global_main.book.book Page 1 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

Scan the QR code to see the manual.

OWNER'S MANUAL

WATER PURIFIER

Before beginning installation, read these instructions carefully. This will simplify installation and ensure that the product is installed correctly and safely. Leave these instructions near the product after installation for future reference.

ENGLISH

MFL62077022
Rev.00_110424

www.lg.com

Copyright © 2024 LG Electronics. All Rights Reserved

TABLE OF CONTENTS

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

This manual is subject to revision by the manufacturer.

SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE....3
WARNING....3
CAUTION....8

INSTALLATION

Before Installation....9
Turning on the Power....9
Final Installation Check....9

OPERATION

Before Use....11
Product Features....12
Control Panel....13
Dispenser Tray....14

MAINTENANCE

Cleaning....16

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service....20

global_main.book.book Page 3 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance. The guidelines are separated into 'WARNING' and 'CAUTION' as described below.

Safety Messages

⚠ This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk. Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.

⚠ WARNING

This indicates that the failure to follow the instructions can cause serious injury or death.

⚠ CAUTION

This indicates that the failure to follow the instructions can cause the minor injury or damage to the product.

WARNING

⚠ WARNING

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

Technical Safety

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person

global_main.book.book Page 4 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

- This appliance is intended to be used in household and similar applications only. It should not be used for commercial, or catering purposes, or in any mobile application such as a caravan or boat.



This symbol alerts you to flammable materials that can ignite and cause a fire if you do not take care.

- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R600a), but it is also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- The refrigerant and insulation blowing gas used in the appliance require special disposal procedures. Consult with service agent or a similarly qualified person before disposing of them.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- If the power cord is damaged or the hole of the outlet socket is loose, do not use the power cord and contact an authorized service centre.
- Do not locate multiple portable outlet sockets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Securely plug the power plug in the outlet socket after completely removing any moisture and dust.
- Never unplug the appliance by pulling on the power cable. Always grip the power plug firmly and pull straight out from the outlet socket.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- Do not tilt the appliance to pull or push it when transporting.
- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

global_main.book.book Page 5 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

- Do not spray water or inflammable substances (toothpaste, alcohol, thinner, benzene, flammable liquid, abrasive, etc.) over the interior or exterior of the appliance to clean it.
- Do not clean the appliance with brushes, cloths or sponges with rough surfaces or which are made of metallic material.
- Only qualified service personnel from LG Electronics service centre should disassemble, repair, or modify the appliance. Contact an LG Electronics customer information centre if you move and install the appliance in a different location.
- New hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.
- Connect the water pipe of the appliance to potable water only.
- Disconnect the power cord before cleaning the appliance.

Installation

- This appliance should only be transported by two or more people holding the appliance securely (applies only to stand water purifiers).
- Install the appliance on a firm and level floor.
- Do not install the appliance in a damp and dusty place. Do not install or store the appliance in any outdoor area, or any area that is subject to weathering conditions such as direct sunlight, wind, rain, or temperatures below freezing.
- Do not place the appliance in direct sunlight or expose it to the heat from heating appliances such as stoves or heaters.
- Be careful not to expose the rear of the appliance when installing.
- Install the appliance in a place where is easy to unplug the power plug of the appliance.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer.
- Do not connect a plug adapter or other accessories to the power plug.
- Do not modify or extend the power cable.
- Do not use an extension cord or double adapter.

global_main.book.book Page 6 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

- Ensure that the outlet socket is properly grounded, and that the earth pin on the power cord is not damaged or removed from the power plug. For more details on grounding, inquire at an LG Electronics customer information centre.
- This appliance is equipped with a power cord having an equipment-grounding conductor and a grounding power plug. The power plug must be plugged into an appropriate outlet socket that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.
- Do not plug the appliance into a multi socket adapter which does not have a power cable (mounted).
- Do not use a multi socket outlet which is not properly grounded (portable). In case of using a properly-grounded multi socket outlet (portable), use the multi socket outlet with the current capacity of the power cord rating or higher and use the multi socket outlet only for the appliance.
- The appliance should be connected to a dedicated power line which is separately fused.
- Do not plug the appliance into multiple outlet sockets, power boards, or an extension power cable.
- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.

Risk of Fire and Flammable Materials

- If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes. In order to avoid the creation of a flammable gas air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance is used should correspond to the amount of refrigerant used. The room must be 1 m^2 in size for every 8 g of R600a refrigerant inside the appliance.
- Refrigerant leaking out of the pipes could ignite or cause an explosion.
- The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.

global_main.book.book Page 7 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

Operation

- If water penetrates electrical parts of the appliance, disconnect power plug and contact an LG Electronics customer information centre.
- Unplug the power plug during a severe thunderstorm or lightening or when not in use for a long period of time.
- Do not touch the power plug or the appliance controls with wet hands.
- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on it.
- Immediately unplug the power plug and contact an LG Electronics customer information centre if you detect a strange sound, odour, or smoke coming from the appliance.
- Do not place hands or metallic objects inside the area emitting the cold air, cover or heat releasing grille on the back.
- Do not place heavy or fragile objects, containers filled with liquid, combustible substances, flammable objects (such candles, lamps, etc.), or heating devices (such as stoves, heaters, etc.) on the appliance.
- If there is a gas leakage (isobutane, propane, natural gas, etc.), do not touch the appliance or power plug and ventilate the area immediately. This appliance uses a refrigerant gas (isobutane, R600a). Although it uses a small amount of the gas, it is still combustible gas. Gas leakage during appliance transport, installation or operation can cause fire, explosion or injury if sparks are caused.
- Do not use flammable or combustible substances (ether, benzene, alcohol, chemical, LPG, combustible spray, insecticide, air freshener, cosmetics, etc.) near the appliance.
- If water is leaking from the inside of the appliance or water has collected near the appliance, close the water supply valve, unplug the power plug.
- Do not move the appliance while the appliance is plugged in.

global_main.book.book Page 8 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

CAUTION

⚠ CAUTION

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

Installation

- To prevent hot water from splattering, install the drain hose tightly to a drain.

Operation

- Replace the filter with a LG standard filter periodically according to the replacement period. Older filters can multiply bacteria or change the taste of the water. The filter replacement period varies according to the usage, place of usage, season, and water quality.
- Use caution while operating and cleaning the dispenser. It will heat water to a temperature of approximately 85 °C. It can cause severe burns if not handled carefully.
- Do not bend or pinch the water supply hose and drain hose.
- If the dispenser tray is placed out of a desk or table, do not place any item on top of the dispenser tray.
- Do not allow pets, or any persons to hang from or climb on the appliance.
- Prevent animals from nibbling on the power cable or water hose.
- When using hot water, be sure to use a container with a handle. Be careful not to overflow when dispensing 500 ml or 1000 ml. (models with hot water function)
- When removing the dispenser tray, hold both sides of the dispenser tray with both hands and pull it forward.

global_main.book.book Page 9 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

INSTALLATION

Before Installation

Notes for Installation

- Do not lean the appliance more than 30°. Doing so can cause malfunctions.
- Keep about 10 cm of clearance from the wall on the back and both sides for proper ventilation. Failure to do so can cause malfunctions.
  - If the distance between the appliance and the wall is too close, the air may not pass through, so dew may form on the surface of the appliance and the electricity bill may be high.
- A cold water supply with water pressure between 147 kPa and 780 kPa (1.5-7.9 kgf/cm^2) is required to operate this appliance.
- When the water pressure is low, the volume of water supply may be small.
- If you do not use the appliance for a while due to moving, etc., store it in an environment where water does not freeze.
  - The appliance may malfunction due to freezing.
- Install on a hard and level floor.
  - If the floor of the installation site is uneven, vibration or noise may occur, and the appliance may fall over and cause injury.
- Places where installation should be avoided for hygienic management of water purifiers and prevention of condensation.
  - Outdoors or in direct sunlight
  - A place close to the toilet
  - In front of air conditioner/heater
  - Other places with high humidity or temperature
- Do not install or use the appliance in a place that uses groundwater.

Ambient Temperature

- The appliance is designed to operate within a limited range of ambient temperatures, depending on the climate zone.

  Install the appliance inside with a surrounding temperature of over 5 °C and less than 35 °C.

Turning on the Power

Connecting the Appliance

After installing the appliance, connect the power plug into the outlet socket.

NOTE

- Before moving and discarding the appliance, disconnect the plug from the socket outlet.

Final Installation Check

Testing the Appliance

1 Make sure that hoses are connected properly.

2 Dispense over 1000 ml water from the cold and ambient temperature water tap respectively and 120 ml water from the hot temperature water tap 4 times.
- Water may remain inside the water filtration system due to the inspection process carried out while manufacturing the appliance.

