다.</p> <p>! 이 기호는 어떤 행위를 ‘지시’하는 표시입니다.</p>

전원 관련

⚠ 경고

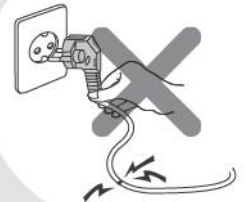
⊘ (금지)

반드시 접지가 되는
정격 15A 이상의 교류 120V 전용
콘센트에서만 사용해 주시고
한 콘센트에 여러 제품의
전원 플러그를 동시에 꽂아
사용하지 마십시오.



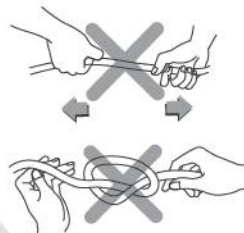
- 여러 제품과 사용 시 화재 및 감전의 원인이 됩니다.
- 수시로 콘센트 상태를 꼭 확인하십시오.
- 접지가 제대로 되지 않으면 누전으로 인한 감전의 원인이 됩니다.
- 접지플러그에 이물질이나 물기가 묻어 있는 경우에는 잘 닦은 다음 사용하십시오.

전원 코드나 전원 플러그가
파손되었거나 콘센트가
흔들릴 때는 사용을 중지하고,
고객상담실로 문의 바랍니다.



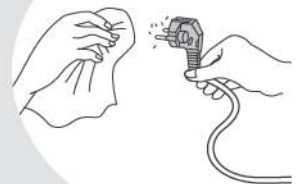
- 제품 사용 중 사용상의 부주의로 전원 코드의
피복이 벗겨지거나 찢힐 경우 화재 및 감전의 원인이
될 수 있으니, 수시로 전원 코드와 전원 플러그, 콘센트의 상태를
꼭 확인 하십시오.
- 전원 코드나 전원 플러그가 파손된 경우에는 위험이 생기지 않도록
하기 위하여 제조자나 그 판매점 또는 유자격 기술자(서비스기사)에
의해 코드 교환을 하십시오.
- 반드시 지정된 서비스센터에서 수리하시기 바랍니다.
- 감전 및 누전, 화재의 원인이 됩니다.

전원 코드를 무리하게
구부리거나 묶거나
잡아당기지 마십시오.



- 감전이나 쇼트로 인해
화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 수시로 전원 코드 상태를 꼭
확인하십시오.

전원 플러그에 물, 먼지,
이물질 등이 묻은 경우
물기가 없는 천으로
깨끗이 제거하여 주십시오.



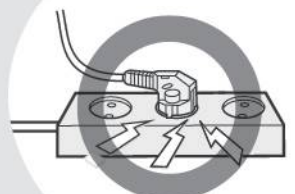
- 감전, 쇼크, 발화의 원인이 될 수 있습니다.
- 수시로 전원 플러그의 상태를 꼭 확인하십시오.

부착형 멀티 콘센트를
사용하지 마십시오.



- 화재 및 감전의 원인이 됩니다.

이동형 연장코드 사용 시
전류 용량이 15A 이상의
접지가 되는 연장코드에
단일 제품만 사용하십시오.



- 화재 및 감전의 원인이 됩니다.

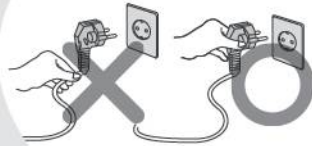


전원 관련

⚠ 경고

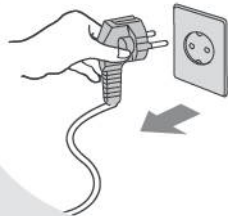
⊘ (금지)

전원 플러그를 뽑을 때에는 전원 코드를 잡지 마시고 꼭 전원 플러그를 잡고 뽑아주십시오.



- 전원 코드에 충격이 가면 감전 및 화재의 원인이 될 수도 있습니다.
- 수시로 전원 플러그 및 전원 코드의 상태를 확인하십시오.

누수 및 세척(청소) 시에는 반드시 원수 공급 밸브를 잠근 후, 플러그를 뽑아주십시오.



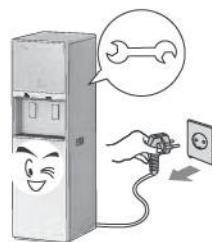
- 감전 및 고장의 우려가 있습니다.
- 수시로 전원 플러그 및 전원 코드의 상태를 확인하십시오.

전원 코드가 무거운 것에 눌리거나 날카로운 부위에 닿지 않도록 하시고 애완동물들에 의해 손상을 입지 않도록 주의하십시오.



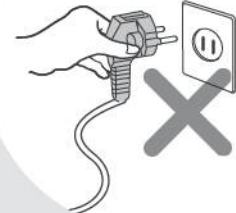
- 코드 손상으로 인한 감전이나 화재의 원인이 됩니다.
- 수시로 전원 코드 상태를 꼭 확인하십시오.

제품 수리, 점검 및 부품 교환 중에는 반드시 전원 플러그를 빼주십시오.



- 고장이나 감전의 위험이 있습니다.
- 수시로 전원 플러그 및 전원 코드의 상태를 꼭 확인하십시오.

교류 120V 이외에는 사용하지 마십시오.



- 감전, 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 제품이 정상적으로 작동을 하지 않습니다.

전원 플러그를 콘센트에 꽂거나 뺄 때는 손의 물기를 반드시 제거한 후 전원 플러그를 잡고 꽂거나 뽑아 주십시오.



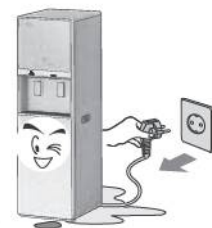
- 젖은 손으로 전원 플러그를 뽑으면 감전의 원인이 될 수 있습니다.
- 무리하게 당겨 뽑으면 전원 코드에 이상이 발생하여 누전 및 감전이 될 수 있습니다.
- 수시로 전원 플러그 및 전원 코드의 상태를 꼭 확인하십시오.

오랫동안 제품을 사용하지 않을 때는, 원수 공급밸브를 잠그고, 저수조 탱크 내부의 물을 완전히 비워주시고, 전원플러그를 뽑아주세요.



- 재사용 시 "사용 전 확인사항"을 참조하십시오. (84페이지).

전원 부분에 물이 들어간 경우 플러그를 빼고 완전히 건조시킨 뒤 사용하십시오.



- 감전 및 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 수시로 전원 플러그 및 전원 코드의 상태를 꼭 확인하십시오.



안전상의 경고

설치 관련

⚠ 경고

⊘ (금지)

습기, 먼지가 많은 곳, 물이 직접 튀는 곳 에는 설치 하지 마십시오.

- 제품을 위생적인 환경에 설치하십시오.
- 제품 고장, 감전 및 화재의 원인이 될 수 있습니다.



화장실과 가까운 장소에 설치하지 마십시오.

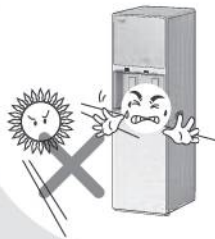
울퉁불퉁 하거나 경사진 곳에 설치하거나 깔판, 방석, 장판 위에 설치하지 마십시오.

- 고장 및 소음의 원인이 될 수 있으며, 상해를 입을 수 있습니다.
- 수시로 제품 상태를 꼭 확인하십시오.
- 화재 및 제품 파손이 발생할 수 있습니다.
- 본 제품은 고정형 제품으로 사용하시기 바랍니다.



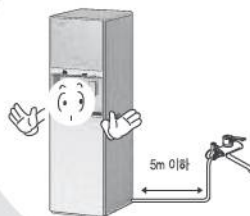
직사광선과 고온을 피해 설치해 주십시오.

- 변색, 탈색의 원인이 될 수 있습니다.
- 수시로 전원코드의 상태를 꼭 확인하십시오.



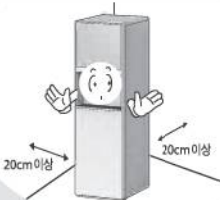
제품에 연결되는 원수 공급 호스의 길이는 원수 공급 밸브에서 5m이하로 설치해 주십시오.

- 제품 성능 저하의 원인이 될 수 있습니다.



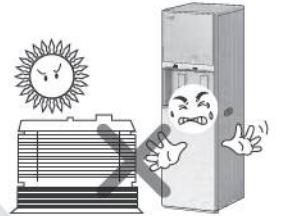
벽면에서 20cm 이상 거리를 두고, 바닥은 견고하고 평평한 곳에 설치해 주세요.

- 제품 성능 저하의 원인이 될 수 있습니다.



가스가 누출될 수 있거나 냉, 난방기와 가까운 곳에 설치하지 마십시오.

- 폭발이나 화재의 위험이 있습니다.



원수는 반드시 상수도를 사용하고, 원수공급 밸브는 냉수배관쪽으로 설치 하십시오.

- 필터의 교환 시기는 지역별, 물 사용 용량별로 차이가 날 수 있습니다.
- 온수배관에 설치 시 필터 손상 및 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.



주위 온도가 5℃ 이하로 내려가는 곳이나 실외를 피해 설치하여 주십시오.

- 필터 및 튜빙선, 제품 내부의 결빙으로 제품 고장이나 누수의 원인이 됩니다.
- 제품의 사용환경온도는 5℃~40℃ 입니다.



제품에 연결되는 배수 호스는 반드시 지시된 규격 내에서 연결합니다.

※ 수직 5m, 수평 20m 내에서 배수 호수를 연결합니다.



안전상의 경고

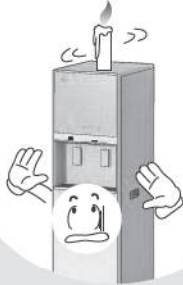
사용 중에

⚠ 경고

🚫 (금지)

제품 위에 전자레인지, 전기 오븐 토스트기 등의 전열기구를 올려두거나 사용하지 마시고 촛불, 가스통, 라이터 등의 인화성 물질을 올려 놓지 마십시오.

- 화재 및 감전, 안전사고의 위험이 있습니다.



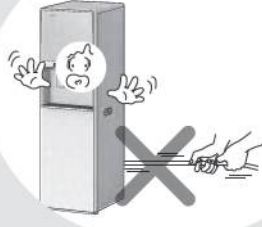
제품 위에 약품, 물통, 작은 금속류 등을 올려 놓지 마십시오.

