

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome



WP3892

WP3893

EN User manual	3
IN Buku Petunjuk Pengguna	23
KO 사용 설명서	43
MS-MY Manual pengguna	63
TH คู่มือผู้ใช้	83

VI Hướng dẫn sử dụng	101
136	العربية

PHILIPS

1 Introduction

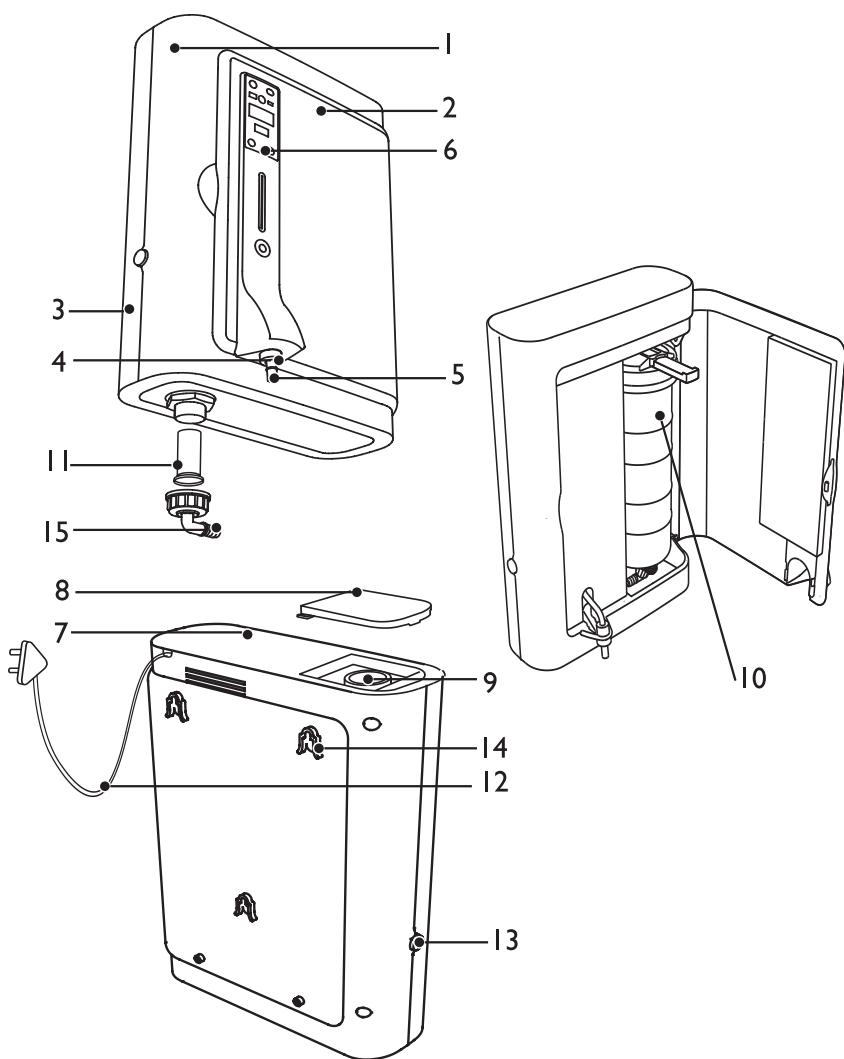
Congratulations on your purchase and welcome to Philips! To fully benefit from the support that Philips offers, register your product at www.philips.com/welcome.

1.0.1 Pure water

Pure water is our life: it cleanses our body, enlivens our mind and rejuvenates our soul. Pure water, though a basic necessity, is within the reach of only a few. With a mission to help millions of people gain access to pure drinking water, Philips offers the ultimate pure water dispenser.

Water first passes through the macro filter where bigger particles are removed. Then it passes through the dual filter (sediment and activated carbon) where particulates, turbidity, chlorine, volatile organic compounds, single-celled parasites and larger microorganisms are removed. Finally the water passes through the UV chamber where the UV rays destroy bacteria and viruses, and give you absolutely safe and pure drinking water.

Our pure water dispenser combines the excellence of European technology with sleek, elegant styling and simple operation to offer you an enjoyable pure drinking water experience. We invite you and your family to live this pure water experience.



2 General description

- 1 Front panel
- 2 Appliance door
- 3 Back panel
- 4 Water outlet
- 5 Water outlet cap
- 6 Control panel with display
- 7 Top cover
- 8 Cover of UV chamber
- 9 UV chamber
- 10 Filter holder with dual filter (sediment and activated carbon)
- 11 Macro filter
- 12 Mains cord
- 13 Power on/off button
- 14 Mounting holes
- 15 Water inlet connector

3 Important

Read this user manual carefully before you use the appliance and save it for future reference.

3.0.1 Danger

- Do not spill water or any other liquid onto the appliance.

3.0.2 Warning

- Check if the voltage indicated on the appliance corresponds to the local mains voltage before you connect the appliance.
- If the mains cord is damaged, you must have it replaced by Philips, a service centre authorised by Philips or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

3.0.3 Caution

- Make sure you mount the pure water dispenser properly according to the instructions in this user manual.
- Make sure the pure water dispenser is mounted stably in vertical position.
- Make sure you install the pure water dispenser in accordance with state and local regulations.
- Do not install the pure water dispenser in direct sunlight or in a hot location, e.g. close to a stove or over the cooker.
- Do not close the water outlet when the pure water dispenser is in operation or in waiting mode. This will create pressure on all internal components and can lead to leakage and a hazardous situation.

- Store the filtered water in properly closed and clean containers for not more than 48 hours.
- Do not store the water in a water pot (matkas) or a candle filter, as this can recontaminate the water.
- Always buy original Philips replacement filters.
- Replace the filter according to the instructions in this user manual.
- Use the PureFlush function if the pure water dispenser has not been used for 2 days.
- Always handle the quartz tube carefully during cleaning.
- Do not use an extension cord to supply power to the pure water dispenser.
- Do not connect the pure water dispenser to a hot water tap.
- Do not connect ordinary tubes or hoses to the water outlet to collect water from the pure water dispenser.
- Do not open the appliance door while you are collecting water from the pure water dispenser.
- Do not connect the pure water dispenser to a drain.
- Do not use an expired filter. An expired filter affects the performance of the pure water dispenser.
- Do not place anything on top of the pure water dispenser.
- Do not hang anything on the tube and mains cord of the appliance.
- Do not use any chemical to disinfect or clean the pure water dispenser externally or internally (tubes etc.).
- Do not clean any plastic parts in a dishwasher or boil them.
- Do not replace the Philips TUV PLS 9W lamp with any other ordinary or UV lamp. This will affect the microbiological performance of the pure water dispenser and make it ineffective.
- When you replace the UV lamp unit and/or clean the quartz tube, make sure you place all parts back according to the instructions in this user manual.
- Do not forget to clamp the tube that connects the pure water dispenser to the tap. Improper clamping of the tube may lead to leakage.

3.0.4 Compliance with standards

This Philips pure water dispenser conforms to the highest standards for contaminant reduction, structural integrity and material safety. It thus ensures that pure water is made easy - always. The following certifications are a proof of that.

- This Philips appliance complies with all standards regarding electromagnetic fields (EMF). If handled properly and according to the instructions in this user manual, the appliance is safe to use based on scientific evidence available today.
- This Philips pure water dispenser conforms to NSF/ANSI 42 for removal of chlorine and particulates. It removes all classes of particulates from Class I until Class VI – particle size 0.5µm to 80 µm).
- This Philips pure water dispenser conforms to NSF/ANSI 53 for the removal of turbidity and volatile organic chemicals (VOCs) and cysts (single-celled parasites).
- This Philips pure water dispenser conforms to NSF/ANSI 55 Class A protocol (2004) for the disinfection of microbiologically contaminated water that meets all other public health standards. Tested by Kiwa Water Research, the Netherlands.



Partner for progress

- This Philips pure water dispenser has been awarded the Gold Seal by the WQA (Water

Quality Association, USA) for products that meet or exceed industry standards for contaminant reduction, structural integrity and material safety.



4 Preparing for use

We advise you to have the pure water dispenser installed by trained service technicians.

Note:

If the water pressure in your area is lower than the specified minimum pressure (0.5 bar), we advise you to use a suitable domestic water pump.

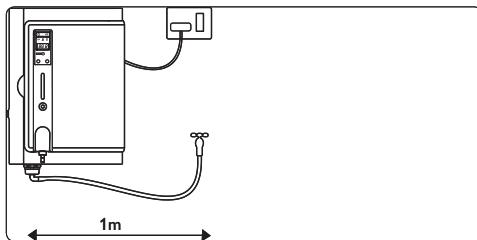
Note:

If the water pressure in your area is higher than the specified maximum pressure (2.0 bar), the use of a pressure reducing valve is required.

4.1 Installation

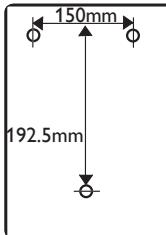
1 Select a suitable location for the pure water dispenser.

- Install the pure water dispenser at a convenient and safe location where it poses no risk of injury.
- Install the pure water dispenser 1m away from the tap.



- Install the pure water dispenser in vertical position. Do not install it at an angle or in horizontal position.
- Only connect the mains plug of the pure water dispenser to a socket located higher than the pure water dispenser.
- Make sure that the display is at eye level or slightly above eye level.

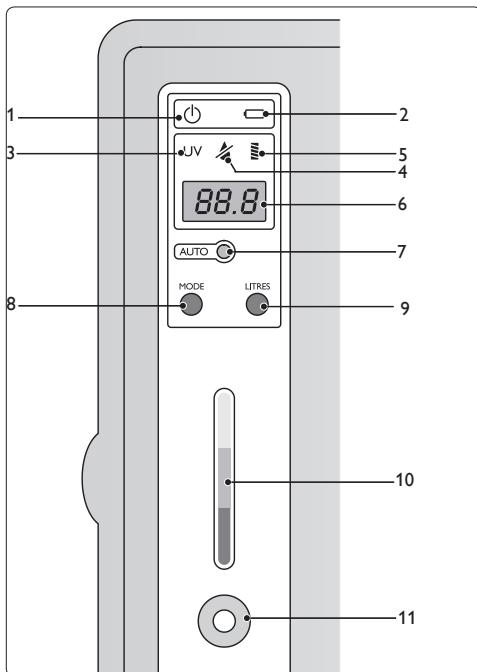
2 Drill 3 holes in the wall as shown in picture.



- 3** Screw 3 screws into the holes and place the pure water dispenser onto the screws.
- 4** Connect the water inlet hose to the tap.
- 5** Put the mains plug in the wall socket.

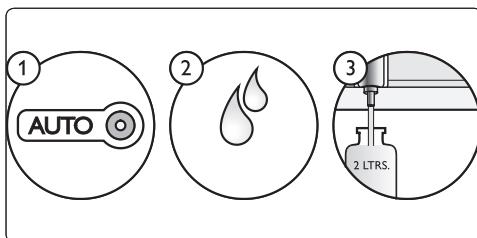
5 Features

5.0.1 Display panel description



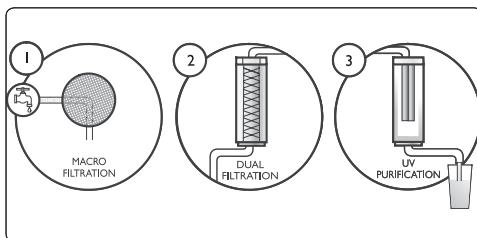
- 1 Power-on indicator
- 2 Battery indicator (type WP3893 only)
- 3 UV indicator
- 4 Water availability indicator
- 5 Filter indicator
- 6 LCD display
- 7 AUTO mode indicator
- 8 MODE button
- 9 LITRES button
- 10 Purification stage indicator
- 11 Dispense button

1 IntelliFill: purifies pre-set water quantity, even in your absence



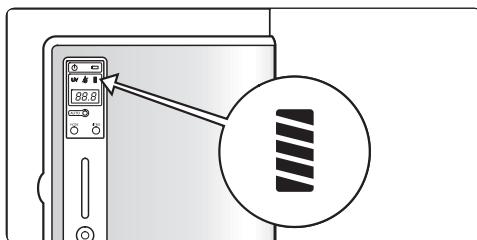
(1) In AUTO mode, automatically purifies a set amount of water when it becomes available. (2) When the pure water dispenser detects water pressure, IntelliFill starts the purification process. (3) It dispenses water up to the amount you have set. In this way, available water is purified, even when you are away or asleep, and you always have enough pure water when you need it.

2 Power UV+: uses advanced UV technology and activated carbon to purify water



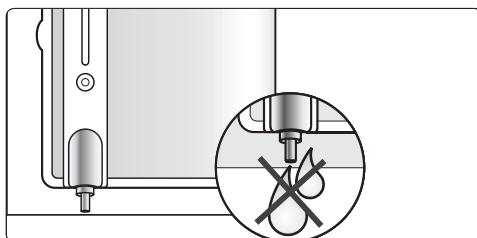
(1) The macro filter removes large particles. (2) The activated carbon and sediment filter improves taste and removes turbidity, chlorine, volatile organic chemicals (VOCs), cysts (single-celled parasites) and larger microorganisms. (3) Advanced state-of-the-art UV (PLS) technology destroys known waterborne viruses, bacteria, parasites and amoebae.

3 PureProtect Alert: warns you when the filter needs to be replaced



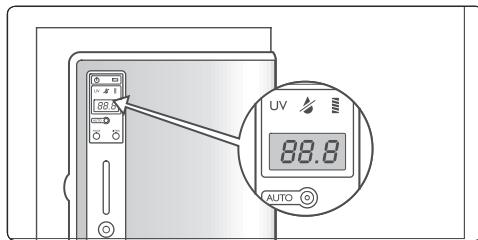
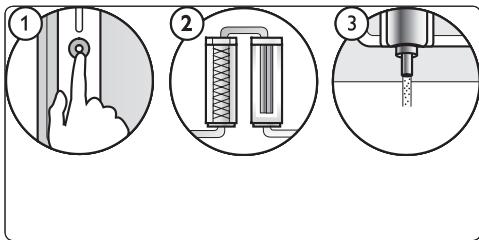
When 2700 litres of water have passed through the pure water dispenser, PureProtect Alert gives a signal that you need to replace the filter. After the signal, the filter still has enough capacity to purify another 300 litres of water.

4 PureProtect Lock: guarantees high-quality water



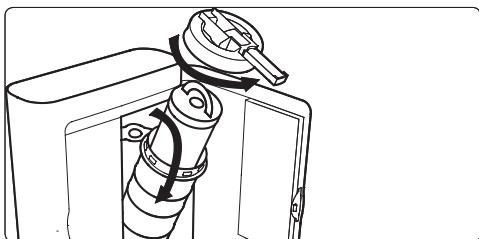
The PureProtect Lock guarantees that the water that is dispensed is always of high quality. If the filter is not replaced on time (within 300 litres of dispensed water after the PureProtect alert signal), the pure water dispenser locks itself so that no more water can be dispensed. If no filter is mounted, if it is not mounted properly or if the UV lamp fails, the pure water dispenser also locks itself.

5 PureFlush: Flushes pipes and UV chamber



At the push of a button, PureFlush automatically flushes all internal pipes and the UV chamber of the pure water dispenser. Ideal for cleaning before first use, after every filter change and whenever the pure water dispenser has not been used for 2 days. Thanks to PureFlush, impure water is flushed out and you have pure water even if you have been away for a while.

6 Tilt & Twist Filter change: mechanism for easy filter replacement.



Replacing the filter is something you can easily do yourself, thanks to the simple Tilt & Twist mechanism.

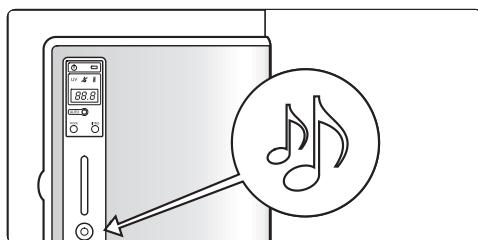
7 PowerSave: ensures low electricity consumption

This pure water dispenser has a low electricity consumption of 25W maximum. To make it even more energy efficient, the pure water dispenser switches to standby mode (the UV lamp goes out) when the pure water dispenser has not been used for 10 minutes.

8 Smart display: easy to use and clear feedback

The LCD display gives clear, legible feedback and is easy to use when you program settings.

9 Audible signals: lets you know when the pure water dispenser is on



While the pure water dispenser is dispensing water, an optional audible signal notifies you that the pure water dispenser is on.

6 Using the appliance

- 1 Open the tap connected to the pure water dispenser.
- 2 When you use the appliance for the first time or if you have not used the appliance for 2 days or more, use the PureFlush function. See section 'PureFlush' in this chapter.

6.0.1 Purifying in manual mode

- 1 Press the power-on button on the pure water dispenser
 - All indicators flash on and off.*
 - The power-on indicator  goes on.*
 - The display goes on.*
 - WP3893 only: If mains power is available, the battery indicator  lights up green. If there is no mains power available, the battery indicator lights up red. During charging, the battery indicator flashes green. When the battery is almost empty, the battery indicator flashes red.*
 - The pure water dispenser checks the water availability, the filter and the UV lamp.*
 - As the purification process proceeds, first the red segment of the purification stage indicator  lights up, followed by the yellow segment. When the purification process is finished (after 30 seconds), the green segment lights up.*
 - The dispense button  flashes (default mode= manual).*
- 2 Press the dispense button 
 - The pure water dispenser dispenses water. The display shows the quantity of dispensed water and the dispense button lights up green.*
- 3 To stop the water flow, press the dispense button 
 - The dispense button flashes and the appliance is ready to dispense again.*

Note:

- If the water supply stops while the appliance dispenses in manual mode, the pure water dispenser switches to AUTO mode .
- If you want to program the pure water dispenser to dispense at a later time (when water supply resumes), press the LITRES button to set a water quantity. The display shows the set quantity.
- The pure water dispenser is now ready to dispense the set quantity automatically once the water supply resumes.

6.0.2 Purifying in AUTO mode

- 1 Press the power-on button on the pure water dispenser. Wait until the dispense button  flashes.
- 2 Press the MODE button
 - The pure water dispenser goes into AUTO mode .*
 - The dispense button  goes out and the display flashes.*
- 3 Press the LITRES button to set the desired water quantity.

If you press the button briefly, the quantity increases by 0.2 litres each time you press the button.

If you press and hold the button briefly, the quantity increases quickly.

 - Once you have set the quantity, the dispense button  flashes.*
- 4 Press the dispense button 
 - The appliance dispenses purified water.*
 - The display counts down as the water is dispensed (i.e. the display shows the amount of water still to be dispensed).*
 - The pure water dispenser automatically stops when it has dispensed the set quantity.*
 - The display retains the previously set quantity so that you can fill multiple containers of the same capacity.*

To cancel/reset the existing setting, either press the MODE button (to switch to manual mode) or press the power-on button to switch off the dispenser.

To set a different quantity, press the LITRES button.

■ Note:

- If the water supply stops while the appliance dispenses in AUTO mode, the pure water dispenser programs itself to dispense at a later time.
- The display shows the quantity still to be dispensed. If desired, you can change this quantity.
- Once the water supply resumes, the pure water dispenser dispenses the pending/changed quantity.
- Make sure that you place a container of the appropriate capacity under the appliance to collect the purified water. To cancel the existing setting, switch off the pure water dispenser.

6.0.3 Setting the pure water dispenser when water is not available

1 Press the power-on button.

- When water is not available, the pure water dispenser switches to AUTO mode .
- The water availability indicator  lights up red.
- The display flashes.

2 Press the LITRES button to set the water quantity you want the appliance to dispense when the water supply resumes.

- The dispense button  flashes.

3 Place a container of appropriate capacity under the pure water dispenser to collect the purified water

4 Press the dispense button

- The dispense button  goes out.
- The water availability indicator  flashes, which means that the pure water dispenser has programmed itself to start dispensing when the water supply resumes.
- After 10 minutes the appliance goes into standby mode, waiting for the water supply to resume.

- When the water supply resumes, the pure water dispenser dispenses the set water quantity and stops automatically.
- After 10 minutes, the pure water dispenser goes into stand-by mode again.

■ Note:

- In stand-by mode, when the appliance is waiting for water, the indicators and the display are off, except the power-on indicator , the battery indicator  and the water availability indicator  (flashes).
- After water has been dispensed, the preset quantity remains visible on the display.

6.0.4 Charging the battery (type WP3893)

Charge the battery for 14 hours before you use the pure water dispenser for the first time. After this, it takes 12 hours to charge the battery fully.

■ Note:

Lead acid gel batteries lose capacity if they are not charged regularly. The performance and functionality of the battery depends directly on the charging pattern. Charge the battery regularly and always charge the battery fully.

1 Press the power-on button.

- During charging, the battery indicator  flashes green.
- When the battery is fully charged, the battery indicator lights up green continuously.

■ Note:

The pure water dispenser switches to standby (power saving) mode after 10 minutes but the battery continues to charge.

6.1 Other functions

6.1.1 PureFlush

Use the PureFlush function when you use the appliance for the first time. Also use the PureFlush function if you have not used the appliance for more than 2 days:

When you replace the filter, the pure water dispenser performs the Pure Flush function automatically. In this case, 10 litres of water flow out of the appliance (see chapter 'Cleaning and maintenance', section 'Replacement').

Warning:

Do not drink the water that comes out of the appliance during the PureFlush procedure.

- 1** Switch on the pure water dispenser.
Wait until the dispense button  flashes (ready to dispense - manual mode).
- 2** Place a container with a capacity of at least 10 litres under the pure water dispenser.
- 3** Press and hold the dispense button  for 4 seconds.
 - *The PureFlush procedure starts, during which 10 litres of water come out of the appliance.*
 - *The dispense button lights up green to indicate that Pure Flush is in progress.*
 - All other indicators are off.*

Note:

If you want to cancel the flushing procedure while it is in progress, press the power-on button  to switch off the pure water dispenser.

6.1.2 Audio on/off

The pure water dispenser is equipped with an audible signal that reminds you that dispensing is in progress. The default setting for this audible signal is 'off'. If desired, you can switch on the audible signal.

- 1** Press the power-on button .
- 2** Make sure the appliance is in manual mode and wait until the dispense button  flashes.
- 3** Press and hold the LITRES button.
When you press and hold the LITRES button for more than 4 seconds, you hear the audible signal.
To switch the audible signal off, press and hold the LITRES button again for 4 seconds.

Note:

The audio setting reverts to the default setting (off) when the pure water dispenser is switched on the next time.

7 Cleaning and maintenance

7.0.1 Cleaning the pure water dispenser

⚠ Warning:

Never use scouring pads, abrasive cleaning agents or aggressive liquids such as petrol or acetone to clean the appliance.

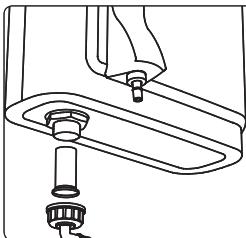
⚠ Warning:

Do not pour water over the pure water dispenser.

- 1 Clean the outside of the pure water dispenser regularly with a damp (not wet) cloth.
- 2 If you have not used the appliance for 2 days or more, perform the PureFlush procedure (see chapter 'Using the appliance', section 'PureFlush').

7.0.2 Cleaning the macro filter

- 1 Switch off the pure water dispenser.
- 2 Turn off the water supply to the pure water dispenser.
- 3 Unscrew the water inlet connector (hold it in vertical position to avoid water spillage) and pull out the macro filter.



- 4 Rinse the macro filter under a running tap. Remove the dirt from the mesh.
- 5 Put the macro filter back in its original position.
- 6 Reattach the water inlet connector.

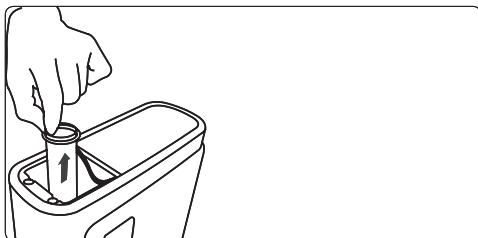
7.0.3 Cleaning the quartz tube

We advise you to clean the quartz tube once every 6 months.

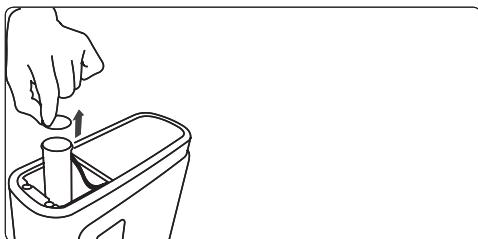
⚠ Warning:

Handle the quartz tube with care, as it might break and cause injury. Do not tamper with the quartz tube (apply glue, etc.).

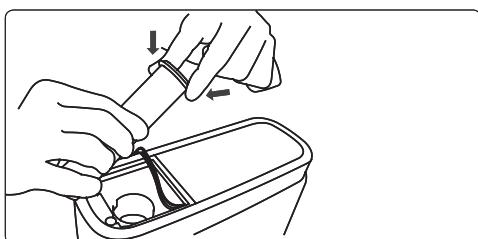
- 1 Switch off the pure water dispenser.
- 2 Open the cover of the UV chamber.
- 3 To remove the UV lamp unit, follow steps 1 to 5 in section 'Replacing the UV lamp unit'.
- 4 Pull out the quartz tube with the rubber ring.



- 5 Remove the rubber ring.



- 6 Clean the quartz tube with a clean moist cloth and dry it completely.
- 7 Reinsert the rubber ring to a depth of 2-3mm from the open end.

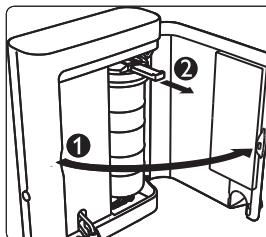


- 8** Insert the tube with the rubber ring in the UV chamber.

Note:

Make sure you put the rubber ring and quartz tube in the correct position.

- 9** To reattach the UV lamp unit, follow steps 6 to 8 in section 'Replacing the UV lamp unit'.
10 Close the cover of the UV chamber.



7.0.4 Replacing the filter

Note:

Switch off the pure water dispenser before you replace the filter.

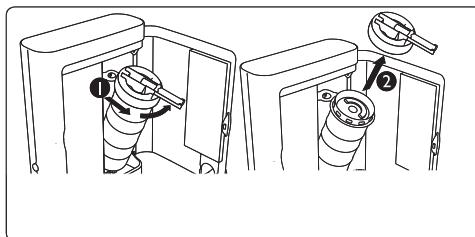
The filter has a capacity of up to 3000 litres. When 2700 litres have passed through the filter, the filter indicator  starts flashing to indicate that you need to replace the filter. At this point, the appliance can still dispense another 300 litres of water, giving you time to arrange a new filter. The filter indicator keeps flashing until 3000 litres have passed through the filter. Then the filter indicator lights up red continuously and the pure water dispenser does not dispense water until you replace the filter.

Note:

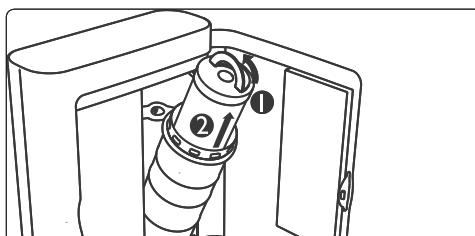
We advise you to change the filter every 6 months, even though you might not have consumed 3000 litres. Filter life is subject to the actual level of impurities in your water supply. The filter may therefore expire before 3000 litres without any warning period.

- 1** Switch off the pure water dispenser.
2 Open the appliance door (1). Pull the filter towards you with the lever (2) and slightly tilt the filter.

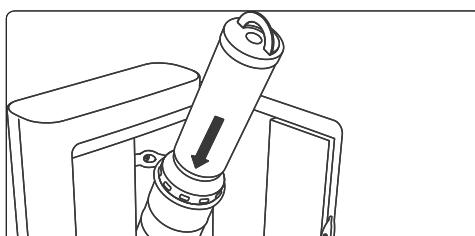
- 3** Turn the filter cap (1) and remove it (2).



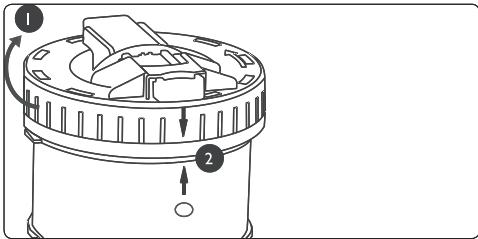
- 4** Grab the handle on top of the filter (1) and slowly pull the filter out of the holder (2).



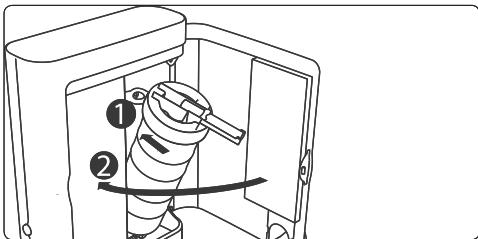
- 5** Put a new filter in the filter holder.



- 6** Align the arrow on the cap with the arrow on the filter housing and press the cap down firmly (1). Turn the cap clockwise to fix it (2).



- 7** Push the filter holder back into place (1) and close the appliance door (2).



Note:

Each time you replace the filter, make sure you also clean the macro filter (see section 'Cleaning the macro filter' above).

Once you have replaced the filter, you have to confirm replacement of the filter. The pure water dispenser only operates normally again after you confirm replacement of the filter.

7.0.5 Confirming filter replacement

- 1** Switch on the pure water dispenser.
 - If you replaced the filter during the warning period (between 2700 and 3000 litres), the filter indicator  flashes. Wait until the dispense button  starts flashing (ready to dispense - manual mode).
 - If you replaced the filter after filter expiry, the filter indicator lights up continuously.
- 2** Press and hold the LITRES button and then press and hold the dispense button. Keep both buttons pressed simultaneously for at least 4 seconds.
 - The pure water dispenser now acknowledges the new filter.
 - The filter indicator  goes off.

Note:

If the filter warning still persists, repeat step 2.

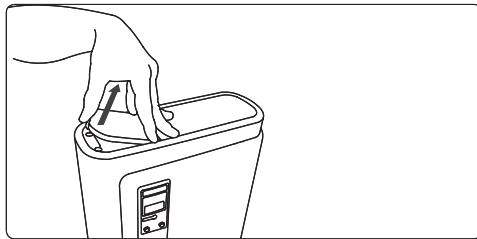
- 3** Place a container with a capacity of at least 10 litres under the pure water dispenser.
 - The pure water dispenser automatically performs the PureFlush procedure, during which 10 litres of water flow out of the appliance.

7.0.6 Replacing the UV lamp unit

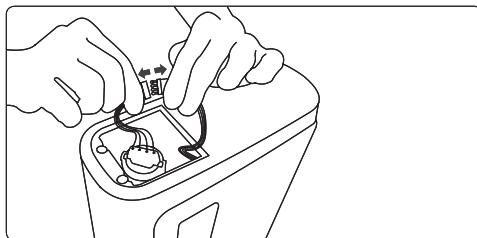
Warning:

Always replace the UV lamp unit with an original Philips UV lamp (code no. 421530875020).

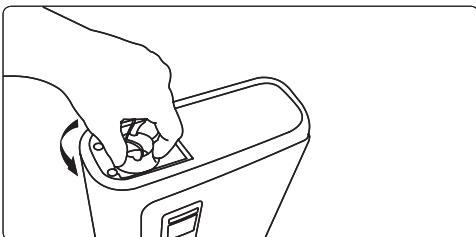
- 1** Switch off the pure water dispenser.
- 2** Remove the cover of the UV chamber.



- 3** Disconnect the UV lamp wire connectors.



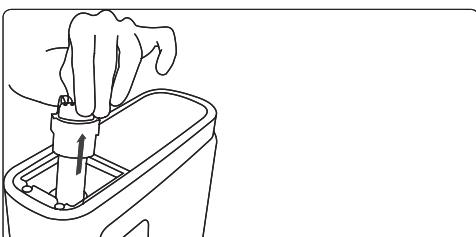
- 4** Unscrew the UV lamp retaining cap.



8 Disposal

- Do not throw away the appliance with the normal household waste at the end of its life, but hand it in at an official collection point for recycling. By doing this, you help to preserve the environment.

- 5** Remove the UV lamp unit (lamp, rubber seal and lamp holder).