3 Wait for the water to cool.

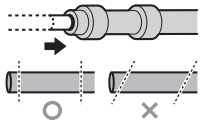
NOTE

- Do not connect the water supply pipe of the appliance to the hot water pipe, and connect it only to the cold water pipe.

global_main.book.book Page 10 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

NOTE

- When cutting the tube, cut it vertically to prevent water leakage.



global_main.book.book Page 11 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

OPERATION

Before Use

General Notes

- Open the water supply valve. The appliance operates normally when water is supplied properly at a consistent pressure that is within the operating requirement.
- When heating or freezing water, white sediment may appear due to minerals in water. These minerals are harmless to humans.
- It is very important to replace the filter periodically in order to drink clean water. If an expired filter is used, the water taste may be changed and the filtration function may be degraded.
- Do not use filtered water to replace water in a humidifier or fishbowl. Leaving filtered water as it is for a long period of time may multiply the bacteria.
- Use the appliance only after closing the appliance cover completely. Otherwise, insects or other foreign substances may get in.
- If the appliance is not used for a long period, dispense over 500 ml water from the hot, cold and ambient temperature water tap respectively before using the appliance. If water has been left for a long period, bacteria can be generated and water taste can be changed.

Notes for Hot Water

- It will take initially dozens of minutes for the water to heat up and make noise.

⚠ WARNING

- Steam may be created when water supply valve is locked or when repeating the actions below.
  - Repeatedly dispense hot water and stop dispensing hot water
- Do not connect the equipment that reduces pressure to the hot water tank pipe of the appliance.
- Children should be supervised when children use the appliance, otherwise the children may get burned by pressing the button for hot water on the top of the appliance.

⚠ CAUTION

- Do not touch the installed drain hose. Boiling water raises the temperature and pressure inside the hot water tank. If excessive pressure occurs, the valve opens for safety and steam or hot water comes out of the drain hose.

Suggestion for Energy Saving

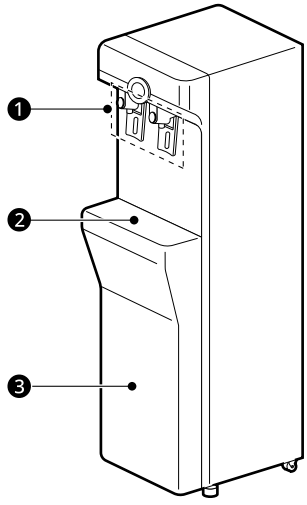
- If the appliance is not used for a long period, drain the remaining water completely and unplug the power plug.

global_main.book.book Page 12 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

Product Features

The appearance or components of the appliance may differ from model to model.

Exterior



❶ Control Panel

Hot water and cold water can be selected.

❷ Dispenser tray

A cup or water bottle can be placed on the dispenser tray.

❸ Filter Cover

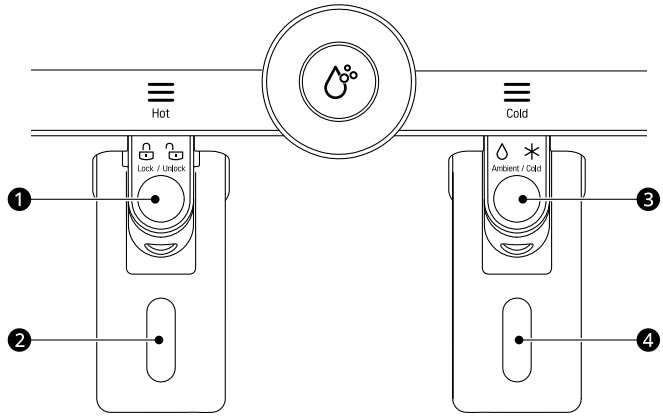
The filter is located when the cover is removed.

global_main.book.book Page 13 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

Control Panel

The actual control panel may differ from model to model.

Control Panel and Functions



Indicator	Description
Hot	The number of indicator shows the hotness level: • 1 bar: room temperature, 2 bars: hotter, 3 bars: hottest After dispensing a lot of hot water, wait for the water to heat up.
	The indicator is orange as a warning that the filter will need to be changed soon.
Cold	The number of indicator shows the coldness level: • 1 bar: room temperature, 2 bars: colder, 3 bars: coldest After dispensing a lot of cold water, wait for the water to cold.
Lock / Unlock	The default indicator is . lights up when you press the **Lock/Unlock** ❶ button.
Ambient / Cold	The cold icon lights up when the power is on, The ambient icon lights up when you press the **Ambient/Cold** ❸ button.

Dispensing Hot Water

1 Place the bottle, pitcher or cooking pot below the water tap.

2 Press the **Lock/Unlock** ❶ button.

3 Press the hot water paddle ❷. Once the desired fill level is achieved, release the hot water paddle ❷.

Dispensing Cold Water

1 Place the bottle, pitcher or cooking pot below the water tap.

2 Press the cold water paddle ❹. Once the desired fill level is achieved, release the cold water paddle ❹.

Dispensing Ambient Water

1 Place the bottle, pitcher or cooking pot below the water tap.

2 Press the **Ambient/Cold** ❸ button.

3 Press the cold water paddle ❹. Once the desired fill level is achieved, release the cold water paddle ❹.

Turning Off/On the Hot Water Dispensing Function

Press and hold **Lock/Unlock** ❶ button for 10 seconds and push the hot water paddle ❷ 3 times to turn it off/on, which helps minimise dew around the cold water tank inside the product.

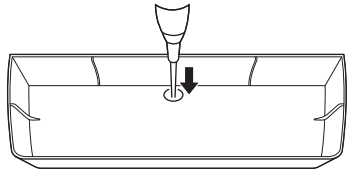
NOTE

- The actual control panel may differ from model to model.
- The control panel will turn off automatically for energy saving.
- If there is any finger or skin contacts to the control panel while cleaning it, the button function may operate.

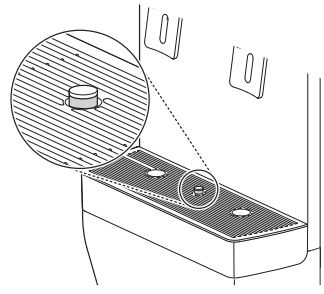
Dispenser Tray

Using the Dispenser Tray

You can turn the dispenser tray to the left or right to use the appliance in various directions



If the dispenser tray is filled with water, the float will come up. If you see the orange float pop up, drain the water from the dispenser tray.



global_main.book.book Page 15 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

NOTE

- Drain water carefully so that it does not spill onto the floor.

global_main.book.book Page 16 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

MAINTENANCE

Cleaning

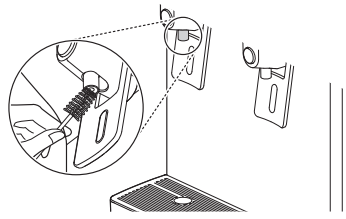
General Cleaning Tips

- Use a soft wet towel to wipe the exterior of the appliance. If you have used a neutral detergent, wipe it with a clean towel to make sure it does not stain.
- Do not use a rough brush, or detergent (such as toothpaste, alcohol, thinner, bleach, benzene, flammable liquid or polish) to remove adhesive marks or hand prints on the surface of the appliance.
  - This can cause discoloration of the appliance exterior or appliance damage.
- Clean the dispensing water tap and outlet periodically with a soft cleaning brush.
  - If it is not cleaned periodically, lint, lime components (calcium, magnesium), or foreign substances can appear on the outlet.
- Keep all drain outlets clear and unblocked.
- It is normal for the appliance to release a small amount of water through the drain hose during each heating period. It is essential for its safe operation.

Cleaning the Water Outlet

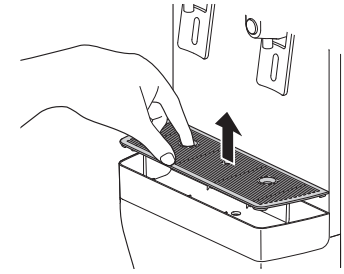
Clean the water outlet periodically using a soft brush.

- If it is not cleaned periodically, foreign substances such as lint, lime components (calcium, magnesium) can be built up on the water outlet.

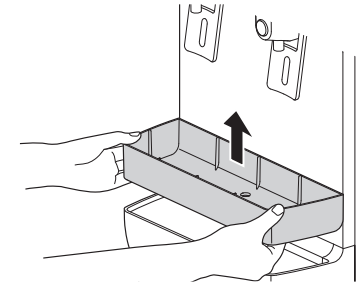


Cleaning the Dispenser Tray

1 Pull the cover up on the dispenser tray.



2 Remove the dispenser tray by pulling it out.



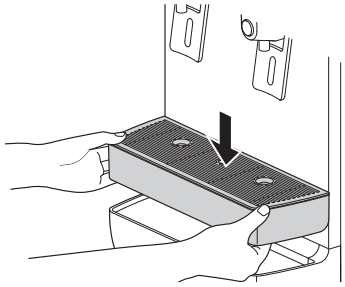
3 Clean it with water.

4 Wipe the surface of the dispenser tray with a soft cloth.

5 Place the cover on the dispenser tray, adhere it to the front side of the appliance closely, and

global_main.book.book Page 17 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

gently insert the dispenser tray until it is fitted completely in.



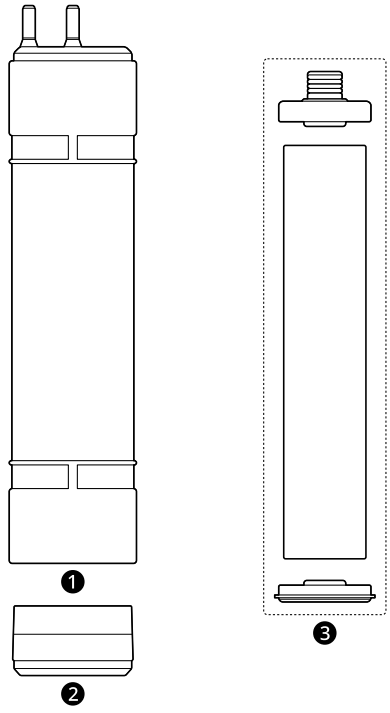
NOTE

- If a large amount of water is in the dispenser tray, water can spill out when separating the dispenser tray.