- 제품 내부로 들어갈 경우 화재의 위험 및 제품이 손상 될 수 있습니다.



제품을 옮길 때, 전원 코드 및 연결호스를 당기거나 출수구 부위를 잡지 마십시오.

- 제품 파손의 원인이 됩니다.



제품을 분해하거나 개조하지 마십시오.

- 화재 및 감전의 원인이 됩니다.
- 서비스 기사 이외의 사람이 분해하거나 수거하지 마십시오.



⚠ 경고

❗ (지시)

제품 안쪽에서 물이 흘러 나오거나 주변에 물이 고여 있으면 원수 공급 밸브를 잠그고, 전원 플러그를 뽑은 뒤 고객센터로 연락 주십시오.

- 감전의 위험이 있습니다.



제품에서 타는 냄새나 연기가 나면 즉시 전원 플러그를 뺀 뒤 원수공급 밸브를 잠근 후 고객센터로 연락 주십시오.

- 화재의 위험이 있습니다.



온수 사용시 주의해주십시오.

- 온수가 될 수 있으니 신체에 닿지 않게 주의 하십시오.
- 온수출수를 중단하거나 종료 후에 출수구 내부의 물이 일부 떨어질 수 있으니 확인 후 컵을 꺼내주세요.



제품 설치 및 해체 시에는 고객센터를 통해 서비스 기사가 설치 및 해체하도록 하십시오.

이 기기는 신체, 정신 능력이 결여되어 있거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시 없는 사람(어린이 포함)이 사용하도록 만들어지지 않았습니다.

- 어린이가 기기를 가지고 놀지 않도록 주의하세요.
- 감전이나 부상의 원인이 됩니다.



필터 교체 시 원수 공급 밸브 (어댑터)를 잠가 주십시오. (원수 공급 밸브는 보통 싱크대 아래 혹은 수전구에 있습니다.)

- 누수의 원인이 됩니다.



흡·배기구 또는 틈 사이에 바늘, 청소용 핀, 금속물 등 이물질이 들어가거나 막히지 않도록 하십시오.

- 감전 및 화재의 원인이 됩니다.



안전상의 주의

⚠ 주의

❗ (지시)

제품 내부의 탱크 덮개 및
제품 윗면 덮개를 완전히
닫은 후 사용 하십시오.

- 이물질이 들어갈 수 있습니다.



장시간 사용하지 않을 경우에는
즉시자동 클리닝 기능을
1회 실시 후 사용해주십시오.

- 즉시자동클리닝기능을 사용하여
관로 및 탱크를 간편하게
세척할 수 있습니다.



정수기 물을 어항 또는 수족관 등에 물갈이 용도로
사용하지 마십시오.

- 정수된 물은 물고기 환경에 적합하지 않을 수 있습니다.
경우에 따라 물고기가 죽을 수도 있습니다.

필터는 반드시 쿠쿠 정품필터를 사용하십시오.

- 쿠쿠 정품필터 이외의 필터 사용 시 정수 성능 저하, 물 맛 이상 및
누수, 제품 고장의 원인이 됩니다.

필터는 교체 주기에 맞춰
교체해 주십시오.

- 정수 성능 저하 및 냄새
발생의 원인이 될 수 있습니다.
- 필터 교체주기는 103페이지를
참조하십시오.



도시가스, 프로판 등 가스가
샬 때에는 제품의 전원코드를
빼지 마시고 즉시 창문을 열어
환기하여 주십시오.

- 화재 및 감전의 원인이 됩니다.



제품 이동 시 45° 이상 기울이지 마십시오.

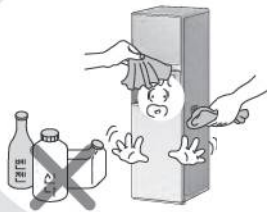
- 제품 성능 저하의 원인이 될 수 있습니다.

⚠ 주의

⊘ (금지)

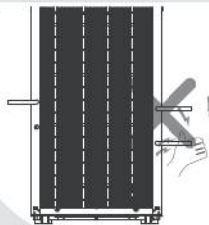
벤젠, 신나 등을 이용하여
제품을 청소하지 마십시오.

- 제품 손상의 위험이 있습니다.



제품 사용 중에 제품 뒷면의
호스를 뽑지 마십시오.

- 누수로 인한 제품고장의 원인이 됩니다.



가동 중에는 제품을
이동하지 마십시오.

- 전원이 연결된 상태에서 제품을
움직이거나 흔들지 말아 주세요.
연결호스 빠짐 등으로 인한
제품 고장 및 누수의 원인이 됩니다.





안전상의 주의

⚠ 주의

스티로폼, 비닐 등 포장재는 어린이가 손대지 않도록 하십시오.

- 질식의 원인이 됩니다.



❗ (지시)

어린이가 제품에 올라가거나 매달리지 못하게 하십시오.

- 제품 넘어짐에 의한 상해의 원인이 됩니다.



냉매 회로에 손상을 가하지 마십시오.

- 제품 고장의 원인이 됩니다.

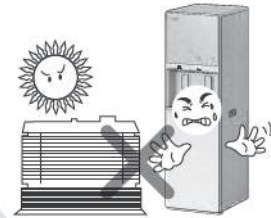


온수장치 배관에 압력을 낮추는 장치를 임의로 연결하지 마십시오.

- 제품 고장의 원인이 됩니다.

아래와 같은 장소에는 제품을 설치하지 마십시오.

- 실 외
- 직사광선에 노출되는 곳
- 화장실 근처
- 냉방기 및 난방기 앞
- 경사진 곳



유리컵을 사용하여 얼음 토출 시 충격 및 온도 변화로 깨질 수 있으니 유리컵 사용을 자제해 주세요.

온수가 담긴 상태로 얼음 토출시 물이 튀어 화상을 입을 수 있으니 주의해 주세요.

사용 중에

본 제품은 120V 전용 제품으로 반드시 접지가 가능한 120V 전용 콘센트를 사용하십시오. 연장코드(멀티 콘센트 등) 사용 시 다른 제품들과 동시에 연결하여 사용하지 마십시오. 접지 불량 시 누전으로 인한 감전사고가 발생할 수 있습니다. 반드시 접지 후 제품을 사용하십시오.

① 접지 단자가 있는 콘센트의 경우

접지 단자가 있을 경우 별도의 작업 없이 바로 사용할 수 있습니다.

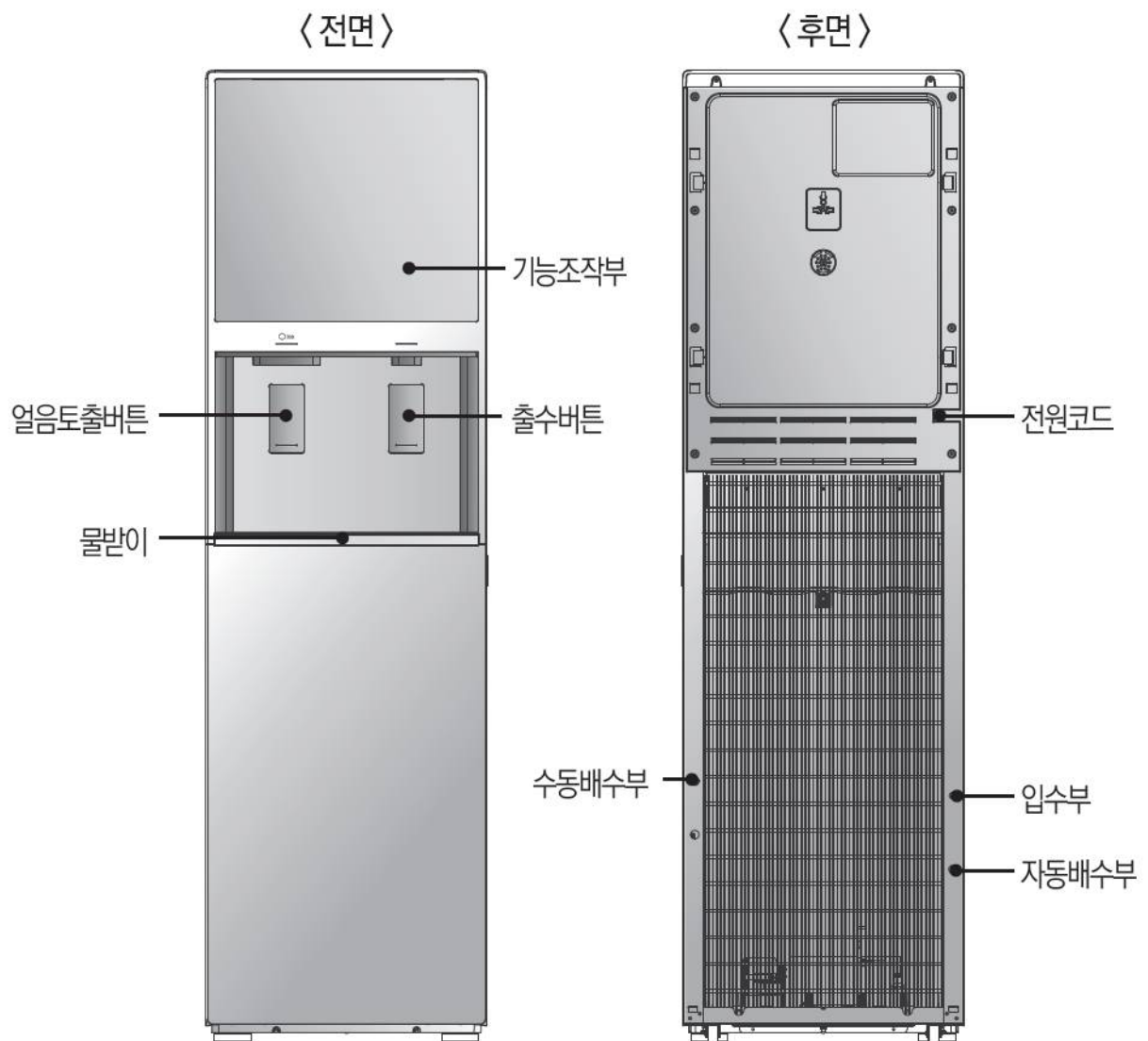
② 접지 단자가 없는 콘센트의 경우

누전 차단기 설치여부를 확인하시고 누전 차단기가 없다면 누전 차단기를 설치하고 제품을 사용하십시오. 누전 차단기가 없을 시 화재의 원인이 됩니다.