- The built-in rechargeable battery contains substances that may pollute the environment. Always remove the battery before you discard and hand in the appliance at an official collection point. Dispose of the battery at an official collection point for batteries. If you have trouble removing the battery, you can also take the appliance to a Philips service centre. The staff of this centre will remove the battery for you and will dispose of it in an environmentally safe way.

7.0.7 Replacement items

If you have any difficulties obtaining replacement items for this appliance, please contact the Philips Customer Care Centre in your country or consult the worldwide guarantee leaflet.

Always replace the dual filter with an original Philips dual filter, type number WP3990.

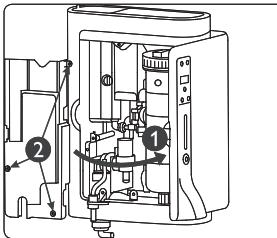
Always replace the UV lamp unit with an original Philips UV lamp unit, code number 421530875020.

8.0.1 Removing the rechargeable battery

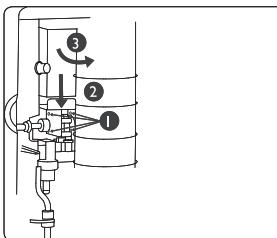
⚠ Warning:

Do not connect the appliance to the mains again after you have removed the battery.

- 1** Open the door of the pure water dispenser (1). Use a crosshead screwdriver to remove the three screws on the component cover (2).



- 2** Remove the four screws on the battery bracket.
- 3** Remove the four screws on the battery bracket (1). Pull down the bracket that holds the battery (2). Disconnect the battery connections and remove the battery (3).



9 Guarantee and service

If you need information or if you have a problem, please visit the Philips website at www.philips.com or contact the Philips Customer Care Centre in your country (you find its phone number in the worldwide guarantee leaflet). If there is no Customer Care Centre in your country, go to your local Philips dealer or contact the Service Department of Philips Domestic Appliances and Personal Care BV.

9.0.1 Guarantee restrictions

- 1 The guarantee does not cover pure water dispenser parts that are subject to wear and tear, that can be considered as consumable parts by their nature or that are made of glass.
- 2 The dual filter (activated carbon and sediment) is not covered by the guarantee.
- 3 This guarantee does not extend to accessories (piping, clamps, adapter, seal etc.), if supplied with the pure water dispenser.
- 4 Philips DAP or authorised service personnel will be entitled to retain all defective parts replaced under guarantee.
- 5 Inspection and test reports of the company will be final and binding under guarantee if repairs/modifications are carried out or as regards certifying working of the pure water dispenser.
- 6 The guarantee ceases/becomes invalid if the pure water dispenser is used for commercial purposes.

10 Technical data

- 1 UV lamp:TUV PLS, 9W
- 2 Power rating: 25W
- 3 Operating voltage: 220-240V, 50-60Hz
- 4 Water supply pressure
 - Minimum: 0.5 bar
 - Maximum: 2.0 bar
- 5 Water supply temperature
 - Minimum: 5°C
 - Maximum: 45°C
- 6 Dispensing flow rate: 1.2 ltrs/min (max)
- 7 Fuse: lamp, slow blow

11 Frequently asked questions

Can I use the Philips pure water dispenser to purify well/bore water?

Yes.The pure water dispenser was designed to purify drinkable water from e.g. municipal water sources, wells or bores. It is not intended to purify lake water, river water, sewage water or other types of untreated water. If you use well/bore water, we recommend that you have your water tested regularly.

Can treated water be stored?

Yes.To prevent treated water from becoming contaminated, store it in a clean container with a tight-fitting lid. If properly refrigerated in an airtight container, treated water can be stored for up to 48 hours.

Can ultraviolet light make the water radioactive?

No. Ultraviolet light is not radioactive. As a result, it is impossible for water treated with ultraviolet light to become radioactive.

Does the Philips pure water dispenser change the taste of water?

The taste of water depends on what is in the water.The pure water dispenser removes many substances such as particulates and chlorine, thus improving the taste, odour, and clarity of the water.

What is so special about the UV lamp?

Ultraviolet light is an effective way to destroy microorganisms without the use of chemicals. The UV lamp produces light in a specific wavelength that is destructive to microorganisms. The light needs to have the right intensity and the water must be exposed to the light for a specific amount of time for it to get the right dose of UV light.

12 Troubleshooting

The filter indicator flashes.

Filter life coming to an end. Buy and install new filter.

The filter indicator lights up continuously.

You need to replace the filter. Replace the filter (see chapters 'Cleaning and maintenance' and 'Replacement').

The battery indicator flashes red.

The battery is almost empty. Switch on the appliance to let the battery charge.

The battery indicator flashes green.

The battery is charging.

The water availability indicator lights up continuously.

Water is not available or the water pressure is below 0.5 bar. In the AUTO mode, you can program the appliance to dispense a particular amount of water. If the water supply stops, the appliance will dispense the set amount of water as soon as the water supply resumes.

Water drips from the appliance.

One or more pipes inside the appliance are not connected properly. Check all connections. Contact your dealer or an authorised Philips service centre.

The UV indicator lights up continuously.

An error occurred in the UV chamber. Check if the cover of the UV chamber is closed. Clean the quartz tube (see chapter 'Cleaning and maintenance'). If the problem persists, contact your dealer or an authorised Philips service centre.

The appliance does not dispense water, even though there are no error indications.

- The filter has not been placed properly. Place the filter properly
- You have not used an original Philips replacement filter. Always replace the filter with an original Philips filter, type WP3990.
- The fuse has blown due to voltage fluctuations. Contact your dealer or an authorised Philips service centre.
- The filter has expired before the appliance has purified 3000 litres of water. Replace the filter (see chapters 'Cleaning and maintenance' and 'Replacement').

The indicators do not flash after I press the power-on button.

The indicators are damaged. contact your dealer or an authorised Philips service centre.

Symbol	Description	Signal	Meaning
⊕	Power-on indicator	Continuous green	Appliance switched on/standby
⊖	Power-on indicator	Off	Appliance switched off
□	Battery indicator (WP3893 only)	Continuous green	Fully charged
□	Battery indicator (WP3893 only)	Flashes green	Charging
□	Battery indicator (WP3893 only)	Continuous red	Working on battery
□	Battery indicator (WP3893 only)	Flashes red	Battery low
UV	UV indicator	Continuous red	UV error
⚡	Water availability indicator	Continuous red	No water supply or water pressure too low
⚡	Water availability indicator	Flashes red	Waiting for water
🚧	Filter indicator	Flashes red	Filter needs to be replaced
🚧	Filter indicator	Continuous red	Filter expired
●	Dispense button	Continuous green	Water is being dispensed
●	Dispense button	Flashes green	Ready to dispense water
!	Purification stage indicator	Continuous red/yellow/green	Purification in progress
AUTO	AUTO mode indicator	Continuous blue	Operating in AUTO mode
MANU	AUTO mode indicator	Off	Operating in manual mode

1 Pendahuluan

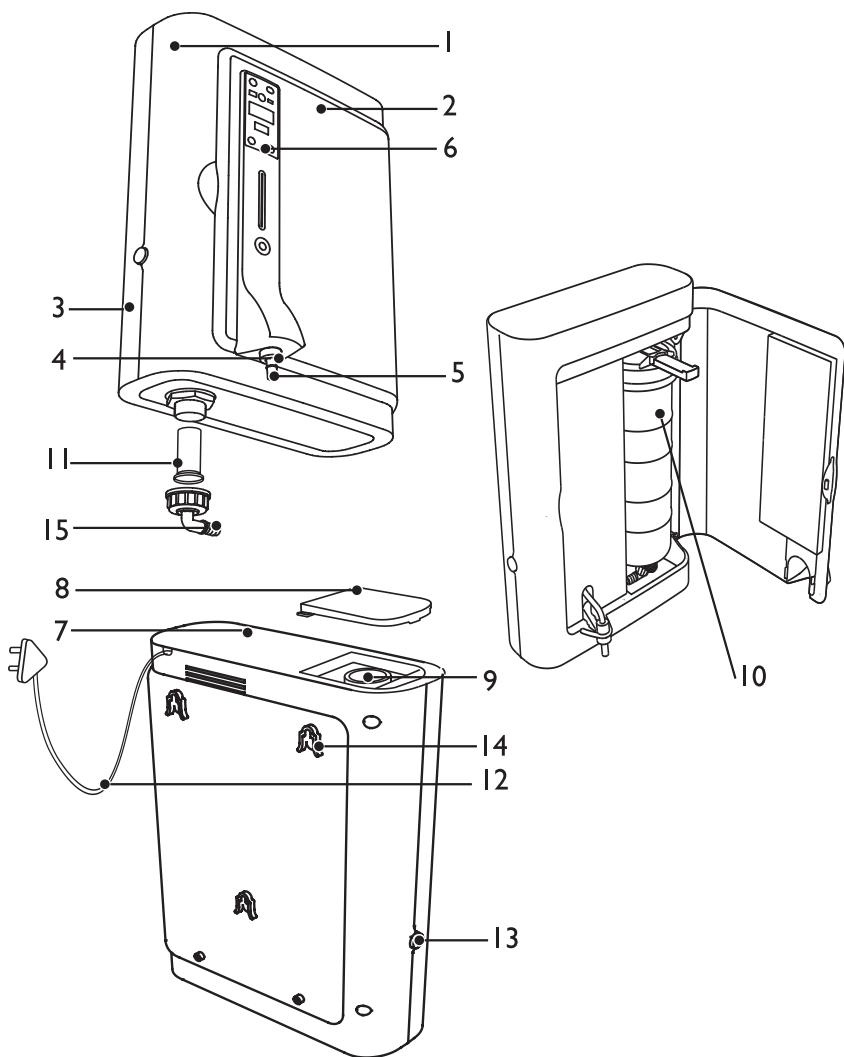
Selamat atas pembelian Anda dan selamat datang di Philips! Untuk memanfaatkan sepenuhnya dukungan yang ditawarkan Philips, daftarkan produk Anda di www.philips.com/welcome.

1.0.1 Air murni

Air murni adalah hidup kita: ia membersihkan tubuh kita, menghidupkan pikiran kita dan menyegarkan jiwa kita. Air murni, walaupun sebuah kebutuhan dasar, hanya terjangkau oleh segelintir orang. Dengan misi untuk membantu jutaan orang memperoleh akses air minum yang murni, Philips menawarkan dispenser air bersih terbaik.

Pertama-tama air melewati filter makro di mana partikel yang lebih besar disingkirkan. Kemudian melewati filter ganda (sedimen dan karbon aktif) di mana berbagai partikel, kekeruhan, khlor, bahan organik volatil, parasit bersel tunggal dan mikroorganisme yang lebih besar disingkirkan. Terakhir, air melewati ruang UV di mana sinar UV membasmikan berbagai bakteri dan virus, dan memberi Anda air minum yang benar-benar aman dan bersih.

Dispenser air bersih kami memadukan keunggulan teknologi Eropa dengan pengoperasian yang mulus, gaya elegan dan sederhana agar Anda dapat menikmati air minum bersih. Kami mengundang Anda beserta keluarga untuk menikmati air minum bersih ini.



2 Gambaran umum

- 1 Panel depan
- 2 Pintu alat
- 3 Panel belakang
- 4 Saluran keluar air
- 5 Tutup saluran keluar air
- 6 Panel kontrol dengan layar
- 7 Tutup atas
- 8 Tutup ruang UV
- 9 Ruang UV
- 10 Penahan filter dengan filter ganda (sedimen dan karbon aktif)
- 11 Filter makro
- 12 Kabel listrik
- 13 Tombol daya
- 14 Lubang pemasangan
- 15 Konektor saluran masuk air

3 Penting

Bacalah petunjuk pengguna ini secara seksama sebelum Anda menggunakan alat dan simpan untuk referensi di kemudian hari.

3.0.1 Bahaya

- Jangan tumpahkan air atau cairan lain pada alat.

3.0.2 Peringatan

- Periksalah apakah voltase pada alat sesuai dengan voltase listrik di rumah Anda, sebelum menghubungkan alat.
- Jika kabel listrik rusak, maka harus diganti oleh Philips, pusat servis resmi Philips atau orang yang mempunyai keahlian sejenis agar terhindar dari bahaya.
- Alat ini tidak dimaksudkan untuk digunakan oleh orang (termasuk anak-anak) dengan cacat fisik, indera atau kecakapan mental yang kurang, atau kurang pengalaman dan pengetahuan, kecuali jika mereka diberikan pengawasan atau pengarahan mengenai penggunaan alat oleh orang yang bertanggungjawab bagi keselamatan mereka.
- Anak kecil harus diawasi untuk memastikan mereka tidak bermain-main dengan alat ini.

3.0.3 Hati-hati

- Pastikan Anda memasang dispenser air bersih dengan benar sesuai dengan petunjuk dalam petunjuk pengguna ini.
- Pastikan dispenser air bersih telah dipasang dengan stabil dalam posisi berdiri.
- Pastikan Anda memasang dispenser air bersih sesuai dengan peraturan pemerintah atau di tempat Anda.
- Jangan pasang dispenser air bersih di lokasi yang terkena cahaya matahari langsung atau panas, misalnya dekat dengan kompor atau di atas alat masak.
- Jangan tutup saluran keluar air bila dispenser air bersih sedang digunakan atau dalam mode tunggu. Ini akan menimbulkan tekanan pada

- semua komponen internalnya dan dapat menyebabkan kebocoran dan keadaan yang membahayakan.
- Simpan air yang telah disaring dalam tempat yang tertutup rapat dan bersih, tidak lebih dari 48 jam.
- Jangan simpan air dalam pot air (matkas) atau filter berlubang kasar, karena ini dapat membuat air terkontaminasi lagi.
- Belilah selalu filter pengganti asli Philips.
- Gantilah filter sesuai dengan petunjuk dalam petunjuk pengguna ini.
- Gunakan fungsi PureFlush jika dispenser air bersih tidak digunakan selama 2 hari.
- Peganglah selalu tabung kwarsa dengan hati-hati selama membersihkan.
- Jangan gunakan kabel sambungan untuk catu daya dispenser air bersih.
- Jangan hubungkan dispenser air bersih ke keran air panas.
- Jangan hubungkan tabung biasa ke saluran keluar air untuk menampung air dari dispenser air bersih.
- Jangan buka pintu alat saat Anda menampung air dari dispenser air bersih.
- Jangan hubungkan dispenser air bersih ke lubang pembuangan.
- Jangan gunakan filter yang sudah kedaluwarsa. Filter yang kedaluwarsa mempengaruhi kinerja dispenser air bersih.
- Jangan letakkan apapun di atas dispenser air bersih.
- Jangan gantungkan apapun pada tabung dan kabel daya pada alat.
- Jangan gunakan bahan kimia apapun untuk membasmikan kuman atau membersihkan dispenser air bersih secara eksternal atau internal (tabung, dsb).
- Jangan bersihkan komponen plastik dalam mesin cuci piring atau merebusnya.
- Jangan mengganti lampu Philips TUV PLS 9 W dengan lampu UV atau lampu biasa lainnya. Ini akan mempengaruhi kinerja mikrobiologis dari dispenser air bersih dan membuatnya tidak efektif.
- Bila Anda mengganti unit lampu UV dan/atau membersihkan tabung kwarsa, pastikan Anda memasang kembali semua komponennya sesuai dengan petunjuk dalam petunjuk pengguna ini.
- Jangan lupa menjepit tabung yang menghubungkan dispenser air bersih ke keran. Salah menjepit tabung dapat menyebabkan kebocoran.

3.0.4 Sesuai standar

Dispenser air bersih Philips ini tunduk pada standar tertinggi untuk mengurangi zat pencemar, integritas struktural dan keamanan bahan. Dengan demikian memastikan bahwa air bersih itu adalah mudah-senantiasa. Sertifikasi berikut adalah buktinya.

- Alat Philips ini mematuhi semua standar yang berkenaan dengan medan elektromagnet (EMF). Jika ditanganai sebagaimana layaknya dan sesuai dengan petunjuk dalam petunjuk pengguna ini, alat tersebut aman digunakan menurut bukti ilmiah yang kini tersedia.
- Dispenser air bersih Philips ini tunduk pada NSF/ANSI 42 untuk menghilangkan klor dan partikel. Ia menghilangkan semua kelas partikel dari Kelas I hingga Kelas VI – ukuran partikel 0,5 µm s/d 80 µm).
- Dispenser air bersih Philips ini tunduk pada NSF/ANSI 53 untuk menghilangkan kekeruhan dan bahan kimia organik volatil (VOC) serta kista (parasit bersel tunggal).
- Dispenser air bersih Philips ini tunduk pada protokol NSF/ANSI 55 Kelas A (2004) untuk disinfeksi air yang tercemar oleh mikrobiologis yang memenuhi semua standar kesehatan umum lainnya. Telah diuji oleh Kiwa Water Research, Belanda.



Partner for progress

INDONESIA

4 Persiapan penggunaan

Kami sarankan Anda meminta teknisi servis terlatih untuk memasang dispenser air bersih ini.

■ Catatan:

Jika tekanan air di area Anda lebih rendah dari tekanan minimum yang ditentukan (0,5 bar), kami sarankan Anda menggunakan pompa air rumah-tangga yang sesuai.

■ Catatan:

Jika tekanan air di area Anda lebih tinggi dari tekanan maksimum yang ditentukan (2,0 bar), maka diperlukan katup pengurang tekanan.

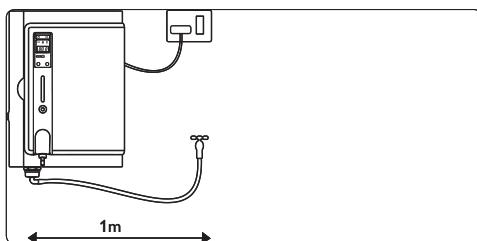
- Dispenser air bersih Philips ini telah memperoleh penghargaan Gold Seal dari WQA (Water Quality Association, AS) untuk produk yang memenuhi atau melebihi standar industri bagi pengurangan zat pencemar, integritas struktural dan keamanan bahan.



4.1 Pemasangan

- Pilih lokasi yang sesuai untuk dispenser air bersih.

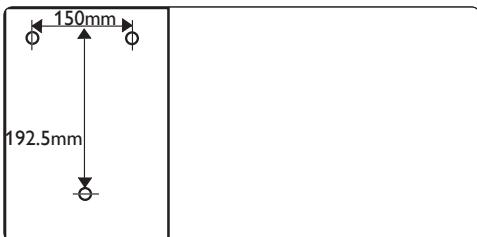
- Pasang dispenser air bersih di tempat yang praktis dan aman yang tidak ada risiko cedera.
- Pasang dispenser air bersih 1m jauhnya dari keran.



- Pasang dispenser air bersih dalam posisi berdiri. Jangan memasangnya dalam posisi miring atau posisi rebah.
- Hanya hubungkan steker listrik dispenser air bersih ke soket yang letaknya lebih tinggi dari dispenser air bersih.

- Pastikan layarnya setinggi mata atau sedikit lebih tinggi.

2 Buat 3 lubang di dinding seperti diperlihatkan dalam gambar.



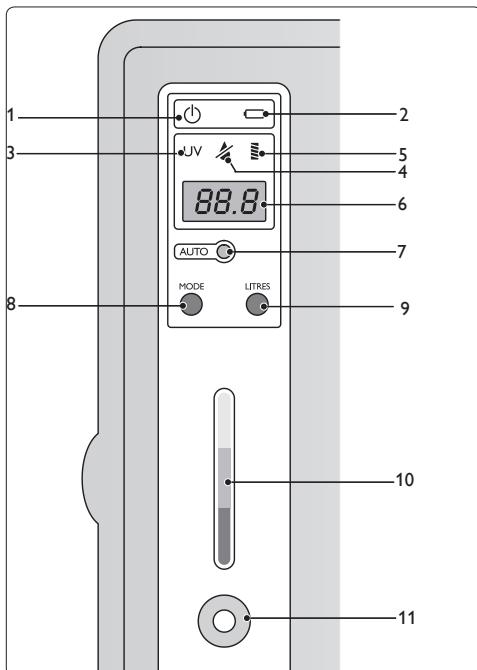
3 Pasang 3 sekrup ke lubang tersebut dan pasang dispenser air bersih pada sekrup tersebut.

4 Hubungkan selang saluran masuk air ke keran.

5 Masukkan steker listrik pada stopkontak dinding.

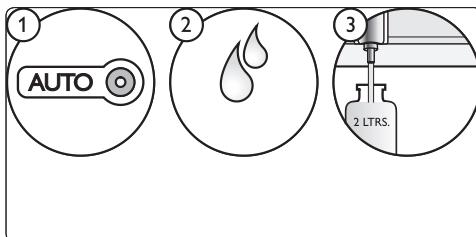
5 Fitur

5.0.1 Keterangan panel layar



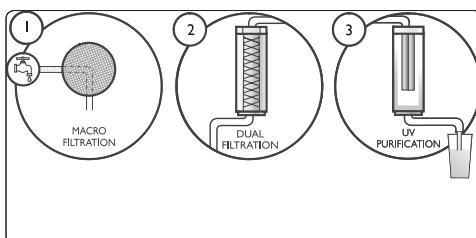
- Indikator daya
- Indikator baterai (tipe WP3893 saja)
- Indikator UV
- Indikator ketersediaan air
- Indikator filter
- Layar LCD
- Indikator mode AUTO
- Tombol MODE
- Tombol LITRES
- Indikator tahap pemurnian
- Tombol dispensi

1 IntelliFill: memurnikan air dalam takaran yang telah ditetapkan, sekalipun tidak ditunggu



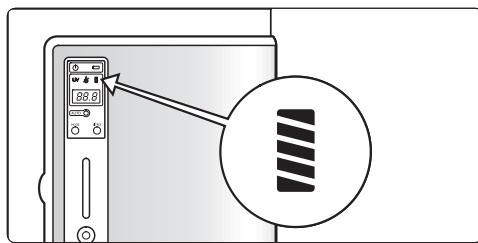
(1) Dalam mode AUTO, secara otomatis memurnikan air dalam takaran yang telah disetel bila tersedia. (2) Bila dispenser air bersih mendeteksi tekanan air, IntelliFill akan memulai proses pemurnian. (3) Ia memurnikan air hingga takaran yang telah Anda setel. Dengan cara ini, air yang ada akan dimurnikan, sekalipun Anda tinggalkan atau tidur, dan air akan selalu ada bila Anda memerlukannya.

2 Power UV+: menggunakan teknologi UV dan karbon aktif yang modern untuk memurnikan air



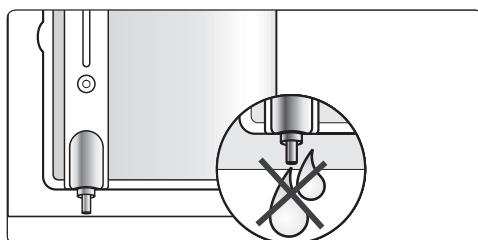
(1) Filter makro menyingkirkan partikel besar. (2) Filter karbon aktif dan sedimen memperbaiki rasa dan serta menyingkirkan kekeruhan, khlor, kimia organik volatil (VOC), kista (parasit bersel tunggal) dan mikroorganisme yang lebih besar. (3) Teknologi UV (PLS) modern akan membasmikan berbagai virus, bakteri, parasit, dan amuba yang terbawa dalam air.

3 PureProtect Alert: memperingatkan Anda bila filter perlu diganti



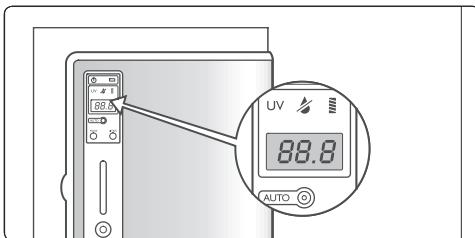
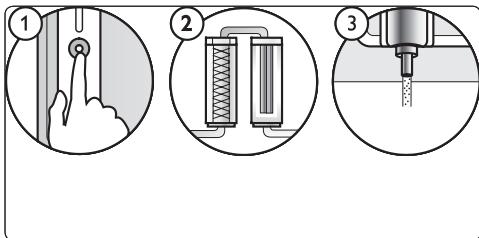
Bila 2.700 liter telah melewati dispenser air bersih, PureProtect Alert akan memberikan tanda bahwa Anda perlu mengganti filter. Setelah tanda tersebut, filter masih memadai untuk memurnikan 300 liter air.

4 PureProtect Lock: menjaga air tetap berkualitas tinggi



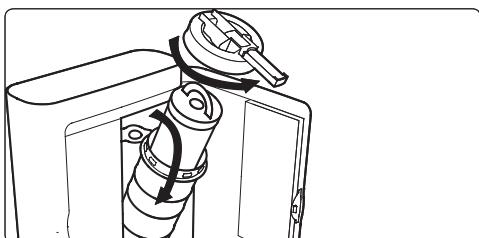
PureProtect Lock menjaga air yang telah dimurnikan selalu berkualitas tinggi. Jika filter tidak diganti tepat waktu (dalam 300 liter air dispensi setelah tanda peringatan PureProtect), dispenser air bersih akan terkunci sendiri sehingga dispensi air tidak bisa lagi. Jika tidak ada filter yang dipasang, jika tidak dipasang dengan dengan benar, atau jika lampu UV rusak, dispenser air bersih juga akan terkunci sendiri.

5 PureFlush: Membilas pipa dan ruang UV



Dengan sekali tekan tombol, PureFlush secara otomatis membilas semua pipa internal dan ruang UV pada dispenser air bersih. Sebaiknya bersihkan dulu sebelum menggunakan pertama kali, setiap kali mengganti filter dan bila dispenser air bersih tidak digunakan selama 2 hari. Berkat PureFlush, air yang tidak bersih akan dibilas dan Anda akan memperoleh air bersih sekalipun Anda tinggalkan.

6 Tilt & Twist Filter change: mekanisme untuk memudahkan penggantian filter.



Mengganti filter adalah hal mudah yang dapat Anda lakukan sendiri, berkat mekanisme Tilt & Twist yang sederhana.

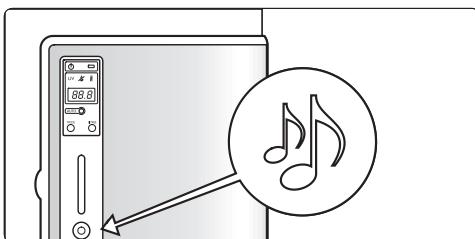
7 PowerSave: menjaga konsumsi daya tetap rendah

Dispenser air bersih ini memiliki konsumsi daya yang rendah yakni maksimum 25 W. Untuk membuatnya lebih hemat energi, dispenser air bersih akan pindah ke mode siaga (lampa UV akan padam) bila dispenser air bersih tidak digunakan selama 10 menit.

8 Smart display: mudah digunakan dan umpan balik yang jelas

Layar LCD memberikan umpan balik yang jelas, mudah terbaca dan mudah digunakan bila Anda memprogram setelannya.

9 Tanda suara: memberitahu Anda bila dispenser air bersih sedang hidup



Bila dispenser air bersih sedang menyalurkan air, sebuah tanda suara opsional akan memberitahu Anda bahwa dispenser air bersih sedang hidup.

6 Menggunakan alat

- Buka keran yang terhubung ke dispenser air bersih.
- Bila Anda menggunakan alat untuk pertama kali atau jika Anda tidak menggunakan alat selama 2 hari atau lebih, gunakan fungsi PureFlush. Lihat bagian ‘PureFlush’ dalam bab ini.

6.0.1 Memurnikan dalam mode manual

- Tekan tombol daya pada dispenser air bersih
 - Semua indikator berkedip dan mati.*
 - Indikator daya ⚡ terus menyala.*
 - Layar terus menyala.*
 - WP3893 saja berkedip merah.a: Jika catu daya tersedia, indikator baterai □ akan menyala hijau. Jika tidak ada catu daya, indikator baterai akan menyala merah. Selama pengisian daya, indikator baterai akan berkedip hijau. Bila baterai hampir habis, indikator baterai akan*
 - Dispenser air bersih akan memeriksa ketersediaan air, filter dan lampu UV.*
 - Saat proses pemurnian berlangsung, pertama segmen merah pada indikator tahap pemurnian 1 menyala, diikuti dengan segmen kuning. Bila proses pemurnian selesai (setelah 30 detik), segmen hijau akan menyala.*
 - Tombol dispensi akan ● berkedip (mode default = manual).*
- Tekan tombol dispensi ●
 - Dispenser air bersih akan memproses air. Layar memperlihatkan takaran air yang telah diproses dan tombol dispensi akan menyala hijau.*
- Untuk menghentikan aliran air, tekan lagi tombol dispensi ●.
 - Tombol dispensi berkedip dan alat siap melakukan dispensi lagi.*

Catatan:

- Jika pasokan air berhenti saat alat sedang memproses dalam mode manual, dispenser air bersih akan pindah ke mode AUTO .
- Jika Anda ingin memprogram dispenser air bersih untuk melakukan dispensi pada saat nanti (bila pasokan air dilanjutkan), tekan tombol LITRES untuk menyetel takaran air. Layar memperlihatkan takaran yang telah disetel.
- Dispenser air bersih kini siap mengolah takaran yang telah disetel secara otomatis setelah pasokan air dilanjutkan.

6.0.2 Memurnikan dalam mode AUTO

- Tekan tombol daya pada dispenser air bersih. Tunggu hingga tombol dispensi ● berkedip.
- Tekan tombol MODE
 - Dispenser air bersih pindah ke mode AUTO .*
 - Tombol dispensi ● padam dan layar berkedip.*
- Tekan tombol LITRES untuk menyetel takaran air yang diinginkan.

Jika Anda menekan tombolnya sebentar, takaran akan bertambah sebanyak 0,2 liter setiap kali Anda menekan tombol.

Jika Anda menekan dan menahan tombolnya sebentar, takarannya akan bertambah dengan cepat.

 - Setelah Anda menyetel takarannya, tombol dispensi akan ● berkedip.*
- Tekan tombol dispensi ●
 - Alat akan mengolah air yang telah dimurnikan.*
 - Layar menghitung mundur saat air diproses (misalnya, layar memperlihatkan jumlah air yang masih harus diproses).*
 - Dispenser air bersih secara otomatis berhenti bila telah memproses takaran yang telah disetel.*
 - Layar menyimpan takaran yang telah disetel sebelumnya agar Anda dapat mengisi wadahnya berkali-kali dengan kapasitas yang sama.*

Untuk membatalkan/mengembalikan setelan yang ada, tekan tombol MODE (untuk pindah ke mode manual) atau tekan tombol daya untuk mematikan dispenser.

Untuk menyetel takaran yang berbeda, tekan tombol LITRES.

■ Catatan:

- Jika pasokan air berhenti saat alat sedang memproses dalam mode AUTO, dispenser air bersih akan memprogram sendiri untuk memproses di saat nanti.
- Layar memperlihatkan takaran yang masih harus diproses. Jika mau, Anda dapat mengubah takaran ini.
- Setelah pasokan air dilanjutkan, dispenser air bersih akan memproses takaran yang tertunda/diubah.
- Pastikan Anda meletakkan wadah kapasitas di bawah alat untuk menampung air yang telah dimurnikan. Untuk membatalkan setelan yang ada, matikan dispenser air bersih.

6.0.3 Menyetel dispenser air bersih bila air tidak ada

1 Tekan tombol daya.

- *Bila airnya tidak ada, dispenser air bersih akan pindah ke mode AUTO* .
- *Indikator ketersediaan air akan 

2 Tekan tombol LITRES untuk menyetel takaran air yang Anda ingin untuk diolah oleh alat bila pasokan air dilanjutkan.

 - *Tombol dispensi 

3 Letakkan wadah kapasitas yang sesuai di bawah dispenser air bersih untuk menampung air yang telah dimurnikan**

4 Tekan tombol dispensi

- *Tombol dispensi 
 - *Setelah 10 menit, alat akan pindah ke mode siaga, menunggu pasokan air dilanjutkan.*
 - *Bila pasokan air dilanjutkan, dispenser air bersih akan memproses takaran yang telah disetel dan berhenti secara otomatis.*
 - *Setelah 10 menit, dispenser air bersih akan pindah lagi ke mode siaga.**

■ Catatan:

- Dalam mode siaga, bila alat sedang menunggu air, indikator dan layarnya akan padam, kecuali indikator daya , indikator baterai  dan indikator ketersediaan air  (berkedip).
- Setelah air diproses, takaran yang telah disetel tetap terlihat pada layar.