Substance Reduction (KC Standard)

Sediment

Turbidity



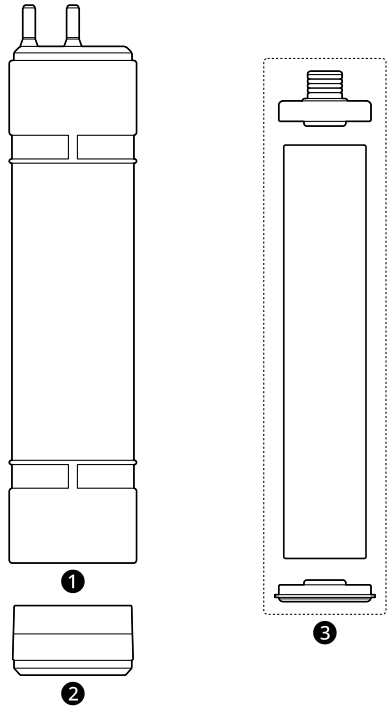
❶ Housing (PP)

❷ Filter Cap (PP)

❸ Block Assembly (Sediment)

Pre Carbon Block+ (7 Heavy Metal Reduction)

Lead, Mercury, Cadmium, Ferrous, Aluminum, Arsenic, Copper and VOCs



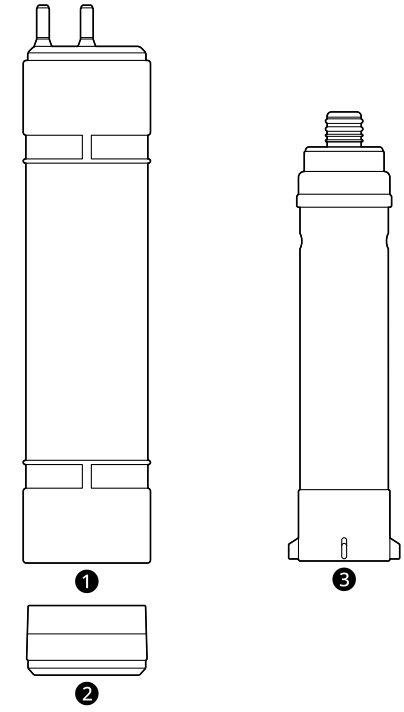
❶ Housing (PP)

❷ Filter Cap (PP)

❸ Block Assembly (Carbon Block)

Ultra Filtration

Bacteria



❶ Housing (PP)

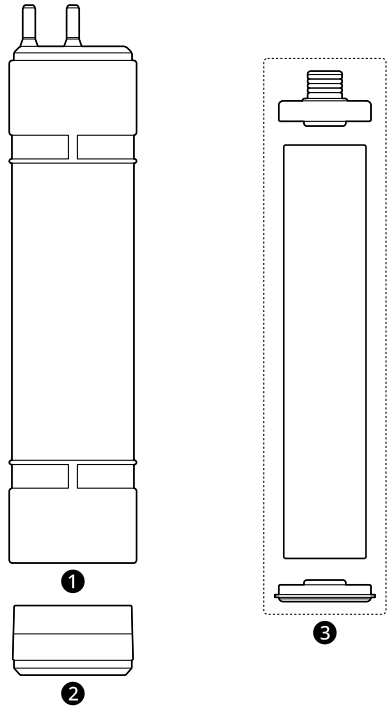
❷ Filter Cap (PP)

❸ Ultra Filtration

global_main.book.book Page 19 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

Post Carbon Block

VOCs



❶ Housing (PP)

❷ Filter Cap (PP)

❸ Block Assembly (Carbon Block)

global_main.book.book Page 20 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service

Water

Symptoms	Possible Cause & Solution
Water tastes strange.	**Have you not dispensed water for a long period?** • Some bacteria can be generated in the water filtration system. It can cause problems. Dispense over 500 ml water from the hot, cold and ambient temperature water tap respectively.
	Have you installed the appliance long ago or not changed filter for a long period? • If the filter is not replaced regularly, the water quality of the appliance will deteriorate. Replace a new water filter.
Fine particles occur in the filtered water.	**Did water bubbles form?** • Water bubbles may form in the draining process. It is safe for you to drink. • If fine particles still remain in the dispensing water, shut off the valve located at the connection to the water source and contact your distributor, supplier or dealer.

Dispensing

Symptoms	Possible Cause & Solution
Water does not dispense.	**Did you shut off the valve located at the connection to the water source?** • Open the valve.
	Did you unplug the power plug from the outlet socket? • Plug the power plug into the outlet socket correctly.
	The appliance might have been broken if you still can not dispense water when you press the ⓓ button or the paddle. • Contact your distributor, supplier or dealer.
	Did you lock the hot water on the control panel? • Unlock the hot water.
Water is dispensing slowly.	**Is the ⓓ light on the control panel orange? Filter(s) will slowly become more clogged by the contaminants as they filter out, slowing water flow** • Replace a new water filter.
	Something may be blocking water flow. Is a section of hosing pinched? • Check the hoses.

global_main.book.book Page 21 Monday, November 4, 2024 1:58 PM

Symptoms	Possible Cause & Solution
My water dispenser does not dispense cold, ambient or hot water. (Only applicable to models with a storage tank)	**Did you dispense a large volume of cold water?** • Tepid water might be dispensed becasue the temperature of water inside a storage tank rises. Wait for the water to cool.
	Did you dispense a large volume of ambient water? • The storage tank might have been empty. Wait for the water tank to fill.
	Did you dispense a large volume of hot water? • Tepid water might be dispensed becasue the temperature of water inside a storage tank drops. Wait for the water to heat up.

Noises

Symptoms	Possible Cause & Solution
The appliance is noisy and generates abnormal sounds.	**Is the appliance installed on a weak floor or improperly levelled?** • Install the appliance on a solid and flat area.
	Does the rear of the appliance touch the wall? • Adjust the installation position to allow enough clearance around the appliance.
	Is there an object on top of the appliance? • Remove the object on top of the appliance.
	Is the water pressure high? • You may hear a valve operating sound when starting or ending water dispense. This is normal.

Memo

th-th_main.book.book Page 1 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

สแกนรหัส QR เพื่อดูคู่มือ

คู่มือผู้ใช้

เครื่องกรองน้ำ

ก่อนเริ่มต้นการติดตั้ง โปรดอ่านคำแนะนำเหล่านี้โดยละเอียด ซึ่งจะช่วยทำให้การติดตั้งง่ายขึ้นและทำให้แน่ใจว่าผลิตภัณฑ์ได้รับการติดตั้งอย่างถูกต้องและปลอดภัย และกรุณาเก็บคำแนะนำเหล่านี้ไว้ใกล้กับผลิตภัณฑ์หลังจากการติดตั้งสำหรับการอ้างอิงในอนาคต

ภาษาไทย

www.lg.com

Copyright © 2024 LG Electronics. All Rights Reserved

สารบัญ

คู่มือฉบับนี้อาจมีรูปภาพหรือเนื้อหาที่แตกต่างจากรุ่นที่คุณซื้อ

คู่มือนี้อาจถูกแก้ไขเปลี่ยนแปลงโดยผู้ผลิต

คำแนะนำด้านความปลอดภัย

กรุณาอ่านคำแนะนำทั้งหมดก่อนการใช้งาน 3
คำเตือน 3
ข้อควรระวัง 8

การติดตั้ง

ก่อนการติดตั้ง 10
การเปิดเครื่อง 10
การตรวจสอบการติดตั้งครั้งสุดท้าย 10

การใช้งาน

ก่อนใช้ 12
คุณสมบัติผลิตภัณฑ์ 13
แผงควบคุม 14
ถาดช่องกดน้ำ 15

การบำรุงรักษา

การทำความสะอาด 17

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ก่อนติดต่อกับศูนย์บริการ 21

th-th_main.book.book Page 3 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

คำแนะนำด้านความปลอดภัย

กรุณาอ่านคำแนะนำทั้งหมดก่อนการใช้งาน

แนวทางปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่ไม่คาดหมาย หรือความเสียหายจากการใช้งานเครื่องใช้อย่างไม่ปลอดภัยหรือไม่ถูกต้อง แนวทางปฏิบัติได้แยกส่วนเป็น 'คำเตือน' และ 'ข้อควรระวัง' ดังคำอธิบายด้านล่าง

ข้อความด้านความปลอดภัย

⚠ สัญลักษณ์ถูกแสดงสำหรับบ่งบอกรายการหรือการดำเนินการที่สามารถทำให้เกิดความเสี่ยงได้ กรุณาอ่านทำความเข้าใจส่วนของสัญลักษณ์นี้อย่างระมัดระวังและปฏิบัติตามคำแนะนำเพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

⚠ คำเตือน

บ่งบอกว่าการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำสามารถทำให้ได้รับบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิตได้