각 부분의 명칭

각 부분의 명칭

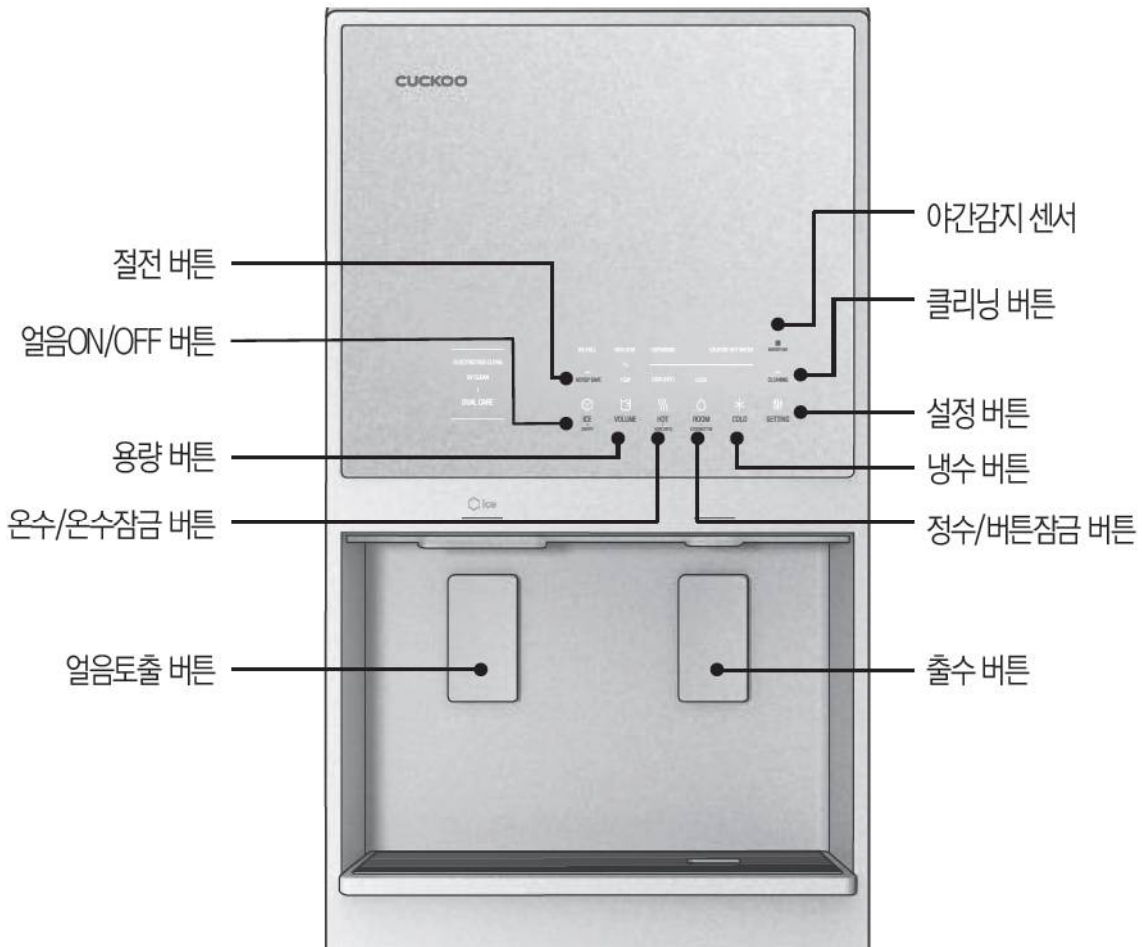




각 부분의 명칭

각 부분의 명칭

〈기능조작부 상세〉



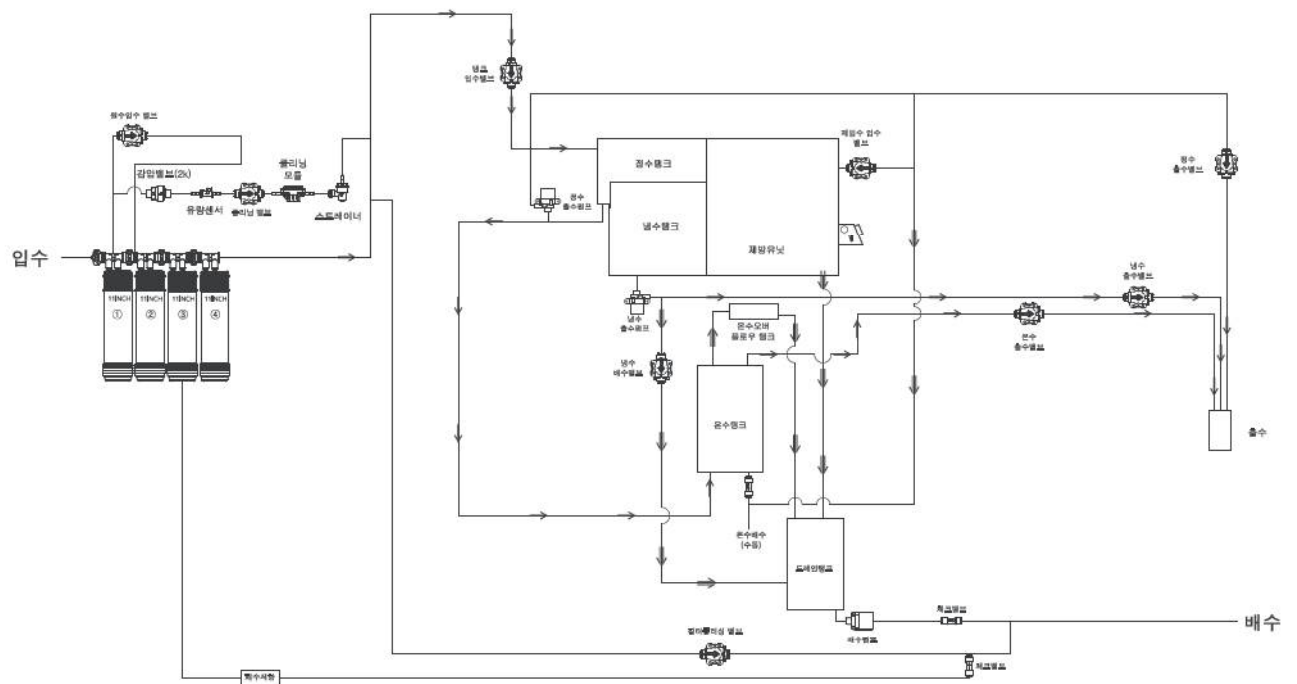
부속품 안내



사용설명서



관리카드



정수 처리 시스템



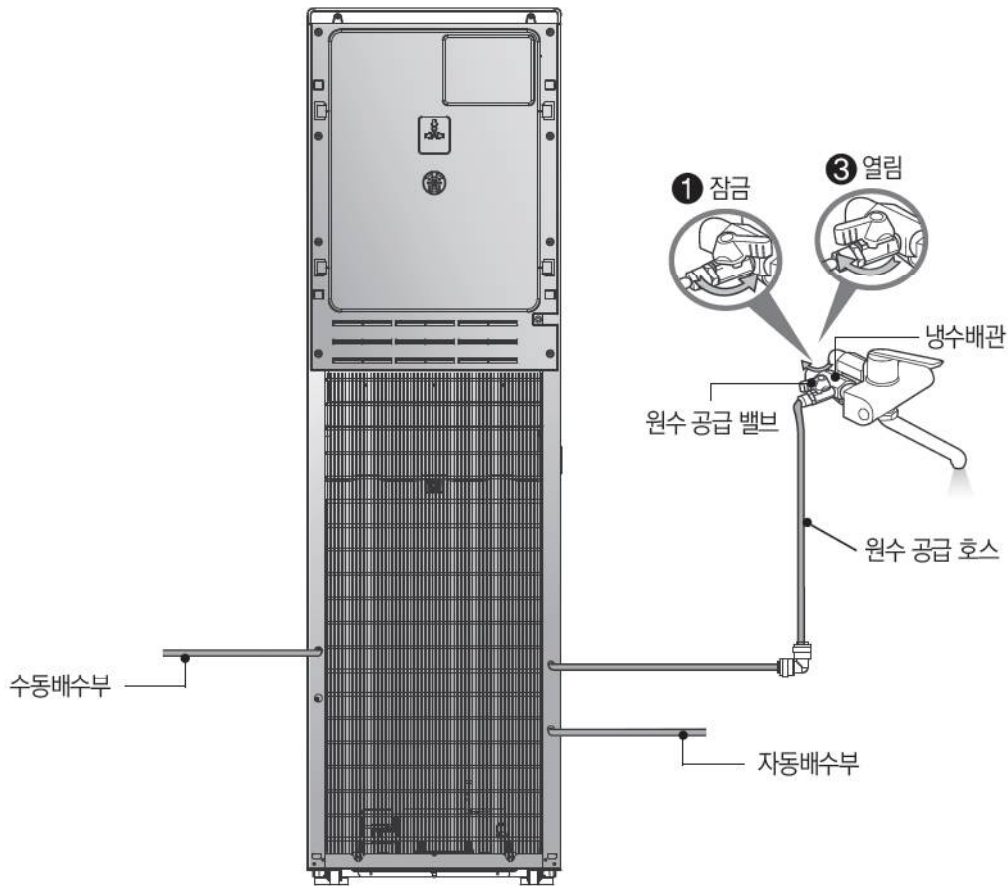
4단계 물 여과 시스템

- 여러 여과 공정을 통해 눈에 보이지 않는 미세 입자를 여과해 줍니다.

※ 정품 필터가 아니거나 정품 필터라도 너무 오래 사용하면 필터의 성능이 저하 될 수 있습니다.



제품 설치 방법



- ❶ 원수 공급 밸브를 설치하시고, 원수 공급 밸브를 잠금으로 해주십시오.
- ❷ 원수 공급 호스를 원수구(입수구)에, 배수호스를 배수구에 연결하여 주십시오.
 - 배수호스의 높이를 설치면을 기준으로 수직 5m, 수평 20m 기준 이내로 설치하여 주십시오.
 - 배수 호스에서 배출되는 물이 주변으로 튀지 않도록 호스를 고정하십시오.
- ❸ 원수 공급 밸브를 열림으로 돌려주십시오.
- ❹ 전원을 연결해 주십시오.
- ❺ 자동필터 세척 기능을 사용하여 필터를 세척해주세요(자동필터 세척은 90페이지를 참조하십시오).
 - 제품 초기 설치시 자동 필터 세척 기능을 60분 진행합니다.