6.0.4 Mengisi baterai (tipe WP3893)

Isilah baterai selama 14 jam sebelum Anda menggunakan dispenser air bersih untuk pertama kali. Setelah ini, butuh 12 jam untuk mengisi baterai hingga penuh.

■ Catatan:

Baterai gel asam timbal akan kehilangan kapasitasnya jika tidak diisi secara teratur. Kinerja dan fungsionalitas baterai tergantung pada pola pengisian. Isilah baterai secara teratur dan hingga penuh.

1 Tekan tombol daya.

- *Selama pengisian, indikator baterai 

■ Catatan:*

Dispenser air bersih pindah ke mode siaga (hemat daya) setelah 10 menit namun baterai terus mengisi.

6.1 Fungsi lainnya

6.1.1 PureFlush

Gunakan fungsi PureFlush bila Anda menggunakan alat untuk pertama kali. Juga gunakan fungsi

PureFlush jika Anda tidak menggunakan alat selama lebih dari 2 hari:
 Bila Anda mengganti filter, dispenser air bersih akan menjalankan fungsi Pure Flush secara otomatis. Dalam hal ini, 10 liter air akan dialirkan pada alat (lihat bab 'Membersihkan dan pemeliharaan', bagian 'Penggantian').

Peringatan:

Jangan minum air yang keluar dari alat selama prosedur PureFlush.

- 1** Hidupkan dispenser air bersih.
 Tunggu hingga tombol dispensi ● berkedip (siap memproses - mode manual).
- 2** Letakkan wadah dengan kapasitas sedikitnya 10 liter di bawah dispenser air bersih.
- 3** Tekan dan tahan tombol dispensi ● selama 4 detik.
 - Prosedur PureFlush akan dimulai, selama itu 10 liter air akan dikeluarkan dari alat.
 - Tombol dispensi menyala hijau untuk menunjukkan Pure Flush sedang berlangsung. Semua indikator lainnya mati.

Catatan:

Jika Anda ingin membatalkan prosedur pembilasan sedang berlangsung, tekan tombol daya ⌂ untuk mematikan dispenser air bersih.

6.1.2 Audio on/off

Dispenser air bersih dilengkapi tanda suara yang mengingatkan Anda bahwa dispensi sedang berlangsung. Setelan default untuk tanda yang terdengar ini adalah 'off'. Jika diinginkan, Anda dapat menghidupkan tanda suara.

- 1** Tekan tombol daya ⌂.
- 2** Pastikan alat dalam mode manual dan tunggu hingga tombol dispensi ● berkedip.

- 3** Tekan dan tahan tombol LITRES.

Bila Anda menekan dan menahan tombol LITRES selama lebih dari 4 detik, Anda akan mendengar tanda suara.

Untuk mematikan tanda suara, tekan dan tahan lagi tombol LITRES selama 4 detik.

Catatan:

Setelan audio dikembalikan ke setelan default (off) bila dispenser air bersih dihidupkan pada saat berikutnya.

7 Membersihkan dan pemeliharaan

7.0.1 Membersihkan dispenser air bersih

⚠ Peringatan:

Jangan sekali-kali menggunakan sabut gosok, bahan pembersih abrasif atau cairan agresif seperti bensin atau aseton untuk membersihkan alat.

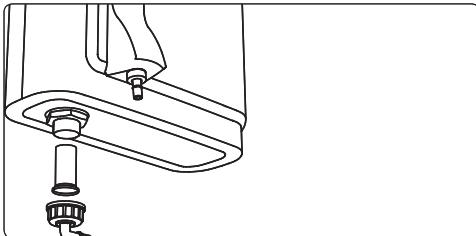
⚠ Peringatan:

Jangan tuangkan air di atas dispenser air bersih.

- 1 Bersihkan bagian luar dispenser air bersih secara teratur dengan kain (tidak basah) lembab.
- 2 Jika Anda tidak menggunakan alat selama 2 hari atau lebih, lakukan prosedur PureFlush (lihat bab ‘Menggunakan alat’, bagian ‘PureFlush’).

7.0.2 Membersihkan filter makro

- 1 Matikan dispenser air bersih.
- 2 Hentikan pasokan air ke dispenser air bersih.
- 3 Buka sekrup konektor saluran masuk air (pegang dalam posisi berdiri untuk menghindari tumpahan air) dan tarik keluar filter makro tersebut.



- 4 Bilaslah filter makro di bawah keran mengalir. Buang kotoran dari jaringnya.
- 5 Pasang kembali filter makro ke posisinya semula.
- 6 Pasang kembali konektor saluran masuk air.

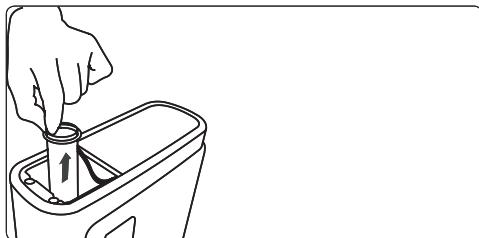
7.0.3 Membersihkan tabung kwarsa

Kami sarankan Anda membersihkan tabung kwarsa setiap 6 bulan sekali.

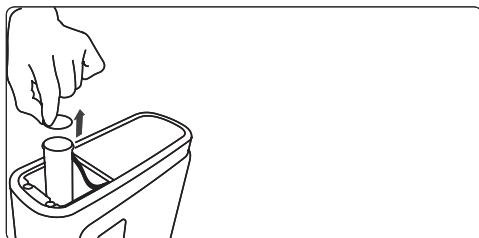
⚠ Peringatan:

Pegang tabung kwarsa dengan hati-hati, karena dapat pecah dan menyebabkan cedera. Jangan mengutak-atik tabung kwarsa (mengenakan lem, dsb.).

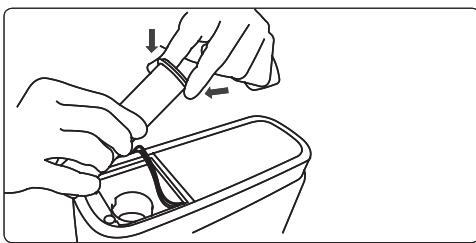
- 1 Matikan dispenser air bersih.
- 2 Buka tutup pada ruang UV.
- 3 Untuk melepas unit lampu UV, ikuti langkah 1 sampai 5 dalam bagian ‘Mengganti unit lampu UV’.
- 4 Tarik keluar tabung kwarsa bersama gelang karetnya.



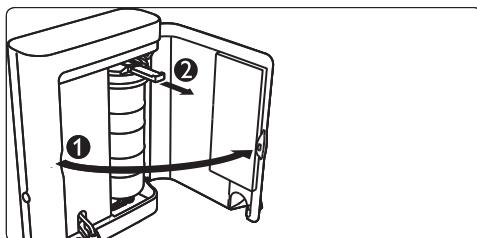
- 5 Lepaskan gelang karetnya.



- 6 Bersihkan tabung kwarsa dengan kain lembab yang bersih dan keringkan hingga tuntas.
- 7 Masukkan kembali gelang karetnya sedalam 2-3 mm dari ujung bukaan.



- 2** Buka pintu alat (1). Tarik filter ke arah Anda dengan tuasnya (2) dan miringkan sedikit filtnernya.



- 8** Masukkan tabung bersama gelang karetnya dalam ruang UV.

Catatan:

Pastikan Anda memasang gelang karet dan tabung kwarsa dalam posisi yang benar.

- 9** Untuk memasang kembali unit lampu UV, ikuti langkah 6 sampai 8 dalam bagian ‘Mengganti unit lampu UV’.
- 10** Rapatkan tutup ruang UV.

7.0.4 Memasang filter kembali

Catatan:

Matikan dispenser air bersih sebelum Anda mengganti filter.

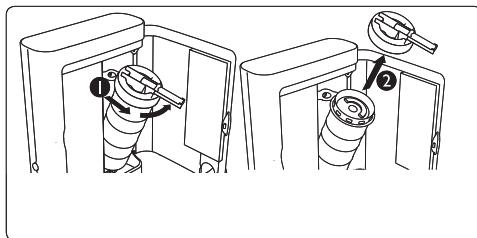
Filter ini memiliki kapasitas hingga 3.000 liter. Bila filter telah dilalui 2.700 liter, indikator filter  mulai berkedip untuk menunjukkan bahwa Anda perlu mengganti filter. Pada saat ini, alat masih dapat memproses 300 liter air lagi, sehingga ada waktu bagi Anda untuk menyiapkan filter baru. Indikator filter terus berkedip hingga 3.000 liter telah melewati filter. Kemudian indikator filter terus menyala merah dan dispenser air bersih berhenti memproses hingga Anda mengganti filtnernya.

Catatan:

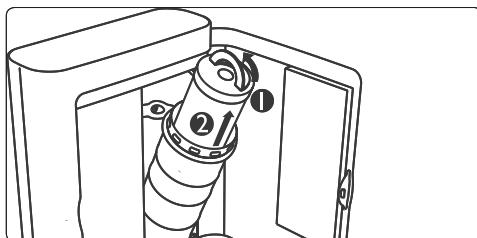
Kami sarankan Anda mengganti filter setiap 6 bulan, sekalipun Anda belum memakai 3.000 liter. Masa pakai filter tergantung pada tingkat sesungguhnya dari ketidakmurnian pasokan air Anda. Karenanya filter mungkin kedaluwarsa sebelum 3.000 liter tanpa masa peringatan.

- 1** Matikan dispenser air bersih.

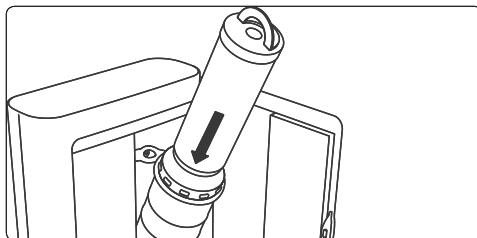
- 3** Putar tutup filter (1) dan lepaskan (2).



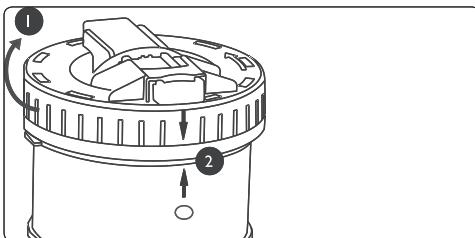
- 4** Pegang gagangnya di bagian atas filter (1) dan perlahan tarik filter dari penahannya (2).



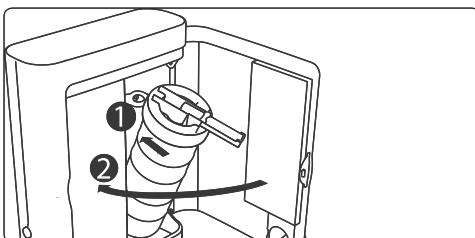
- 5** Pasang filter baru dalam penahannya.



- 6** Ratakan panah pada tutupnya dengan panah pada wadah filter dan tekan tutupnya dengan kuat (1). Putar tutupnya searah jarum jam untuk mengencangkannya (2).



- 7** Tekan ke belakang penahan filter ke tempatnya (1) dan tutuplah pintu alat (2).



■ Catatan:

Setiap kali Anda mengganti filter, pastikan Anda juga membersihkan filter makro (lihat bagian ‘Membersihkan filter makro’ di atas). Setelah Anda mengganti filter, Anda harus memastikan penggantian filter. Dispenser air bersih hanya beroperasi normal kembali setelah Anda memastikan penggantian filter.

7.0.5 Memastikan penggantian filter

- 1** Hidupkan dispenser air bersih.

- Jika Anda telah mengganti filter selama masa peringatan (antara 2.700 dan 3.000 liter), indikator filter berkedip. Tunggu hingga tombol dispensi mulai berkedip (siap memproses - mode manual).
- Jika Anda telah mengganti filter setelah kedaluwarsa, indikator filter akan terus menyala.

- 2** Tekan dan tahan tombol LITRES kemudian tekan dan tahan tombol dispensi. Tekan terus kedua tombol bersamaan paling tidak selama 4 detik.

- Dispenser air bersih kini menerima filter yang baru.
- Indikator filter padam.

■ Catatan:

Jika peringatan filter masih berlanjut, ulangi langkah 2.

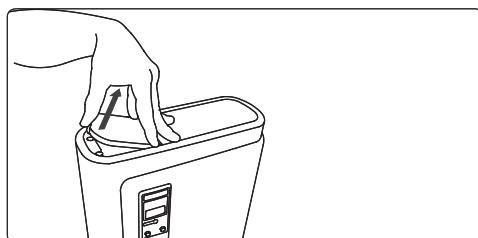
- 3** Letakkan wadah dengan kapasitas sedikitnya 10 liter di bawah dispenser air bersih.
- Dispenser air bersih secara otomatis melakukan prosedur PureFlush, selama itu 10 liter air akan dikeluarkan dari alat.

7.0.6 Mengganti unit lampu UV

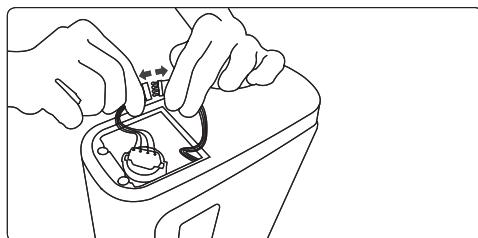
⚠ Peringatan:

Gantilah selalu unit lampu UV dengan lampu UV asli Philips (nomor kode 421530875020).

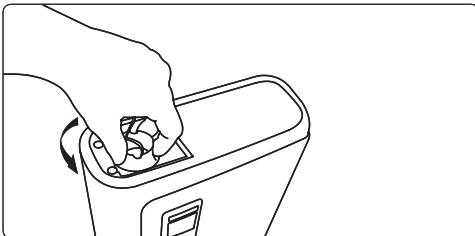
- 1 Matikan dispenser air bersih.
- 2 Lepaskan tutup ruang UV.



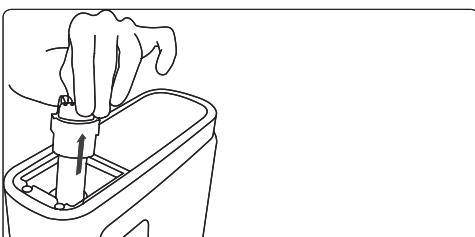
- 3** Lepaskan konektor kabel lampu UV.



- 4** Buka sekrup tutup penahan lampu UV.



- 5** Lepaskan unit lampu UV (lampu, segel karet dan penahan lampu).



- 6** Masukkan unit lampu UV baru.
7 Pasang kembali tutup penahan lampu.
8 Hubungkan kembali konektor kabelnya.
9 Rapatkan tutup ruang UV.

7.0.7 Item pengganti

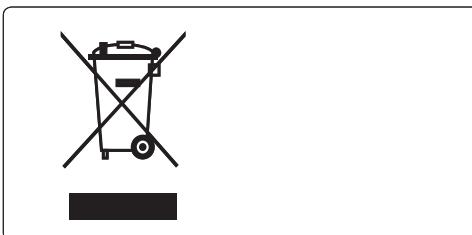
Jika Anda mengalami kesulitan untuk mendapatkan item pengganti untuk alat ini, harap hubungi Pusat Layanan Pelanggan Philips di negara Anda atau bacalah pamflet garansi seluruh dunia.

Gantilah selalu filter ganda dengan filter ganda asli Philips, nomor tipe WVP3990.

Gantilah selalu unit lampu UV dengan unit lampu UV asli Philips, nomor kode 421530875020.

8 Pembuangan

- Jangan membuang alat bersama limbah rumah tangga biasa jika alat sudah tidak bisa dipakai lagi, tetapi serahkan ke tempat pengumpulan barang bekas yang resmi untuk didaur ulang. Dengan melakukan ini, berarti Anda ikut membantu melestarikan lingkungan.



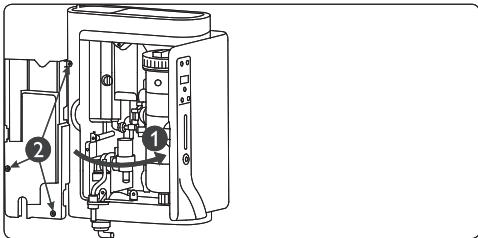
- Baterai isi-ulang yang terpasang mengandung bahan yang dapat mencemari lingkungan. Selalu keluarkan baterai sebelum membuang alat atau membawanya ke tempat pengumpulan resmi. Buang baterai bekas di tempat pengumpulan resmi untuk baterai. Jika Anda sulit mengeluarkan baterai, Anda pun dapat membawa alat tersebut ke pusat servis Philips yang akan membantu mengeluarkan baterai dan membuangnya dengan cara yang aman bagi lingkungan.

8.0.1 Melepas baterai isi ulang

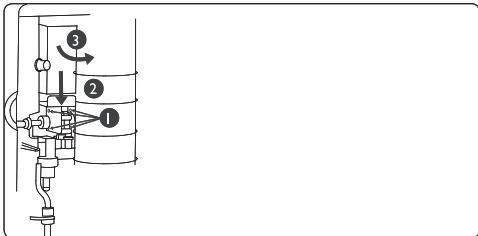
⚠ Peringatan:

Jangan lagi menghubungkan alat ke listrik setelah baterai dikeluarkan.

- Buka pintu dispenser air bersih (1). Gunakan obeng plus/kembang untuk melepas tiga sekrup pada tutup komponen (2).



- 2 Lepaskan keempat sekrup pada braket baterai.
- 3 Lepaskan keempat sekrup pada braket baterai (1). Tarik ke bawah braket yang menahan baterai (2). Lepaskan sambungan baterai dan lepaskan baterainya (3).



9 Garansi dan layanan

Jika Anda memerlukan informasi atau mengalami masalah, silakan kunjungi situs web Philips di www.philips.com atau hubungi Pusat Layanan Pelanggan Philips di negara Anda (Anda dapat memperoleh nomor teleponnya dalam leaflet garansi yang berlaku di seluruh dunia). Jika tidak ada Pusat Layanan Pelanggan di negara Anda, silakan datang ke dealer Philips setempat atau hubungi Bagian Servis dari Philips Domestic Appliances and Personal Care BV.

9.0.1 Batasan garansi

- 1 Garansi tidak termasuk komponen dispenser air bersih yang dapat lama-kelamaan aus, yang dapat dianggap sebagai komponen yang dapat habis dengan sendirinya atau yang terbuat dari kaca.
- 2 Filter ganda (karbon aktif dan sedimen) tidak termasuk dalam garansi.
- 3 Garansi ini tidak mencakup aksesoris (pipa, jepitan, adaptor, segel, dsb.), jika telah disertakan bersama dispenser air bersih.
- 4 Philips DAP atau petugas servis resmi berhak menetapkan semua komponen yang cacat untuk diganti sesuai garansi
- 5 Laporan pemeriksaan dan pengujian dari perusahaan bersifat final dan mengikat sesuai dengan garansi jika reparasi/modifikasi telah dilakukan atau menyangkut pekerjaan resmi pada dispenser air bersih.
- 6 Garansi terputus/menjadi batal jika dispenser air bersih digunakan untuk tujuan komersil.

10 Data teknis

- 1 Lampu UV:TUV PLS, 9 W
- 2 Peringkat daya: 25 W
- 3 Voltase pengoperasian: 220-240V, 50-60Hz
- 4 Tekanan pasokan air
 - Minimum: 0,5 bar
 - Maksimum: 2,0 bar
- 5 Suhu pasokan air
 - Minimum: 5 °C
 - Maksimum: 45 °C
- 6 Laju aliran dispensi: 1,2 ltr/mnt (maks)
- 7 Sekring: lampu, lambat putus

11 Pertanyaan yang sering diajukan

Bisakah saya menggunakan dispenser air bersih Philips untuk memurnikan air sumur/sumur bor?
Ya. Dispenser air bersih dirancang untuk memurnikan air minum misalnya dari sumber air perumahan, sumur atau sumur bor. Alat ini ditujukan untuk memurnikan air danau, air sungai, air hujan atau jenis air lainnya yang belum diolah. Jika Anda menggunakan air sumur/sumur bor, kami sarankan Anda menguji air secara teratur.

Dapatkah air yang telah diproses untuk disimpan?
Ya. Untuk mencegah air yang diproses tercemar lagi, simpanlah dalam wadah yang bersih dan tertutup rapat. Jika disimpan di kulkas dalam wadah kedap udara, air yang telah diproses dapat disimpan hingga 48 jam.

Dapatkah sinar ultraviolet membuat air jadi radioaktif?

Tidak. Sinar ultraviolet tidak bersifat radioaktif. Sehingga, tidak mungkin air yang telah diproses dengan sinar ultraviolet menjadi radioaktif.

Apakah dispenser air bersih Philips mengubah rasa air?

Rasa air tergantung pada apa yang ada di dalam air. Dispenser air bersih menghilangkan berbagai substansi seperti partikel dan khlor; dengan demikian memperbaiki rasa, bau, dan kejernihan air.

Apa yang khusus pada lampu UV?

Sinar ultraviolet adalah cara efektif untuk membasi mikroorganisme tanpa menggunakan bahan kimia. Lampu UV menghasilkan sinar dengan panjang gelombang tertentu yang bersifat merusak terhadap mikroorganisme. Sinar tersebut memerlukan intensitas yang tepat dan air harus terkena sinar dengan kadar waktu tertentu untuk mendapatkan dosis sinar UV yang tepat.

12 Mengatasi Masalah

Indikator filter berkedip.

Filter tidak bekerja dengan benar. Beli dan pasang filter baru

Indikator filter terus menyala.

Anda perlu mengganti filter. Gantilah filter (lihat bab 'Membersihkan dan pemeliharaan' dan 'Penggantian').

Indikator baterai berkedip merah.

Baterai hampir habis. Hidupkan alat agar baterai terisi.

Indikator baterai berkedip hijau.

Baterai sedang mengisi.

Indikator ketersediaan air terus menyala.

Air tidak ada atau tekanan air di bawah 0,5 bar. Dalam mode AUTO, Anda dapat memprogram alat untuk melakukan memproses air dalam takaran tertentu. Jika pasokan air berhenti, alat akan memproses takaran air yang telah disetel bila pasokan air dialnjutkan.

Air menetes dari alat.

Satu atau beberapa pipa di dalam alat tidak terhubung dengan benar. Periksa semua sambungan. Hubungi dealer Anda atau pusat servis resmi Philips.

Indikator lampu UV terus menyala.

Terjadi kesalahan dalam ruang UV. Periksa apakah tutup ruang UV telah dirapatkan. Bersihkan tabung kwarsa (lihat bab 'Membersihkan dan pemeliharaan'). Jika masalah berlanjut, hubungi dealer Anda atau pusat servis resmi Philips.

Alat tidak memproses air, sekalipun tidak ada indikasi kesalahan.

- Filter belum dipasang dengan benar. Pasang filter dengan benar
- Anda tidak menggunakan filter pengganti asli Philips. Gantilah selalu filter dengan filter asli Philips, tipe WP3990.

- Sekring putus karena voltase turun-naik. Hubungi dealer Anda atau pusat servis resmi Philips.
- Filter telah kedaluwarsa sebelum alat memurnikan 3.000 liter air. Gantilah filter (lihat bab 'Memberishkan dan pemeliharaan' dan 'Penggantian').

Indikator tidak berkedip setelah saya menekan tombol daya.

Indikator rusak. Hubungi dealer Anda atau pusat servis resmi Philips.

Simbol Keterangan	Tanda	Artinya	
⊕	Indikator daya	Hijau terus	Alat telah hidup/siaga
⊖	Indikator daya	Off	Alat telah mati
□	Indikator baterai (WP3893 saja)	Hijau terus	Terisi penuh
□	Indikator baterai (WP3893 saja)	Berkedip hijau	Pengisian daya
□	Indikator baterai (WP3893 saja)	Merah terus	Baterai sedang dipakai
□	Indikator baterai (WP3893 saja)	Berkedip merah	Baterai tinggal sedikit
UV	Indikator UV	Merah terus	Kesalahan UV
⚡	Indikator ketersediaan air	Merah terus	Tiada pasokan air atau tekanan air terlalu rendah
⚡	Indikator ketersediaan air	Berkedip merah	Menunggu air
🚧	Indikator filter	Berkedip merah	Filter perlu diganti
🚧	Indikator filter	Merah terus	Filter kedaluwarsa
●	Tombol dispensi	Hijau terus	Air sedang diproses
●	Tombol dispensi	Berkedip hijau	Siap memproses air
!	Indikator tahap pemurnian	Merah/kuning/hijau terus	Pemurnian sedang berlangsung
AUTO ●	Indikator mode AUTO	Biru terus	Beroperasi dalam mode AUTO
OFF ●	Indikator mode AUTO	Off	Beroperasi dalam mode manual

1 제품 소개

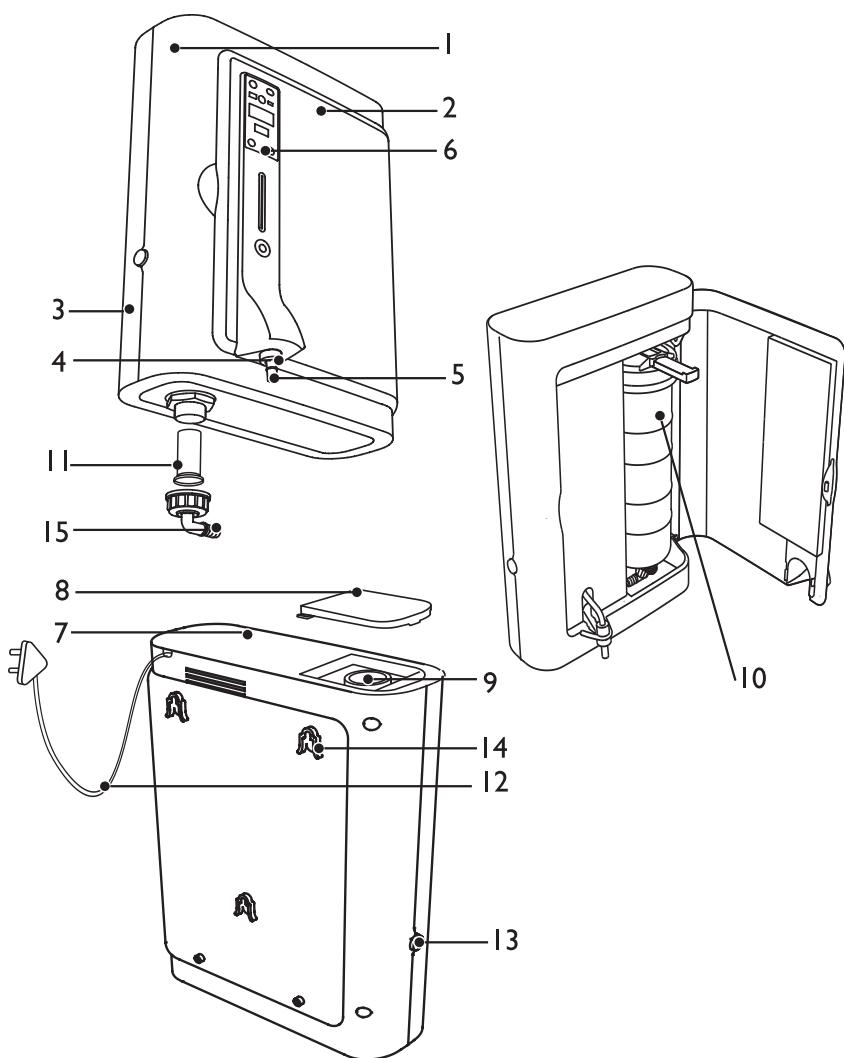
필립스 제품을 구입해 주셔서 감사합니다!
필립스가 드리는 지원 혜택을 받으실 수 있도록 www.philips.com/welcome에서 제품을 등록하십시오.

1.0.1 깨끗한 물

깨끗한 물은 우리의 삶입니다. 깨끗한 물은 몸을 맑게 하고 생기 넘치게 만들며 영혼에 활력을 불어 넣습니다. 깨끗한 물은 기본적인 필수품임에도 불구하고 단지 소수의 사람들만이 마실 수 있습니다. 많은 사람들이 깨끗한 물을 마실 수 있도록 필립스가 정수기를 선보입니다.

물은 먼저 매크로 필터를 거치며 큰 입자가 제거된 다음 이중 필터(침전물 및 활성탄 필터)를 거치며 미립자, 혼탁, 염소, 휘발성 유기 화합물, 단세포 기생충 및 더 큰 미생물이 제거됩니다. 마지막으로 물은 UV 함을 거쳐 이곳에서 UV 광선이 박테리아 및 바이러스를 파괴하여 안전하고 깨끗한 식수를 제공합니다.

필립스의 정수기는 고객에게 깨끗한 식수를 공급하고자 유럽 기술의 우수성과 세련되고 우아한 스타일, 단순한 작동 원리를 결합시켰습니다. 필립스는 여러분과 여러분의 가족에게 깨끗한 물을 제공해 드립니다.



2 각 부의 명칭

- 1 전면 패널
- 2 제품 도어
- 3 뒤쪽 패널
- 4 물 배출구
- 5 물 배출구 마개
- 6 디스플레이가 있는 제어판
- 7 상단 덮개
- 8 UV 함 덮개
- 9 UV 함
- 10 이중 필터(침전물 및 활성탄 필터)가 있는 필터 홀더
- 11 매크로 필터
- 12 전원 코드
- 13 전원 버튼
- 14 마운팅 홀
- 15 물 주입구 연결부

3 중요사항

본 제품을 사용하기 전에 이 사용 설명서를 주의 깊게 읽고 나중에 참조할 수 있도록 잘 보관하십시오.

3.0.1 위험

- 제품에 물이나 기타 액체를 쓴지 마십시오.

3.0.2 경고

- 제품에 전원을 연결하기 전에, 제품에 표시된 전압과 사용 지역의 전압이 일치하는지 확인하십시오.
- 전원 코드가 손상된 경우, 안전을 위해 필립스 서비스 센터 또는 필립스 서비스 지정점에 의뢰하여 교체하십시오.
- 신체적인 감각 및 정신적인 능력이 떨어지거나 경험과 지식이 풍부하지 않은 사용자(어린이 포함)는 혼자 제품을 사용하지 말고 제품 사용과 관련하여 안전에 책임질 수 있도록 지시사항을 충분히 숙지한 사람의 도움을 받으십시오.
- 어린이가 제품을 가지고 놀지 못하도록 지도해 주십시오.

3.0.3 주의

- 사용 설명서의 지침에 따라 정수기를 올바르게 설치하십시오.
- 정수기를 수직으로 안전하게 설치하십시오.
- 해당 지역의 규정에 맞게 정수기를 설치하십시오.
- 정수기를 직사광선이나 뜨거운 곳(예: 난로 근처 또는 전기 밥솥 위)에 설치하지 마십시오.
- 정수기가 작동 중이거나 대기 모드일 때 물 배출구를 닫지 마십시오. 물 배출구를 닫으면 모든 내부 부품에 압력이 발생하여 누수 및 위험한 상황이 일어날 수 있습니다.
- 여과된 물을 뚜껑이 제대로 닫혀 있는 깨끗한 용기에 보관하되, 48시간 이상은 보관하지 마십시오.