⚠ ข้อควรระวัง

บ่งบอกว่าการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำสามารถทำให้ได้รับบาดเจ็บเล็กน้อยหรือเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ได้

คำเตือน

⚠ คำเตือน

- สำหรับการลดความเสี่ยงของการระเบิด ไฟไหม้ การเสียชีวิต ไฟฟ้าช็อต การได้รับบาดเจ็บหรือการถูกไอน้ำลวกต่อบุคคลเมื่อใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาปฏิบัติตามข้อควรระวังเบื้องต้น รวมไปถึงรายการต่อไปนี้:

th-th_main.book.book Page 4 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

ความปลอดภัยทางเทคนิค

- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่มีเจตนาให้ใช้โดยบุลคล (รวมถึงเด็ก) ที่ด้อยความสามารถทางร่างกายทางประสาทสัมผัส หรือจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ เว้นแต่ว่าจะได้รับการควบคุมดูแลหรือการสอนเกี่ยวกับการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าโดยบุคคลที่รับผิดชอบต่อความปลอดภัยของบุคคลเหล่านั้นเด็กควรได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า
- อุปกรณ์นี้มีจุดประสงค์เพื่อการใช้งานในบ้านเรือนและการใช้งานลักษณะคล้ายกันเท่านั้น ไม่ควรใช้ผลิตภัณฑ์ในเพื่อการพาณิชย์หรือเพื่อบริการจัดทำอาหารหรือในการใช้งานที่ต้องเคลื่อนย้ายที่ เช่นคาราวานหรือเรือ



สัญลักษณ์นี้จะแจ้งเตือนคุณเกี่ยวกับวัสดุไวไฟที่อาจลุกไหม้และก่อให้เกิดเพลิงไหม้ได้ หากคุณไม่ดูแลให้ดี

- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้มีสารทำความเย็นไอโซบิวเทน (R600a) ปริมาณเล็กน้อย ซึ่งเป็นแก๊สไวไฟ เมื่อทำการขนส่งและติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้า ควรใช้ความระมัดระวังเพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีชิ้นส่วนของวงจรทำความเย็นได้รับความเสียหาย
- สารทำความเย็นและก๊าซที่แพร่กระจายตัวออกเป็นฉนวนซึ่งใช้ในเครื่องใช้นี้จะต้องได้รับการแยกกำจัดด้วยขั้นตอนการกำจัดพิเศษ ติดต่อกับตัวแทนซ่อมบำรุงหรือบุคคลที่มีคุณวุฒิใกล้เคียงกันก่อนการแยกกำจัดขยะเหล่านั้น
- คำเตือน ห้ามทำให้ระบบทำความเย็นเสียหาย เช่น การใช้ของมีคมขูดในช่องแช่แข็ง หรือทำให้สารทำความเย็นรั่วไหลออกมา
- ถ้าสายอ่อนจ่ายกำลังไฟฟ้าชำรุด ต้องให้ผู้ทำหรือตัวแทนฝ่ายบริการหรือผู้มีคุณสมบัติคล้ายกันเป็นผู้เปลี่ยน เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงอันตราย
- ห้ามวางปลั๊กพ่วงหรือแหล่งจ่ายไฟแบบพกพาไว้ด้านหลังของเครื่องใช้
- เสียบปลั๊กไฟในเต้ารับหลังจากที่ขจัดสิ่งสกปรกและความชื้นหมดแล้ว
- ห้ามถอดปลั๊กเครื่องใช้โดยการดึงที่สายไฟโดยเด็ดขาด ให้จับที่ปลั๊กไฟให้มั่นและดึงออกตรง ๆ จากเต้ารับซอคเก็ตเสมอ

th-th_main.book.book Page 5 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

- ในบริเวณที่ติดตั้งตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งและผนังโดยรอบ ต้องให้มีการถ่ายเทของอากาศที่ดีและปราศจากสิ่งกีดขวาง
- ไม่ควรเก็บสสารที่อาจระเบิดได้ เช่น กระป๋องสเปรย์ที่บรรจุสารระเหยไวไฟได้ในตู้เย็น
- อย่าเอียงเครื่องใช้ไฟฟ้าในการดึงหรือดันในขณะขนย้าย
- โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟฟ้าจะไม่ติดขัดหรือได้รับความเสียหาย ในขณะที่จัดวางตำแหน่งเครื่องใช้ไฟฟ้า
- อย่าฉีดน้ำหรือสารไวไฟ (ยาสีฟัน แอลกอฮอล์ ทินเนอร์ น้ำมัน ของเหลวไวไฟ สารกัดกร่อน ฯลฯ) ลงบนภายในหรือภายนอกของเครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อทำความสะอาด
- อย่าใช้แปรง ผ้า หรือฟองน้ำที่มีพื้นผิวขรุขระ หรือวัสดุที่ทำจากโลหะในการทำความสะอาดเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ควรให้ช่างซ่อมที่ได้รับอนุญาตจาก LG Electronics เท่านั้นเป็นผู้ถอดประกอบ ซ่อมแซมหรือดัดแปลงผลิตภัณฑ์ ติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronices หากคุณเคลื่อนย้ายหรือติดตั้งผลิตภัณฑ์ในสถานที่อื่น
- ต้องใช้ชุดท่อใหม่ที่มาพร้อมกับเครื่องใช้ไฟฟ้า และไม่ควรใช้ชุดท่อเก่าซ้ำ
- ต่อท่อน้ำของเครื่องใช้ไฟฟ้าเข้ากับน้ำประปาเท่านั้น
- ถอดปลั๊กไฟออกก่อนที่จะทำความสะอาดเครื่องใช้ไฟฟ้า

การติดตั้ง

- ควรขนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้านี้โดยคนสองคนขึ้นไป เพื่อให้สามารถจับเครื่องใช้ไฟฟ้าไว้ได้อย่างมั่นคง (ใช้กับเครื่องกรองน้ำแบบตั้งพื้นเท่านั้น)
- ติดตั้งตู้เย็นบนพื้นแข็งและราบเรียบ
- อย่าติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในสถานที่ชื้นหรือมีฝุ่น ห้ามติดตั้งหรือเก็บอุปกรณ์ในพื้นที่กลางแจ้งใด ๆ หรือในพื้นที่ใด ๆ ที่อยู่ภายใต้เงื่อนไขด้านสภาพภูมิอากาศ เช่น ถูกแสงแดด ลม หรือฝนโดยตรงหรืออุณหภูมิที่ต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง

th-th_main.book.book Page 6 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

- อย่าตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในแสงแดดหรือใกล้กับแหล่งความร้อนของเครื่องใช้ไฟฟ้าที่กำเนิดความร้อน เช่นเตาหรือเครื่องทำความร้อน
- ระวังอย่าเปิดด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้าในขณะทำการติดตั้ง
- ติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในจุดที่สามารถถอดปลั๊กของเครื่องใช้ไฟฟ้าออกได้อย่างง่ายดาย
- ห้ามเปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีสัญญาณของความเสียหาย หากมีข้อสงสัย ปรึกษาตัวแทนจำหน่ายของคุณ
- อย่าต่อหัวแปลงปลั๊กไฟหรืออุปกรณ์เสริมอื่นๆ เข้ากับปลั๊กไฟ
- อย่าดัดแปลงหรือต่อสายไฟให้ยาวขึ้น
- อย่าใช้สายไฟที่ต่อพ่วงหรืออะแด็ปเตอร์สองตัว
- ตรวจดูให้แน่ใจว่าเต้ารับต่อสายดินอย่างถูกต้อง และขาสายดินของปลั๊กสายไฟไม่เสียหายหรือถูกถอดออกจากปลั๊ก สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการต่อสายดิน โปรดสอบถามศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics
- เครื่องใช้นี้ได้รับการติดตั้งสายไฟที่มีตัวนำที่ต่อสายดินให้อุปกรณ์และปลั๊กไฟแบบต่อสายดิน สายไฟจะต้องถูกเสียบเข้าในเต้ารับซอคเก็ตที่เหมาะสม ซึ่งถูกติดตั้งและต่อสายดินโดยสอดคล้องกับกฎหมายและข้อบัญญัติท้องถิ่นทั้งหมด
- อย่าเสียบปลั๊กของเครื่องใช้ไฟฟ้ากับปลั๊กพ่วงชนิดหลายเต้ารับที่ไม่มีสายไฟ (เชื่อมต่ออยู่)
- อย่าใช้ปลั๊กพ่วงชนิดหลายเต้ารับซึ่งไม่มีการต่อสายดินอย่างเหมาะสม (ชนิดพกพา) ในกรณีที่ใช้ปลั๊กพ่วงชนิดหลายเต้ารับที่มีการต่อสายดินอย่างเหมาะสม (ชนิดพกพา) ควรใช้ปลั๊กพ่วงชนิดหลายเต้ารับที่มีสมรรถภาพเพียงพอหรือสูงกว่าอัตรากำลังไฟฟ้าของสายไฟที่ระบุไว้ และใช้ปลั๊กพ่วงดังกล่าวสำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เท่านั้น
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ควรเชื่อมต่อกับสายไฟแยกเฉพาะที่มีฟิวส์แยกต่างหาก
- อย่าเสียบปลั๊กเครื่องใช้เข้าในเต้ารับแบบหลายซอคเก็ต หรือสายไฟเคเบิลต่อขยาย

th-th_main.book.book Page 7 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