설치 완료 후 호스 연결부의 누수 여부를 확인 하십시오.

- 원수 공급 밸브(호스부) • 원수(입수)호스, 배수호스
- ※ 제품의 최적 성능을 보장하기 위하여 상세한 설치방법은 당사의 설치 기사와 상의해 주십시오.
- ※ 제품 생산시 검사 공정에 사용된 물이 제품 내에 일부 남을 수 있습니다.
사용하던 제품이 아니므로 안심하시고 사용하시기 바랍니다.
- ※ 제품 설치 시 기존에 사용하던 원수 공급 밸브 및 호스를 재사용하지 마십시오.



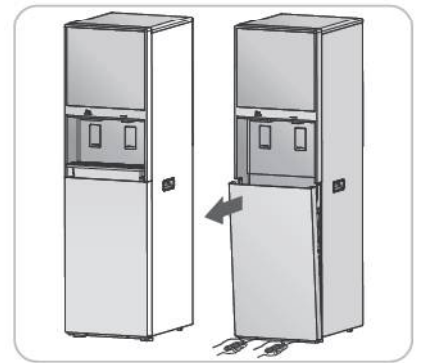
사용 전 확인 사항

사용 전 확인 사항

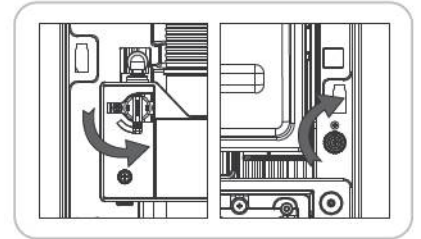
- 1 원수 공급 밸브를 열어 주십시오.
 - ▶ 원수 공급 밸브를 연 후, 각 연결부의 누수 여부를 확인하십시오.
 - 원수 공급 밸브부 및 제품의 원수(입수), 배수구



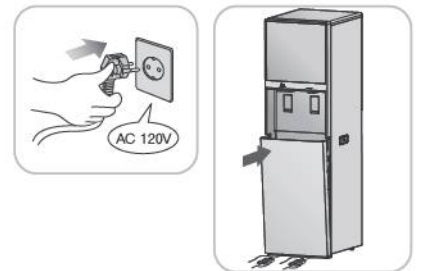
- 2 물받이 분리 후, 하부 커버 고정 나사(2개)를 풀고 하부 커버를 분리합니다.



- 3 불밸브는 반시계방향으로 돌려 불밸브를 열고 수동배수밸브는 시계방향으로 돌려 잠급니다.



- 4 전원 플러그를 연결 한 뒤, 제품의 누수 및 동작 불량을 확인하고 하부 커버를 조립합니다.



- 5 주기적으로 물받이를 비우고, 정기적인 필터 교체 및 관리를 해주세요.

- ▶ 항상 깨끗한 물을 마시기 위해서는 정기적으로 필터 교체 및 청소가 필요합니다.





기능을 설정하려면

용어 정리

1 대기 상태

- ▶ 냉수, 온수, 정수 출수 및 얼음토출이 가능한 대기모드입니다.
전면부 표시등은 선택된 기능에 따라 켜집니다.

2 사용자 설정모드

- ▶ 대기상태에서 [SETTING] 버튼을 3초간 눌러 사용자가 기능을 설정할 수 있습니다.

사용자 설정모드	
1단계	음성 볼륨 설정 기능
2단계	현재 시간 설정 기능
3단계	자동 클리닝 예약 설정 기능
4단계	클리닝 시간 설정 기능
5단계	자동 필터 세척 기능
6단계	출수 방식 설정 기능
7단계	음성언어 설정 기능

3 정량출수

- ▶ [VOLUME] 버튼을 눌러 출수량을 조절 할 수 있습니다.
예) 한컵 → 1리터 → 연속 → 한컵 → ... (기본 한컵)
- ▶ [VOLUME] 버튼을 눌러 '한컵'을 선택 후 [출수] 버튼을 누르면 약 250cc 출수됩니다.
- ▶ [VOLUME] 버튼을 눌러 '1L'을 선택 후 [출수] 버튼을 누르면 약 1000cc 출수됩니다.
- ▶ [VOLUME] 버튼을 눌러 '연속'을 선택 후 [출수] 버튼을 누르면 연속으로 출수됩니다.
- 정수/냉수 : 약 4000cc
- 온수 : 약 2000cc

4 수동 출수

- ▶ [출수] 버튼을 1초 이상 누르면 수동 출수로 전환되어 [출수] 버튼을 누르고 있는 동안 출수합니다.

5 [얼음토출] 버튼을 누르고 있는 동안 얼음이 토출됩니다.

※ 사용환경에 따라 출수량 및 토출량이 다를 수 있습니다.



사용하기

냉수 기능을 설정하려면

- 1 냉수 기능이 OFF 되어 있으면 [COLD]버튼을 3초간 눌러 냉수 기능을 ON 시켜주세요.
 - ▶ [COLD] 버튼을 누르고 있는 동안 “냉수 기능을 선택 중입니다” 음성 안내합니다.
 - ▶ 냉수 기능이 ON되면 [COLD] 표시등이 켜지며, “냉수 기능이 설정되었습니다.” 음성 안내합니다.



- 2 냉수를 사용하지 않으려면, 냉수 기능 ON 상태에서 [COLD] 버튼을 3초간 눌러 냉수 기능을 OFF 시켜주세요.
 - ▶ [COLD] 버튼을 누르고 있는 동안 “냉수 기능을 해제 중입니다” 음성 안내합니다.
 - ▶ 냉수 기능이 OFF되면 [COLD] 표시등이 꺼지며, “냉수 기능이 해제되었습니다.” 음성 안내합니다.
 - ▶ 냉수 기능이 OFF 상태에서 [COLD] 버튼을 누르면 “냉수 기능을 사용하려면 냉수 버튼을 3초간 눌러주세요.” 음성 안내합니다.

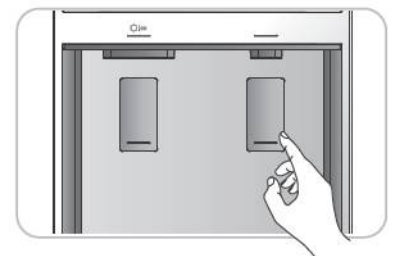
- ※ 제품 초기 설치 시 약 4시간 이후 차가운 물을 취수할 수 있습니다.
- ※ 제품 초기 기능은 ON으로 설정되어 있습니다.

냉수를 사용하려면

- 1 [COLD] 버튼을 눌러 냉수를 선택해주세요.
 - ▶ “냉수” 음성 안내합니다.
- 2 정량 출수를 하려면
 - ▶ [VOLUME] 버튼을 눌러 원하는 출수량을 선택합니다.
 - ▶ [출수] 버튼을 한번 눌러주세요. 냉수가 출수됩니다.
 - ▶ 선택된 정량이 출수되면 출수가 종료됩니다.
 - ▶ 정량 출수 중 [얼음 토출] 버튼을 제외한 모든 버튼을 누르면 출수가 종료 됩니다.



- 3 수동 출수를 하려면
 - ▶ [출수] 버튼을 눌러주세요. 냉수가 출수됩니다.
 - ▶ [출수] 버튼을 1초 이상 누르고 있으면 수동 출수로 변경됩니다.
 - ▶ 수동 출수 중 [출수] 버튼을 떼면 출수가 종료됩니다.



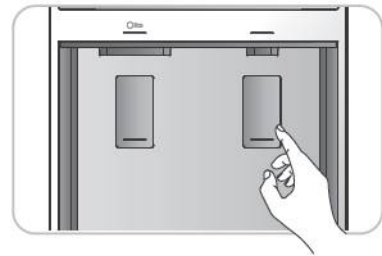


정수를 사용하려면

- 1 [ROOM/LOCK BUTTON] 버튼을 눌러 정수를 선택해 주세요.
 - ▶ “정수” 음성 안내합니다.
- 2 정량 출수를 하려면
 - ▶ [VOLUME] 버튼을 눌러 원하는 출수량을 선택합니다.
 - ▶ [출수] 버튼을 한번 눌러주세요. 정수가 출수됩니다.
 - ▶ 선택된 정량이 출수되면 출수가 종료됩니다.
 - ▶ 정량 출수 중 [얼음 토출] 버튼을 제외한 모든 버튼을 누르면 출수가 종료 됩니다.



- 3 수동 출수를 하려면
 - ▶ [출수] 버튼을 눌러주세요. 정수가 출수됩니다.
 - ▶ [출수] 버튼을 1초 이상 누르고 있으면 수동 출수로 변경됩니다.
 - ▶ 수동 출수 중 [출수] 버튼을 떼면 출수가 종료됩니다.



온수 잠금 기능을 설정하려면

어린이 등의 임의 조작을 방지하여 화상에 대한 보호 기능입니다. 기능이 선택되면 [HOT/LOCK(HOT)] 버튼이 입력되지 않습니다.

- 1 대기상태에서 [HOT/LOCK(HOT)] 버튼을 약 3초간 누르면 온수 잠금이 선택되며 ‘온수잠금’ 표시등이 켜집니다.
 - ▶ 온수 잠금 상태에서 [HOT/LOCK(HOT)] 버튼을 누르면 “온수 잠금 중입니다.” 음성 안내합니다.
 - ▶ 온수 잠금 중 [HOT/LOCK(HOT)] 버튼을 약 3초간 누르면 온수 잠금이 해제되며 ‘온수잠금’ 표시등이 꺼집니다.





사용하기

온수를 사용하려면

1 [HOT/LOCK(HOT)] 버튼을 눌러 온수를 선택해주세요.

- ▶ “온수” 음성 안내합니다.