- 물이 다시 오염될 수 있으므로 물을 주전자 또는 캔들 필터에 보관하지 마십시오.
- 항상 필립스의 교체용 필터를 구입하십시오.
- 이 사용 설명서의 지침에 따라 필터를 교체하십시오.
- 정수기를 이틀 동안 사용하지 않은 경우, 정수플러쉬(PureFlush) 기능을 사용하십시오.
- 청소 시에는 항상 석영 튜브를 조심스럽게 다루십시오.
- 정수기에 전원을 공급하기 위해 연장선을 사용하지 마십시오.
- 정수기를 온수 꼭지에 연결하지 마십시오.
- 정수기에서 물을 받기 위해 일반적인 튜브 또는 호스를 물 배출구에 연결하지 마십시오.
- 정수기에서 물을 받는 동안 제품 도어를 열지 마십시오.
- 정수기를 하수구와 연결하지 마십시오.
- 사용 기간이 지난 필터를 사용하지 마십시오. 사용 기간이 지난 필터는 정수기의 성능에 영향을 미칩니다.
- 정수기 위에 아무 것도 올려 놓지 마십시오.
- 제품의 튜브 및 전원 코드에 아무 것도 걸지 마십시오.
- 정수기를 소독하거나 청소하기 위해 제품 내외부(튜브 등)에 화학제품을 사용하지 마십시오.
- 식기세척기의 플라스틱 부분을 청소하거나 가열하지 마십시오.
- 필립스 TUV PLS 9W 램프를 다른 일반 또는 UV 램프로 교체하지 마십시오. 정수기의 미생물학적 성능에 영향을 미치며 정수기의 효과를 떨어뜨립니다.
- UV 램프 장치를 교체하거나 석영 튜브를 청소하는 경우, 이 사용 설명서의 지침에 따라 모든 부품을 다시 제자리에 설치했는지 확인하십시오.
- 정수기를 꼭지와 연결하는 튜브를 고정시키십시오. 튜브를 옮바르게 고정하지 않으면 누수가 발생할 수 있습니다.

3.0.4 기준 지원

필립스 정수기는 오염 물질 감소, 구조적 무결성 및 물질적 안전성에 대한 최고 수준의 기준을 준수하므로 여러분은 언제나 깨끗한 물을 마실 수 있습니다. 다음 인증이 그 증거입니다.

- 이 필립스 제품은 EMF(전자기장)와 관련된 모든 기준을 준수합니다. 이 사용 설명서의 지침에 따라 적절하게 취급할 경우 이 제품은 안전하게 사용할 수 있으며 이는 현재까지의 과학적 증거에 근거하고 있습니다.
- 필립스 정수기는 염소 및 미립자 제거에 대한 NSF/ANSI 42를 준수하며 Class I ~ Class VI(0.5m ~ 80m의 입자 크기)에 해당하는 모든 등급의 미립자를 제거합니다.
- 필립스 정수기는 혼탁과, VOC(휘발성 유기 화합물) 및 낭포(단세포 기생충) 제거에 대한 NSF/ANSI 53을 준수합니다.
- 필립스 정수기는 미생물학적으로 오염된 물의 살균에 대한 NSF/ANSI 55 Class A 규약(2004)을 준수하며 기타 모든 보건 기준을 충족합니다. KIWA Water Research(네덜란드)의 테스트를 통과했습니다.



- 필립스 정수기는 WQA(Water Quality Association, 미국)에서 오염 물질 감소, 구조적 무결성 및 물질적 안전성에 대한 산업 기준을 준수하거나 기준보다 우수한 제품에 수여하는 Gold Seal을 받았습니다.



4 사용 전 준비

정수기는 숙련된 서비스 기술자가 설치하는 것이 좋습니다.

■ 참고:

해당 지역의 수압이 지정된 최소 기준 (0.5바)보다 낮은 경우에는 적합한 가정용 급수 펌프를 사용하십시오.

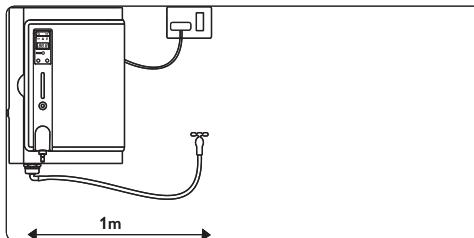
■ 참고:

해당 지역의 수압이 지정된 최대 기준 (2.0바)보다 높은 경우에는 감압 밸브가 필요합니다.

4.1 설치

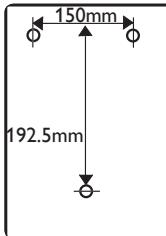
1 정수기에 적합한 위치를 선택하십시오.

- 상해의 위험이 없는 안전하고 편리한 곳에 정수기를 설치하십시오.
- 꼭지에서 1m 떨어진 곳에 정수기를 설치하십시오.



- 정수기는 수직으로 설치하십시오. 기울어진 상태나 수평으로는 설치하지 마십시오.
- 정수기의 전원 플러그는 정수기보다 높은 곳에 있는 콘센트에 연결하십시오.
- 디스플레이가 눈높이 또는 눈높이보다 약간 높은지 확인하십시오.

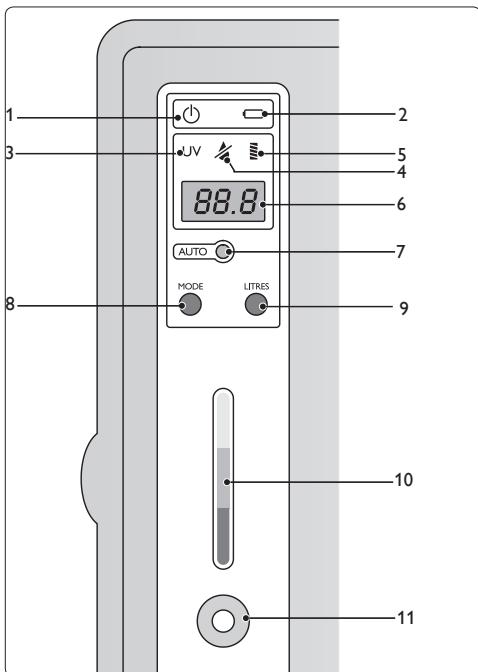
2 그림처럼 벽에 구멍을 3개 뚫으십시오.



- 3 구멍에 나사 3개를 넣고 정수기를 나사로 고정시키십시오.
- 4 물 주입구 호스를 꼭지에 연결하십시오.
- 5 전원 플러그를 벽면 콘센트에 꽂으십시오.

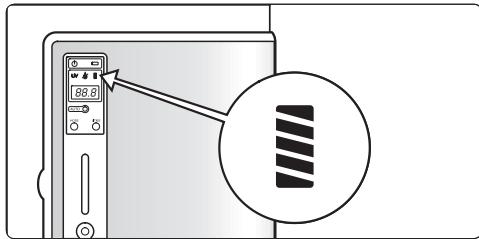
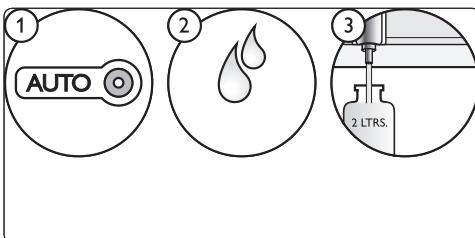
5 기능

5.0.1 디스플레이 패널 설명



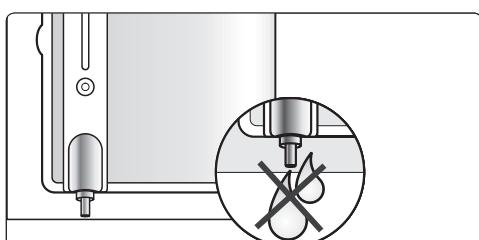
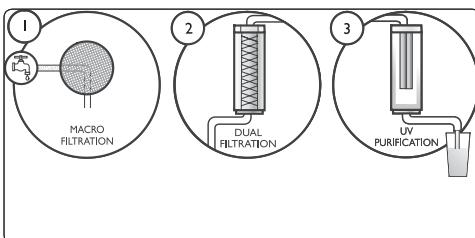
- 1 전원 표시등
- 2 배터리 표시등(WP3893만 해당)
- 3 UV 표시등
- 4 물 사용 가능성 표시등
- 5 필터 표시등
- 6 LCD 표시창
- 7 자동 모드 표시등
- 8 모드 버튼
- 9 LITRES 버튼
- 10 정화 단계 표시등
- 11 정수 버튼

1 IntelliFill: 사용자가 부재 중인 경우에도 물을 사전 설정된 양만큼 정화합니다.



(1) 자동 모드에서는 가능한 경우 설정된 양의 물을 정화합니다. (2) 정수기가 수압을 탐지하면 IntelliFill이 정화 과정을 시작합니다. (3) 사용자가 설정한 만큼의 물을 정수합니다. 이런 식으로 사용자가 부재 중이거나 수면 중에도 사용 가능한 물을 정화하므로 필요할 때 사용할 수 있을 만큼 충분한 물을 준비하게 됩니다.

2 파워 UV+: 고급 UV 기술 및 활성탄을 사용하여 물을 정화합니다.



(1) 매크로 필터가 큰 입자를 제거합니다. (2) 활성탄 및 침전물 필터가 혼탁, 염소, VOC(휘발성 유기 화합물), 낭포(단세포 기생충) 및 더 큰 미생물을 제거합니다. (3) 최첨단 고급 UV(PLS) 기술이 알려진 수인성 바이러스, 박테리아, 기생충 및 아메바를 파괴합니다.

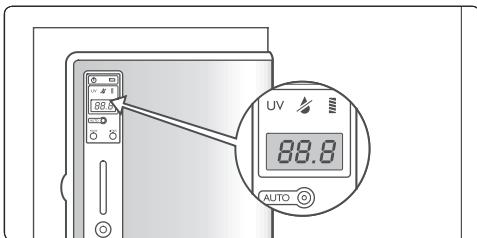
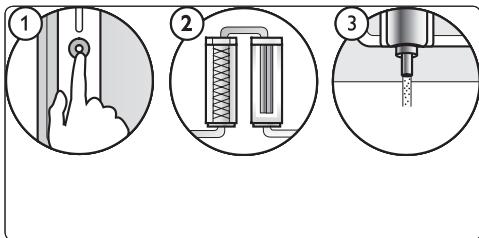
3 정수경보기능(PureProtect Alert): 필터 교체 시기를 알려줍니다.

정수기가 2,700리터의 물을 처리한 후에는 PureProtect 경고등이 필터 교체가 필요하다는 신호를 보냅니다. 신호 후에도 필터는 300리터를 더 정화할 수 있습니다.

4 정수보호잠김(PureProtect): 정수된 물의 품질을 보증합니다.

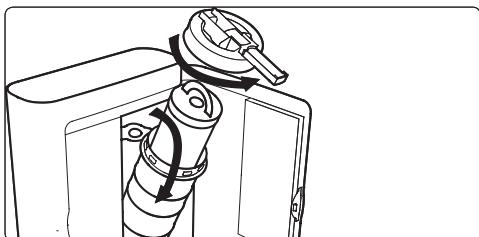
정수보호잠김(PureProtect Lock) 기능은 정수된 물의 품질을 보증합니다. 제때에 필터를 교체하지 않으면, 즉 정수경보(PureProtect Alert) 신호가 나간 후 300리터의 물을 다 소비하기 전에 필터를 교체하지 않으면 정수기가 더 이상 물이 정수되지 않도록 잠깁니다. 또한 필터가 설치되지 않았거나, 필터가 올바르게 설치되지 않았거나, UV 램프가 잘못된 경우, 정수기는 스스로 잠깁니다.

5 정수플러쉬(PureFlush): 파이프 및 UV 함에 물을 흘려 보냅니다.



버튼을 누르면 정수플러쉬(PureFlush)가 자동으로 정수기의 모든 내부 파이프 및 UV 함에 물을 흘려 보냅니다. 최초 사용 전, 필터를 교체했을 때마다, 제품을 한 동안 사용하지 않았을 때마다 청소하는 것이 좋습니다. 정수플러쉬(PureFlush) 기능 덕택에 잠시 집을 비우고 왔더라도 깨끗한 물을 마실 수 있습니다.

6 간단한 필터 교체를 위한 돌려끼우기 메커니즘

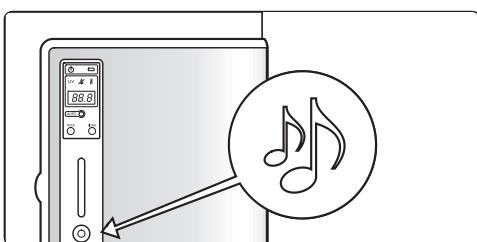


간단한 Tilt & Twist 메커니즘 덕택에 쉽게 필터를 교체할 수 있습니다.

- 7 전력절감: 낮은 전력 소모를 보증합니다. 이 정수기는 전력 소비량이 적으며 최대 25W를 사용합니다. 에너지를 더 효율적으로 사용하기 위해 정수기를 10분 동안 사용하지 않았을 경우 대기 모드로 전환되어 UV 램프가 꺼집니다.
- 8 스마트 디스플레이: 사용이 간편하고 피드백이 명료합니다.

LCD 디스플레이에 명확하고 읽기 쉬운 피드백이 제공되며 설정을 프로그래밍할 때 사용이 쉽습니다.

- 9 신호음: 정수기가 켜지면 신호음이 납니다.



정수기가 물을 정수하는 동안 선택 사항인 신호음이 정수기가 켜져 있음을 알려줍니다.

6 제품 사용

- 1 정수기와 연결되어 있는 꼭지를 트십시오.
- 2 제품을 처음 사용하거나 2일 이상 사용하지 않은 경우 정수플러쉬(PureFlush) 기능을 사용하십시오.

6.0.1 수동 모드 정화

- 1 정수기에 있는 전원 버튼을 누르십시오.
 - 모든 표시등이 켜졌다 꺼집니다.
 - 전원 표시등이 켜집니다.
 - 디스플레이가 켜집니다.
 - WP3893만 해당: 주전원이 사용 가능한 경우 녹색 배터리 표시등 이 켜집니다. 주전원을 사용할 수 없으면 적색 배터리 표시등이 켜집니다. 충전 중에는 배터리 표시등이 녹색으로 깜박입니다. 배터리가 거의 방전되면 배터리 표시등이 적색으로 깜박입니다.
 - 정수기가 물 사용 가능성, 필터 및 UV 램프를 확인합니다.
 - 정화 과정이 진행되면 먼저 정화 단계 표시등의 적색 구분 막대 가 켜지고 이후 노란색 구분 막대가 켜집니다. 30초 후 정화 단계가 완료되면 녹색 구문 막대가 켜집니다.
 - 정수 버튼 이 깜박입니다(기본 모드 = 수동).
- 2 정수 버튼을 누릅니다. 
 - 정수기가 물을 정수합니다. 디스플레이가 정수된 물의 양을 표시하고 정수 버튼이 녹색으로 켜집니다.
- 3 물 흐름을 멈추려면 정수 버튼 을 다시 누릅니다.
 - 정수 버튼이 깜박이고 정수기가 다시 정수 대기 상태가 됩니다.

참고:

- 수동 모드 작동 중 물 공급이 중단되면 정수기는 자동 모드 로 전환합니다.
- 나중에 물 공급이 재개되었을 때 정수 하도록 정수기를 프로그램하려면 리터 (LITRES) 버튼을 눌러 물의 양을 설정

하십시오. 디스플레이가 설정된 양을 표시합니다.

- 이제 물 공급이 재개되면 Pure Water Dispenser가 설정된 양을 자동으로 정수할 준비가 되었습니다.

6.0.2 자동 모드에서 정화

- 1 정수기에 있는 전원 버튼을 누릅니다. 정수 버튼 이 깜박일 때까지 기다립니다.
- 2 모드 버튼을 누릅니다.
 - 정수기가 자동 모드 가 됩니다.
 - 정수 버튼 이 꺼지고 디스플레이가 깜박입니다.
- 3 리터 버튼을 눌러 원하는 물의 양을 설정합니다.

이 양은 버튼을 살짝 누를 때마다 한 번에 0.2리터씩 커지며
버튼을 누르고 있으면 양이 급속히 증가합니다.

 - 양을 설정한 후에는 정수 버튼 이 깜박입니다.
- 4 정수 버튼을 누릅니다. 
 - 정수기가 정화된 물을 정수합니다.
 - 물이 정수되는 동안 디스플레이는 카운트다운을 통해 아직 남아 있는 정수 할 물의 양을 표시합니다.
 - 설정된 양을 정수한 후에는 정수기가 자동으로 멈춥니다.
 - 디스플레이는 이전에 설정된 양을 그대로 유지하므로 용량이 동일한 여러 용기에 물을 담을 수 있습니다.

기존 설정을 취소/재설정하려면 모드 버튼을 눌러 수동 모드로 전환하거나 전원 버튼을 눌러 정수기를 끕니다.

다른 양을 설정하려면 리터 버튼을 누르십시오.

참고:

- 자동 모드로 작동 중 물 공급이 중단되면 정수기는 자동으로 나중에 정수하도록 프로그램됩니다.
- 디스플레이가 남아 있는 정수할 물의 양을 표시합니다. 필요한 경우 이 양을 변경할 수 있습니다.
- 물 공급이 재개되면 정수기가 남은 양을 정수합니다.

- 제품 아래에는 정화된 물을 담기에 적합한 용량의 용기를 놓으십시오. 기존 설정을 취소하려면 정수기를 끄십시오.

6.0.3 물을 사용할 수 없는 경우 정수기 설정

1 전원 버튼을 누르십시오.

- 물을 사용할 수 없는 경우 정수기가 자동 모드 로 전환됩니다.
- 물 사용 가능성 표시등 이 빨간색으로 켜집니다.
- 디스플레이가 깜박입니다.

2 리터 버튼을 눌러 물 공급이 재개되었을 때 제품이 정수할 물의 양을 설정합니다.

- 정수 버튼 이 깜박입니다.

3 정화된 물을 담기에 적합한 용량의 용기를 정수기 아래에 놓으십시오.

4 정수 버튼을 누릅니다.

- 정수 버튼 이 꺼집니다.
- 물 사용 가능성 표시등 이 깜박거리며 정수기가 물 공급이 재개되었을 때 정수를 시작하도록 자동으로 프로그램되었음을 표시합니다.
- 10분 후 정수기가 대기 모드가 되어 물 공급이 재개될 때까지 대기합니다.
- 물 공급이 재개되면 정수기가 설정된 양을 정수하고 자동으로 중지합니다.
- 10분 후 정수기가 다시 대기 모드가 됩니다.

참고:

- 대기 모드에서는 제품이 물 공급을 대기 중일 때 전원 표시등 , 배터리 표시등  및 물 사용 가능성 표시등  (깜박임)을 제외하고 표시등과 디스플레이가 꺼집니다.
- 물이 정수된 후에도 디스플레이에는 미리 설정된 양이 표시됩니다.

6.0.4 배터리 충전(WP3893 모델)

정수기를 처음으로 사용하기 전에는 14시간 동안 배터리를 충전하십시오. 이후에는 배터리를 완전히 충전하는 데 12시간이 소요됩니다.

참고:

납(lead acid gel) 배터리는 정기적으로 충전을 하지 않으면 수명이 떨어집니다. 배터리의 성능 및 기능은 충전 패턴과 직접적으로 관련이 있습니다. 배터리가 완전히 충전될 때까지 정기적으로 충전하십시오..

1 전원 버튼을 누르십시오.

- 충전 중에는 배터리 표시등 이 녹색으로 깜박입니다.
- 배터리가 완전히 충전되면 배터리 표시등이 녹색으로 켜진 상태로 유지됩니다.

참고:

정수기는 10분 후 대기(절전) 모드로 전환되지만 배터리는 계속 충전됩니다.

6.1 기타 기능

6.1.1 정수플러쉬(PureFlush)

정수기를 처음 사용할 때와 2일 이상 제품을 사용하지 않은 경우에는 정수플러쉬(PureFlush) 기능을 사용하십시오. 필터를 교체할 때는 정수기가 자동으로 정수플러쉬(PureFlush) 기능을 수행합니다. 이 경우 물 10리터가 제품에서 배출됩니다 (‘청소 및 유지관리’ 장의 ‘교체’ 절 참조).

경고:

정수플러쉬(PureFlush) 과정 중에 제품에서 배출된 물은 음용하지 마십시오.

1 정수기를 껑니다.

- 수동 모드 정수 준비가 완료되어 정수 버튼 이 깜박일 때까지 기다립니다.

2 정수기 아래에 용량이 10리터 이상인 용기를 놓습니다.

3 정수 버튼 을 4초 동안 누릅니다.

- 제품에서 물 10리터가 배출되는 동안 정수플러쉬(PureFlush) 절차가 시작됩니다.
- 정수 버튼이 녹색으로 켜져 정수플러쉬(PureFlush)가 진행 중임을 표시합니다. 다른 모든 표시등은 꺼져 있습니다.

참고:

진행 중인 배출 과정을 취소하려면 전원 버튼 Ⓛ을 눌러 정수기를 끄십시오.

 6.1.2 오디오 켜짐/꺼짐

정수기에는 정수가 진행 중임을 알리는 신호음 기능이 있습니다. 이 신호음의 기본 설정은 ‘꺼짐’이나 필요한 경우 신호음을 키울 수 있습니다.

- 1 전원 버튼 Ⓛ을 누르십시오.**
- 2 제품을 수동 모드로 설정하고 정수 버튼 Ⓜ이 깜박일 때까지 기다립니다.**
- 3 리터 버튼을 누르고 있습니다.**
리터 버튼을 4초 이상 누르고 있으면 신호음을 들립니다.
신호음을 “꺼짐”으로 전환하려면 리터 버튼을 다시 4초 동안 누르고 있습니다.

 참고:

다음 번에 정수기를 켜면 신호음 설정이 기본 설정(꺼짐)으로 복구됩니다.

 7 청소 및 유지관리 **7.0.1 정수기 청소** **경고:**

제품을 세척할 때 수세미, 연마성 세제나 휘발유, 아세톤과 같은 강력 세제를 사용하지 마십시오.

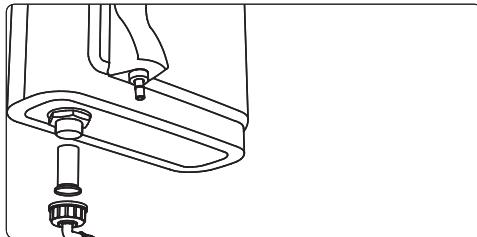
 경고:

정수기에 물을 뺏지 마십시오.

- 1 물을 꼭 찬 형값으로 정수기를 정기적으로 닦습니다.**
- 2 제품을 2일 이상 사용하지 않은 경우 정수플러쉬(PureFlush) 기능을 사용하십시오(‘제품 사용’ 장의 ‘정수플러쉬(PureFlush)’ 참조).**

 7.0.2 매크로 필터 청소

- 1 정수기를 끕니다.**
- 2 정수기로의 물 공급을 차단합니다.**
- 3 물이 쏟아지지 않게 수직 위치를 유지한 채로 물 주입구 커넥터를 풀고 매크로 필터를 꺼냅니다.**



- 4 흐르는 물로 매크로 필터를 닦고 망에서 먼지를 제거합니다.**
- 5 매크로 필터를 다시 원 위치에 놓습니다.**
- 6 물 주입구 커넥터를 다시 연결합니다.**

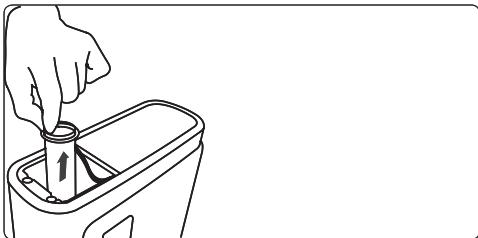
 7.0.3 석영 튜브 청소

석영 튜브는 6개월에 한 번씩 청소하십시오.

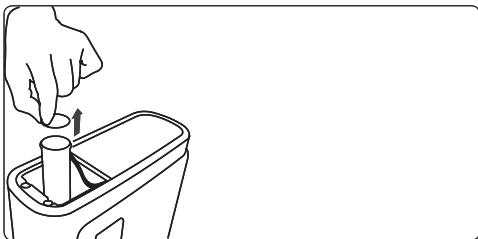
⚠ 경고:

석영 튜브가 파손되면 상해를 입을 수 있으므로 주의 깊게 청소하십시오. 석영 튜브(접착제 등)를 함부로 다루지 마십시오.

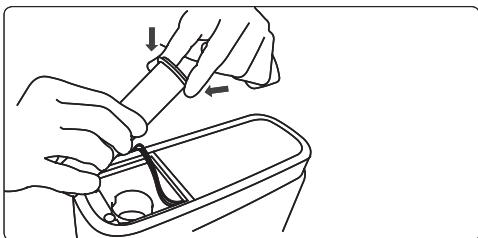
- 1 정수기를 끁니다.
- 2 UV함 덮개를 엽니다.
- 3 UV 램프 장치를 제거하려면 'UV 램프 장치 교체' 절의 1-5단계를 따르십시오.
- 4 석영 튜브를 고무 링과 함께 꺼냅니다.



- 5 고무 링을 제거합니다.



- 6 깨끗하고 젖은 헝겊으로 석영 튜브를 닦은 후 완전히 말립니다.
- 7 고무 링을 끝에서 2-3mm 정도 끼웁니다.



- 8 고무 링을 끼운 튜브를 UV 함에 넣습니다.

☞ 참고:

고무링과 석영 튜브를 정확한 위치에 설치했는지 확인하십시오.

- 9 UV 램프 장치를 다시 연결하려면 'UV 램프 장치 교체' 절의 6-8단계를 따르십시오.

- 10 UV함 덮개를 닫습니다.

7.0.4 필터 교체

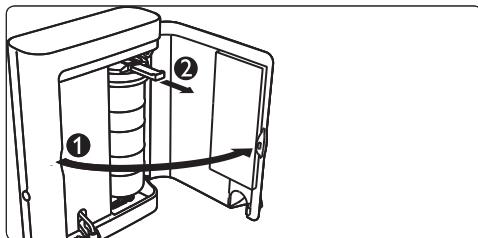
☞ 참고:

필터를 교체하기 전에 정수기를 끄십시오. 필터 용량은 최대 3,000리터입니다. 물 2,700리터가 필터를 통과한 후에는 필터 표시등 이 깜박이며 필터를 교체해야 함을 알립니다. 이 시점에서도 새 필터를 준비하는 동안 300리터의 물을 더 정수할 수 있습니다. 표시등은 물 300리터가 필터를 통과할 때까지 계속 깜박입니다. 이후에는 필터를 교체할 때까지 계속 빨간색 필터 표시등이 들어오며 정수기가 물을 정수하지 않습니다.

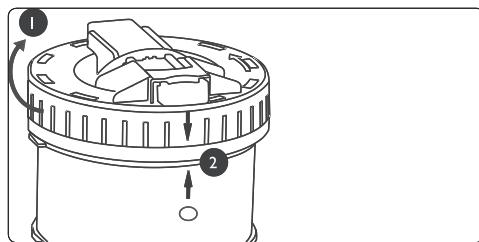
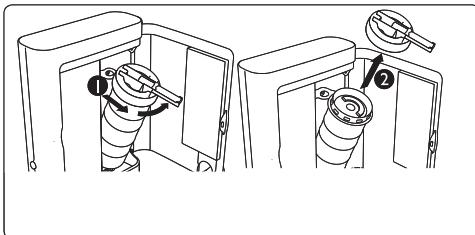
☞ 참고:

물 3,000리터를 사용하지 않은 경우에도 6개월마다 필터를 교체하는 것이 좋습니다. 필터 수명은 물의 실제 불순물 정도에 따라 달라지므로 경고가 표시되지 않더라도 3,000리터를 쓰기 전에 수명이 다될 수 있습니다.

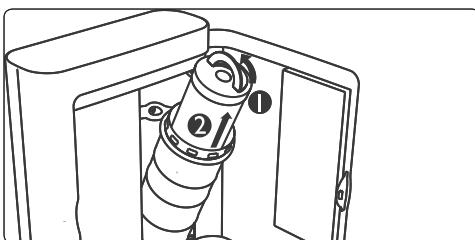
- 1 정수기를 끁니다.
- 2 제품 덮개를 엽니다(1). 레버를 사용하여 필터를 몸쪽으로 당기고(2) 가볍게 기울입니다.



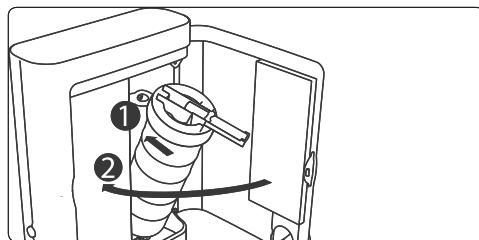
3 필터 마개를 돌려(1) 제거합니다(2).



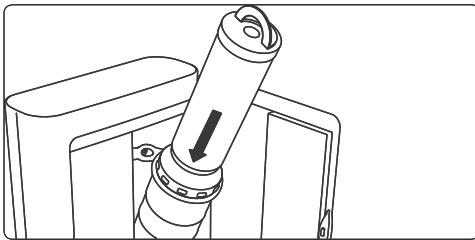
4 필터 위의 손잡이를 잡고(1) 필터를 거치대에서 가볍게 꺼냅니다(2).



7 필터 거치대를 눌러 원 위치에 놓고(1) 제품 덮개를 닫습니다.



5 필터 거치대에 새 필터를 놓습니다.



6 마개의 화살표와 필터 외장의 화살표를 맞추고 마개를 아래쪽으로 단단히 누릅니다(1). 마개를 시계 방향으로 돌려 고정합니다(2).

정수기
설명서

● 참고:

필터를 교체할 때마다 매크로 필터도 청소하도록 하십시오(위의 ‘매크로 필터 청소’ 절 참조).

필터를 교체한 후에는 필터 교체를 확인해야 합니다. 필터 교체를 확인한 후에만 정수기가 다시 정상 작동합니다.

7.0.5 필터 교체 확인

1 정수기를 켭니다.

- 경고 기간(2,700 – 3,000리터)에 필터를 교체한 경우 필터 표시등 이 깜박입니다. 수동 모드 정수 준비가 완료되어 정수 버튼 이 깜박일 때까지 기다리십시오.
- 필터 수명이 다해 필터를 교체한 경우 필터 표시등이 계속 켜진 상태로 있습니다.

2 리터 버튼을 누른 상태로 정수 버튼을 누릅니다. 두 버튼을 동시에 4초 이상 누른 상태를 유지합니다.

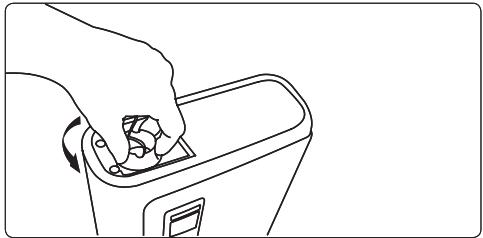
- 정수기가 새 필터를 인식합니다.
- 필터 표시등 이 꺼집니다.

참고:

필터 경고가 계속되면 2단계를 반복합니다.

3 정수기 아래에 용량이 10리터 이상인 용기를 놓습니다.

- 정수기가 자동으로 물 10리터를 배출하면서 자동으로 정수플러쉬(PureFlush) 절차를 수행합니다.



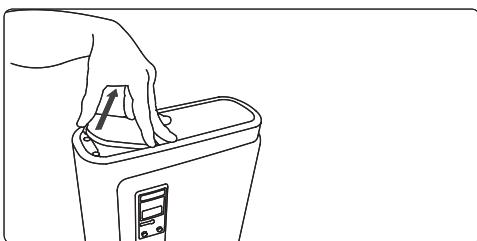
7.0.6 UV 램프 장치 교체

경고:

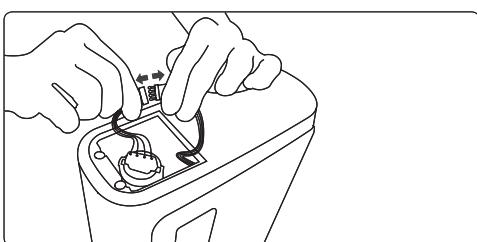
UV 램프는 반드시 정품 필립스 UV 램프(코드 번호: 421530875020)로 교체하십시오.

1 정수기를 꺽니다.

2 UV 함 덮개를 제거합니다.

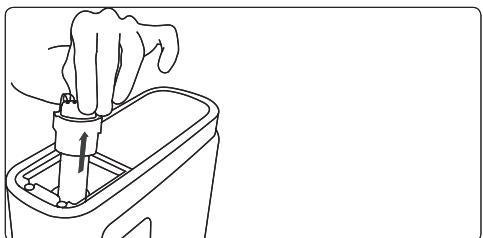


3 UV 램프 전선 커넥터를 분리합니다.



4 UV 램프 고정 마개를 풁니다.

5 UV 램프 장치(램프, 고무 덮개 및 램프 지지대)를 제거합니다.



6 새 UV 램프 장치를 삽입합니다.

7 램프 고정 마개를 다시 연결합니다.

8 전선 커넥터를 다시 연결합니다.