- ทิ้งวัสดุหีบห่อทั้งหมด (เช่น ถุงพลาสติกและสไตโรโฟม) ให้ห่างจากเด็ก วัสดุบรรจุภัณฑ์สามารถทำให้เกิดการหายใจไม่ออก

ความเสี่ยงในการเกิดเพลิงไหม้และวัสดุไวไฟ

- หากพบการรั่ว หลีกเลี่ยงเปลวไฟหรือแหล่งของการลุกไหม้ที่เป็นไปได้ และระบายอากาศในห้องที่เครื่องใช้ไฟฟ้าตั้งอยู่เป็นเวลาสี่ห้านาที เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดส่วนผสมแก๊สกับอากาศที่ไวไฟหากเกิดการรั่วไหลในวงจร ขนาดของห้องที่อาจตั้งตู้เย็นไว้ควรเหมาะสมกับปริมาณของน้ำยาทำความเย็นที่ใช้ ห้องต้องมีขนาดเท่ากับ 1 ตร.ม. ต่อน้ำยาทำความเย็น R600a ทุก 8 ก. ภายในตู้เย็น
- สารทำความเย็นที่รั่วออกมาจากท่ออาจลุกไหม้หรือก่อให้เกิดการบาดเจ็บกับดวงตาได้
- ปริมาณของสารทำความเย็นในเครื่องใช้ไฟฟ้าของคุณจะถูกแสดงไว้ในแผ่นลักษณะกำหนดภายในเครื่องใช้ไฟฟ้า

การใช้งาน

- หากมีน้ำเข้าไปในชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ของเครื่องใช้ไฟฟ้า ถอดปลั๊กแล้วติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics
- ถอดปลั๊กออกหากเกิดพายุรุนแรงหรือฟ้าคะนอง หรือเมื่อจะไม่ใช้งานเป็นเวลานาน
- ห้ามสัมผัสปลั๊กไฟหรือชุดควบคุมเครื่องใช้ด้วยมือที่เปียก
- ห้ามงอสายไฟมากเกินไปหรือวางสิ่งของหนักบนสายไฟ
- ถอดปลั๊กทันทีแล้วติดต่อศูนบริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics หากพบว่ามีเสียงหรือกลิ่นแปลกๆ หรือควันออกมาจากเครื่องใช้ไฟฟ้า
- อย่านำมือหรือโลหะเข้าไปในบริเวณที่ปล่อยลมเย็น ฝาปิด หรือแผงระบายความร้อนที่ด้านหลัง

th-th_main.book.book Page 8 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

- อย่าวางของหนักหรือบอบบาง ภาชนะบรรจุของเหลว วัตถุที่ลุกไหม้ได้ วัตถุไวไฟ (เช่นเทียน ตะเกียง ฯลฯ) หรืออุปกรณ์ทำความร้อน (เช่นเตา เครื่องทำความร้อน ฯลฯ) บนเครื่องใช้ไฟฟ้า
- หากมีการรั่วของแก๊ส (ไอโซบิวเทน โพรเพน แก๊สธรรมชาติ ฯลฯ) อย่าสัมผัสเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือปลั๊กไฟ และระบายอากาศในพื้นที่ทันที เครื่องใช้ไฟฟ้าในแก๊สทำความเย็น (isobutane, R600a) ถึงแม้ว่าจะใช้แก๊สจำนวนน้อย แต่ก็ยังเป็นแก๊สไวไฟ แก๊สที่รั่วออกในขณะขนย้าย ติดตั้ง หรือใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ การระเบิด หรือการบาดเจ็บหากเกิดประกายไฟ
- อย่าใช้สารไวไฟหรือติดไฟได้ (อีเธอร์ เบนซิน แอลกอฮอล์ สารเคมี แก๊สหุงต้ม สเปรย์ติดไฟ ยาฆ่าแมลง น้ำหอมปรับอากาศ เครื่องสำอาง ฯลฯ) ใกล้เครื่องใช้ไฟฟ้า
- หากมีน้ำรั่วออกมาจากภายในเครื่องใช้ไฟฟ้า หรือมีน้ำสะสมอยู่ใกล้เครื่องใช้ไฟฟ้า ให้ปิดวาลว์จ่ายน้ำ ถอดปลั๊กไฟออก
- อย่าขยับเครื่องใช้ไฟฟ้าขณะที่ยังเสียบปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่

ข้อควรระวัง

⚠ ข้อควรระวัง

- สำหรับการลดความเสี่ยงของการได้รับบาดเจ็บเล็กน้อยต่อบุคคล การทำงานผิดปกติ หรือความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์หรือทรัพย์สินเมื่อใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ ให้ปฏิบัติตามข้อควรระวังพื้นฐานรวมไปถึงรายการต่อไปนี้:

การติดตั้ง

- เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำร้อนกระเซ็นออกมา ให้ติดตั้งท่อระบายน้ำเข้ากับรูระบายให้แน่นหนา

th-th_main.book.book Page 9 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

การใช้งาน

- เปลี่ยนตัวกรองด้วยตัวกรองมาตรฐานของ LG เป็นระยะๆ ตามระยะการเปลี่ยน ตัวกรองเก่าอาจเพิ่มจำนวนแบคทีเรียหรือทำให้น้ำเปลี่ยนรสชาติได้ ระยะการเปลี่ยนตัวกรองอาจแตกต่างกันไปตามการใช้งาน สถานที่ที่ใช้งาน ฤดูกาล และคุณภาพน้ำ
- ควรใช้ความระมัดระวังขณะใช้งานและทำความสะอาดเครื่องจ่าย เพราะหากไม่จัดการอย่างระมัดระวัง น้ำที่มีอุณหภูมิประมาณ 85 °C อาจทำให้เกิดแผลไหม้รุนแรงได้
- อย่าหักงอหรือบีบท่อจ่ายน้ำหรือท่อระบายน้ำ
- หากวางถาดช่องกดน้ำไว้บนโต๊ะ อย่าสิ่งของไว้บนถาดช่องกดน้ำนั้น
- อย่าปล่อยให้สัตว์เลี้ยง หรือผู้ใดโหนหรือปีนขึ้นไปบนเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ป้องกันไม่ให้สัตว์กัดแทะสายไฟหรือท่อน้ำ
- ขณะใช้น้ำร้อน ควรใช้ภาชนะที่มีหูจับ ขณะจ่ายน้ำ 500 มล. หรือ 1,000 มล. ระวังอย่าให้น้ำลัน (รุ่นที่มีฟังก์ชันน้ำร้อน)
- ขณะถอดถาดช่องกดน้ำ ให้ใช้มือทั้งสองข้างจับถาดช่องกดน้ำทั้งสองด้าน แล้วดึงถาดออกมาข้างหน้า

th-th_main.book.book Page 10 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

การติดตั้ง

ก่อนการติดตั้ง

หมายเหตุสำหรับการติดตั้ง

- อย่าเอียงเครื่องใช้ไฟฟ้าเกินกว่า 30° การดำเนินการเช่นนั้นอาจทำให้ทำงานผิดปกติได้
- เว้นระยะห่างจากผนังด้านหลังและทั้งสองด้าน ประมาณ 10 ซม. เพื่อให้สามารถระบายอากาศได้อย่างเหมาะสม หากไม่ปฏิบัติตาม อาจทำให้ทำงานผิดปกติได้
  - หากระยะระหว่างเครื่องใช้ไฟฟ้าและผนังชิดกันเกินไป อาจไม่มีอากาศไหลผ่าน จึงอาจทำให้มีน้ำค้างเกาะตามพื้นผิวของเครื่องใช้ไฟฟ้า และค่าไฟอาจจะสูงขึ้นไป
- ต้องจ่ายน้ำเย็นที่มีแรงดันน้ำระหว่าง 147 kPa และ 780 kPa (1.5-7.9 kgf/cm²) เพื่อใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้านี้
- กรณีที่มีแรงดันน้ำต่ำ ก็จะจ่ายน้ำในปริมาณน้อย
- หากคุณไม่ใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าระยะหนึ่ง เนื่องจากการย้าย ฯลฯ ให้เก็บเครื่องไว้ในสภาพแวดล้อมที่ไม่มีการแข็งตัวของน้ำ
  - เครื่องใช้ไฟฟ้าอาจทำงานผิดปกติอันเนื่องมาจากการแข็งตัวได้
- ติดตั้งบนพื้นแข็งและราบเรียบ
  - หากพื้นในสถานที่ติดตั้งไม่เสมอกัน อาจมีอาการสั่นหรือมีเสียงรบกวน และเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจจะล้มลงและทำให้บาดเจ็บได้
- สถานที่ติดตั้งที่ควรหลีกเลี่ยง เพื่อให้สามารถจัดการเครื่องกรองน้ำได้อย่างถูกสุขลักษณะ และป้องกันไม่ให้เกิดการควบแน่น
  - ภายนอกอาคารหรือโดนแสงแดดโดยตรง
  - สถานที่ที่ใกล้กับห้องสุขา
  - หน้าเครื่องปรับอากาศ/เครื่องทำความร้อน
  - สถานที่อื่นใดที่มีความชื้นหรืออุณหภูมิสูง
- อย่าติดตั้งหรือใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าในที่ที่ใช้น้ำบาดาล