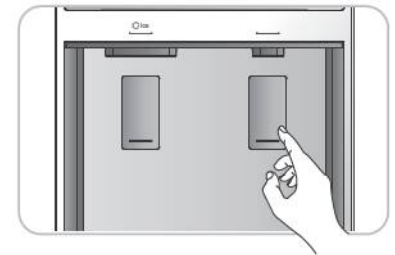


2 정량 출수를 하려면

- ▶ [VOLUME] 버튼을 눌러 원하는 출수량을 선택합니다.
- ▶ [출수] 버튼을 한번 눌러주세요. 온수가 출수됩니다.
- ▶ 선택된 정량이 출수되면 출수가 종료됩니다.
- ▶ 정량 출수 중 [얼음토출] 버튼을 제외한 모든 버튼을 누르면 출수가 종료됩니다.

3 수동 출수를 하려면

- ▶ [출수] 버튼을 눌러주세요. 온수가 출수됩니다.
- ▶ [출수] 버튼을 1초 이상 누르고 있으면 수동 출수로 변경됩니다.
- ▶ 수동 출수 중 [출수] 버튼을 떼면 출수가 종료됩니다.



4 온수 탱크 입수 완료 후 온수 기능을 사용할 수 있습니다.

- ※ 물탱크로 인한 화상의 위험이 있으니 출수부에 컵을 가까이 대주세요.
- ※ 컵이 뜨거울 수 있으니 주의하세요.



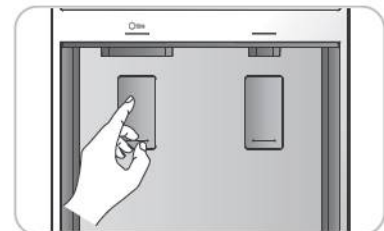
제빙(얼음 생성) 기능을 사용하려면

- 1 [ICE ON/OFF] 버튼 표시등이 점등되어 있으면 사용할 수 있습니다.
※ 제품 초기 기동 시 얼음 기능이 켜져 있습니다.
- 2 [ICE ON/OFF] 버튼 표시등이 꺼져 있으면 [ICE ON/OFF] 버튼을 약 3초간 눌러 주세요.
▶ [ICE ON/OFF] 버튼 표시등이 점등되고 얼음 생성을 시작합니다.
- 3 제빙 기능을 사용하지 않으려면, [ICE ON/OFF] 버튼을 약 3초간 눌러 주세요.
▶ [ICE ON/OFF] 버튼 표시등이 꺼지고 제빙 기능이 중지됩니다.



얼음을 사용하려면

- 1 얼음 토출을 하려면
▶ [얼음토출] 버튼을 눌러주세요. 얼음이 토출됩니다.
▶ 토출 중 [얼음토출] 버튼을 떼면 토출이 종료됩니다.
- 2 얼음양에 따라 얼음가득 표시등이 ON/OFF됩니다.



- ※ 사용 환경(전원전압, 원수수온, 기온등)에 따라 얼음 생성시간이나 모양이 변할 수 있습니다.
- ※ 얼음을 장시간 토출 하지 않은 경우, 얼음이 서로 달라 붙어 토출이 원활하지 않을 수 있습니다.



사용하기

자동 클리닝 예약 기능을 사용하려면

- 1 사용자 설정모드에서 자동 클리닝 예약 기능을 ON/OFF 할 수 있습니다. [94 page 참조]
※ 제품 초기 기동 시 자동 클리닝 예약 기능 ON으로 설정된 상태입니다.
- 2 자동 클리닝 예약 기능을 해제하려면 사용자 설정 모드에서 자동 클리닝 예약 기능을 OFF 해주세요.
[94 page 참조]

※ 자동 클리닝 예약 기능이 꺼져 있어도 장시간 미사용 시 클리닝을 진행합니다.
※ 절전 기능이 꺼져 있는 경우 자동 클리닝 동작이 안될 수 있습니다.
※ 세척수는 음용수가 아닙니다.

즉시 자동 클리닝 기능을 사용하려면

자동 클리닝 예약을 사용하지 않고 사용자가 원하는 시점에 자동 클리닝을 시작하는 기능입니다.

※ 클리닝 방식 및 소요시간은 자동 클리닝 예약 기능과 동일합니다.



- 1 대기상태에서 [CLEANING] 버튼을 약 3초간 눌러주세요.

- ▶ 즉시 자동클리닝을 시작하고 “자동 클리닝을 시작합니다.” 음성 안내합니다.
- ▶ [CLEANING] 버튼 표시등이 켜지고 살균 진행 상태가 표시됩니다.
- ▶ 클리닝 동작 시 'ELECTROLYSIS CLEAN' 표시등이 청록색으로 표시됩니다.



- 2 클리닝 동작을 취소하려면 자동 클리닝 동작 중 [CLEANING] 버튼을 눌러주세요.

- ▶ “자동 클리닝을 취소합니다.” 음성이 나오며 클리닝 취소 동작이 진행됩니다.
- ▶ 클리닝 동작이 종료되면 'ELECTROLYSIS CLEAN' 표시등이 흰색으로 표시됩니다.
- ▶ 경우에 따라 세척수 배수, 행굼, 입수 등의 후속 공정으로 이어지고 취수가 가능한 대기 상태로 되기까지 일정 시간이 소요됩니다.



절전 기능을 사용하려면

대기 전력 및 표시등의 밝기를 줄여 에너지를 절약하는 기능입니다.



- 1 [ENERGY SAVE] 표시등이 꺼진 상태에서 [ENERGY SAVE] 버튼을 눌러주세요.
 - ▶ [ENERGY SAVE] 버튼 표시등이 켜지고 2초 후 모든 표시등이 어두워지며 미사용 기능 버튼 표시등은 꺼집니다.
 - ▶ “에너지아이 기능이 설정되었습니다.” 음성 안내합니다.
 - ▶ 절전 기능은 야간 감지 센서가 어두움을 일정 시간 이상 감지한 경우 [ROOM] 표시등을 제외한 모든 표시등이 꺼집니다.
 - ▶ 절전 기능 동작 중 버튼 입력 시 표시등이 밝아집니다. (일정 시간 동안 버튼 입력이 없으면 표시등은 다시 어두워집니다.)
- 2 [ENERGY SAVE] 표시등이 켜진 상태에서 [ENERGY SAVE] 버튼을 누르면 절전 기능이 해제됩니다.
 - ▶ [ENERGY SAVE] 표시등이 꺼진 상태가 되고, 모든 표시등이 밝아집니다.
 - ▶ “에너지아이 기능이 해제되었습니다.” 음성 안내합니다.

버튼 잠금 기능을 사용하려면

어린이 등의 임의 조작 방지 및 제품 청소 시 사용하는 기능입니다. 기능이 선택되면 모든 버튼의 입력이 차단됩니다.



- 1 대기상태에서 [ROOM/LOCK BUTTON] 버튼을 3초간 누르면 버튼 잠금이 선택되며 ‘버튼잠금’ 표시등이 켜집니다.
 - ▶ 버튼 잠금 상태에서 버튼을 누르면 “버튼 잠금 중입니다.” 음성 안내합니다.
 - ▶ 버튼 잠금 중 [ROOM/LOCK BUTTON] 버튼을 3초간 누르면 버튼 잠금이 해제됩니다.



사용하기

음성 볼륨을 변경하려면

- 1 대기 상태에서 [SETTING] 버튼을 3초간 눌러주세요.

▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.

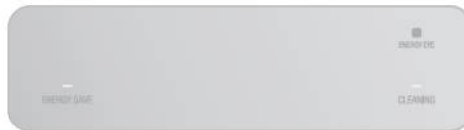
- 2 [COLD] 버튼을 1회 눌러서 음성 볼륨 설정 모드를 선택해주세요.

▶ “음성 볼륨 설정 모드입니다” 음성 안내합니다.

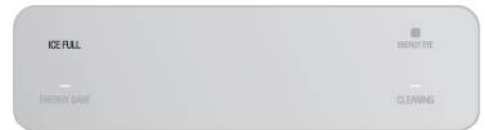


- 3 [SETTING] 버튼을 누른 후 음성 안내에 따라서 설정 값을 변경해주세요.

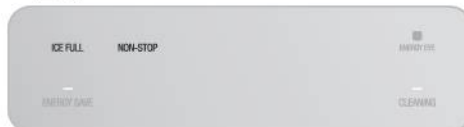
Ex)
OFF1(음성, 버튼음 OFF)



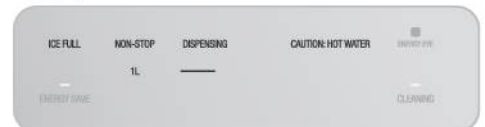
Ex)
OFF2(음성 OFF)



Ex)
1단계



Ex)
5단계



- ▶ 최대 볼륨으로 설정하고자 하는 경우 설정값이 5가 되도록 선택해 주세요.
- ▶ 음성 안내를 사용하지 않을 경우 설정값이 OFF2가 되도록 선택해 주세요.
- ▶ 버튼음과 음성 안내를 사용하지 않을 경우 설정값이 OFF1이 되도록 선택해 주세요.

- 4 원하는 음성 볼륨을 선택 후 [SETTING] 버튼을 눌러 저장해주세요.

▶ “설정이 완료 되었습니다.” 음성 안내합니다.

- ※ 음성이 꺼져 있어도 사용자 설정 모드는 음성을 안내합니다.
- ※ 음성이 켜져 있어도 야간에는 음성 볼륨이 1단계로 변경됩니다.



현재 시간을 변경하려면

1 대기상태에서 [SETTING] 버튼을 3초간 눌러주세요.

▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.

2 [COLD] 버튼을 2회 눌러서 현재 시간 설정 모드를 선택해주세요.

▶ “현재 시간 설정 모드입니다” 음성 안내합니다.



3 [SETTING] 버튼을 누르면 “현재 시간 오전/오후 00시 00분” 음성 안내 합니다.

4 이후 음성 안내에 따라 “시” 설정 → “10분” 설정 → “1분” 설정 순으로 현재 시간을 변경해 주세요.

Ex) 시 설정: 오후 12시



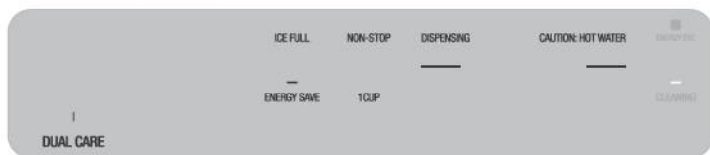
Ex) 시 설정: 오전 5시



Ex) 10분 단위: 50분



Ex) 1분 단위: 8분



5 현재 시간을 변경 후 [SETTING] 버튼을 눌러 저장해주세요.