9 UV 함 덮개를 닫습니다.

7.0.7 교체 부품

본 제품의 교체 부품을 구하기 어려운 경우
에는 필립스 고객 상담실로 문의하거나 제품
보증서를 참조하십시오.

이중 필터는 반드시 정품 필립스 이중 필터
(모델 번호: WP3990)로 교체하십시오.

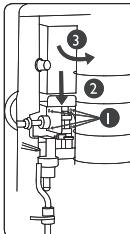
UV 램프는 반드시 정품 필립스 UV 램프(코드
번호: 421530875020)로 교체하십시오.

8 폐기

- 수명이 다 된 제품은 일반 가정용 쓰레기와 함께 버리지 마시고 지정된 재활용 수거 장소에 버리십시오. 이런 방법으로 환경 보호에 동참하실 수 있습니다.



- 배터리 브래킷에서 나사 네 개를 제거합니다.
- 배터리 브래킷에서 나사 네 개를 제거합니다(1). 배터리가 들어 있는 브래킷을 아래쪽으로 당깁니다(2). 배터리 연결을 해제하고 배터리를 제거합니다(3).



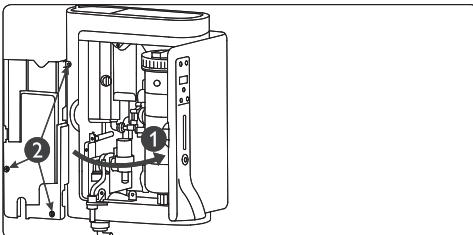
- 내장형 충전식 배터리에는 환경을 오염시키는 물질이 들어 있습니다. 제품을 버리기 전에 항상 배터리를 분리하거나 지정된 수거함에 버려 주십시오. 배터리는 지정된 배터리 수거함에 버리십시오. 배터리를 분리하기 어려울 경우 필립스 서비스 센터에 제품을 가져오시면 배터리를 분리하여 안전한 방법으로 폐기해 드립니다.

8.0.1 충전식 배터리를 분리하십시오.

⚠ 경고:

배터리를 제거한 다음에는 제품을 전원에 다시 연결하지 마십시오.

- 정수기 덮개를 열니다(1). 십자 드라이버를 사용하여 부품 덮개에 있는 나사 세 개를 제거합니다.



9 품질 보증 및 서비스

보다 자세한 정보가 필요하시거나, 사용상의 문제가 있을 경우에는 필립스전자 홈페이지 (www.philips.co.kr)를 방문하시거나 필립스 고객 상담실로 문의하십시오. 전국 서비스 센터 안내는 제품 보증서를 참조하십시오.
*(주)필립스전자:(02)709-1200 *고객 상담실:(080)600-6600(수신자부담)

9.0.1 보증 제한

- 1 마멸되는 정수기 부품에는 보증이 해당되지 않습니다. 그러한 부품은 그 특성상 소모품 또는 유리 제품으로 간주됩니다.
- 2 이중 필터(활성탄 및 침전물 필터)는 보증이 적용되지 않습니다.
- 3 이 보증은 정수기와 함께 제공되는 부속 품(파이프, 클램프, 어댑터, 마개 등)에 적용되지 않습니다.
- 4 필립스 DAP 또는 서비스 직원은 보증에 따라 교체된 결함이 있는 모든 부품을 가져갈 수 있습니다.
- 5 수리/수정이 수행되는 경우 또는 정수기의 인증 작업과 관련하여 회사의 검사 및 테스트 보고서는 최종이며 보증에 따라 구속력이 있습니다.
- 6 정수가 상업용으로 사용되는 경우 보증은 중단되며 더 이상 유효하지 않습니다.

10 기술 제원

- 1 UV 램프: TUV PLS- 9와트
- 2 전력 등급: 최대 25
- 3 작동 전압: 220~240V, 50~60Hz
- 4 수압
 - 최소: 0.5바
 - 최대: 2.0바
- 5 수온
 - 최소: 5° C
 - 최대: 45° C
- 6 정수 유속: 최대 1.2리터/분
- 7 퓨즈: 램프, 느림

11FAQ

필립스 정수기에 우물 물/지하수를 사용할 수 있습니까?

예. 정수기는 수돗물 또는 음료로 적합한 우물 물/지하수처럼 음료로 적합한(마실 수 있는) 물을 사용되도록 설계되었습니다. 호수, 강, 하수 또는 기타 처리되지 않은 물은 사용할 수 없습니다. 우물 물/지하수를 사용하는 경우, 정기적으로 수질 검사를 받는 것이 좋습니다.

정화 처리된 물을 보관할 수 있습니까?

예. 정화 처리된 물이 오염되는 것을 막으려면 꼭 맞는 뚜껑이 있는 깨끗한 용기에 보관하십시오. 밀폐 용기에 넣어 냉장 보관하면 최대 48시간 동안 보관할 수 있습니다.

자외선을 통해 물이 방사성 물질로 변합니까?

아니요. 자외선은 방사성이 없으므로 정수기의 물이 자외선에 노출될 때 방사성 물질이 될 수 없습니다.

필립스 정수기로 물 맛이 변합니까?

물 맛은 물의 성분에 따라 달라집니다. 정수기는 미립자, 염소 같은 물질을 제거하므로 물의 맛, 향, 청명한 상태를 향상시킵니다.

UV 램프의 특수 기능은 무엇입니까?

자외선 빛은 화학 제품을 사용하지 않고 미생물을 파괴하는 효과적인 방법입니다. UV 램프가 미생물을 파괴하는 특정한 파장을 지닌 빛을 만듭니다. 물을 올바르게 정화하기 위해서는 이 빛이 올바른 강도여야 하며 특정 시간 동안 이 빛을 물에 노출시켜야 합니다.

12문제 해결

필터 표시등이 깜박입니다.

필터가 제대로 작동하지 않습니다. 새 필터를 구매하여 설치하십시오.

필터 표시등이 계속 켜져 있습니다.

필터를 교체해야 합니다. 필터를 교체하십시오(‘필터 청소 및 유지관리’ 및 ‘교체’ 참조).

필터 표시등이 적색으로 깜박입니다.

배터리가 거의 방전되었습니다. 배터리를 충전할 수 있도록 제품을 켜십시오.

필터 표시등이 녹색으로 깜박입니다.

배터리가 충전 중입니다.

물 사용 가능성 표시등이 빨간색으로 켜져 있습니다.

물을 사용할 수 없거나 수압이 0.5바 미만입니다. 자동 모드에서는 장비가 특정 양의 물을 배출하도록 프로그램할 수 있습니다. 물 공급이 중단되면 물 공급이 재개된 즉시 장비가 설정된 양의 물을 정수합니다.

제품에서 물이 떨어집니다.

장비 안쪽의 파이프가 하나 이상 올바르게 연결되지 않았습니다. 모든 연결을 확인하십시오. 대리점이나 필립스 서비스 센터로 문의하십시오.

UV 표시등이 계속 켜져 있습니다.

UV 함에 문제가 있습니다. UV 함 덮개가 닫혔는지 확인하십시오. 석영 튜브를 청소하십시오(‘청소 및 유지관리’ 장 참조). 문제가 계속되면 대리점이나 필립스 서비스 센터에 문의하십시오.

표시등이 정상인데도 제품이 물을 정수하지 않습니다.

- 필터가 올바르게 설치되지 않았습니다. 필터를 올바르게 설치하십시오.

- 필립스 정품 교체 필터를 사용하지 않았습니다. 항상 필립스 정품 필터인 WP3990 모델로 교체하십시오.
- 전압 변동으로 퓨즈가 끊어졌습니다. 대리점이나 필립스 서비스 센터에 문의하십시오.
- 3,000리터를 정화하기 전에 필터 수명이 다했습니다. 필터를 교체하십시오(‘청소 및 유지관리’ 및 ‘교체’ 참조).

전원 버튼을 누른 후에도 표시등이 깜박이지 않습니다.

표시등이 손상되었습니다. 대리점이나 필립스 서비스 센터에 문의하십시오.

표시등	설명	신호	의미
⌚	전원 표시등	계속 녹색	제품 켜짐/대기
⌚	전원 표시등	꺼짐	제품 꺼짐
🔋	배터리 표시등(WP3893만 해당)	계속 녹색	완전히 충전됨
🔋	배터리 표시등(WP3893만 해당)	녹색으로 깜박임	충전 깜박임
🔋	배터리 표시등(WP3893만 해당)	계속 적색	배터리 작업 중
🔋	배터리 표시등(WP3893만 해당)	적색으로 깜박임	배터리 부족 깜박임
UV	UV 표시등	계속 적색	UV 오류
💧	물 사용 가능성 표시등	계속 적색	물이 공급되지 않거나 수압이 너무 낮음
💧	물 사용 가능성 표시등	적색으로 깜박임	물 대기 깜박임
FilterWhere	필터 표시등	적색으로 깜박임	필터 교체 필요
FilterWhere	필터 표시등	계속 적색	필터 수명이 다함
●	정수 버튼	계속 녹색	정수 중
●	정수 버튼	녹색으로 깜박임	정수 준비됨
☎	정화 단계 표시등	계속 적 색/노란 색/녹색	정화 진행 중
➡	자동 모드 표시등	계속 파 란색	자동 모드로 작동 중
➡	자동 모드 표시등	꺼짐	수동 모드로 작동 중

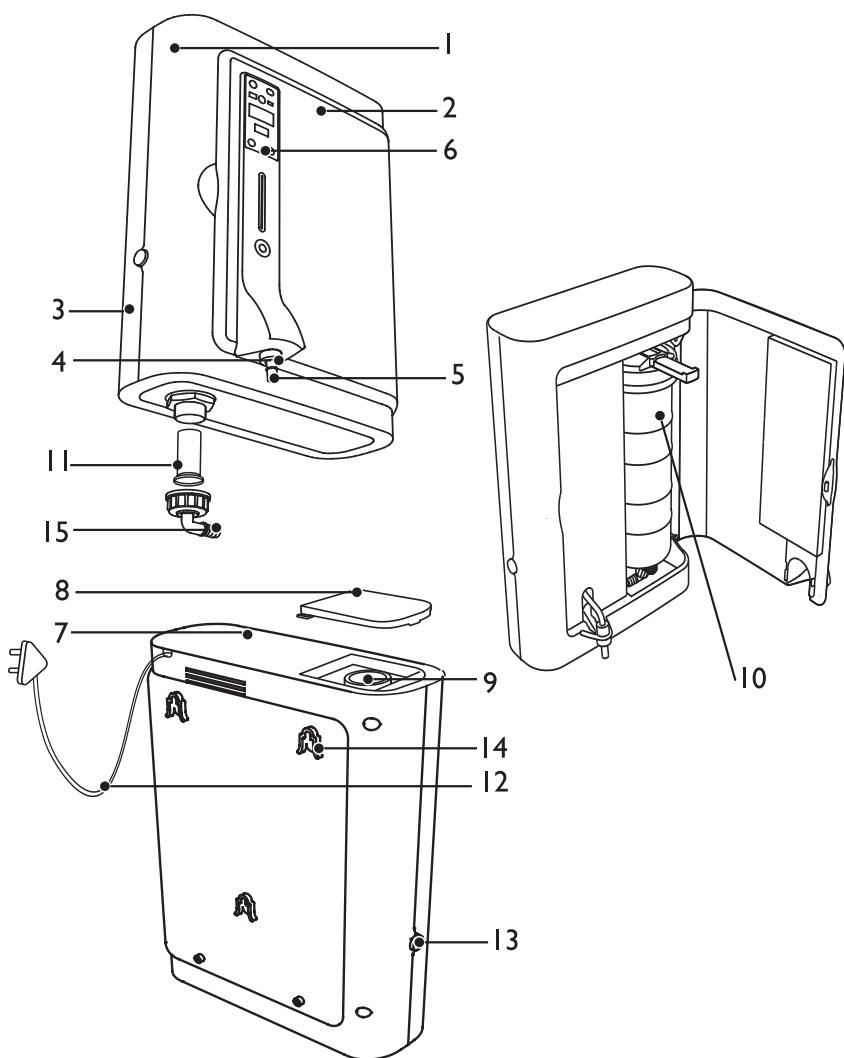
1 Pengenalan

Tahniah atas pembelian anda dan selamat datang ke Philips! Untuk mendapat manfaat sepenuhnya daripada sokongan yang ditawarkan oleh Philips, daftarkan produk anda di www.philips.com/welcome.

1.0.1 Air tulen

Air tulen adalah kehidupan kita: ia membersihkan badan kita, mencerdaskan minda kita dan meremajakan jiwa kita. Walaupun air tulen merupakan keperluan asas, ia hanya diperolehi oleh beberapa orang sahaja. Dengan suatu misi untuk membantu berjuta-juta orang mendapat akses kepada air minuman, Philips menawarkan dispenser air tulen yang utama.

Pertama sekali air melalui penuras makro di mana partikel besar dikeluarkan. Kemudian ia melalui penuras dual (endapan dan karbon diaktifkan) di mana zarahan, kekeruhan, klorin, kompaun organik meruap, parasit sel tunggal dan mikroorganisma lebih besar dikeluarkan. Akhir sekali air melalui ruang UV di mana sinar UV menghapuskan bakteria dan virus, dan memberi anda air minuman yang benar-benar selamat dan bersih. Dispenser air tulen kita menggabungkan kecemerlangan teknologi Eropah dengan penggunaan anggun dan elegan dan pengeoperasian yang mudah untuk menawarkan kepada anda pengalaman air minuman tulen yang menyeronokkan. Kami menjemput anda sekeluarga untuk menghayati pengalaman air tulen ini.



2 Perihalan umum

- 1 Panel hadapan
- 2 Pintu perkakas
- 3 Panel belakang
- 4 Alur keluar air
- 5 Tukup alur keluar air
- 6 Panel kawalan dengan paparan
- 7 Penutup atas
- 8 Penutup ruang UV
- 9 Ruang UV
- 10 Pemegang penuras dengan penuras dual (endapan dan karbon diaktifkan)
- 11 Penuras makro
- 12 Kord sesalur kuasa
- 13 Butang kuasa hidup/mati
- 14 Lubang lekapan
- 15 Penyambung alur masuk air

3 Penting

Baca manual pengguna ini dengan teliti sebelum anda menggunakan perkakas dan simpannya untuk rujukan masa depan.

3.0.1 Bahaya

- Jangan tumpahkan air atau sebarang cecair lain ke atas perkakas.

3.0.2 Amaran

- Periksa sama ada voltan yang ditunjukkan pada perkakas sepadan dengan voltan sesalur kuasa setempat sebelum anda menyambungkan perkakas.
- Jika kord sesalur rosak, ia mestilah digantikan oleh Philips, pusat servis yang dibenarkan oleh Philips atau pihak yang telah diluluskan bagi mengelakkan bahaya.
- Perkakas ini bukan dimaksudkan untuk digunakan oleh orang (termasuk kanak-kanak) yang kurang upaya dari segi fizikal, deria atau mental, atau kurang berpengalaman dan pengetahuan, kecuali mereka diawasi atau diberi arahan berkenaan penggunaan perkakas ini oleh orang yang bertanggungjawab atas keselamatan mereka.
- Kanak-kanak kecil harus diawasi untuk memastikan mereka tidak bermain dengan perkakas itu.

3.0.3 Awas

- Pastikan anda melekapkan dispenser air tulen dengan betul menurut arahan dalam manual pengguna ini.
- Pastikan dispenser air tulen dilekapkan dengan stabil dalam kedudukan yang menegak.
- Pastikan anda memasang dispenser air tulen menurut peraturan negeri dan tempatan.
- Jangan pasang dispenser air tulen di tempat yang mencapai cahaya matahari langsung atau di tempat yang panas, contohnya berhampiran dapur atau di atas dapur.

- Jangan tutup alur keluar air semasa dispenser air tulen sedang beroperasi atau berada dalam mod menunggu. Ini akan membentuk tekanan pada semua komponen dalaman dan boleh menyebabkan kebocoran dan situasi yang berbahaya.
- Simpan air yang telah dituras dalam bekas bersih yang ditutup rapat tidak melebihi 48 jam.
- Jangan simpan air di dalam periuk air (matkas) atau penuras lilih, kerana ini boleh mencemarkan semula air tersebut.
- Sentiasa beli penuras gantian Philips yang tulen.
- Gantikan penuras menurut arahan dalam manual pengguna ini.
- Gunakan fungsi PureFlush jika dispenser air tulen tidak digunakan selama 2 hari.
- Sentiasa kendalikan tiub kuartz dengan berhati-hati semasa pembersihan.
- Jangan gunakan kord pemanjangan untuk membekalkan kuasa kepada dispenser air tulen.
- Jangan sambungkan dispenser air tulen ke paip air panas.
- Jangan sambungkan tiub atau hos biasa kepada alur keluar air untuk menadah air daripada dispenser air tulen.
- Jangan buka pintu perkakas semasa anda menadah air daripada dispenser air tulen.
- Jangan sambungkan dispenser air tulen ke parit.
- Jangan gunakan penuras yang telah tamat tempoh. Penuras yang telah tamat tempoh menjelaskan prestasi dispenser air tulen.
- Jangan letak sebarang benda di atas dispenser air tulen.
- Jangan gantung apa-apa pada tiub dan kord sesalur kuasa perkakas tersebut.
- Jangan guna sebarang bahan kimia untuk menyahjangkit dispenser air tulen sama ada pada luaran atau dalamannya (tiub dll).
- Jangan bersihkan sebarang bahagian plastik dalam mesin pencuci pinggan mangkuk atau mendidihkannya.
- Jangan gantikan lampu Philips TUV PLS 9W dengan sebarang lampu biasa atau lampu UV. Ini akan menjelaskan prestasi mikrobiologi dispenser air tulen tersebut dan menjadikannya tidak berkesan.
- Apabila anda menggantikan unit lampu UV dan /atau membersihkan tiub kuartz, pastikan anda meletakkan semua bahagian kembali pada tempatnya menurut arahan dalam manual pengguna ini.
- Jangan lupa mengapitkan tiub yang menyambungkan dispenser air tulen kepada paip. Pengapitan yang tidak betul mungkin menyebabkan kebocoran.

3.0.4 Mematuhi piawai

Dispenser air tulen Philips ini mematuhi piawai tertinggi untuk pengurangan komtaminan, keutuhan struktur dan keselamatan bahan. Dengan itu ia memastikan air tulen diperolehi dengan mudah - sentiasa. Pensijilan berikut adalah bukti bagi perkara tersebut.

- Perkakas Philips ini mematuhi semua piawai yang berhubung dengan medan elektromagnet (EMF). Jika dikendalikan dengan betul dan mematuhi arahan dalam manual pengguna ini, perkakas selamat untuk digunakan menurut bukti saintifik yang boleh didapati pada masa ini.
- Dispenser air tulen Philips ini mematuhi NSF/ANSI 42 bagi pengeluaran klorin dan zarahan. Ia mengeluarkan semua kelas zarahan dari Kelas I hingga Kelas VI – saiz partikel $0.5\mu\text{m}$ hingga $80\mu\text{m}$).
- Dispenser air tulen Philips ini mematuhi NSF/ANSI 53 bagi pengeluaran kekeruhan dan bahan kimia organik meruap (VOC) dan sista (parasit sel tunggal).
- Dispenser air tulen Philips ini mematuhi NSF/ANSI 55 Kelas A protokol (2004) bagi disinfeksi air yang telah dicemari secara mikrobiologi, yang memenuhi semua piawai kesihatan awam yang lain. Ujian dikendalikan oleh Kiwa Water Research, the Netherlands.



4 Bersedia untuk menggunakanannya

Kami menasihatkan anda agar dispenser air tulen ini dipasang oleh juruteknik perkhidmatan yang telah dilatih.

- Dispenser air tulen Philips ini telah diberi augerah Mohor Emas oleh WQA (Persatuan Kualiti Air, AS) untuk produk yang memenuhi atau melampaui piawai industri untuk pengurangan kontaminan, keutuhan struktur dan keselamatan bahan.



Nota:

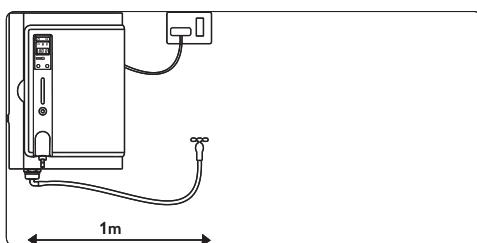
Jika tekanan air di kawasan anda lebih rendah daripada tekanan minimum yang ditentukan (0.5 bar), kami menasihati anda untuk menggunakan pam air domestik yang sesuai.

Nota:

Jika tekanan air di kawasan anda lebih tinggi daripada tekanan maksimum yang ditentukan (2.0 bar), penggunaan injap yang mengurangkan tekanan diperlukan.

4.1 Pemasangan

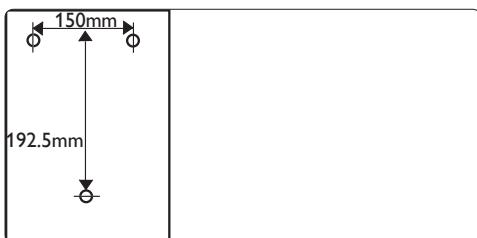
- Pilih lokasi yang sesuai untuk dispenser air tulen.
 - Pasang dispenser air tulen di lokasi yang mudah dan selamat di mana ia tidak menimbulkan risiko kecederaan.
 - Pasang dispenser air tulen 1m jauh daripada paip.



- Pasang dispenser air tulen secara menegak. Jangan pasangnya senget atau secara mendatar.
- Sambungkan plag utama dispenser air tulen ke soket yang terletak lebih tinggi daripada dispenser air tulen.

- Pastikan paparannya berada pada paras mata atau tinggi sedikit daripada paras mata.

2 Gerudukan 3 lubang pada dinding seperti yang ditunjukkan dalam rajah.



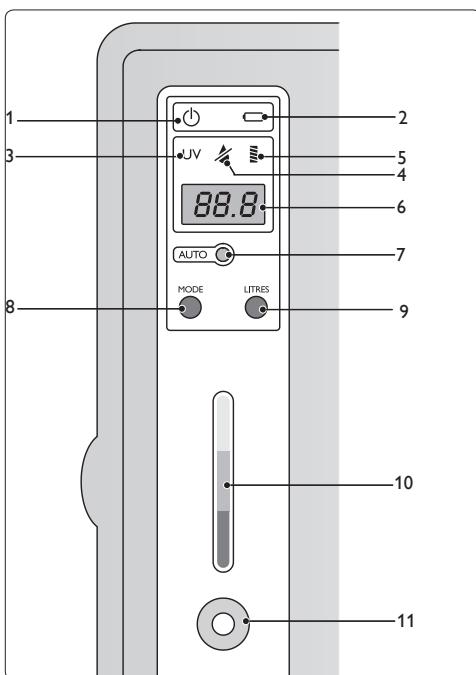
3 Masukkan 3 skru ke dalam lubang tersebut dan letakkan dispenser air tulen ke atas skru tadi.

4 Sambungkan hos alur masuk air ke paip.

5 Masukkan plag utama ke dalam soket.

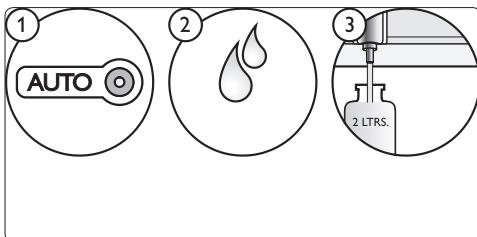
5 Ciri-ciri

5.0.1 Perihalan panel paparan



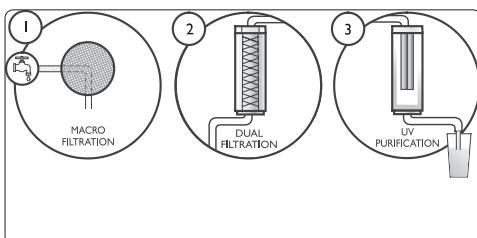
- Penunjuk kuasa hidup
- Penunjuk bateri (jenis WP3893 sahaja)
- Penunjuk UV
- Penunjuk ketersediaan air
- Penunjuk penuras
- Paparan LCD
- Penunjuk mod AUTO
- Butang MODE
- Butang LITRES
- Penunjuk tahap penulenan
- Butang dispens

1 IntelliFill: menulenkan kuantiti air yang telah diperlukan, walapun semasa anda tiada



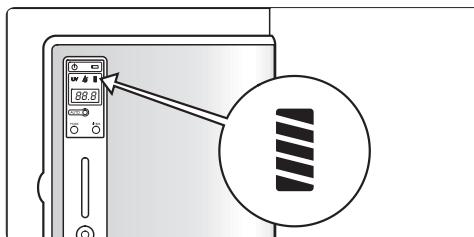
(1) Dalam mod AUTO, menulenkan jumlah air yang telah ditetapkan secara automatik apabila air menjadi tersedia . (2) Apabila dispenser air tulen mengesan tekanan air, IntelliFill memulakan proses penulenian. (3) ia mengeluarkan air sehingga jumlah yang telah anda tetapkan. Dengan cara ini, air yang tersedia ditulenkan, walaupun semasa anda tiada atau tidur, dan anda mempunyai jumlah air yang mencukupi apabila anda memerlukannya.

2 Kuasa UV+: menggunakan teknologi UV yang canggih dan karbon yang diaktifkan untuk menulenkan air



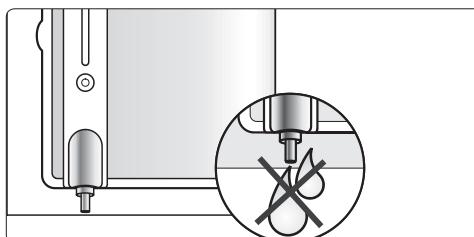
(1) Penuras makro mengeluarkan zarah yang besar. (2) Penuras karbon yang diaktifkan dan endapan meningkatkan rasa dan mengeluarkan kekeruhan, klorin, bahan kimia merup (VOC), sista (parasit sel tunggal) dan mikroorganisma yang lebih besar. (3) Teknologi UV (PLS) terkini yang canggih memusnahkan virus, parasit dan ameba bawaan air.

3 PureProtect Alert: memberi amaran kepada anda apabila penuras perlu digantikan



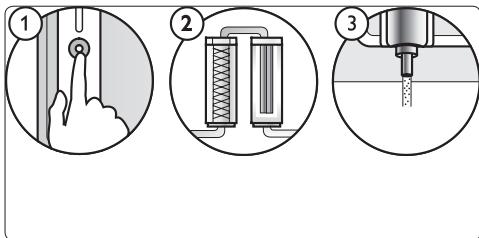
Apabila 2700 liter air telah melalui dispensor air tulen, PureProtect Alert memberi isyarat bahawa anda perlu menggantikan penuras. Selepas isyarat tertsebut, penuras itu masih mempunyai kemampuan untuk menulenkan 300 liter air lagi.

4 PureProtect Lock: menjamin air berkualiti tinggi



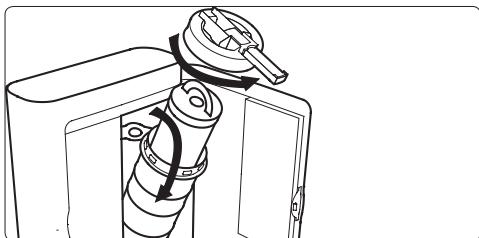
PureProtect Lock menjamin bahawa air yang dikeluarkan (didispens) sentiasa berkualiti tinggi. Jika penuras tidak digantikan pada masanya (dalam masa 300 liter air yang dikeluarkan (didispens) selepas isyarat amaran PureProtect), dispensor air tulen mengunci dirinya sehingga tiada lagi air yang boleh dikeluarkan (didispens). Jika tiada penuras dilekapkan, jika ia tidak dilekapkan dengan betul atau jika lampu UV rosak, dispensor air tulen juga mengunci dirinya.

5 PureFlush: mengumbah paip dan ruang UV



Dengan hanya menekan satu butang, PureFlush mengumbah semua paip dalam dan ruang UV dalam dispenser air tulen. Sempurna untuk pembersihan sebelum penggunaan kali pertama, setelah setiap kali penuras ditukar dan bila dispenser air tulen tidak digunakan selama 2 hari. Terima kasih kepada PureFlush, air yang tidak bersih dikumbah keluar dan anda mempunyai air tulen walaupun anda tiada buat beberapa ketika.

6 Penukaran Penuras Condong & Putar: Mekanisma untuk penggantian penuras yang mudah.

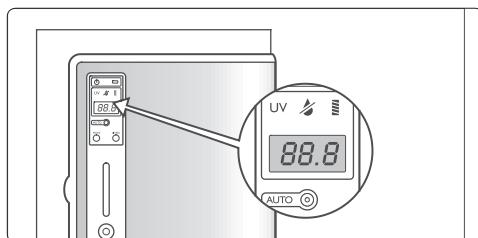


Menggantikan penuras adalah sesuatu yang boleh anda lakukan sendiri terima kasih kepada mekanisma Condong & Putar yang mudah.

7 Jimat Kuasa: memastikan penggunaan elektrik yang rendah

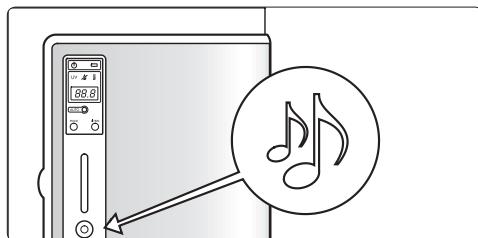
Dispenser air tulen ini mempunyai penggunaan elektrik yang rendah dengan 25W maksimum. Untuk menjadikannya lebih cekap tenaga lagi, dispenser air tulen beralih ke mod siap sedia (lampa UV padam) apabila dispenser air tulen tidak digunakan selama 10 minit.

8 Paparan bijak: mudah digunakan dan maklum balas jelas



Paparan LCD memberi maklum balas yang jelas dan mudah dibaca dan ia mudah digunakan apabila anda memprogramkan tetapan.

9 Isyarat boleh dengar: memberi tahu anda apabila dispenser air tulen dihidupkan



Apabila dispenser air tulen sedang mengeluarkan air, isyarat boleh dengar yang opsyenal memberi tahu anda bahawa dispenser air tulen dihidupkan.

6 Menggunakan perkakas

- 1 Buka paip yang bersambung dengan dispenser air tulen.
- 2 Apabila anda menggunakan perkakas ini buat kali pertama atau jika anda tidak menggunakan perkakas ini selama 2 hari atau lebih, guna fungsi PureFlush. Lihat bahagian ‘PureFlush’ dalam bab ini.

6.0.1 Menulenken dalam mod manual

- 1 Tekan butang kuasa hidup pada dispenser air tulen
 - Semua penunjuk berkelip sekejap-sekejap.
 - Penunjuk kuasa hidup menyala.
 - Paparan menyala.
 - WP3893 sahaja: jika kuasa utama tersedia, penunjuk bateri menyala dengan warna hijau. Jika tiada kuasa utama tersedia, penunjuk bateri menyala merah. Semasa mengecas, penunjuk bateri menyala hijau. Apabila bateri hampir kosong, penunjuk bateri menyala merah.
 - Dispenser air tulen memeriksa ketersediaan air, penuras dan lampu UV.
 - Sambil proses penulenan berjalan, mula-mula segmen merah daripada tahap penulenan menyala, diikuti dengan segmen kuning. Apabila proses penulenan selesai (selepas 30 saat), segmen hijau menyala.
 - Butang dispense menyala (mod lalai=manual).
- 2 Tekan butang dispense
 - Dispenser air tulen mengeluarkan (mendispens) air. Paparan menunjukkan kuantiti air yang dikeluarkan (didispens) dan butang dispense menyala hijau.
- 3 Untuk menghentikan aliran air, tekan butang dispense sekali lagi.
 - Butang dispense menyala dan perkakas sedia untuk mengeluarkan (mendispens) sekali lagi.

Nota:

- Jika bekalan air berhenti apabila perkakas mengeluarkan (mendispens) dalam mod manual, dispenser air tulen beralih ke mod AUTO.
- Jika anda hendak memprogramkan dispenser air tulen agar mengeluarkan (mendispens) kemudian (apabila bekalan air disambungkan semula), tekan butang LITRES untuk menetapkan kuantiti air. Paparan menunjukkan kuantiti yang ditetapkan.
- Dispenser air tulen kini sedia untuk mengeluarkan (mendispens) kuantiti yang ditetapkan secara automatik sebaik sahaja bekalan air disambungkan semula.