อุณหภูมิแวดล้อม

- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ได้ถูกออกแบบมาให้ทำงานในระยะอุณหภูมิแวดล้อมที่จำกัด ซึ่งขึ้นอยู่กับสภาพภูมิอากาศ

  ติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในอุณหภูมิแวดล้อมที่เกินกว่า 5 °C และต่ำกว่า 35 °C

การเปิดเครื่อง

การเชื่อมต่อเครื่องใช้ไฟฟ้า

หลังจากติดตั้งเครื่องใช้แล้ว ให้เชื่อมต่อปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับ

หมายเหตุ

- ก่อนเคลื่อนย้านหรือทิ้งเครื่องใช้ไฟฟ้า ให้ถอดปลั๊กออกจากเต้ารับไฟฟ้าก่อน

การตรวจสอบการติดตั้งครั้งสุดท้าย

การทดสอบเครื่องใช้ไฟฟ้า

1 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อไว้อย่างถูกต้องแล้ว

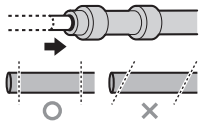
2 จ่ายน้ำ 1,000 มล. ขึ้นไปออกจากก๊อกน้ำเย็นและก๊อกอุณหภูมิแวดล้อมตามลำดับ และจ่ายน้ำ 120 มล. ออกจากก๊อกน้ำร้อน 4 ครั้ง
   - อาจจะยังคงมีน้ำเหลืออยู่ภายในระบบกรองน้ำ เนื่องจากกระบวนการตรวจสอบที่ดำเนินการในขณะที่ผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า

3 รอให้น้ำเย็นลง

th-th_main.book.book Page 11 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

หมายเหตุ

- อย่าต่อท่อจ่ายน้ำของเครื่องใช้ไฟฟ้าเข้ากับท่อน้ำร้อน และต่อท่อเข้ากับท่อน้ำเย็นเท่านั้น
- ขณะที่ตัดท่อ ให้ตัดในแนวตั้งเพื่อป้องกันไม่ให้น้ำรั่ว



th-th_main.book.book Page 12 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

การใช้งาน

ก่อนใช้

หมายเหตุทั่วไป

- เปิดวาล์วจ่ายน้ำ เครื่องใช้ไฟฟ้าจะทำงานตามปกติเมื่อมีการจ่ายน้ำที่เหมาะสมกับแรงดันน้ำที่สม่ำเสมอ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดในการใช้งาน
- อาจมีตะกอนสีขาวปรากฏขึ้นขณะที่ทำความร้อนหรือแช่แข็งน้ำ เนื่องจากเป็นแร่ธาตุที่อยู่ในน้ำ โดยที่แร่ธาตุเหล่านี้ไม่เป็นอันตรายต่อมนุษย์
- เรื่องที่สำคัญมาก คือต้องเปลี่ยนตัวกรองเป็นระยะ เพื่อให้ได้น้ำดื่มที่สะอาด หากใช้ตัวกรองที่หมดอายุแล้ว รสชาติของน้ำอาจจะเปลี่ยนไป และฟังก์ชันการกรองน้ำจะลดลง
- อย่าน้ำกรองแทนน้ำในเครื่องทำความชื้นหรือในตู้ปลา การปล่อยน้ำกรองไว้เป็นเวลานาน อาจทำให้เพิ่มจำนวนของแบคทีเรียได้
- ใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าหลังจากปิดฝาครอบจนสนิทแล้วเท่านั้น มิฉะนั้น แมลงหรือสิ่งแปลกปลอมอาจเข้าไปในเครื่องใช้ไฟฟ้าได้
- หากไม่ได้ใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าเป็นเวลานาน ให้จ่ายน้ำร้อน น้ำเย็น และที่อุณหภูมิแวดล้อมออกมา 500 มล. ขึ้นไป ตามลำดับ ก่อนที่จะใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า หากมีน้ำค้างอยู่เป็นเวลานาน อาจมีแบคทีเรียเกิดขึ้น และน้ำมีรสชาติที่เปลี่ยนไปได้

หมายเหตุสำหรับน้ำร้อน

- ในช่วงแรกจะใช้เวลานานหลายสิบนาทีเพื่อให้น้ำร้อนขึ้นและจะส่งเสียงดัง

⚠ คำเตือน

- อาจมีไอน้ำขึ้นขณะที่วาล์วจ่ายน้ำถูกล็อก หรือขณะที่ดำเนินการด้านล่างนี้ซ้ำ ๆ
  - จ่ายน้ำร้อนซ้ำ ๆ หรือหยุดการจ่ายน้ำร้อน
- อย่าต่ออุปกรณ์ที่ช่วยลดแรงดันเข้ากับท่อจากถังน้ำร้อนของเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ควรดูแลเด็กขณะที่เด็กใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า มิฉะนั้นเด็กอาจมีแผลไหม้จากการกดปุ่มน้ำร้อนที่ด้านบนของเครื่องใช้ไฟฟ้าได้

⚠ ข้อควรระวัง

- อย่าสัมผัสท่อระบายน้ำที่ติดตั้งไว้ น้ำที่เดือดจะเพิ่มอุณหภูมิและแรงดันภายในถังน้ำร้อน หากมีแรงดันมากเกินไป วาล์วจะเปิดออกเพื่อความปลอดภัย และปล่อยให้ไอน้ำหรือน้ำร้อนไหลออกจากท่อระบายน้ำ

ข้อแนะนำสำหรับการประหยัดพลังงาน

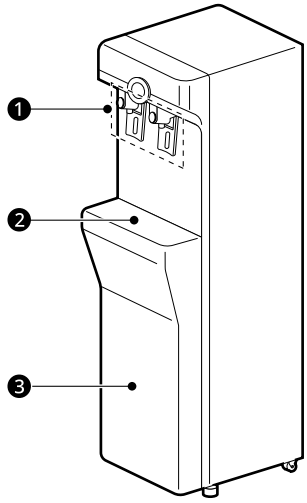
- หากไม่ได้ใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าเป็นเวลานาน ให้ระบายน้ำที่ค้างอยู่ออกให้หมด แล้วถอดปลั๊กไฟออก

th-th_main.book.book Page 13 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์

รูปลักษณ์หรือส่วนประกอบของเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจแตกต่างกันตามรุ่น

ภายนอก



❶ แผงควบคุม

สามารถเลือกน้ำร้อนและน้ำเย็นได้

❷ ถาดช่องกดน้ำ

สามารถวางถ้วยหรือขวดน้ำบนถาดช่องกดน้ำได้

❸ ฝาครอบตัวกรอง

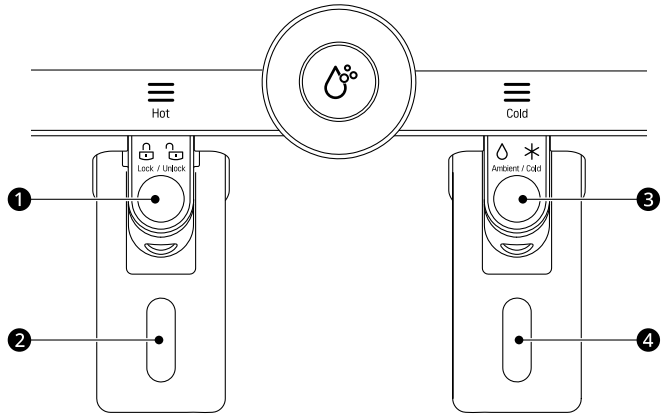
ตัวกรองจะอยู่ในตำแหน่ง ขณะที่ถอดฝาครอบออกมา

th-th_main.book.book Page 14 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

แผงควบคุม

แผงควบคุมจะแตกต่างกันในแต่ละรุ่น

แผงควบคุมและฟังก์ชัน



ตัวแสดงสถานะ	คำอธิบาย
Hot	ตัวเลขของตัวแสดงสถานะจะแสดงถึงระดับความร้อน ดังนี้ • 1 ขีด: อุณหภูมิห้อง 2 ขีด: ร้อนขึ้น 3 ขีด: ร้อนที่สุด หลังจากที่จ่ายน้ำร้อนออกมาเป็นจำนวนมากแล้ว รอให้น้ำร้อนขึ้น
	ตัวแสดงสถานะเป็นสีส้ม เพื่อเตือนว่าต้องเปลี่ยนตัวกรองในเร็ว ๆ นี้
Cold	ตัวเลขของตัวแสดงสถานะจะแสดงถึงระดับความเย็น ดังนี้ • 1 ขีด: อุณหภูมิห้อง 2 ขีด: เย็นขึ้น 3 ขีด: เย็นที่สุด หลังจากที่จ่ายน้ำเย็นออกมาเป็นจำนวนมากแล้ว รอให้น้ำเย็นลง
Lock / Unlock	ตัวแสดงสถานะเริ่มต้นคือ , จะสว่างขึ้น เมื่อคุณกดปุ่ม **Lock/Unlock** ❶
Ambient / Cold	ไอคอนน้ำเย็นจะสว่างขึ้นเมื่อเปิดเครื่อง ไอคอนน้ำที่อุณหภูมิแวดล้อมจะสว่างขึ้นเมื่อคุณกดปุ่ม **Ambient/Cold** ❸