▶ “설정이 완료 되었습니다.” 음성 안내합니다.



사용하기

자동 클리닝 예약 기능을 설정하려면

- 1 대기 상태에서 [SETTING] 버튼을 3초간 눌러주세요.

▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.

- 2 [COLD] 버튼을 3회 눌러서 자동 클리닝 예약 설정 모드를 선택해주세요.

▶ “셀프 클리닝 예약 설정 모드입니다.” 음성 안내합니다.



- 3 [SETTING] 버튼을 누른 후 음성 안내에 따라서 설정 값을 변경해주세요.

Ex)
설정(ON)



Ex)
해제(OFF)



- 4 자동 클리닝 예약 기능 설정/해제를 선택 후 [SETTING] 버튼을 눌러 저장해주세요.

▶ “설정이 완료 되었습니다.” 음성 안내합니다.

자동 클리닝 예약 시간을 변경하려면

- 1 대기 상태에서 [SETTING] 버튼을 3초간 눌러주세요.

▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.

- 2 [COLD] 버튼을 4회 눌러서 클리닝 예약 시간 설정 모드를 선택해주세요.

▶ “셀프 클리닝 예약 시간 설정 모드입니다.” 음성 안내합니다.

- 3 [SETTING] 버튼을 누른 후 음성 안내에 따라서 자동 클리닝 예약 시간을 변경해주세요.

▶ 클리닝 시간 표시는 현재 시간의 “시” 설정 모드와 같습니다.

- 4 자동 클리닝 예약 시간을 변경 후 [SETTING] 버튼을 눌러 저장해주세요.

▶ “설정이 완료 되었습니다.” 음성 안내합니다.





자동 필터 세척 기능을 사용하려면

- 1 대기상태에서 [SETTING] 버튼을 3초간 눌러주세요.
▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- 2 [COLD] 버튼을 5회 눌러서 자동 필터 세척 모드를 선택해주세요.
▶ “자동 필터 세척 기능입니다.” 음성 안내합니다.
- 3 [SETTING] 버튼을 누르면 자동 필터 세척을 시작합니다.
▶ “자동 필터 세척을 시작합니다.” 음성 안내와 함께, 자동으로 필터를 세척합니다.
▶ 진행률 표시등에 필터 세척 진행 상태가 표시됩니다.
▶ 자동 필터 세척 완료 시 “자동 필터 세척이 완료 되었습니다.” 음성 안내가 나오고 출수가 가능한 대기 상태가 됩니다.
- 4 자동 필터 세척 기능을 취소하려면 자동 필터 세척 중 [SETTING] 버튼을 눌러주세요.

※ 자동 필터 세척의 소요시간은 60분 소요됩니다.



언어를 변경하려면

- 1 대기상태에서 [SETTING] 버튼을 3초간 눌러주세요.
▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- 2 [COLD] 버튼을 7회 눌러서 음성언어 설정 모드를 선택해주세요.
▶ “언어 설정 모드입니다.” 음성 안내합니다.
- 3 [SETTING] 버튼을 누른 후 음성 안내에 따라서 설정 값을 변경해주세요.
▶ [냉수] 버튼 입력 시 마다 아래 순서로 언어가 설정됩니다.
Ex) 영어 → 한국어 → 스페인어 → ...
- 4 원하는 언어를 선택 후 [SETTING] 버튼을 눌러 저장해주세요.
▶ “설정이 완료되었습니다.” 음성 안내합니다.





사용하기

출수 방식을 변경하려면

- 1 대기상태에서 [SETTING] 버튼을 3초간 눌러주세요.

▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.



- 2 [COLD] 버튼을 6회 눌러서 출수 방식 설정 모드를 선택해주세요.

▶ “출수 방식 설정 모드입니다.” 음성 안내합니다.

- 3 [SETTING] 버튼을 누른 후 음성 안내에 따라서 설정 값을 변경해주세요.

Ex)
수동 출수 방식



Ex)
자동 출수 방식



※ 수동 출수 선택 시

- ▶ [출수] 버튼을 누르고 있는 동안 출수됩니다.
- ▶ [VOLUME] 버튼으로 출수량을 선택 후 [출수] 버튼을 누르면 정량 출수됩니다.

※ 자동 출수 선택 시

- ▶ [출수] 버튼을 한번 누르면 선택된 용량만큼 정량 출수됩니다.
- ▶ [출수] 버튼을 1초 이상 누르고 있으면 수동 출수로 변경됩니다.

- 4 원하는 출수 방식을 선택 후 [SETTING] 버튼을 눌러 저장해주세요.

▶ “설정이 완료 되었습니다.” 음성 안내합니다.

※ 제품 초기 기능은 자동 출수 방식으로 선택되어 있습니다.



제품 본체 청소 방법

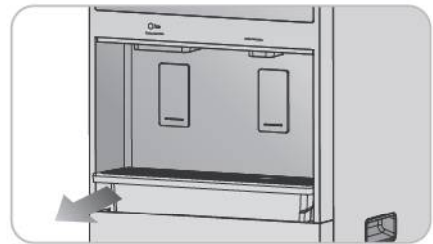
- ▶ 부드러운 마른 천으로 닦아 주십시오.
- 닦기 전, 버튼 잠금 기능을 설정하여 청소 시의 오동작을 방지합니다.
- 오염이 심한 경우에는 약간의 물기가 있는 천으로 닦아 주십시오.
(벤젠, 신나, 연마제 등을 이용하여 청소하지 마십시오.)



물받이 배수 및 청소방법

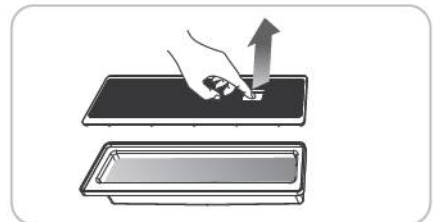
1 물받이 분리

- ▶ 물받이를 잡고 제품 앞으로 살짝 잡아 당겨 물받이를 분리 하십시오.
- ※ 물받이를 앞으로 강하게 잡아 당겨 분리할 경우 담겨있는 물이 넘칠 수 있습니다.



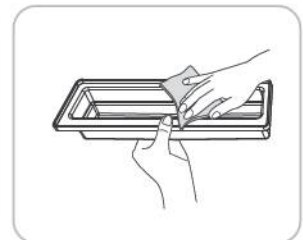
2 물받이 그릴 분리

- ▶ 물받이를 분리하신 후 물받이 상단의 그릴의 구멍을 잡아 올려 물받이 그릴을 분리하십시오.



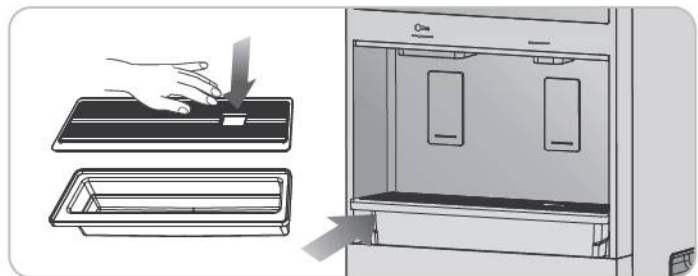
3 물받이 청소

- ▶ 고인 물은 버리고, 남은 물기는 부드러운 천 등을 이용하여 제거하십시오.



4 물받이 조립

- ▶ 물받이 청소를 마친 후 분해의 역순으로 조립하십시오.



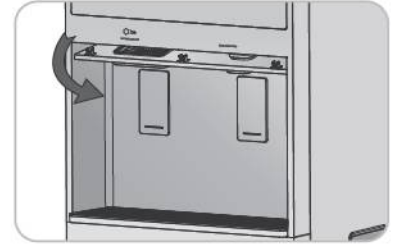
- ※ 물받이를 주기적으로 비워주세요.
- ※ 물받이에 물이 가득할 경우 오염이 되거나 물이 넘쳐 재산상의 피해를 입을 수 있습니다.



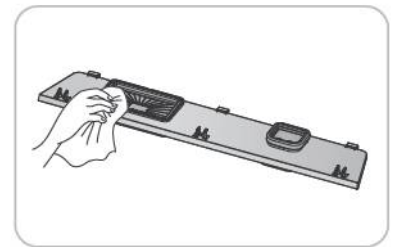
청소 방법

얼음토출부 및 출수부 청소방법

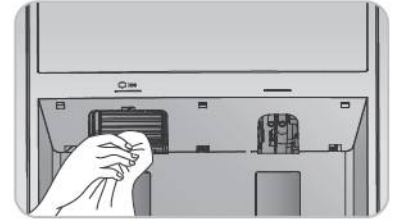
- 1 제품전면 출수가이드를 분리해 줍니다.



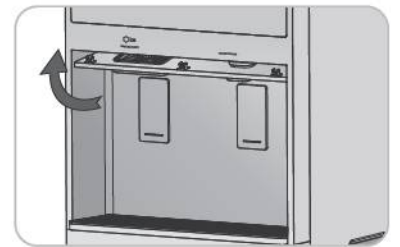
- 2 분리한 출수가이드를 물로 세척 후 천으로 닦아줍니다.



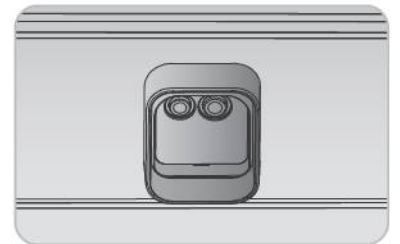
- 3 얼음토출부 및 출수부를 깨끗한 천으로 닦아줍니다.



- 4 출수가이드를 제품과 조립해줍니다.



- 5 조립 후 출수부가 출수패킹 외부로 돌출되어 있는지 확인해 주세요.





얼음 저장고 청소 방법

※ 얼음 저장고 청소 시 제품의 분해, 조립 과정에 세심한 주의가 필요합니다.
(누수 및 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.)
분리 청소 필요 시, 쿠키의 전문서비스를 통해 진행하시면 안전한 서비스를 받을 수 있습니다.
(연락처:1588-8899)

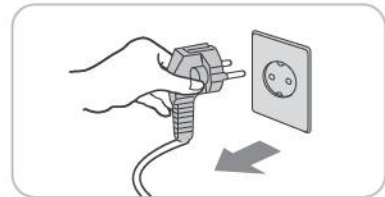
- 1 원수 공급 밸브를 잠가주세요.