6.0.2 Menulenken dalam mod AUTO

- 1 Tekan butang kuasa hidup pada dispenser air tulen. Tunggu sehingga butang dispense menyala.
- 2 Tekan butang MODE
 - Dispenser air tulen masuk ke mod AUTO.
 - Butang dispense padam dan paparan menyala.
- 3 Tekan butang LITRES untuk menetapkan kuantiti air yang dikehendaki.

Jika anda menekan butang sekejap, kuantiti itu meningkat sebanyak 0.2 liter setiap kali anda menekan butang. Jika anda menekan dan menahan butang sebentar, kuantiti itu meningkat lebih cepat.

 - Apabila anda telah menetapkan kuantiti, butang dispense menyala.
- 4 Tekan butang dispense
 - Perkakas mengeluarkan (mendispens) air tulen.
 - Paparan mengira detik sambil air dikeluarkan (didispense) (iaitu paparan menunjukkan jumlah air yang masih belum dikeluarkan (didispense)).
 - Dispenser air tulen berhenti secara automatik apabila ia telah mengeluarkan (mendispens) kuantiti air yang telah ditetapkan.

- Paparan mengekalkan kuantiti yang ditetapkan sebelum ini supaya anda boleh mengisi berbilang bekas yang sama kapasitinya.

Untuk membatalkan/menetapkan semula tetapan sedia ada, sama ada tekan butang MODE (untuk beralih ke mod manual) atau tekan butang kuasa hidup untuk mematikan dispenser.

Untuk menetapkan kuantiti yang berbeza, tekan butang LITRES.

■ Nota:

- Jika bekalan air berhenti semasa perkakas mengeluarkan (mendispens) dalam mod AUTO, dispenser air tulen memprogramkan dirinya untuk mengeluarkan (mendispens) kemudian.
- Paparan menunjukkan kuantiti yang masih belum dikeluarkan (didispens). Jika dikehendaki, anda boleh menukar kuantiti ini.
- Sebaik sahaja bekalan dir disambungkan semula, dispenser air tulen mengeluarkan (mendispens) kuantiti belum selesai/ditukar.
- Pastikan anda menyediakan bekas yang sesuai kapasitinya di bawah perkakas untuk menadah air tulen. Untuk membatalkan tetapan sedia ada, matikan dispenser air tulen.

6.0.3 Menetapkan dispenser air tulen apabila air tidak tersedia

1 Tekan butang kuasa hidup.

- Apabila air tidak tersedia, dispenser air tulen beralih ke mod AUTO .
- Penunjuk ketersediaan air  menyala merah.
- Paparan menyala.

2 Tekan butang LITRES untuk

menetapkan kuantiti air yang anda hendak perkakas ini keluarkan (dispenskan) apabila bekalan air disambungkan semula.

- Butang dispens  menyala.

3 Letak bekas yang sesuai kapasitinya di bawah dispenser air tulen untuk menadah air tulen

4 Tekan butang dispens

- Butang dispens  padam.
- Penunjuk ketersediaan air  menyala, yang bermakna bahawa dispenser air tulen telah memprogramkan dirinya untuk mula mengeluarkan (mendispens) apabila bekalan air disambungkan semula.
- Setelah 10 minit perkakas masuk ke mod siap sedia, menunggu bekalan air disambungkan semula.
- Apabila bekalan air disambungkan semula, dispenser air tulen mengeluarkan (mendispens) kuantiti air yang ditetapkan dan berhenti secara automatik.
- Setelah 10 minit, dispenser air tulen masuk ke mod siap sedia sekali lagi.

■ Nota:

- Dalam mod siap sedia, apabila perkakas sedang menunggu air, penunjuk dan paparan tidak menyala, kecuali penunjuk kuasa hidup , penunjuk bateri  dan penunjuk ketersediaan air  (berkelip).
- Setelah air dikeluarkan (didispens), kuantiti yang dipratetap tetap boleh dilihat pada paparan.

6.0.4 Mengecas bateri (jenis WP3893)

Caskan bateri selama 14 jam sebelum anda menggunakan dispenser air tulen buat kali pertama. Selepas ini, ia mengambil 12 jam untuk mengecas bateri sepenuhnya.

■ Nota:

Bateri gel asid plumbum hilang kemampuan jika ia tidak dicas secara tetap. Prestasi dan kefungsian bateri bergantung secara langsung kepada corak pengecasan. Caskan bateri secara tetap dan sentiasa caskan bateri sepenuhnya.

1 Tekan butang kuasa hidup.

- Semasa pengecasan, penunjuk bateri  menyala hijau.
- Apabila bateri telah dicas sepenuhnya, lampu penunjuk bateri akan menyala hijau secara berterusan.

■ Nota:

Dispenser air tulen beralih ke mod siap sedia (jimat kuasa) setelah 10 minit tetapi bateri masih terus mengecas.

6.1 Fungsi lain

6.1.1 PureFlush

Gunakan fungsi PureFlush apabila anda menggunakan perkakas ini buat kali pertama. Gunakan juga fungsi PureFlush jika anda tidak menggunakan perkakas ini lebih daripada 2 hari. Apabila anda menggantikan penuras, dispenser air tulen menjalankan fungsi Pure Flush secara automatik. Dalam kes ini, 10 liter air mengalir keluar daripada perkakas (lihat bab 'Pembersihan dan penyelenggaraan, bahagian 'Pengantian').

⚠ Amaran:

Jangan minum air yang keluar daripada perkakas semasa prosedur PureFlush.

1 Hidupkan Dispenser Air Tulen

Tunggu sehingga butang dispens  menyala (sedia untuk mengeluarkan (mendispens) - mod manual).

2 Letak bekas dengan kapasiti sekurang-kurangnya 10 liter di bawah dispenser air tulen.

3 Tekan dan tahan butang dispens selama 4 saat.

- Prosedur PureFlush bermula, dalam masa ini 10 liter air keluar daripada perkakas ini.
- Butang dispens menyala hijau untuk menunjukkan bahawa Pure Flush sedang berjalan. Semua penunjuk lain tidak menyala.

■ Nota:

Jika anda hendak membatalkan prosedur mengubah apabila ia masih berjalan, tekan butang kuasa hidup  untuk mematikan dispenser air tulen.

6.1.2 Audio hidup/mati

Dispenser air tulen dilengkapi dengan isyarat boleh dengar yang mengingatkan anda bahawa

pengeluaran (dispensing) sedang berjalan.

Tetapan lalai untuk isyarat boleh dengar ini 'mati'. Jika dikehendaki, anda boleh menghidupkan isyarat boleh dengar ini.

1 Tekan butang kuasa hidup .

2 Pastikan perkakas berada dalam mod manual dan tunggu sehingga butang dispens menyala.

3 Tekan dan tahan butang LITRES.

Apabila anda menekan dan menahan butang LITRES lebih daripada 4 saat, anda mendengar isyarat boleh dengar. Untuk mematikan isyarat boleh dengar, tekan dan tahan butang LITRES lagi sekali selama 4 saat.

■ Nota:

Tetapan audio kembali ke tetapan lalai (mati) apabila dispenser air tulen dihidupkan kali berikutnya.

7 Pembersihan dan penyenggaraan

7.0.1 Membersihkan dispenser air tulen

⚠ Amaran:

Jangan sekali-kali menggunakan pad penyental, agen pembersih yang melelas atau cecair yang agresif seperti petrol atau aseton untuk membersihkan perkakas.

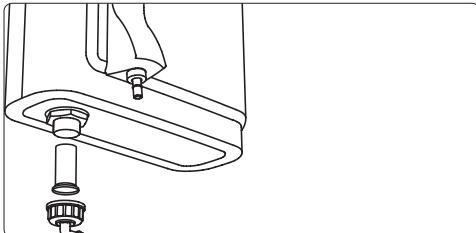
⚠ Amaran:

Jangan tuang air di atas dispenser air tulen.

- 1 Bersihkan bahagian luar dispenser air tulen secara tetap dengan kain lembap (bukan basah).
- 2 Jika anda tidak menggunakan perkakas ini selama 2 hari atau lebih, jalankan prosedur PureFlush (lihat bab ‘Menggunakan perkakas’, bahagian ‘PureFlush’).

7.0.2 Membersihkan penuras makro

- 1 Matikan dispenser air tulen.
- 2 Matikan bekalan air ke dispenser air tulen.
- 3 Buka skru penyambung alur masuk air (pegangnya secara menegak untuk mengelakkan air tertumpah) dan tarik keluar penuras makro.



- 4 Bilas penuras makro di bawah paip yang sedang mengalir. Keluarkan habuk daripada jaringan.
- 5 Letakkan penuras makro kembali pada tempat asalnya.

- 6 Pasang semula penyambung alur masuk air.

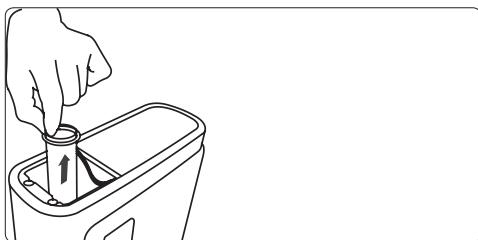
7.0.3 Membersihkan tiub kuartz

Kamin menasihatkan anda untuk membersihkan tiub kuartz setiap enam bulan sekali.

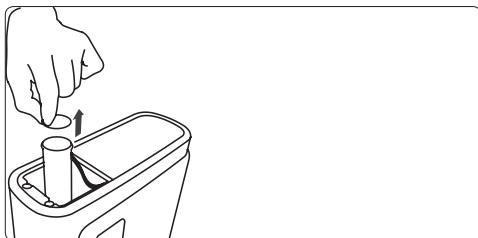
⚠ Amaran:

Kendalikan tiub kuartz dengan berhati-hati, kerana ia boleh pecah dan menyebabkan kecederaan. Jangan usik tiub kuartz ini (sapu glu dsbnya).

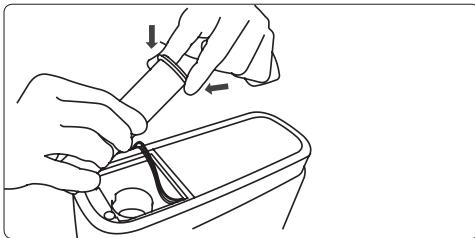
- 1 Matikan dispenser air tulen.
- 2 Buka penutup ruang UV.
- 3 Untuk mengeluarkan unit lampu UV, ikut langkah-langkah 1 hingga 5 dalam bahagian ‘Menggantikan unit lampu UV’.
- 4 Tarik keluar tiub kuartz bersama gelung getah.



- 5 Keluarkan gelung getah.



- 6 Bersihkan tiub kuartz dengan kain lembap yang bersih dan keringkannya betul-betul.
- 7 Masukkan semula gelung getah sedalam 2-3mm dari hujung yang terbuka.



- 8 Masukkan tiub bersama gelung getah dalam ruang UV .

Nota:

Pastikan anda meletakkan gelung getah dan tiub kuartz pada kedudukan yang betul.

- 9 Untuk memasang semula unit lampu UV, ikut langkah-langkah 6 hingga 8 dalam bahagian ‘Menggantikan unit lampu UV’.
10 Tutup penutup ruang UV.

7.0.4 Menggantikan penuras

Nota:

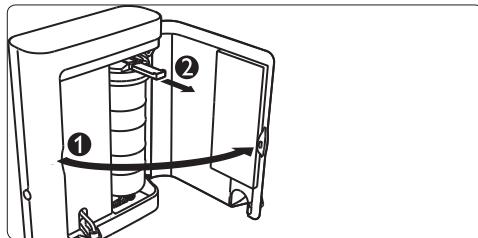
Matikan dispenser air tulen sebelum anda menggantikan penuras.

Penuras mempunyai kapasiti sehingga 3000 liter. Apabila 2700 liter telah melalui penuras, penunjuk penuras mula berkelip menandakan bahawa anda perlu menggantikan penuras. Pada ketika ini anda masih boleh mengeluarkan (mendispens) 300 liter air lagi, memberi anda masa untuk menyusun penuras baru. Penunjuk penuras tetap berkelip sehingga 3000 liter telah melalui penuras. Kemudian penunjuk penuras menyala merah secara berterusan dan dispenser air tulen tidak mengeluarkan (mendispens) air sehingga anda menggantikan penuras.

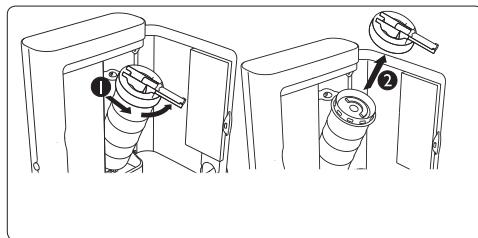
Nota:

Kami menasihatkan anda untuk menukar penuras setiap 6 bulan, walaupun anda mungkin tidak menggunakan 3000 liter. Hayat penuras tertakluk kepada tahap sebenar bendasing dalam bekalan air anda. Oleh itu, penuras mungkin tamat tempoh sebelum 3000 liter tersebut tanpa sebarang tempoh amaran.

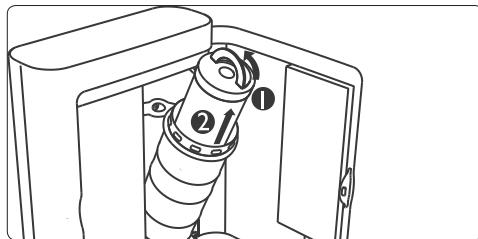
- 1 Matikan dispenser air tulen.
2 Buka pintu perkakas (1). Tarik penuras ke arah anda dengan tuil (2) dan condongkan sedikit penuras.



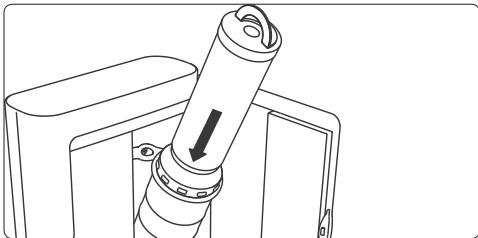
- 3 Putarkan tukup penuras (1) dan keluarkannya (2).



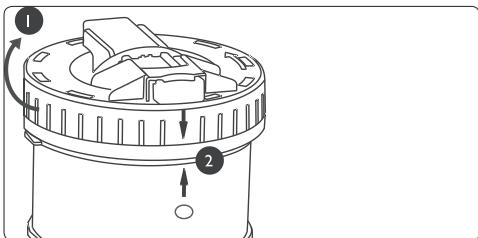
- 4 Pegang pemegang di atas penuras (1) dan tarik penuras keluar dari pemegang dengan perlahan-lahan (2).



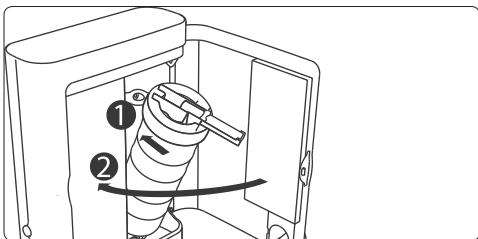
- 5 Letakkan kartrij baru di dalam pemegang penuras.



- 6 Jajarkan anak panah pada tukup tersebut dengan anak panah pada perumah penuras dan tekan tukup ke bawah dengan teguh (1). Putarkan tukup mengikut arah jam untuk menetapkannya (2).



- 7 Tolak pemegang penuras kembali pada tempatnya (1) dan tutup pintu perkakas (2).



■ Nota:

Sekiranya anda menggantikan penuras, pastikan anda juga membersihkan penuras makro (lihat bahagian 'Membersihkan penuras makro' di atas). Apabila anda telah menggantikan penuras, anda perlu mengesahkan penggantian penuras. Dispenser air tulen hanya beroperasi dengan biasa semula selepas anda mengesahkan penggantian penuras.

7.0.5 Mengesahkan penggantian penuras

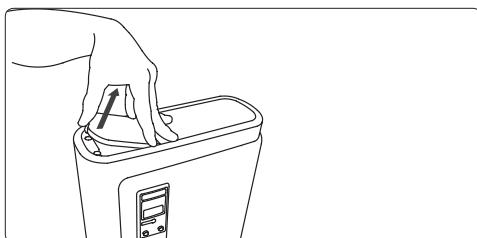
- 1 Hidupkan dispenser air tulen.
 - Jika anda menggantikan penuras dalam tempoh amaran (antara 2700 dan 3000 liter), penunjuk penuras berkelip. Tunggu sehingga butang dispensi mula berkelip (sedia untuk mengeluarkan (mendispensi) - mod manual).
 - Jika anda menggantikan penuras setelah tamat tempoh penuras, penunjuk penuras menyala secara berterusan.
- 2 Tekan dan tahan butang LITRES dan kemudian tekan dan tahan butang dispensi. Tekan kedua-dua butang serentak selama sekurang-kurangnya 4 saat.
 - Dispenser air tulen kini mengiktiraf penuras yang baru.
 - Penunjuk penuras padam.
- 3 Letak bekas dengan kapasiti sekurang-kurangnya 10 liter di bawah dispenser air tulen.
 - Dispenser air tulen menjalan prosedur PureFlush secara automatik, dalam masa ini 10 liter air mengalir keluar daripada perkakas.

7.0.6 Menggantikan unit lampu UV

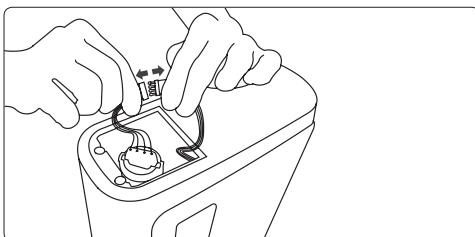
⚠ Amaran:

Sentiasa gantikan unit lampu UV dengan lampu UV Philips yang asli (no. kod 421530875020).

- 1 Matikan dispenser air tulen.
- 2 Alihkan penutup ruang UV.

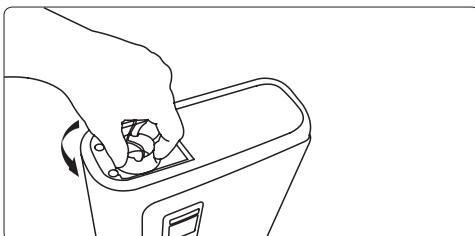


- 3** Putuskan sambungan penyambung wayar lampu UV .

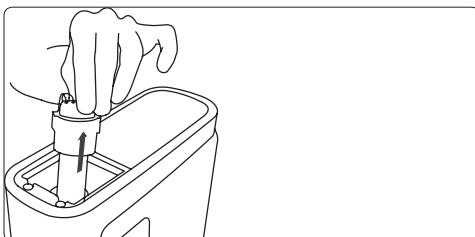


Sentiasa gantikan penuras dual dengan penuras dual Philips yang asli, nombor jenis WP3990. Sentiasa gantikan unit lampu UV dengan lampu UV Philips yang asli, no. kod 421530875020.

- 4** Buka skru tukup pengekalan lampu UV.



- 5** Keluarkan unit lampu UV (lampu, kedap getah dan pemegang lampu).



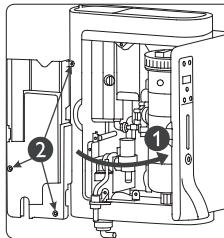
- 6** Masukkan unit lampu UV yang baru.
7 Pasang semula tukup pengekalan lampu.
8 Sambung semula penyambung wayar.
9 Tutup penutup ruang UV .

7.0.7 Item penggantian

Jika anda mengalami kesukaran untuk mendapatkan item penggantian untuk perkakas ini, sila hubungi Pusat Penjagaan Pelanggan Philips di negeri anda atau rujuk kepada risalah jaminan sedunia.

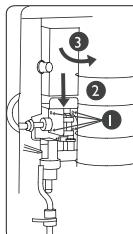
8 Pelupusan

- Jangan buang perkakas bersama sampah rumah pada akhir hayatnya, tetapi bawanya ke pusat pungutan rasmi untuk dikitar semula. Dengan melakukan sedemikian anda akan membantu memelihara alam sekitar.



- Keluarkan keempat-empat skru pada pendakap bateri.
- Keluarkan keempat-empat skru pada pendakap bateri (1). Tarik pendakap yang memegang bateri ke bawah (2). Putuskan sambungan bateri dan keluarkan bateri (3).

- Bateri boleh dicas semula binaan dalam mengandungi bahan yang mungkin mencemari alam sekitar. Sentiasa keluarkan bateri sebelum membuangnya dan bawa perkakas ke pusat pungutan rasmi. Jika anda menghadapi kesulitan mengeluarkan bateri, anda boleh juga membawa perkakas tersebut ke pusat servis Philips. Kakitangan pusat ini akan mengeluarkan bateri untuk anda dan akan melupuskannya dengan cara yang selamat alam sekitar.



8.0.1 Mengeluarkan bateri boleh cas semula

⚠ Amaran:

Jangan sambung perkakas ke sesalur kuasa semula setelah anda mengeluarkan baterinya.

- Buka pintu dispenser air tulen (1). Gunakan pemutar skru silang untuk mengeluarkan ketiga-tiga skru pada penutup komponen (2).

9 Jaminan dan servis

Jika anda memerlukan maklumat atau menghadapi masalah, sila kunjungi laman web Philips di www.philips.com atau hubungi Pusat Layanan Pelanggan Philips di negara anda (anda boleh mendapatkan nombor telefonnya di dalam risalah jaminan sedunia). Jika tiada Pusat Layanan Pelanggan di negara anda, hubungi wakil pengedar Philips tempatan atau Jabatan Servis Syarikat Perkakas Domestik dan Penjagaan Diri Philips.

9.0.1 Pembatasan jaminan

- 1 Jaminan tidak meliputi bahagian-bahagian dispenser air tulen yang tertakluk kepada haus dan lusuh, yang boleh dianggap sebagai bahagian guna habis melalui sifatnya atau yang diperbuat daripada kaca.
- 2 Penuras dual (karbon yang diaktifkan dan endapan) tidak diliputi oleh jaminan ini.
- 3 Jaminan ini tidak dilanjutkan kepada aksesori (paip, pengapit, penyesuai, kedap dll), jika dibekalkan bersama dispenser air tulen.
- 4 Philips DAP atau personel perkhidmatan yang disahkan berhak menyimpan semua bahagian yang rosak yang digantikan di bawah jaminan
- 5 Pemeriksaan dan laporan ujian syarikat adalah muktamad dan terikat di bawah jaminan jika pembaikan/pengubahsuaiannya dilaksanakan atau mengikut pengesahan kefungsian dispenser air tulen tersebut.
- 6 Jaminan berhenti/menjadi tidak sah jika dispenser air tulen digunakan untuk tujuan komersil.

10 Data teknikal

- 1 Lampu UV:TUV PLS, 9W
- 2 Pengadaran kuasa: 25W
- 3 Voltan pengendalian: 220-240V, 50-60Hz
- 4 Tekanan bekalan air
 - Minimum: 0.5 bar
 - Maksimum: 2.0 bar

- 5 Suhu bekalan air
 - Minimum: 5°C
 - Maksimum: 45°C
- 6 Kadar aliran pengeluaran (dispensing): 1.2 ltr/min (maks)
- 7 Fius: lampu, pancutan

11 Soalan lazim

Bolehkah saya menggunakan dispenser air tulen Philips untuk menulenkan air perigi/telaga gerek? Ya. Dispenser air tulen telah direka bentuk untuk menulenkan air minuman daripada contohnya sumber air perbandaran, perigi atau telaga gerek. Ia tidak dimaksudkan untuk menulenkan air kolam, air sungai, air kumbahan atau lain-lain jenis air yang tidak dirawat. Jika anda menggunakan air perigi/telaga gerek, kami mencadangkan anda menguji air anda secara tetap.

Bolehkah air yang dirawat disimpan?

Ya. Untuk mencegah air yang dirawat daripada menjadi tercemar, simpan dalam bekas bersih yang mempunyai penutup yang ketat. Jika disejukkan dengan betul dalam bekas yang kedap udara, air yang dirawat boleh disimpan sehingga 48 jam.

Bolehkan cahaya ultraungu menjadikan air radioaktif?

Tidak. Cahaya ultraungu tidak radioaktif. Oleh itu, ia adalah mustahil air yang dirawat dengan cahaya ultraungu menjadi radioaktif.

Adakah dispenser air tulen Philips menuarkan rasa air?

Rasa air bergantung kepada apa yang terkandung di dalam air. Dispenser air tulen mengeluarkan banyak bahan seperti zarah dan klorin, dengan itu memperbaiki rasa, bau dan kejernihan air.

Apa yang istimewa mengenai lampu UV?

Cahaya ultraungu adalah cara yang berkesan untuk memusnahkan mikroorganisma tanpa penggunaan bahan kimia. Lampu UV mengeluarkan cahaya dengan jarak gelombang yang tertentu yang boleh memusnahkan mikroorganisma. Cahaya ini mesti mempunyai intensiti yang betul dan air mesti didedahkan kepada cahaya buat jumlah masa yang tertentu baginya mendapat dos cahaya UV yang betul.

12 Menyelesaikan masalah

Penunjuk penuras menyala.

Penuras tidak berfungsi dengan betul. Beli dan pasang penuras baru

Penunjuk penuras menyala secara berterusan.

Anda perlu menggantikan penuras. Gantikan penuras (lihat bab 'Pembersihan dan penyelenggaraan' dan 'Penggantian').

Penunjuk bateri menyala merah.

Bateri hampir kosong. Hidupkan perkakas untuk membiarkan bateri mengecas.

Penunjuk bateri menyala hijau.

Bateri sedang mengecas.

Lampu penunjuk ketersediaan air menyala berterusan.

Air tidak tersedia atau tekanan air di bawah 0.5 bar. Dalam mod AUTO, anda boleh memprogramkan perkakas untuk mengeluarkan (mendispens) jumlah air yang tertentu. Jika bekalan air berhenti, perkakas akan mengeluarkan (mendispens) jumlah air yang telah ditetapkan sebaik sahaja bekalan air disambungkan semula.

Air menitis daripada perkakas.

Satu atau lebih paip di dalam perkakas tidak disambung dengan betul. Periksa semua

sambungan. Hubungi wakil penjual anda atau pusat perkhidmatan Philips yang sah.

Lampu penunjuk UV menyala secara berterusan.

Ralat berlaku dalam ruang UV. Periksa sama ada penutup ruang UV ditutup. Bersihkan tiub kuartz (lihat bab 'Pembersihan dan penyelenggaraan'). Jika masalah berterusan, hubungi wakil penjual atau pusat perkhidmatan Philips yang sah .

Perkakas tidak mengeluarkan (mendispens) air, walaupun tiada penunjuk ralat.

- Penuras tidak diletak dengan betul. Letakkan penuras dengan betul
- Anda tidak menggunakan penuras penggantian Philips yang asli. Sentiasa gantikan penuras dengan penuras Philips yang asli, jenis WP3990.
- Fius terbakar disebabkan oleh naik turun voltan. Hubungi wakil penjual atau pusat perkhidmatan Philips yang sah.
- Penuras telah tamat tempoh sebelum perkakas menulenkan 3000 liter air: Gantikan penuras (lihat bab 'Pembersihan dan penyelenggaraan' dan 'Penggantian').

Penunjuk tidak menyala selepas saya menekan butang kuasa hidup.

Penunjuk rosak. hubungi wakil penjual anda atau pusat perkhidmatan Philips yang sah.