การจ่ายน้ำร้อน

1 วางขวด เหยือก หรือหม้อปรุงอาหารไว้ใต้ก๊อกน้ำ

2 กดปุ่ม **Lock/Unlock** ❶

th-th_main.book.book Page 15 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

3 กดใบพายน้ำร้อน ❷ ให้ปล่อยใบพายน้ำร้อน ❷ เมื่อได้ระดับน้ำที่ต้องการแล้ว

การจ่ายน้ำเย็น

1 วางขวด เหยือก หรือหม้อปรุงอาหารไว้ใต้ก๊อกน้ำ

2 กดใบพายน้ำเย็น ❹ ให้ปล่อยใบพายน้ำเย็น ❹ เมื่อได้ระดับน้ำที่ต้องการแล้ว

การจ่ายน้ำที่อุณหภูมิแวดล้อม

1 วางขวด เหยือก หรือหม้อปรุงอาหารไว้ใต้ก๊อกน้ำ

2 กดปุ่ม **Ambient/Cold** ❸

3 กดใบพายน้ำเย็น ❹ ให้ปล่อยใบพายน้ำเย็น ❹ เมื่อได้ระดับน้ำที่ต้องการแล้ว

ปิด/เปิดฟังก์ชันการจ่ายน้ำร้อน

กดปุ่ม **Lock/Unlock** ❶ ค้างไว้ 10 วินาที แล้วกดใบพายน้ำร้อน ❷ 3 ครั้งเพื่อปิด/เปิด ซึ่งจะช่วยลดการเกิดน้ำค้างขึ้นรอบถังเก็บน้ำเย็นภายในผลิตภัณฑ์

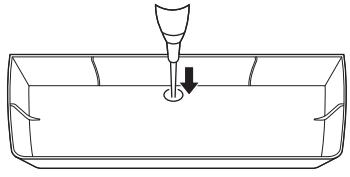
หมายเหตุ

- แผงควบคุมจะแตกต่างกันในแต่ละรุ่น
- แผงควบคุมจะปิดลงโดยอัตโนมัติเพื่อประหยัดพลังงาน
- หากนิ้วมือหรือผิวหนังสัมผัสกับแผงควบคุมในขณะทำความสะอาด ฟังก์ชันของปุ่มอาจทำงาน

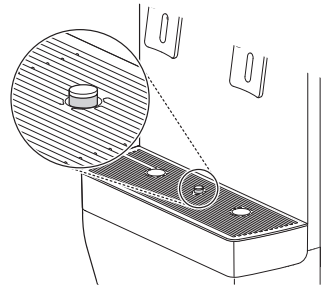
ถาดช่องกดน้ำ

การใช้ถาดช่องกดน้ำ

คุณสามารถหมุนถาดช่องกดน้ำไปทางซ้ายหรือขวาก็ได้ เพื่อใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าในทิศทางต่าง ๆ



หากมีน้ำอยู่เต็มถาดช่องกดน้ำ ลูกลอยจะลอยขึ้นมา หากคุณเห็นลูกลอยสีส้มลอยขึ้นมา ให้เทน้ำออกจากถาดช่องกดน้ำ



th-th_main.book.book Page 16 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

หมายเหตุ

- ค่อย ๆ เทน้ำออก เพื่อไม่ให้น้ำหกลงพื้น

th-th_main.book.book Page 17 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

การบำรุงรักษา

การทำความสะอาด

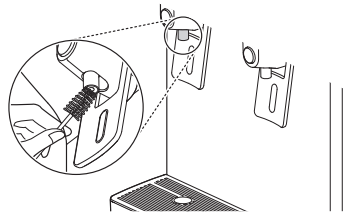
เคล็ดลับในการทำความสะอาดทั่วไป

- ใช้ผ้าขนหนูนุ่มๆ เช็ดภายนอกตัวเครื่องใช้ไฟฟ้า หากคุณเคยใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกลาง ให้เช็ดน้ำยานั้นออกด้วยผ้าขนหนูสะอาด เพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีคราบติดอยู่
- อย่าใช้แปรงขนหยาบ หรือน้ำยาทำความสะอาด (เช่น ยาสีฟัน แอลกอฮอล์ ทินเนอร์ น้ำยาฟอกขาว เบนซิน ของเหลวไวไฟ หรือยาขัดเงา) เพื่อขจัดรอยกาวหรือคราบลายมือออกจากพื้นผิวของเครื่องใช้ไฟฟ้า
  - การกระทำเช่นนี้อาจทำให้ภายนอกของเครื่องใช้ไฟฟ้าเปลี่ยนสี หรือทำให้เครื่องใช้ไฟฟ้าเสียหายได้
- ทำความสะอาดก๊อกจ่ายน้ำและช่องจ่ายน้ำเป็นระยะๆ ด้วยแปรงทำความสะอาดขนนุ่ม
  - หากไม่ทำความสะอาดเป็นระยะ อาจมีขุยผ้า ส่วนประกอบของปูนขาว (แคลเซียม แมกนีเซียม) หรือสิ่งแปลกปลอมอยู่ในช่องจ่ายน้ำได้
- ให้ระบายน้ำและน่าสิ่งอุดตันในช่องจ่ายน้ำออกให้หมด
- เพื่อความจำเป็นในการทำงานอย่างปลอดภัย ในแต่ละช่วงของการทำความร้อน เป็นเรื่องปกติที่จะมีน้ำเล็กน้อยออกมาทางท่อระบายน้ำของเครื่องใช้ไฟฟ้า

การทำความสะอาดช่องจ่ายน้ำ

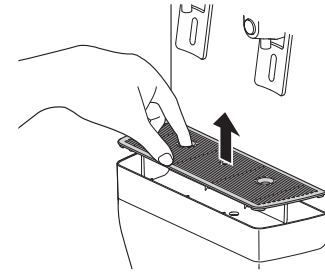
ใช้แปรงขนนุ่มทำความสะอาดช่องกดน้ำเป็นระยะ ๆ

- หากไม่ทำความสะอาดเป็นระยะ ๆ อาจมีสารแปลกปลอม เช่น ขุยผ้า ส่วนประกอบปูนขาว (แคลเซียม แมกนีเซียม) ก่อตัวขึ้นที่ช่องกดน้ำได้

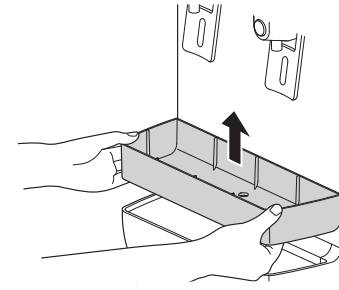


การทำความสะอาดถาดช่องกดน้ำ

1 ดึงฝาครอบขึ้นไว้บนถาดช่องกดน้ำ



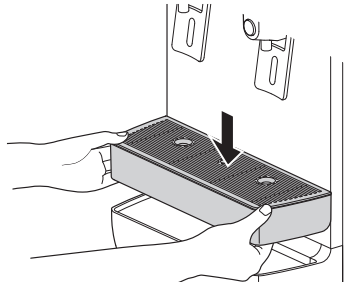
2 ถอดถาดช่องกดน้ำออกด้วยการดึงออก



3 ทำความสะอาดด้วยน้ำ

4 เช็ดพื้นผิวของถาดช่องกดน้ำด้วยผ้านุ่ม

5 วางฝาครอบลงบนถาดช่องกดน้ำ โดยติดไว้ที่ด้านหน้าของเครื่องใช้ไฟฟ้าให้สนิท แล้วค่อย ๆ ใส่ถาดช่องกดน้ำเข้าไปจนสุด



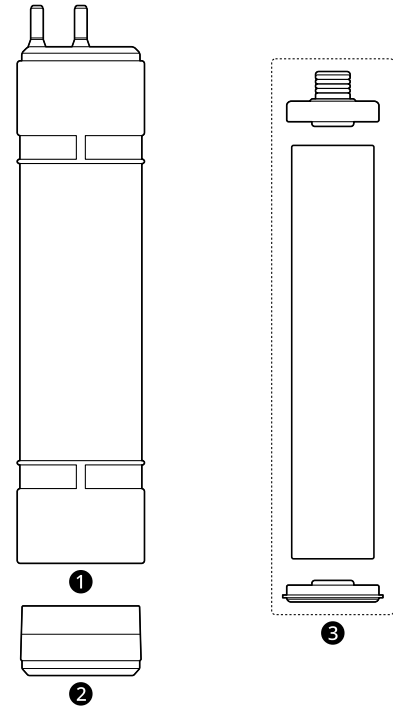
หมายเหตุ

- หากมีน้ำจำนวนมากอยู่ในถาดช่องกดน้ำ น้ำอาจจะกระเด็นออกมาขณะที่แยกถาดช่องกดน้ำ

กำจัดสาร (มาตรฐาน KC)

ตะกอน

ความขุ่น



❶ ตัวเรือน (PP)