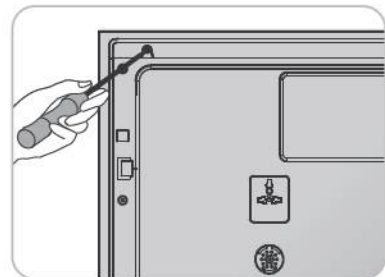
- 2 얼음 토출 버튼을 눌러 얼음 탱크 내 얼음을 모두 토출해 주세요.



- 3 전원 플러그를 뽑아 주세요.



- 4 제품 상부 커버 후면의 고정 나사 2개를 드라이버를 사용하여 풀고 상부 덮개를 밀어 제거해 주세요.



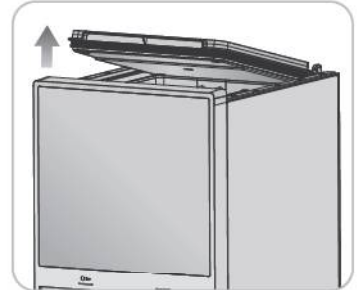


청소 방법

얼음 저장고 청소 방법

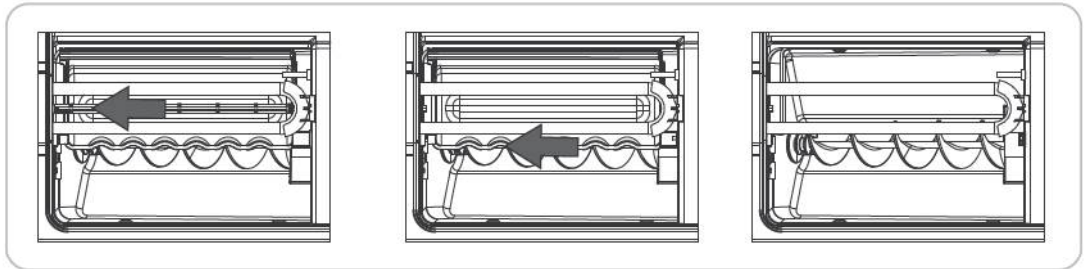
5 얼음 저장고 커버를 열어 줍니다.

※ UV 램프의 빛을 직접 보았을 경우, 눈이 손상될 수 있으니,
얼음저장고 커버를 열기 전 장치의 빛을 항상 꺼주세요.

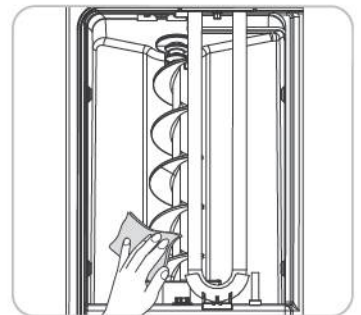


6 제빙 트레이, 패들을 분리하여 깨끗한 물로 세척을 하고
분리한 부품은 깨끗한 천 등으로 닦아내어 장착해 주세요.

- 부품을 억지로 분리하면 파손 위험이 있습니다.
지시된 화살표 방향대로 밀어 분해해주세요.

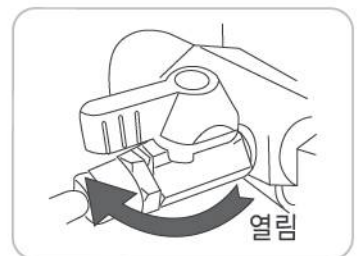


7 얼음 저장고 내부는 부드러운 솔이나 천을 이용하여
내부 표면을 닦아 주세요.

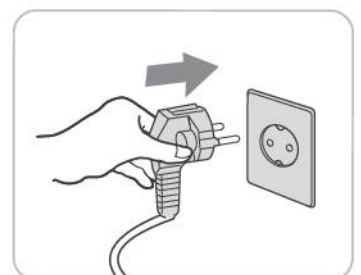


8 부품 장착 후 분해의 역순으로 조립해주세요.

▶ 부품 세척 후 부품들이 제대로 장착되어있는지 반드시 확인하세요.
(미 장착 시 제품 불량 원인이 됩니다.)



9 원수 공급 밸브를 열어주세요.



10 제품 후면의 전원 플러그를 연결해 줍니다.



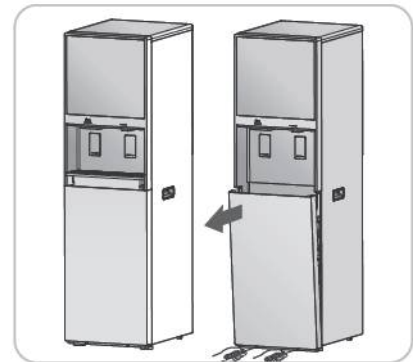
필터 교체 방법

필터 교체 방법 (반드시 쿠쿠 정품 필터를 사용하십시오.)

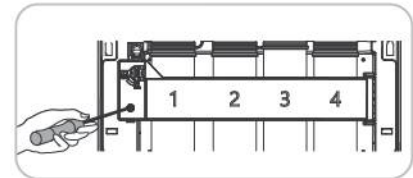
- 1 원수 공급 밸브를 잠가주십시오



- 2 물받이를 분리 후, 하부 커버 고정 나사(2개)를 풀고 하부 커버를 분리합니다.

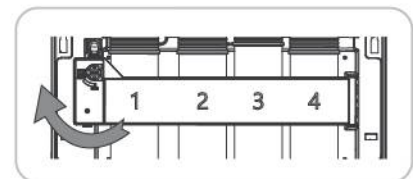


- 3 필터 브라켓 고정 나사(1개)를 풀어줍니다.



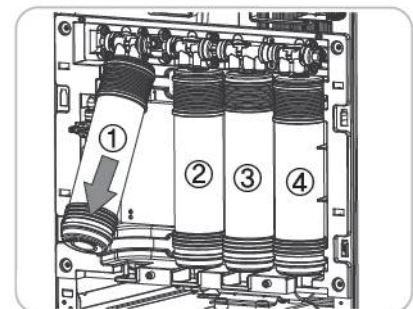
- 4 필터 레버를 시계방향으로 돌린 뒤 필터 브라켓을 분리합니다.

- ▶ 필터 브라켓 고정 나사가 체결되어 있으면 필터 브라켓이 분리 되지 않습니다.
- ▶ 필터 레버가 CLOSE 방향에 있지 않으면 필터 브라켓이 분리 되지 않습니다.



- 5 필터를 들어올린 상태에서 아래로 당겨 분리한 뒤 필터를 교체합니다.

- ▶ 필터 순서는 좌측부터 1번입니다.
- 1번 필터 : 세디먼트 3.0 필터
- 2번 필터 : 프리카본블록 2.0 필터
- 3번필터 : 역삼투압 필터
- 4번필터 : 내추럴 3.0 필터



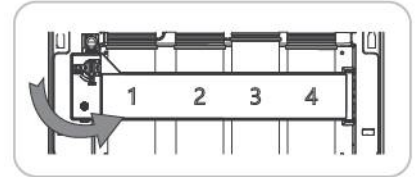


필터 교체방법

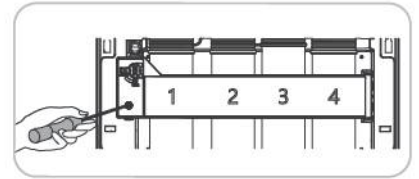
필터 교체 방법 (반드시 쿠쿠 정품 필터를 사용하십시오.)

- 5** 필터 브라켓을 장착한 뒤, 필터 레버를 시계 반대 방향으로 돌려줍니다.

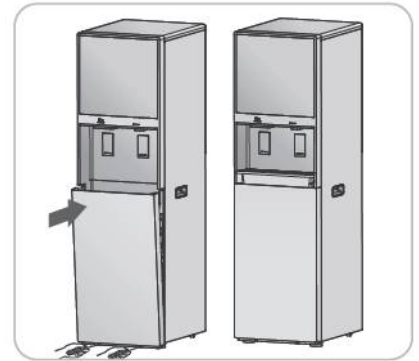
▶ 필터 레버가 OPEN 방향에 있지 않으면 원수가 공급 되지 않습니다.
※ 반드시 필터 브라켓을 조립해 주세요.



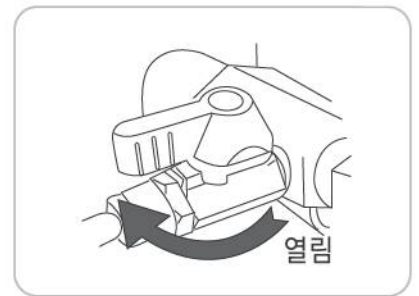
- 6** 필터 브라켓 고정 나사(1개)를 체결합니다.



- 7** 하부 커버를 화살표 방향으로 조립한 뒤, 하부 커버 고정 나사(2개)를 체결하고 물받이를 조립합니다.



- 8** 원수 공급 밸브를 열어줍니다.



※ 필터 교체 시 자동 필터 세척 기능을 사용하여 필터를 세척해주세요. [95page 참조]



필터 예상 교체 주기 / 권고 사항 / 필터 배열도

필터 예상 교체 주기

- ▶ 필터 교체 주기는 가정에서 1일 10L 사용 기준으로 책정되며, 원수 상태에 따라 영향을 받을 수 있습니다.

필터명	예상교체주기
세디먼트 3.0 필터	1,800L / 6개월
프리카본블록 2.0 필터	1,800L / 6개월
역삼투압 필터	3,600L / 12개월
내추럴 3.0 필터	3,600L / 12개월

권고 사항

▶ 유효 정수량

정수기 내부의 필터 등을 청소, 재생, 교체하지 않고 오염물질이 효과적으로 제거될 수 있는 최소한의 처리용량을 의미합니다.