Simbol	Huraian	Isyarat	Maksud
⊕	Penunjuk kuasa hidup	Hijau berterusan	Perkakas dihidupkan/siap sedia
⊖	Penunjuk kuasa hidup	Mati	Perkakas dimatikan
□	Penunjuk bateri (WP3893 sahaja)	Hijau berterusan	Dicaskan sepenuhnya
□	Penunjuk bateri (WP3893 sahaja)	Menyalahijau	Mengecas
□	Penunjuk bateri (WP3893 sahaja)	Merah berterusan	Dikendalikan dengan menggunakan bateri
□	Penunjuk bateri (WP3893 sahaja)	Menyalamerah	Bateri lemah
UV	Penunjuk UV	Merah berterusan	Ralat UV
⚡	Penunjuk ketersediaan air	Merah berterusan	Tiada bekalan air atau tekanan air terlalu rendah
⚡	Penunjuk ketersediaan air	Menyalahijau	Menunggu air
■■	Penunjuk penuras	Menyalahijau	Penuras perlu diganti
■■	Penunjuk penuras	Merah berterusan	Penuras tamat tempoh
●	Butang dispens	Hijau berterusan	Air sedang dikeluarkan (didispens)
●	Butang dispens	Menyalahijau	Bersedia untuk mengeluarkan (mendispens) air
!	Penunjuk tahap penulenan	Merah/kuning/hijau berterusan	Penulenan sedang berjalan
AUTO	Penunjuk mod AUTO	Biru berterusan	Beroperasi dalam mod AUTO
AUTO	Penunjuk mod AUTO	Mati	Beroperasi dalam mod manual

1 บทนำ

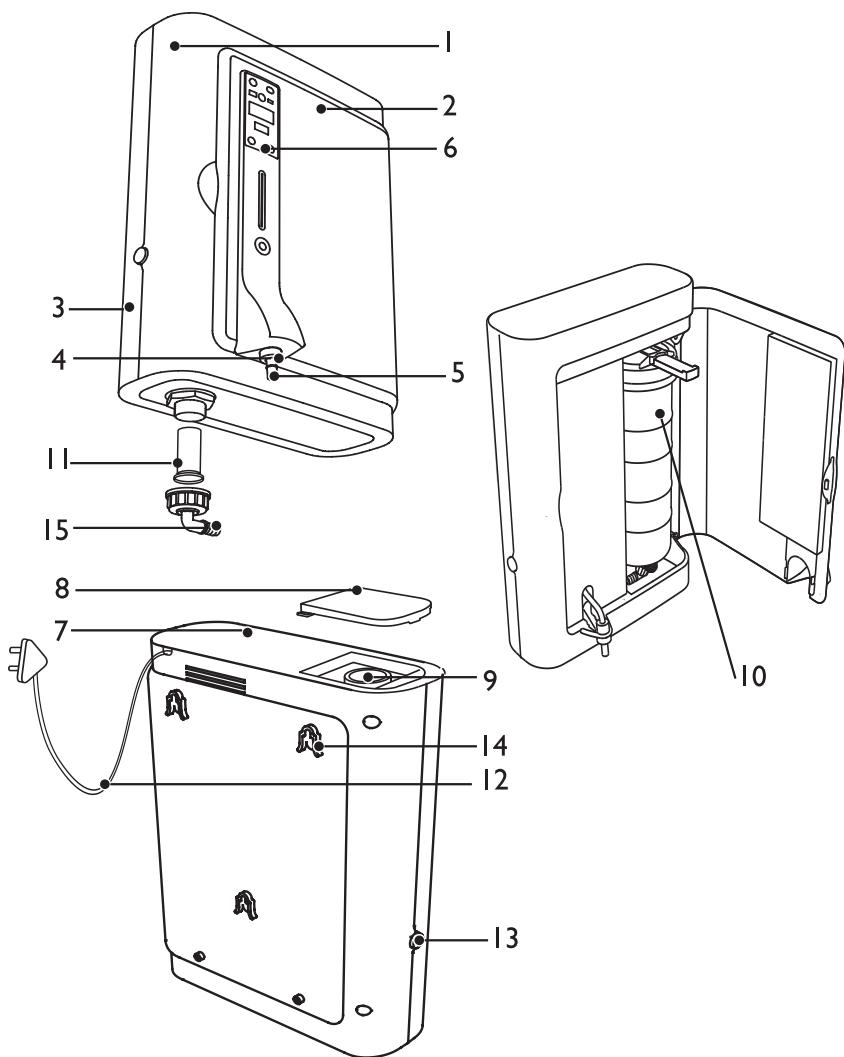
ขอแสดงความยินดีที่คุณเลือกใช้และยินดีต้อนรับสู่ผลิตภัณฑ์ของ Philips เพื่อให้คุณได้รับประโยชน์อย่างเต็มที่จากบริการที่ Philips มอบให้ โปรดลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณที่ www.philips.com/welcome

1.0.1 น้ำคั่มสะอาดบริสุทธิ์

น้ำสะอาดเปรี้ยบเสมือนเครื่องดื่ม เพราะน้ำช่วยบำรุงร่างกาย คืนความสดชื่น และเพิ่มน้ำเหลืองให้ใบหน้า แม้น้ำที่มีน้ำบริสุทธิ์จะเป็นปัจจัยขึ้นต้นฐาน แต่มีเพียงกลุ่มคนจำนวนน้อยที่ภายนอกที่ลืมเห็นในเรื่องนี้ เพื่อเป็นการช่วยเหลือให้ผู้คนทั่วโลกได้ดื่มน้ำที่ “สะอาดบริสุทธิ์” พลิปสัน[®] ได้ผลิตเครื่องกรองน้ำดูดูดเพื่อยืด命 ที่ช่วยให้คุณได้ดื่มน้ำสะอาดทุกวันได้ที่ท้องการ

โดยมีน้ำสะอาดดื่มได้สำหรับน้ำดื่มทั้งหมด เพื่อการกรองผ่านระบบหัวใจหลัก จากน้ำดื่มและน้ำดื่มในบ้าน (แผ่นกรองอะกอนและถ่านคาร์บอน) จะช่วยกรองฟลุ๊คและออก�性ทางเด็ก ความชุ่มชื้นของผิว คลอรีน สารระเหยอิมพาร์ต ประสิทธิภาพเชื้อจุลินทรีย์ขนาดใหญ่ออก ขั้นตอนสุดท้ายน้ำจะ “สะอาดบริสุทธิ์” หลังจากน้ำของ UV ของเครื่องได้รับแสง UV จะจัดเรียงเป็นชั้นๆ ไว้แล้ว เพื่อให้คุณมั่นใจได้ว่าได้น้ำดื่มน้ำที่สะอาดบริสุทธิ์และปลอดภัยต่อร่างกายอย่างทั่วถึง

เครื่องกรองน้ำคั่มที่ภายนอกน้ำเย็นที่ “สะอาดบริสุทธิ์” ได้รับรางวัลจากโนลลีเจ้าของโกรท์บอร์ดอเมริกาที่เรียบง่ายแต่ล้ำๆ และใช้งานได้ง่าย เพื่อให้คุณมั่นใจได้ว่าได้น้ำดื่มน้ำที่สะอาดบริสุทธิ์ เราขอเชิญคุณและครอบครัว ได้ร่วมประสบการณ์การดื่มน้ำที่ “สะอาดบริสุทธิ์” ตลอดไป



2 ส่วนประกอบ

- 1 แผงควบคุมด้านหน้า
- 2 ประตูคือร่อง
- 3 แผงด้านหลัง
- 4 ทางออกของน้ำ
- 5 ฝาปิดทางออกของน้ำ
- 6 แผงควบคุมพื้นที่มองเห็นจากอุปกรณ์แสดงผล
- 7 ฝาปิดด้านบน
- 8 ฝาปิดช่อง UV
- 9 ช่อง UV
- 10 ที่เลื่อนผ่านกรองสองชั้น (ผ่านกรองตะกอนและถ่านคาร์บอน)
- 11 แผ่นกรองหยาบ
- 12 สายไฟ
- 13 ปุ่มเปิดปิดคือร่อง
- 14 ช่องยีด
- 15 ห้องต่อทางน้ำเข้า

3 ข้อควรจำ

ควรถ่ายคู่มืออย่างละเอียดก่อนใช้งานและเก็บไว้เพื่อใช้งานอีกครั้งต่อไป

3.0.1 อันตราย

- ห้ามทำน้ำหรือของเหลวอื่นๆ หลักใส่เครื่อง

3.0.2 คำเตือน

- ก่อนใช้งานโปรดตรวจสอบแรงดันไฟที่ระบุบนผลิตภัณฑ์ว่าตรงกับแรงไฟที่ใช้ภายในบ้านหรือไม่
- หากสถานไฟชำรุด ควรนำไปเปลี่ยนที่บริษัทไฟลิปส์ หรือศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตจากไฟลิปส์ หรือบุคลากรที่ผ่านการอบรมจากไฟลิปส์ดำเนินการเปลี่ยนให้ เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้
- ไม่ควรเทบบุคล (รวมทั้งเด็กเล็ก) ที่มีสภาพร่างกายไม่แข็งแรงหรือสภาพจิตใจไม่ปกติ หรือขาดประสาทการณ์และความดูดความเข้าใจ นำอุปกรณ์นี้ไปใช้งาน เนื่องจากอุปกรณ์นี้อาจส่งผลกระทบต่อร่างกาย ขณะนี้ในการใช้งานโดยผู้ที่เป็นผู้ดูแลของในด้านความปลอดภัย
- เด็กเล็กควรได้รับการดูแลเพื่อป้องกันไม่ให้เด็กนำอุปกรณ์นี้ไปเล่น

3.0.3 ข้อควรระวัง

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้งเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์อย่างถูกต้องตามค่าแนะนำในคู่มือผู้ใช้งาน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ในแนวทั้งสองด้าน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้งเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ตามที่ระบุไว้ในคู่มือผู้ใช้งานและห้องน้ำที่กำหนดไว้
- ห้ามติดตั้งเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ในบริเวณที่มีแสงแดดหรือในบริเวณที่มีอากาศดีด้วย เช่น ใกล้เคียงเหนืออาบอบน้ำห้องน้ำ
- ห้ามปิดทางออกของน้ำขึ้นและเรื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์กั้งงานบริเวณห้องน้ำ ไม่สามารถทำงาน เนื่องจากจะสร้างแรงดันต่ออุปกรณ์ภายในท่อทั้งหมด และอาจทำให้เกิดการรั่วซึมและอาจก่อให้เกิดอันตรายได้
- เก็บน้ำที่กรองแล้วในภาชนะที่สะอาดมีฝาปิดสนิทไม่เกิน 4 ชั่วโมง
- ห้ามน้ำที่เก็บไว้ในหม้อน้ำ (mattas) หรือในแผ่นกรองแบบ Candle เนื่องจากอาจทำให้มีสารปฏิบัติเปื้อนในน้ำ
- โปรดซื้อแผ่นกรองของแท้ของ Philips เท่านั้น
- เปลี่ยนแผ่นกรองตามค่าแนะนำในคู่มือผู้ใช้งาน
- ใช้ฟลักชั่น PureFlush หากไฟฟ้าใช้ไฟฟ้าอื่นกว่าน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์เป็นเวลา 2 วัน
- ใช้ความระมัดระวังขณะทำความสะอาดบริเวณท่อคหบ室友ห้องน้ำ
- ห้ามใช้สายต่อเพื่อจ่ายไฟไปยังเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์
- ห้ามต่อห้องน้ำที่ไม่ติดตั้งห้องน้ำร้อน
- ห้ามต่อห้องน้ำที่ไม่ติดตั้งห้องน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ กับเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์

- ห้ามเปิดประชูเครื่องขับกระแสไฟฟ้าจากเครื่อง
- ห้ามต่อเครื่องซักผ้าท่อระบายน้ำ
- ห้ามใช้แห้งกรองที่หมุดอย่างไรก็ได้ เช่นแห้งแล้ว แห้งกรองที่หมุดอย่างไรก็ได้
- ห้ามอาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของเครื่อง
- ห้ามอาจสิ่งของครึ่ง ที่ด้านบนของเครื่อง
- ห้ามใช้อุปกรณ์ใดๆ บนท่อและที่สายไฟหลักของเครื่อง
- ห้ามใช้สารเคมีใดๆ ซ้ำซ้อนหรือทำความสะอาดเครื่องหัวภายนอกและภายใน (หัวดูดสูบ เป็นต้น)
- ห้ามทำความสะอาดชิ้นส่วนพลาสติกใดๆ ในเครื่องล้างจานหรือต้มให้เดือด
- ห้ามใช้หลอดไฟทั่วไปหรือหลอดไฟ UV เปลี่ยนแทนหลอดไฟ TUV PLS 9W ของ Philips เนื่องจากอาจส่งผลกระทบต่อการทดสอบด้านอุปกรณ์ที่อยู่ในเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็น และอาจทำให้ประสิทธิภาพของเครื่องลดลง
- เมื่อคุณเปลี่ยนหลอดไฟ UV และ/หรือทำความสะอาดท่อครอบท่อ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ใช้ชิ้นส่วนทั้งหมดยกเว้นชิ้นส่วนที่ตามคำแนะนำในคู่มือใช้งาน
- ห้ามลิมิตต่อต่อเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นเข้ากับก้อนน้ำ หากยังต้องมีอุปกรณ์ต้องจากทำให้มีรอยร้าว

3.0.4 ความสะอาดด้วยน้ำ

เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นของ Philips ได้มาตรฐานสูงสุดในเรื่องการลดการปนเปื้อน ความเหมาะสมของโครงสร้าง และความปลอดภัยของวัสดุ จึงทำให้มันใจร่าสมารถใช้งานเพื่อการทำน้ำร้อน-น้ำเย็น ได้อย่างปลอดภัย ตลอดเวลา โดยที่สูงกว่าเดิมจากการผ่านการรับรองดังต่อไปนี้

- ผลิตภัณฑ์ของฟิลิปส์ได้มาตรฐานด้านคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (EMF) หากทำการใช้งานอย่างเหมาะสมและสะอาดด้วยน้ำและน้ำยาที่แนะนำในคู่มือนี้ คุณสามารถใช้ผลิตภัณฑ์ได้อย่างปลอดภัยตามข้อปฏิสูตรทางวิทยาศาสตร์ในปัจจุบัน
- เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ของ Philips ได้มาตรฐาน NSF/ANSI 42 ในการขจัดคราบอวนและอนุภาคขนาดเล็กต่างๆ ซึ่งสามารถจัดอนุภาคใน Class I ถึง Class VI ได้ทั้งหมด
 - ขนาดอนุภาค 0.5μm ถึง 80 μm)
- เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ของ Philips ได้มาตรฐาน NSF/ANSI 53 ในการขจัดความชื้นและสารระเหยอินทรีย์ (VOCs) และเชื่อมต่อ (ประสิทธิภาพเดียว)
- เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ของ Philips ได้มาตรฐาน NSF/ANSI 55 Class A protocol (2004) ในการรักษาอัตราการดูดซึมน้ำที่ต้องการที่ต้องการและลดการสูญเสียของน้ำที่ต้องการที่ต้องการ



เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ของ Philips ได้รับรางวัล Gold Seal จาก WQA (Water Quality Association, USA) สำหรับผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานเรื่องความปลอดภัยของน้ำ การทดสอบมาตรฐานอุตสาหกรรมในเรื่องการลดการปนเปื้อน ความเหมาะสมของโครงสร้าง และความปลอดภัยของวัสดุ



4 การเตรียมด้าว ก่อนใช้งาน

ข้อแนะนำให้คุณติดตั้งเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นโดยช่างเทคนิคบริการที่ผ่านการอบรม

หมายเหตุ:

ถ้าแรงดันน้ำในพื้นที่ของคุณต่ำกว่าแรงดันขั้นต่ำที่กำหนดไว้ (0.5 บาร์)
ข้อแนะนำให้คุณเลือกใช้ปั๊มน้ำที่เหมาะสมที่จ่าหนายในประเทศของคุณ

หมายเหตุ:

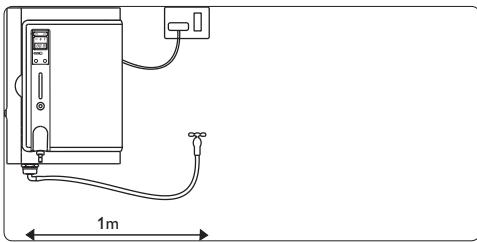
ถ้าแรงดันน้ำในพื้นที่ของคุณสูงกว่าแรงดันขั้นสูงสุดที่กำหนดไว้ (2.0 บาร์)
คุณจำเป็นต้องใช้วาล์วลดแรงดัน

4.1 การติดตั้ง

1 เลือกตำแหน่งที่เหมาะสมสำหรับ เครื่องทำน้ำร้อน-

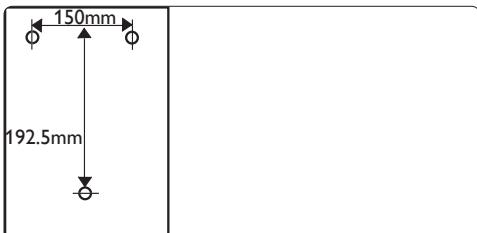
น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์

- ติดตั้งเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ในจุดที่สะอาดและ
ปลอดภัยและไม่ก่อให้เกิดอันตรายจากการบาดเจ็บ
- ติดตั้ง เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ห่างจากก้อน้ำ
อุ่นน้อย 1 เมตร



- ติดตั้งเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ใน แนวตัว
ห้ามติดตั้งบนเครื่องหีบใน แนวโน้ม
- เลี้ยงปลั๊กไฟของ เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์เข้ากับ
บเดาร์ทที่อยู่สูงกว่าเครื่องเท่านั้น
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า สามารถมองเห็นหน้าจอแสดงผล ได้ในระดับ
น้ำตาลหรือสูงกว่าระดับสายตาเล็กน้อย

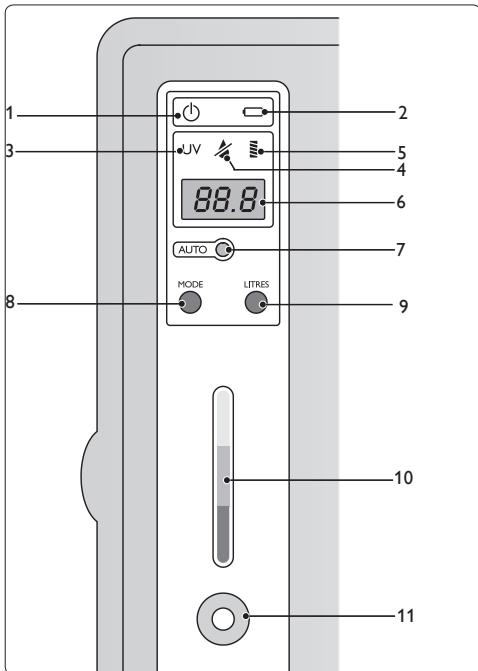
2 เจาะรู 3 รูที่ผนังดังรูป



- 3 ไขสกรู 3 ตัวเข้าในรูและวางเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาด
บริสุทธิ์บนสกรู
- 4 ต่อท่อทางเข้าของน้ำร้อนก็อกน้ำ
- 5 เลี้ยงปลั๊กไฟเข้ากับเข้ารับนั่น

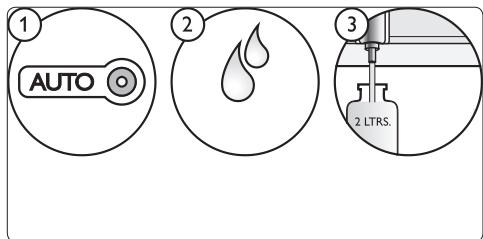
5 คุณสมบัติ

5.0.1 คำอธิบายหน้าจอแสดงผล

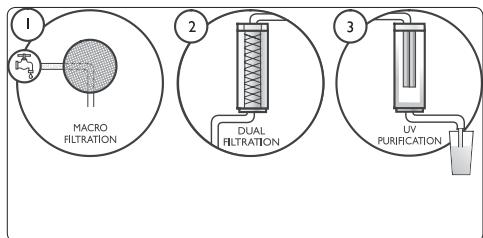


- 1 สัญญาณไฟแสดงการเปิด/ปิดเครื่อง
- 2 สัญญาณไฟแสดงแบตเตอรี่ (เฉพาะรุ่น WP3893 เท่านั้น)
- 3 สัญญาณไฟแสดง UV
- 4 สัญญาณไฟแสดงน้ำที่มีอยู่
- 5 สัญญาณไฟแสดงแผ่นกรอง
- 6 จอแสดงผล LCD
- 7 สัญญาณไฟแสดงโหมดอัตโนมัติ (AUTO)
- 8 ปุ่ม MODE
- 9 ปุ่ม LITRES
- 10 สัญญาณไฟแสดงสถานะการกรอง
- 11 ปุ่มท่าน้ำดื่มน้ำบริสุทธิ์

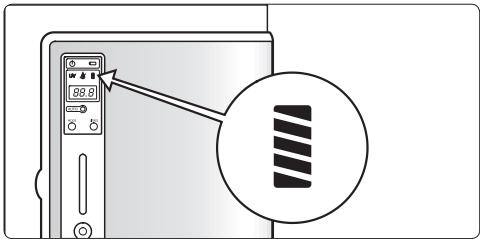
1 **IntelliFill:** มีน้ำบริสุทธิ์ตามปริมาณที่กำหนดไว้เสมอแม้คุณจะไม่อยู่บ้าน



- (1) ในโหมดอัตโนมัติ (AUTO) มีปริมาณน้ำบริสุทธิ์ตามที่กำหนดไว้โดยอัตโนมัติเมื่อเครื่องพัฒนาทำงาน (2) เมื่อเรื่อทำน้ำข้อน้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ตรวจสอบแรงดันน้ำ IntelliFill จะเริ่มขันตอนการกรองน้ำ (3) จากนั้นจะนำน้ำบริสุทธิ์ให้มีปริมาณเท่ากับที่กำหนดไว้ เช่นน้ำที่มีอยู่จะดำเนินการกรองแล้วดูดซับน้ำที่เหลือในหลังหัวให้คุณมีน้ำสะอาดบริสุทธิ์ไว้ใช้ตามความต้องการ
- 2 **Power UV+:** ใช้เทคโนโลยี UV ขั้นสูงและถ่านกัมมันต์เพื่อกรองน้ำ

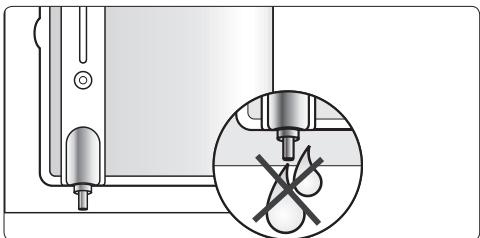


- (1) แผ่นกรองหยาบจะจัดผ่านลักษณะของน้ำให้ญี่บานมันต์และแผ่นกรองตะกอนจะช่วยปรับปรุงรสชาติของน้ำให้ดีขึ้น และขับด้วยความชุ่ม, คลอรีน, สารระเหยอินทรีย์ (VOC), ชีล์ส (polyisobutylene) และอุดช่องขนาดใหญ่ (2) ถ่านกัมมันต์ที่กันน้ำสักขีนสูงจะกำจัดเชื้อไวรัส, แบคทีเรีย, ปรสิต และเชื้อบ้าที่ปะปนอยู่ในน้ำ
- 3 **PureProtect Alert:** เตือนให้คุณทราบเมื่อถึงเวลาต้องเปลี่ยนแผ่นกรอง



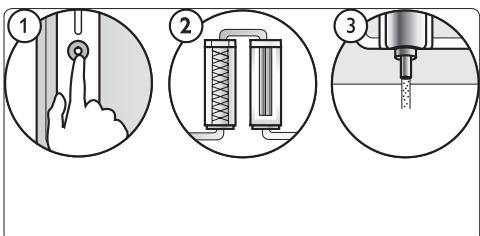
เมื่อมีน้ำ 2700 ลิตรผ่านเข้าไปเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็น PureProtect Alert จะแจ้งต่อให้คุณทราบว่า ดูดจำเป็นถ่องเบี่ยงแผ่นกรอง หลังจากแจ้งแล้วคุณจะยังคงสามารถใช้แผ่นกรอง เพื่อทำน้ำต่อไปได้ถึง 300 ลิตร

4 PureProtect Lock: รับประทานคุณภาพน้ำที่ดีเยี่ยม



PureProtect Lock รับประทานน้ำที่กรองแล้วเป็นน้ำที่มีคุณภาพสูงสมอ ถ้าไม่ได้เปลี่ยนแผ่นกรองตามเวลา (เมื่อสัญญาณเตือน PureProtect ปรากฏขึ้นทันทีที่ทำน้ำได้ถึง 300 ลิตร) เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะล็อกการทำงานเพื่อไม่ให้สามารถทำน้ำได้อีก ถ้าต้องแผ่นกรอง ไม่ถูกต้องหรือหลอดไฟ UV ไม่ทำงาน เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ก็จะล็อกการทำงานทั้งหมด

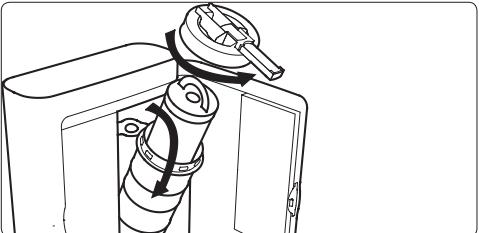
5 PureFlush: ชำระล้างท่อและข้อง UV



เมื่อคุณปุ่ม PureFlush จะชำระล้างท่อภายในและข้อง UV ของเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ทั้งหมดโดยอัตโนมัติ หมายเหตุห้ามใช้การทำความสะอาดก่อนการใช้งานครั้งแรก ทุกครั้งหลังเปลี่ยนแผ่นกรอง และเมื่อยามที่ใช้งานเครื่อง

น้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์เป็นเวลา 2 วัน ด้วยระบบ PureFlush น้ำที่ไม่สะอาดบริสุทธิ์จะถูกชำระล้างออก และคุณจะได้น้ำสะอาดบริสุทธิ์มีคุณภาพที่ไม่อยู่บ้านระยะหนึ่งก็ตาม

6 การเปลี่ยนแผ่นกรองแบบ Tilt & Twist: กลไกการเปลี่ยนและกรองทั้ง่าย

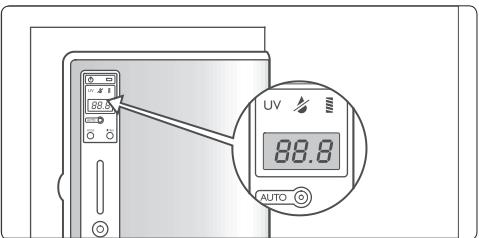


ด้วยกลไกแบบ Tilt & Twist อย่างง่ายทำให้คุณสามารถเปลี่ยนและกรองได้ด้วยตัวคุณเอง

7 PowerSave: ช่วยประหยัดการใช้ไฟฟ้า

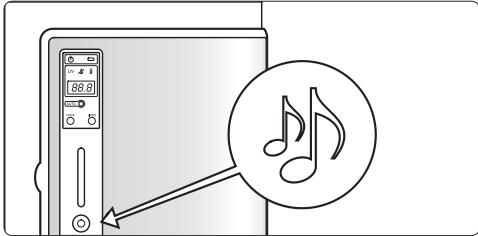
เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ใช้ไฟฟูสูงสุด 25W ในเบรกเกอร์ไฟ เพื่อให้ประหยัดพลังงาน ตั้งมากรีบ เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะเปลี่ยนไปสู่โหมดสแตนด์บาย (หลอดไฟ UV ดับ) เมื่อไม่ได้ใช้งานเครื่องเป็นเวลา 10 นาที

8 จอกแสดงผลอัลบั้มน้ำยาจลดา: ใช้งานง่าย และมีข้อเสนอแนะชัดเจน



จอแสดงผล LCD แสดงค่าแนะนำที่ถูกต้องอย่างชัดเจนและใช้งานง่ายเมื่อต้องปรับrogram

9 สัญญาณและเสียง: แจ้งให้คุณทราบเมื่อเปิดเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์แล้ว



ขณะที่เครื่องกำลังทำงานบีสูทช์ สัญญาณเสียงจะแจ้งให้คุณทราบว่า ครัวเปิดใช้งานแล้ว

6 การใช้งาน

- 1** เปิดก๊อกน้ำที่ต่อเข้ากับเครื่องทำงานร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบีสูทช์
- 2** เมื่อคุณใช้งานเครื่องในครั้งแรกหรือถ้าคุณไม่ได้ใช้เครื่องเป็นเวลาตั้งแต่ 2 วันขึ้นไป ให้ใช้ฟังก์ชัน PureFlush ครั้งที่หัวขอ 'PureFlush' ในแบบนี้

6.0.1 การทำงานบีสูทช์ในโหมดสั่งงานโดยผู้ใช้

- 1** กดปุ่มเปิดปิดเครื่องที่เครื่องทำงานร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบีสูทช์
 - สัญญาณไฟแสดงทั้งหมดจะกะพริบเปิดปิด
 - สัญญาณไฟเปิดปิดเครื่อง 3 ติดสว่าง
 - หน้าจอแสดงผล ติดสว่าง
 - เจพาร์สุน WP3893 เท่านั้น: ถ้ามีการจ่ายกระแสไฟฟ้า สัญญาณไฟแสดงแบตเตอรี่ ⇌ จะติดสว่างเป็นสีเขียว เมื่อแบตเตอรี่ไม่มีไฟ สัญญาณไฟแสดงแบตเตอรี่จะกะพริบเป็นสีแดง
 - เครื่องทำงานร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบีสูทช์จะตรวจสอบว่ามีน้ำอยู่ริมไว รวมทั้งตรวจสอบแบตเตอรี่ UV และหลอดไฟ UV
 - ขณะที่คุณกำลังทำงานบีสูทช์ สัญญาณไฟแสดงขั้นตอนการทำงานบีสูทช์สั่นและยกตัวเป็นสีแดง ⇌ จะติดสว่างขึ้น ตามด้วยส่วนสีเหลือง เมื่อสิ้นสุดกระบวนการการทำน้ำบีสูทช์ (หลังจากผ่านไป 30 วินาที) ส่วนสีเขียวจะติดตัวขึ้น
 - บุ่มทำน้ำบีสูทช์ 〇 จะกะพริบ (โหมดค่าเริ่มต้น = สั่งงานโดยผู้ใช้)
- 2** กดปุ่มทำงานบีสูทช์ ◉
 - เครื่องทำงานร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบีสูทช์จะทำงานบีสูทช์ หน้าจอแสดงผลจะแสดงว่ามีน้ำบีสูทช์ที่ได้ และ บุ่มทำน้ำบีสูทช์จะติดสว่างเป็นสีเขียว
- 3** หากต้องการหยุดการไหลของน้ำ กดปุ่มทำงานบีสูทช์ 〇 อีกครั้ง
 - บุ่มทำน้ำบีสูทช์จะกะพริบและเครื่องก็จะพร้อมทำงานบีสูทช์อีกครั้ง

● หมายเหตุ:

- ถ้า การจ่ายน้ำหยุดลงขณะที่คุณกำลังทำงานบีสูทช์อยู่ในโหมดสั่งงานโดยผู้ใช้ เครื่องทำงานร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบีสูทช์จะเปลี่ยนไปที่โหมดอัตโนมัติ (AUTO) ⇌
- ถ้าคุณต้องการตั้งโปรแกรมเครื่องทำงานร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบีสูทช์ให้ทำงานบีสูทช์ในภายหลัง (เมื่อมีการจ่ายน้ำอีกครั้ง) ให้กดปุ่ม

- LITRES เพื่อกำหนด ปริมาณน้ำที่ต้องการ หน้าจอแสดงผลจะแสดง
งบรวมน้ำที่ก่อให้เกิดภัยด้วย
- ขณะเดียวกันยังสามารถตั้งค่าต่อวันได้ตามต้องการ
 - บันทึกต่อวัน
 - และตั้งค่าต่อวัน

6.0.2 การกำหนดน้ำที่ต้องการในโหมดอัตโนมัติ (AUTO)

1 กดปุ่มเปิดปิดเครื่องที่เครื่องทำน้ำร้อน-

น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ รองลงกว่าบุ่มทำน้ำบริสุทธิ์ ●
จะหายใจ

2 กดปุ่ม MODE

- เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะเข้าสู่โหมดอัตโนมัติ (AUTO) =
- บุ่มทำน้ำบริสุทธิ์ ● ดับและ หน้าจอแสดงผลจะหายใจ

3 กดปุ่ม LITRES เพื่อกำหนดปริมาณน้ำที่ต้องการ

ถ้าคุณกดปุ่มที่ล้ำไป ปริมาณน้ำจะเพิ่มขึ้นที่ละ 0.2 ลิตรทุกครั้งที่กดปุ่ม
ถ้าคุณกดไม่ถูก ให้กดอีกครั้ง ปริมาณน้ำจะเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว

- เมื่อคุณกำหนดปริมาณน้ำแล้ว บุ่มทำน้ำบริสุทธิ์ ● จะหายใจ

4 กดปุ่มทำน้ำบริสุทธิ์ ●

- เครื่องจะทำน้ำบริสุทธิ์
- ขณะทำน้ำบริสุทธิ์ หน้าจอแสดงผล จะวนบอกรหัส (หน้าจอแสดงผลจะแสดงปริมาณน้ำที่ยังคงเหลืออยู่ท่ามกลางการทำน้ำบริสุทธิ์)
- เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะหยุดการทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อทำน้ำบริสุทธิ์ได้ตามปริมาณที่กำหนดไว้
- หน้าจอแสดงผลจะขึ้นคำสั่งปริมาณน้ำที่กำหนด
ไฟก่อนหน้านี้ เพื่อให้คุณสามารถอ่านได้น่าลุ้นในการแนะนำต่างๆ
ได้ในปริมาณเท่ากัน

หากต้องการยกเลิกใช้ชีพการตั้งค่าที่มีอยู่ ให้กดปุ่ม MODE (เปลี่ยนไปที่โหมดล้างน้ำโดยอัตโนมัติ) หรือกดปุ่มเปิดปิดเครื่องเพื่อเครื่องจะหายใจ
หากต้องการกำหนดปริมาณน้ำอื่นๆ ให้กดปุ่ม LITRES

หมายเหตุ:

- ถ้า การจ่ายน้ำหยุดในระหว่างที่เครื่อง กำน้ำบริสุทธิ์ในโหมดอัตโนมัติ (AUTO) เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะดังปีบประกาย
ของไฟต่อไปให้ทำน้ำบริสุทธิ์ในภายหลัง
- หน้าจอแสดงผลจะแสดง ปริมาณน้ำที่ยังคงเหลืออยู่สำหรับทำน้ำบริสุทธิ์ คุณสามารถเปลี่ยนปริมาณน้ำนี้ได้ถ้าต้องการ
- เมื่อเมื่อการจ่ายน้ำอิ่มเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะต้องทำน้ำบริสุทธิ์ตามปริมาณน้ำที่เหลือต่อไปอยู่/
ปริมาณน้ำที่เปลี่ยนแปลง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้วางภายนะให้ถูกต้องที่สุดก่อนที่จะนำน้ำบริสุทธิ์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้วางภายนะให้ถูกต้องที่สุดก่อนที่จะนำน้ำบริสุทธิ์

6.0.3 การตั้งค่าเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์เมื่อไม่มีน้ำ

1 กดปุ่มเปิดปิดเครื่อง

- ขณะที่มีน้ำ เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะเปลี่ยนไปที่โหมดอัตโนมัติ (AUTO) =
- สัญญาณไฟแสดงน้ำที่มีอยู่ จะติดสว่างเป็นสีแดง
- หน้าจอแสดงผลจะหายใจ

2 กดปุ่ม LITRES เพื่อกำหนด ปริมาณน้ำที่คุณต้องการให้เครื่องทำน้ำบริสุทธิ์เมื่อมีการจ่ายน้ำอิ่มเครื่อง

- บุ่มทำน้ำบริสุทธิ์ ● จะหายใจ

3 วางภายนะให้ถูกต้องเพื่อติดตั้งหัวหัวร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์เพื่อรับน้ำบริสุทธิ์

4 กดปุ่มทำน้ำบริสุทธิ์

- บุ่มทำน้ำบริสุทธิ์ ● ดับไป
- สัญญาณไฟแสดงน้ำที่มีอยู่ จะหายใจ ซึ่งหมายความว่าเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ได้ตั้งโปรแกรมตนเองให้เริ่มทำงาน
บุ่มทำน้ำบริสุทธิ์ เมื่อเมื่อการจ่ายน้ำอิ่มเครื่อง
- หลังจากผ่านไป 10 นาที เครื่องจะเข้าสู่โหมดแสดงผลแบบบันยันเพื่อรอการจ่ายน้ำอิ่มเครื่อง
- เมื่อมีการจ่ายน้ำอิ่มเครื่อง เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะต้องทำงานที่ตั้งไว้ และหยุดการทำงานโดยอัตโนมัติ
- หลังจากผ่านไป 10 นาที เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะเข้าสู่โหมดแสดงผลแบบบันยันเพื่อรอการจ่ายน้ำอิ่มเครื่อง