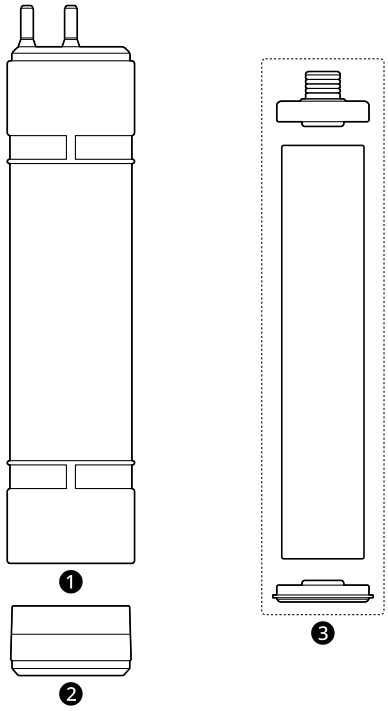
❷ ฝาปิดตัวกรอง (PP)

❸ บล็อกประกอบ (ตะกอน)

th-th_main.book.book Page 19 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

ตัวกรองบล็อกคาร์บอนเบื้องต้น+ (กำจัดโลหะหนัก 7)

ตะกั่ว ปรอท แคดเมียม เหล็ก อะลูมิเนียม สารหนู ทองแดง และสารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย



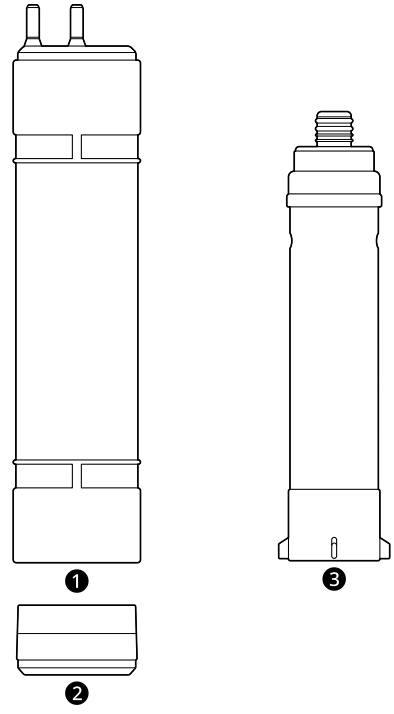
❶ ตัวเรือน (PP)

❷ ฝาปิดตัวกรอง (PP)

❸ บล็อกประกอบ (บล็อกคาร์บอน)

ระบบกรองละเอียด

แบคทีเรีย



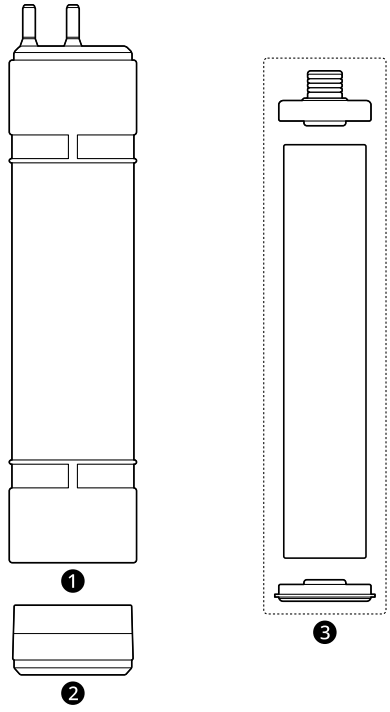
❶ ตัวเรือน (PP)

❷ ฝาปิดตัวกรอง (PP)

❸ ระบบกรองละเอียด

บล็อกคาร์บอนหลังกรอง

สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย



❶ ตัวเรือน (PP)

❷ ฝาปิดตัวกรอง (PP)

❸ บล็อกประกอบ (บล็อกคาร์บอน)

th-th_main.book.book Page 21 Monday, November 4, 2024 2:09 PM

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ก่อนติดต่อกับศูนย์บริการ

น้ำ

อาการ	สาเหตุที่เป็นไปได้และวิธีแก้ไข
น้ำมีรสแปลก	**คุณไม่ได้จ่ายน้ำออกมาเป็นเวลานานใช่หรือไม่** • อาจเกิดแบคทีเรียบางชนิดในระบบกรองน้ำ ซึ่งอาจจะเป็นสาเหตุของปัญหา ให้จ่ายน้ำ 500 มล. ขึ้นไปออกมาจากก๊อกน้ำร้อน น้ำเย็น และที่อุณหภูมิแวดล้อมตามลำดับ
	คุณติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้ามานาน หรือไม่เปลี่ยนตัวกรองมาเป็นเวลานานหรือไม่ • หากไม่เปลี่ยนตัวกรองเป็นประจำ คุณภาพน้ำของเครื่องใช้ไฟฟ้าจะเสื่อมลง ให้เปลี่ยนตัวกรองน้ำใหม่
มีอนุภาคละเอียดในน้ำที่กรองแล้ว	**มีฟองน้ำก่อตัวขึ้นหรือไม่** • อาจมีฟองน้ำก่อตัวขึ้นในกระบวนการระบาย ซึ่งคุณสามารถดื่มน้ำนั้นได้อย่างปลอดภัย • หากอนุภาคละเอียดน้ำยังคงอยู่ในน้ำที่จ่ายออกมา ให้ปิดวาล์วที่ต่อกับแหล่งน้ำ และติดต่อผู้จัดจำหน่าย ซัพพลายเออร์ หรือตัวแทนจำหน่ายของคุณ

จ่ายน้ำ

อาการ	สาเหตุที่เป็นไปได้และวิธีแก้ไข
ไม่จ่ายน้ำออกมา	**คุณปิดวาล์วที่ต่อกับแหล่งน้ำหรือไม่** • เปิดวาล์ว
	คุณถอดปลั๊กออกจากเต้ารับหรือไม่ • เสียบปลั๊กในเต้ารับให้ถูกต้อง
	เมื่อคุณกดปุ่ม ⏻ หรือใบพาย แล้วคุณยังคงไม่สามารถจ่ายน้ำออกมาได้ เครื่องใช้ไฟฟ้าอาจจะพังได้ • โปรดติดต่อผู้จัดจำหน่าย ซัพพลายเออร์ หรือตัวแทนจำหน่ายของคุณ
	คุณล็อกน้ำร้อนไว้ในแผงควบคุมหรือไม่ • ปลดล็อกน้ำร้อน
น้ำจะค่อย ๆ จ่ายออกมา	**ไฟ ⏻ บนแผงควบคุมเป็นสีส้มหรือไม่ ตัวกรองจะค่อย ๆ อุดตันมากขึ้นจากสิ่งปนเปื้อนที่ถูกกรองออก ทำให้น้ำไหลช้าลง** • การเปลี่ยนตัวกรองน้ำใหม่

อาการ	สาเหตุที่เป็นไปได้และวิธีแก้ไข
น้ำจะค่อย ๆ จ่ายออกมา	**อาจมีบางสิ่งขัดขวางไม่ให้น้ำไหลออกมา มีส่วนของท่อถูกบีบอยู่หรือไม่** • ตรวจสอบท่อ
เครื่องกดน้ำของฉันไม่จ่ายน้ำเย็น น้ำที่อุณหภูมิแวดล้อม หรือน้ำร้อน (ใช้กับรุ่นที่มีถังเก็บน้ำเท่านั้น)	**คุณจ่ายน้ำเย็นออกมาในปริมาณมากหรือไม่** • เครื่องอาจจะจ่ายน้ำอุ่นออกมา เนื่องจากน้ำภายในถังเก็บน้ำมีอุณหภูมิสูงขึ้น ควรรอให้น้ำเย็นลง
	คุณจ่ายน้ำที่อุณหภูมิแวดล้อมออกมาในปริมาณมากหรือไม่ • อาจจะไม่มีน้ำอยู่ในถังเก็บน้ำ ควรรอให้น้ำเต็มถังเก็บน้ำ
	คุณจ่ายน้ำร้อนออกมาในปริมาณมากหรือไม่ • เครื่องอาจจะจ่ายน้ำอุ่นออกมา เนื่องจากน้ำภายในถังเก็บน้ำมีอุณหภูมิลดลง ควรรอให้น้ำร้อนขึ้น

เสียงดัง

อาการ	สาเหตุที่เป็นไปได้และวิธีแก้ไข
เครื่องใช้ไฟฟ้ามีเสียงดังหรือเสียงแปลกๆ	**เครื่องใช้ไฟฟ้าถูกติดตั้งบนพื้นที่ไม่แข็งแรงหรือไม่เรียบหรือไม่?** • ติดตั้งตู้เย็นบนพื้นแข็งและราบเรียบ
	ด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้าสัมผัสกับผนังหรือไม่? • ปรับพื้นที่ติดตั้งให้มีพื้นที่รอบๆ เครื่องใช้ไฟฟ้าเพียงพอ
	มีสิ่งของวางอยู่บนเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือไม่? • นำสิ่งของเกะกะออกจากด้านบนของเครื่องใช้ไฟฟ้า
	แรงดันน้ำสูงหรือไม่ • เป็นเรื่องปกติที่คุณอาจจะได้ยินเสียงการทำงานของวาล์ว ขณะที่เริ่มหรือหยุดการจ่ายน้ำ

บันทึก

บันทึก

บันทึก

th-th_main.book.book Page 23 Monday, November 4, 2024 2:09 PM