▶ 필터 교체 주기

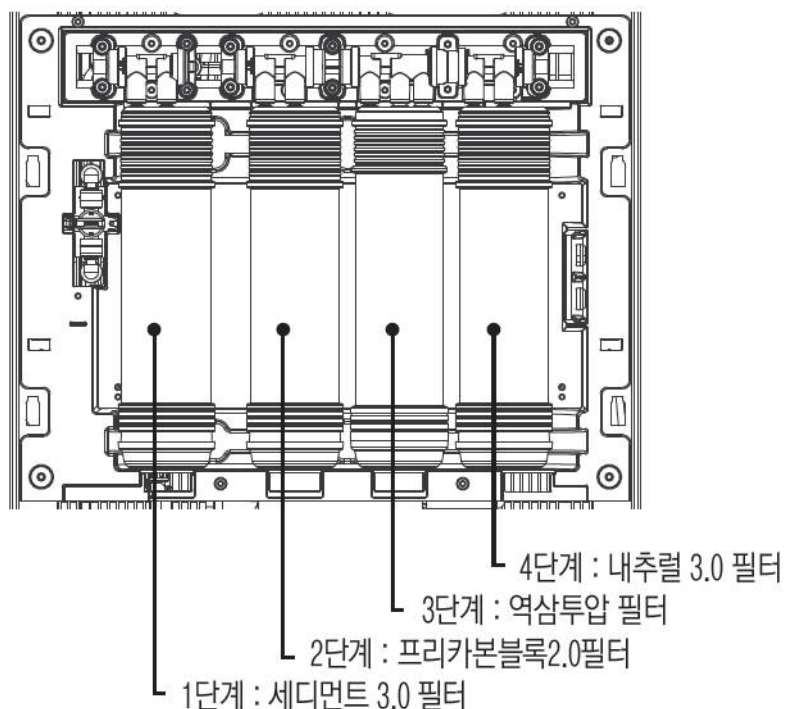
필터 교체 주기는 필터를 면밀히 검토한 결과 각 필터가 제 성능을 발휘할 수 있을 것으로 예상되는 시기를 의미합니다.

이는 수돗물을 유입수로 하고 하루 사용량을 약 10L(음용수(4인기준)) 일때를 기준으로 하였으므로, 그 사용량이 많은 경우에는 교체주기가 더 짧아 질 수 있습니다.

▶ 역삼투압 필터 시스템의 경우, 필터를 통해 정수되는 유출수는 입수되는 원수량의 20~40%

(수온 25℃, 원수 수압 0.34MPa 기준)입니다. 이는 원수 수온과 수압에 따라 달라질 수 있습니다.

필터 배열도



고장 신고 전에 확인하십시오.

▼ 사용 방법 대로 올바르게 사용하지 않았을 경우에는 고장이 아니라도 제품이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.
제품 기능에 이상이 있으면 아래의 점검표대로 점검해 보고 그래도 이상이 있으면 고객센터로 문의하여 주십시오.

증 상	확인사항	조치사항
물에서 불쾌한 맛이나 냄새가 나요	<ul style="list-style-type: none"> • 장기간 정수기를 사용하지 않았습니까? • 필터를 교체할 시기가 되지 않았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> • 얼음 토출 버튼을 이용하여 얼음 저장고의 얼음을 비워 주시고, 즉시 자동 클리닝을 진행해 주세요. • 고객센터로 필터 교체를 요청하세요.
물이 안 나와요	<ul style="list-style-type: none"> • 전원 코드가 연결되어 있습니까? • 원수 공급이 원활합니까? • [출수버튼]을 정상적으로 누르셨습니까? • 제품 아래에 물이 고여 있지 않습니까? • 필터를 교체할 시기가 되지 않았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> • 전원 코드를 연결해주세요. • 원수 공급 밸브를 열어 주세요. • 급수 호스가 꺾이지 않았는지 확인해 주세요. • 단수가 되지는 않았는지 확인해 주세요. • [출수버튼]을 정상적으로 눌러 주세요. • 원수 밸브를 잠그고, 전원 플러그를 뽑으신 후, 고객센터로 문의하시기 바랍니다. • 고객센터로 필터 교체를 요청하세요.
냉수/얼음이 안 나와요.	<ul style="list-style-type: none"> • 제빙 기능이 켜져 있습니까? • [얼음토출버튼]을 정상적으로 누르셨습니까? • 다량의 냉수를 취수하셨습니까? • 원수 공급 밸브를 잠그지 않았습니까? • 제품 뒷면의 통풍이 원활합니까? 	<ul style="list-style-type: none"> • 제빙 기능을 켜주세요. • [얼음토출버튼]을 정상적으로 눌러 주세요. • 다량의 냉수 출수 시에는 재 냉각 시간이 필요 합니다 • 다량의 냉수 출수 시에는 얼음 생성이 지연될 수 있습니다. • 원수 공급 밸브를 확인하세요. • 제품 뒷면의 방열판이 막혀있는지 확인하시고, 장애물을 치워 주세요. • 통풍이 잘되는 곳으로 이동 설치해 주십시오. (제품 이동 설치 시에는 고객센터로 연락해 주십시오.)
버튼이 눌리지 않아요.	<ul style="list-style-type: none"> • 버튼 잠금 상태가 아닙니까? 	<ul style="list-style-type: none"> • 버튼 잠금을 해제 해주세요. (엄지 손가락을 이용하여 버튼에 접촉되는 면적을 넓혀 주세요)

고장 신고 전에 확인하십시오.

▼ 사용 방법 대로 올바르게 사용하지 않았을 경우에는 고장이 아니더라도 제품이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.
제품 기능에 이상이 있으면 아래의 점검표대로 점검해 보고 그래도 이상이 있으면 고객센터로 문의하여 주십시오.

증 상	확인사항	조치사항
온수가 미지근해요	<ul style="list-style-type: none"> • 온수가 첫 잔이십니까? 	<ul style="list-style-type: none"> • 처음 온수를 가동할 때 첫 잔의 온도가 낮을 수 있습니다. • 둘째잔부터 정상적인 온도로 출수되는지 확인해 주세요.
정수량이 갑자기 적어졌어요.	<ul style="list-style-type: none"> • 원수 공급 밸브를 잠그지는 않았습니까? • 필터 교체 주기가 지나지는 않았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> • 원수 공급 밸브를 열어 주세요. • 쿠쿠 정품 필터로 교체해 주세요.
소음이 심하게 나요.	<ul style="list-style-type: none"> • 제품이 설치된 바닥 면이 평평합니까? • 다른 물건과 닿아 있습니까? • 물받이가 정상적으로 조립되어 있습니까? • 제빙 기능이 동작 중이지 있습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> • 바닥이 평평하고 견고한 곳에 설치해 주세요. • 다른 물건과 접촉하지 않도록 해 주세요. • 물받이가 제대로 장착되지 않았을 경우, 이상소음이 발생할 수 있습니다. 물받이의 조립 상태를 확인해 주세요. • 제빙 동작 중에는 달그락거리는 소리, 유체가 흐르는 소리 등이 날 수 있습니다. 제품 사용 빈도에 따라, 소리 발생 시간이 다를 수 있습니다. • 얼음 탈빙 시 낙하 높이가 있어 얼음 떨어지는 소리가 발생할 수 있으며 정상적인 소리입니다.
물에서 부유 물질이 나와요.	<ul style="list-style-type: none"> • 필터 교체 주기가 지나지 않았습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> • 필터(쿠쿠 정품 필터)를 교체해 주세요. • 얼음 토출 버튼을 이용하여 얼음 저장고의 얼음을 비워주시고 즉시 자동 살균을 진행해 주십시오.
정수기에서 물이 새요.	<ul style="list-style-type: none"> • 조립(연결) 부위가 불량인 것 같습니까? • 집 안이나 외부 환경이 습하지 있습니까? 	<ul style="list-style-type: none"> • 수도관의 원수 공급 밸브를 잠그고 정수기 전원 플러그를 콘센트에서 뽑은 후 서비스를 신청해 주세요. • 정수기 내부의 찬 부분과 습기가 만나면 이슬 맺힘 현상이 나타날 수 있으며, 이는 물컵에 물방울이 맺히는 것과 같은 이치입니다.

제품규격

제품명		ICE WATER FILTRATION DEVICE			
모델명		CP-ACR1620SW(화이트), CP-ACR1620SB(블랙)			
정격전압		단상 AC 120V / 60HZ			
소비전력/전류		705W[냉수 : 190W(1.6A), 온수 : 465W(3.9A), 제빙 : 240W(2A)]			
정수방식		역삼투압 여과 시스템			
필터	구분	세디먼트 3.0 필터	프리카본블록2.0 필터	역삼투압 필터	내추럴 3.0 필터
용량	정수	4.0L			
	온수	4.0L			
	냉수	6.0L			
	얼음	약 4.0kg			
냉매종류		R-134a			
기후등급		N(온대용)			
제품	중량	53kg			
	사이즈(W x D x H)	16.54" x 21.26" x 57.09" 420 mm X 540 mm X 1450 mm			
사용원수압력		0.28~0.7MPa(2.8~7bar)			
사용환경온도		5~40℃ (41~104°F)			
사용원수온도		5~35℃ (41~95°F)			

- ※ 본 사용설명서에 표시된 내용(외관, 디자인 및 규격)은 제품의 품질 향상을 위해 예고없이 변경되는 수가 있습니다.
- ※ 이 기기는 업무용 환경에서 사용할 목적으로 적합성평가를 받은 기기로서 가정용 환경에서 사용하는 경우 전파간섭의 우려가 있습니다.
- ※ 정수기 품질검사는 '정수기의 기준 규격 및 검사기관 지정고시'에 따른 정수기에 대한 성능에 한정된 것이며, 그밖의 다른 법률이 적용되는 부가기능의 경우 해당 법률에 따라 추가로 인증 및 허가 등을 받아야 합니다.
- ※ 표시된 얼음용량은 얼음탱크 내 감지센서까지 고르게 얼음을 채운 용량이며, 실제 얼음용량은 사용환경 및 얼음탱크 내 얼음이 쌓이는 방식에 따라 차이가 있을 수 있습니다.
- ※ 제조자 : 쿠쿠홈시스㈜



MEMO

CUCKOO

<https://cuckoorental.com>
<https://cuckooamerica.com>
888.700.0425

We provide satisfying consultation and services concerning your complaints, suggestions, and recommendations upon receiving your troubled product model name, status, and contact information.

- After reading this manual, keep it in a place easily accessible to the user for future reference.
- This manual includes the warranty.
- Caution : Please read this manual carefully to ensure safety and a longer product lifespan.