หมายเหตุ:

- ในโหมดแสดงผลแบบบันยัน เมื่อเครื่องกำลังรอน้ำ สัญญาณไฟแสดงผลจะหายใจและแสดงผลจะดับไป ยกเว้น สัญญาณไฟเปิด/ปิดเครื่อง 3 สัญญาณไฟแสดงแบบเดียว คือ และสัญญาณไฟแสดงน้ำที่มีอยู่ (จะหายใจ)
- หลังจากทำน้ำบริสุทธิ์แล้ว ปริมาณน้ำที่กำหนดไว้ล่วงหน้าจะยังคงแสดงนี้ที่หน้าจอแสดงผล

6.0.4 การใช้งานแบบเดียว (รุ่น WP3893)

หากจะต้องตั้งค่า 14 ชั่วโมงก่อนใช้งานให้ตั้งค่าทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ในครั้งแรก หลังจากนั้นจะใช้เวลา 12 ชั่วโมงเพื่อใช้งานแบบเดียวให้ได้เต็ม

หมายเหตุ:

ความสามารถในการเก็บไฟฟ้าแบบเดียวต้องตั้งค่า กอร์ดจะลดลง หากไม่มีการใช้ไฟฟ้าอย่างต่อเนื่อง ประดิษฐ์ภาพและการทำงานของแบบเดียวที่น้ำอยู่ กับรูปแบบการใช้ไฟฟ้าจะเปลี่ยนไปเมื่อช่วงเวลาเดียวกันและจะต้องเปลี่ยนแบบเดียวให้ได้เต็ม

1 กดปุ่มเปิดปิดเครื่อง

- ในระหว่างที่เครื่องทำน้ำบริสุทธิ์ไฟแสดงผลแบบเดียว จะหายใจและเป็นสีขาว
- เมื่อแบบเดียวเริ่มใช้งานแล้ว สัญญาณไฟแสดงแบบเดียวจะสว่างด้วยสีขาว

หมายเหตุ:

เครื่องทํางานน้ําร้อน-น้ําเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะเปลี่ยนไปเป็นทําใหม่แต่เดือนตุลาคม (ประยุคต์ไฟฟ้า) หลังจากผ่านไป 10 นาทีแต่แบบเดอร์รัชคงขาร์จไฟอยู่

6.1 พิงก์ชั่นอ่อน ๆ

6.1.1 PureFlush

ใช้พิงก์ชั่น PureFlush เมื่อคุณใช้งานครั้งแรก ใช้พิงก์ชั่น PureFlush ถ้าคุณ “ไม่ได้ใช้ครั้งแรกแล้ว” แต่ 2 วันนี้ไป:
เมื่อคุณเปลี่ยนผู้ดูแลบ้าน เครื่องทําน้ําร้อน-น้ําเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะล้างงานพิงก์ชั่น Pure Flush โดยอัตโนมัติ ในกรณีที่ปริมาณน้ำจะหลอกลวงมาเพื่อ 10 ลิตร (ดูที่บ๊อก “การทำความสะอาดและการบำรุงรักษา” ในหัวขอ ‘การเปลี่ยนผู้ดูแลบ้าน’)

Ⓐ คำเตือน:

ห้ามดื่มน้ำที่ออกมากจากเครื่องในระหว่างกระบวนการ PureFlush

1 เปิดเครื่องทําน้ําร้อน-น้ําเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์

อาจกว่าปุ่มทําน้ําเย็นบริสุทธิ์ ○ จะกะพริบ (พร้อมทําน้ําเย็นบริสุทธิ์ - ไฟเหลืองบนโคน้ำปุ่ม)

2 วางแผนขนาดไอล์ฟที่มีความจุอย่างน้อย 10

ลิตรให้เครื่องทําน้ําร้อน-น้ําเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์

3 กดปุ่มทําน้ำบริสุทธิ์ดังไว้ 4 วินาที

- กระบวนการ PureFlush จะเริ่มต้นในระหว่างนี้จะมีปริมาณน้ำให้ลอกกล้างเครื่อง 10 ลิตร
- บุ่มทําน้ำบริสุทธิ์จะติดสว่างเป็นสีเขียวเพื่อระบุว่ากำลังทำการ Pure Flush สัญญาณไฟแสดงอ่อนๆ ทึบหมัด จะดับ

หมายเหตุ:

คุณต้องการยกเลิกกระบวนการซาร์ฟลักในระหว่างที่กำลังดำเนินการอยู่ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง 3 เพื่อปิดเครื่องทําน้ําร้อน-น้ําเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์

6.1.2 สัญญาณเสียงเปิดปิด

เครื่องทําน้ำร้อน-น้ําเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ ได้ติดตั้งสัญญาณเสียงเพื่อแจ้งให้คุณทราบว่าเครื่องกำลังทําน้ำบริสุทธิ์อยู่ คัตติ้งทันของสัญญาณเสียงจะอยู่ที่ “ปิด” คุณสามารถเปิดสัญญาณเสียงได้หากต้องการ

1 กดปุ่มเปิดปิดเครื่อง 3

2 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องอยู่ในโหมดสั่งงานโดยผู้ใช้ ร่องกว้างปุ่มทําน้ำบริสุทธิ์ ○ จะกะพริบ

3 กดปุ่ม LITRES ดังไว้

เมื่อคุณกดปุ่ม LITRES ทั้ง 3 นาที คุณจะได้ยินสัญญาณเสียง หากต้องการปิดสัญญาณเสียง ให้กดปุ่ม LITRES ดังไว้ 4 วินาทีอีกครั้ง

หมายเหตุ:

การตั้งค่าสัญญาณเสียง จะกลับไปที่ตั้งคืน (ปิด) เมื่อเปิดใช้งานเครื่องทําน้ำร้อน-น้ําเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ในครั้งถัดไป

7 การทำความสะอาดและการบำรุงรักษา

7.0.1 การทำความสะอาดเครื่องทําน้ำร้อน-น้ําเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์

Ⓐ คำเตือน:

ห้ามใช้แผ่นไข ปากกาสีที่มีความคม หรือของเหลวที่มีฤทธิ์รุนแรง เช่น น้ำมัน หรือโซดาในการทำความสะอาดเครื่องเป็นอันขาด

Ⓑ คำเตือน:

ห้ามเทน้ำลงบนเครื่องทําน้ำร้อน-น้ําเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์

1 ใช้ผ้าบุหูน้ำมันกับพอหمامทำความสะอาดด้านนอกของเครื่องทําน้ำร้อน-น้ําเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์เป็นประจำ (ไม่ปียกน้ำเกินไป)

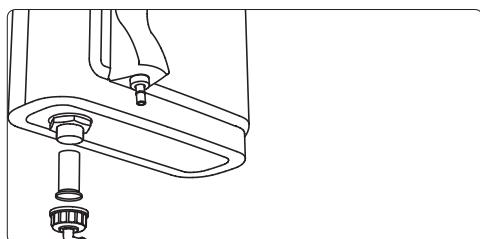
2 คุณไม่ได้ใช้งานเครื่องตั้งแต่ 2 วันนี้ไป ให้ทำการบนการ PureFlush (ดูที่บ๊อก ‘การใช้งานเครื่อง’ ในหัวขอ ‘PureFlush’)

7.0.2 การทำความสะอาดเพ่นกรองขยาย

1 ปิดเครื่องทําน้ำร้อน-น้ําเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์

2 ปิดการจ่ายน้ำเข้าในเครื่องทําน้ำร้อน-น้ําเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์

3 คลายลูกูห่อต่อทางน้ำเข้า (จัดให้อยู่ในแนวตั้งเพื่อป้องกันไม่ให้น้ำหยด) และถอนแผ่นกรองขยายออกมา



4 ล้างแผ่นกรองขยายให้ก้อนน้ำ ล้างสิ่งสกปรกออกจากขาวย

5 ใส่แผ่นกรองขยายกลับเข้าไปในตำแหน่งเดิม

6 ต่อหัวทางน้ำกลับเข้าไป

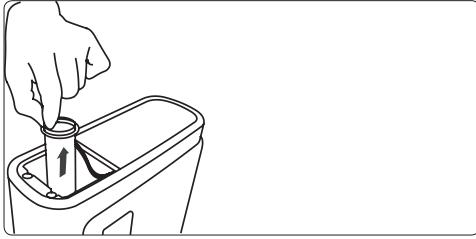
7.0.3 การทำความสะอาดห้องเครื่อง

ข้อมูลนี้ให้คุณทำความสะอาดห้องเครื่องทุกๆ 6 เดือน

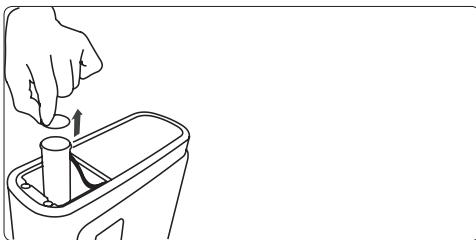
1 ด้ามเดือน:

จัดการกับห้องครัวที่ด้วยความระมัดระวัง เนื่องจากห้องครัวอาจชำรุดและอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บได้ ห้ามแตะต้องห้องครัวซึ่ง (ห้องครัว เป็นต้น)

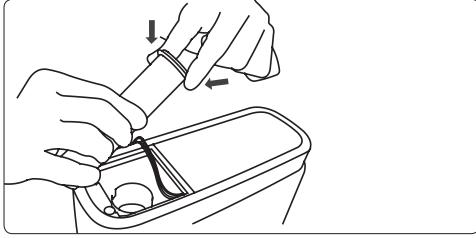
- 1 ปิดฝาด้านหลังห้องน้ำอ่อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์
- 2 เปิดฝาปิดช่อง UV
- 3 หากต้องการถอดชุดหลอดไฟ UV ออก ให้ทำการขันตอน 1 ถึง 5 ในหัวข้อ 'การเปลี่ยนชุดหลอดไฟ UV'
- 4 ดึงห้องครัวหัวพื้นที่ห้องครัว



5 ทดสอบย่างรองออก



- 6 ใช้ผ้าชุบน้ำบีบเพื่อทดสอบหากทำความสะอาดห้องครัว และเช็ดให้แห้ง
- 7 ใส่ย่างรองกลับเข้าห้องครัวโดยให้ล็อกลงไป 2-3 มม. จำกัดด้านบนสุด



8 ใส่ห้องครัวหัวพื้นที่ห้องครัวลงในช่อง UV

9 หมายเหตุ:

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เลี่ยงรองและห้องครัวที่ห้องครัวที่กลับเข้าไปที่อ่อน

- 9 หากต้องการถอดชุดหลอดไฟ UV ออกให้รีบดึงหัวข้อน 6 ถึง 8 ในหัวข้อ 'การเปลี่ยนชุดหลอดไฟ UV'
- 10 ปิดฝาปิดช่อง UV

7.0.4 การเปลี่ยนแผ่นกรอง

1 หมายเหตุ:

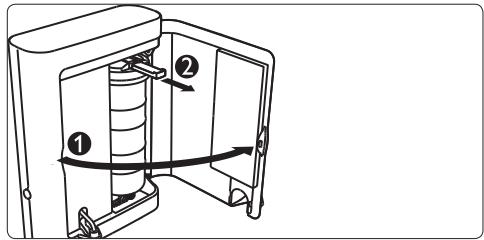
ปิดเครื่องก่อนเปลี่ยนแผ่นกรอง

แผ่นกรองสามารถใช้ได้กับบริเวณน้ำ จึงถึง 3000 ลิตร เพื่อใช้แผ่นกรองกับบริเวณน้ำถึง 2700 ลิตร สัญญาณไฟแสดงแผ่นกรอง จะเริ่มต้นทำงานเพื่อแจ้งให้คุณทราบว่า คุณจำเป็นต้องเปลี่ยนแผ่นกรอง ที่จุดนี้คือห้องล่างสำหรับการทำน้ำบริสุทธิ์ ที่ได้ออก 300 ลิตร เพื่อให้คุณมีเวลาสามารถเปลี่ยนกรองใหม่ภายในไฟเขียวเท่านั้น ลักษณะไฟแสดงแผ่นกรองจะเปลี่ยนไปเมื่อใช้งานน้ำจางเป็นประมาณ 3000 ลิตร จากนั้น สัญญาณไฟแสดงแผ่นกรองจะติดสว่างเป็นสีแดง และเครื่องห้องน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะไม่ทำงานหัวบริสุทธิ์จะน้ำคุณจะเปลี่ยนแผ่นกรอง

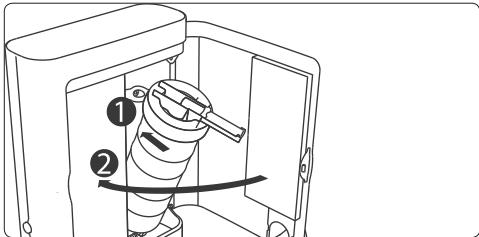
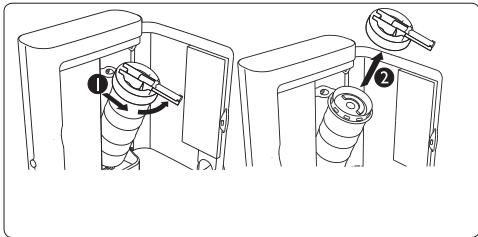
2 หมายเหตุ:

ขอแนะนำให้คุณเปลี่ยนแผ่นกรองทุก 6 เดือนแม้ว่าคุณอาจยังไม่ได้ทำน้ำบริสุทธิ์ได้ถึง 3000 ลิตร ถ้าหากใช้งานของแผ่นกรองขึ้นอยู่กับระดับความไม่บริสุทธิ์ของน้ำที่คุณจ่ายเข้ามาครื่อ ตั้งน้ำหนักแผ่นกรองอาจมากขึ้นหากน้ำที่ก่อนที่จะทำน้ำบริสุทธิ์ได้ถึง 3000 ลิตรโดยไม่แจ้งเตือน

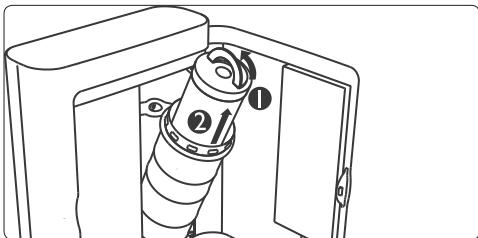
- 1 ปิดเครื่องห้องน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์
- 2 เปิดประตูคลื่นรีด (1) ดึงแผ่นกรองหัวห้าด้าวคุณที่ก้านจับ (2) และเอียงแผ่นกรองเล็กน้อย



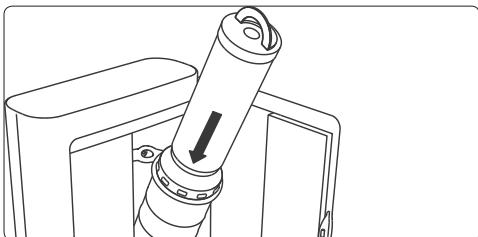
3 หมุนฝาแผ่นกรอง (1) และดึงออก (2)



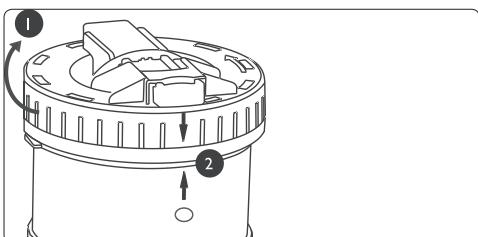
- 4** จับที่มีอันด้านบนของแผ่นกรอง (1) และค่อยๆ ดึงแผ่นกรองออกจากที่ยึด (2)



- 5** ใส่แผ่นกรองใหม่ลงในที่ยึดแผ่นกรอง



- 6** ลัดให้ลูกศรนฝากตรงกับลูกศรที่อยู่บนด้าวขึดและกดฝาลงให้แน่น (1) หมุนฝ่า ตามเข็มนาฬิกาเพื่อยึดให้แน่น (2)



- 7** กดที่ยึดแผ่นกรองกลับเข้าที่ (1) และปิดประตูเครื่อง (2)

หมายเหตุ:

หากครั้ง ที่คุณเปลี่ยนแผ่นกรอง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ทำความสะอาดและผ่านกรองขยายแล้ว (ถ้าที่หัวข้อ 'การทำความสะอาดแผ่นกรองขยาย' ข้างต้น) เมื่อคุณเปลี่ยนแผ่นกรอง คุณต้องยืนยันว่าได้ทำการเปลี่ยนแผ่นกรองแล้ว เนื่องจาก ทำงานลึกกว่างานปกติหลังจากที่คุณยืนยันว่าได้ทำการเปลี่ยนแผ่นกรองแล้ว

7.0.5 การยืนยันการเปลี่ยนแผ่นกรอง

- 1** เปิดเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์

- ถ้าคุณเปลี่ยนแผ่นกรองในช่วงที่มีการແຈือเดือน (ระหว่าง 2700 ถึง 3000 ลิตร) สัญญาณไฟแสดงแผ่นกรอง ไฟจะสว่างเรืองทันที (พร้อมกับน้ำบริสุทธิ์ - โหมดด้วยงานโดยผู้ใช้)
 - ถ้าคุณเปลี่ยนแผ่นกรองหลังจากที่แผ่นกรองหมดอายุการใช้งานแล้ว สัญญาณไฟแสดงแผ่นกรองจะดับส่องสว่างด้วยเวลา
- 2** กดปุ่ม LITRES ดังไว้แล้ว กดปุ่มทำน้ำร้อนบริสุทธิ์ดังไว้ กดปุ่มน้ำส่องด้วยไฟพ้ำลมอย่างต่อเนื่อง 4 วินาที
- ขณะนี้เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะรับรู้ว่ามีแผ่นกรองใหม่แล้ว
 - สัญญาณไฟแสดงแผ่นกรอง ไฟจะดับไป

หมายเหตุ:

ถ้าสัญญาณไฟเตือนเปลี่ยนแผ่นกรองขึ้นคงติดล่างอยู่ให้ทำขั้นตอนดังนี้

- 3** วางแผนนำน้ำที่มีความจุอย่างน้อย 10

ลิตรได้เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์

- เติมน้ำทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์จะทำกระบวนการ PureFlush โดยอัตโนมัติ ในระหว่างนี้จะมีปีกมาน้ำไหลออกจากเครื่อง 10 ลิตร

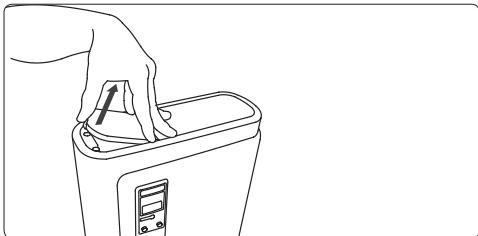
7.0.6 การเปลี่ยนชุดหลอดไฟ UV

1 ดำเนินการ:

เปลี่ยนชุดหลอดไฟ UV ด้วยหลอดไฟ UV ของแท้ของ Philips (หมายเลขรหัส 421530875020) เสมอ

- 1** ปิดเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์

- 2** ถอนไฟปั๊กช่อง UV



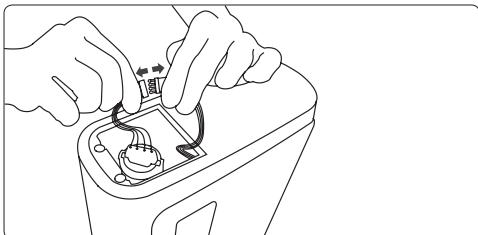
7.0.7 อุปกรณ์อื่น ไฟล์สานหัวรับเปลี่ยน

หากคุณประสนับอยู่ท่านการซื้อบาบูป่ากิจฯ ไฟล์สานหัวเปลี่ยน โปรดติดต่อศูนย์บริการลูกค้าของ Philips ในประเทศไทยของคุณ หรือตีกษากาช้อมูลจากเอกสารแผ่นพับเกี่ยวกับการรับประกันทั้งโล

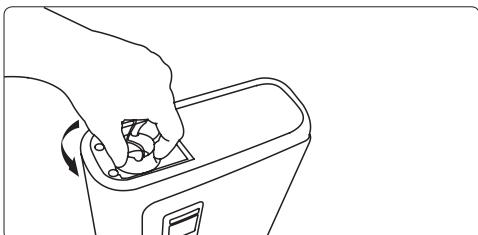
เปลี่ยนและนำร่องส่องวินิจฉัยແຜ່ນរວງສອງວິນຸ້ງອອນເກີບອອ Philips ມາຍເລົງຈຸນ VWP3990 ເສມອ

เปลี่ยนบຸດຫລອດໄຟ UV ດ້ວຍບຸດຫລອດໄຟ UV ຂອນເກີບອອ Philips ມາຍເລົງຫັດລັບ 421530875020 ເສມອ

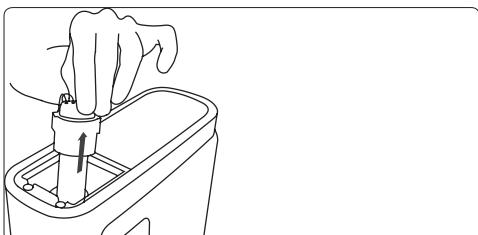
3 ດອດປຶກຕົວສາຍໄຟບອງຫລອດໄຟ UV



4 ດລາຍສກຽວຕົວຢືດຫລອດໄຟ UV



5 ດອດບຸດຫລອດໄຟ UV (ຫລອດໄຟ ສື່ລໍາຍາ ແລະທີ່ຢືດຫລອດໄຟ)



6 ໄສ່ບຸດຫລອດໄຟ UV ປຸດໃໝ່

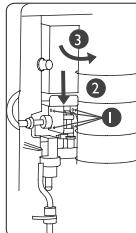
7 ຢືດຕົວຢືດຫລອດໄຟເຂົ້າທີ່

8 ເລີຍບຶກຕົວສາຍໄຟເຂົ້າທີ່

9 ປັດຝາປັດຂອງ UV

8 การทิ้งอุปกรณ์

- ห้ามทิ้งเครื่องรวมกับขยะในครัวเรือนทั่วไป เมื่อเครื่องหมดอายุการใช้งานแล้ว ควรทิ้งในถังขยะสำหรับนำกลับไปใช้ใหม่ได้ (รีไซเคิล) เพื่อช่วยรักษาสภาวะสิ่งแวดล้อมที่ดี



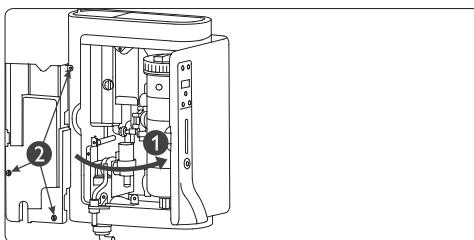
- แบบเดียวกับที่ขายในใหม่ไม่ได้ก่ออย่างในอุปกรณ์ตัดผมอาจมีสารที่ก่อให้เกิดมะเร็งต่อสิ่งแวดล้อม ให้ถอดแบบเดียวกันก่อนทิ้งอุปกรณ์ตัดผม หรือถอดน้ำสีไปทิ้งคราวรวมการซักซ่องทางเป็นทางการ ที่แบบเดียวกัน จุดรวมรวมการทิ้งแบบเดียวกัน กดคุณภาพน้ำอุปกรณ์ตัดผมไปที่ศูนย์บริการของฟิลิปส์ ซึ่งจะช่วยคุณลดแบบเดียวกัน และทิ้งในสถานที่ที่ปลดภัยต่อสิ่งแวดล้อม

8.0.1 การถอดแบบเดียวกับสามารถชาร์จไฟได้

Ⓐ เตือน:

หลังจากที่ถอดแบบเดียวกันแล้ว ไม่ควรต่อเครื่องเข้ากับปลั๊กไฟอีก

- เปิดประตูเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ (1) ใช้ไขควงหัวแฉกถอดคลุกกรุสามตัววนฝาปิด (2) ออก



- ถอดคลุกกรุสามตัววนฝาปิดแบบเดียว

- ถอดคลุกกรุสามตัววนฝาปิดแบบเดียว (1) ออก ถอดตัวยึดที่ยึดแบบเดียว (2) ออก ถอดสายต่อแบตเตอรี่ และถอดแบบเดียว (3) ออก

9 การรับประกันและบริการ

หากคุณมีปัญหาหรือต้องการทราบข้อมูล โปรดเข้าชมเว็บไซต์ของฟิลิปส์ได้ที่ www.philips.com หรือติดต่อศูนย์บริการดูแลลูกค้าของบริษัทฟิลิปส์ในประเทศไทยของคุณ (หมายเลขอริบัตรที่อยู่ของศูนย์บริการ อยู่ในเอกสารแน่นพัสดุที่ยังคงไว้กับการรับประกันที่ใบเล็ก) หากในประเทศไทยของคุณไม่มีศูนย์บริการ โปรดติดต่อศูนย์บริการของบริษัท Philips Domestic Appliances and Personal Care BV

9.0.1 ข้อจำกัดการรับประกัน

- การรับประกันไม่ครอบคลุม ขั้นตอนจะไม่ให้กลับเครื่องทันทีที่ร้านน้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์ที่ก่อจากลักษณะการลึกหรืออุจจาระอันอาจพิจารณาได้ว่าเป็นขั้นตอนที่ไม่ชอบด้วยกฎหมายของการใช้แล้วทิ้งหรือขี้น้ำส่วนที่ทำแก้
- การรับประกันไม่ครอบคลุมถึงแห่งกรองสองขั้นต่ำ (ถ่านคาร์บอนกันมันต์และแผ่นกรองตะกอน)
- การรับประกันนี้ไม่วรับประกัน อุปกรณ์เสื่อมอ่อนๆ (ห่อที่หินเบดีอะแดปเตอร์ ซีล เป็นต้น) ที่มีมาพร้อมกับเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์
- DAP หรือ เจ้าหน้าที่บริการที่ได้รับการรับรองโดย Philips เป็นผู้รับผิดชอบในการให้เปลี่ยนขั้นตอนจะไม่ให้ถ้าได้ผลิตภัณฑ์ที่ไม่สามารถรับประกัน
- การตรวจสอบและรายงานการทดสอบของบริษัทถือเป็นอันดับสุด และผู้ที่ต้องรับประกัน หากจำเป็นต้องมีการซ่อมแซม/ตัดแปลงขั้นตอน หรือการกระทำอื่นใดเพื่อเป็นการรับประกันการทำงานของเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์
- การรับประกัน จะถือสุดลง ไม่มีผลหากมีการใช้งานเครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็นที่สะอาดบริสุทธิ์เพื่อวัตถุประสงค์ในเชิงพาณิชย์

10 ข้อมูลทางด้านเทคนิค

- 1 หลอดไฟ UV: TUV PLS, 9W
- 2 ระดับกำลังไฟ: 25W
- 3 แรงดันไฟฟ้าที่ต้อง: 220-240V, 50-60Hz
- 4 แรงดันน้ำที่จำเป็นตามเกณฑ์:
 - ต่ำสุด: 0.5 บาร์
 - สูงสุด: 2.0 บาร์
- 5 อุณหภูมิของน้ำที่จำเป็น:
 - ต่ำสุด: 5°C
 - สูงสุด: 45°C
- 6 อัตราการไหลของน้ำ: 1.2 ลิตร/นาที (สูงสุด)
- 7 พิวส์: หลอดไฟ พิวส์แบบ slow blow

11 คำอธิบายที่พูดบ่อย

หมายเหตุ: กรณีที่เครื่องทำงานน้ำร้อน-น้ำเย็นที่ลักษณะบริสุทธิ์ของ Philips ทำให้น้ำร้อนไม่สามารถใช้งานได้เรียบร้อย ให้เปลี่ยนฟลัตเตอร์ที่ด้วยตนเองใหม่ สำหรับการอุปกรณ์แบบไฟฟ้าหัวน้ำบริสุทธิ์ที่ลักษณะเดิมที่ได้รับการผลิตจากบริษัทที่ต่างประเทศ เช่น บอนด์หรือเม็นเด็ลฯ แต่ไม่สามารถใช้หัวน้ำบริสุทธิ์จากที่มีจากหกเหล็กธรรมชาติในหมู่ชน เช่น บอนด์หรือเม็นเด็ลฯ แต่ไม่สามารถใช้หัวน้ำบริสุทธิ์จากที่มีจากหกเหล็กธรรมชาติในหมู่ชน เช่น บอนด์หรือเม็นเด็ลฯ ที่มีการรับน้ำดันตื้น เนื่องจากในส่วนของหัวน้ำหัวน้ำร้อนจะต้องมีการเปลี่ยนหัวน้ำหัวร้อนในส่วนของหัวน้ำหัวร้อน ที่ไม่สามารถใช้หัวน้ำบริสุทธิ์จากการเปลี่ยนหัวน้ำหัวร้อนได้

น้ำที่นำบัดบริสุทธิ์แล้วสามารถเก็บไว้ได้หรือไม่

ได้ เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำที่นำบัดบริสุทธิ์แล้วไปเสื่อม ให้เก็บน้ำไว้ในภาชนะที่ลักษณะที่มีฝาปิดแน่นหนา ถ้าเก็บไว้ในภาชนะที่ไม่มีฝาปิดเช่นหัวหอย น้ำหัวน้ำบริสุทธิ์จะสามารถเก็บไว้ได้นานถึง 48 ชั่วโมง

แสงอัคติร้าไวโอลีติกทำให้น้ำได้รับกัมมันตรังสีหรือไม่

ไม่มี และอัคติร้าไวโอลีติกไม่ทำให้กัมมันตรังสี ดังนั้นจึงไม่มีผลกระทบเชิงลบต่อผู้ที่ผ่านการบำบัดบริสุทธิ์จากแสงอัคติร้าไวโอลีติกจะไม่มีกัมมันตรังสีแน่นอน

เครื่องทำงานน้ำร้อน-น้ำเย็นที่ลักษณะบริสุทธิ์ของ Philips ทำให้รักษาดินของน้ำเปลี่ยนไปหรือไม่

รักษาดินของน้ำที่อยู่กับสิ่งที่อยู่ในน้ำ เครื่องทำงานน้ำร้อน-น้ำเย็นที่ลักษณะบริสุทธิ์จะชี้แจงสารต่างๆ เช่น ฝุ่นละอองและคลอรีน ดังนั้นจึงช่วยปรับสภาพน้ำให้ใส่และความ潔净 ของน้ำให้ดีขึ้น

หลอดไฟ UV มีการทำงานที่พิเศษอย่างไร

แสงอัคติร้าไวโอลีติกเป็นวิธีการที่สำคัญมากที่สุดในการกำจัดเชื้อโรคในน้ำ หลอดไฟ UV จะสร้างแสงในช่วงความยาวคลื่นเฉพาะที่จะสามารถกำจัดเชื้อโรคได้ แสงงานเป็นตัวของมีความเข้มแสงที่เหมาะสม และล่อถูกน้ำ ในช่วงระยะเวลาหนึ่งเพื่อให้น้ำได้รับแสง UV ที่เหมาะสม

สัญญาณไฟแสดงแผ่นกรองคัดล้างด้านหลังเวลา

แผ่นกรองไม่ทำงานตามปกติ ซึ่งและติดตั้งแผ่นกรองใหม่

สัญญาณไฟแสดงแผ่นกรองคิดล้างด้านหลังเวลา

คุณอาจเป็นต้องเปลี่ยนแผ่นกรอง เป็นไปได้ที่ 'การทำความสะอาดและกาวบารุงรักษา' และ 'การเปลี่ยนแผ่นกรอง'

สัญญาณไฟแบบเดื่อรักษาระบินเป็นสีแดง

แบตเตอรี่ใกล้หมดไฟ เปิดเครื่องเพื่อทิ้งให้แบตเตอรี่หมดไฟ

สัญญาณไฟแสดงแบบเดื่อรักษาระบินเป็นสีเขียว

กำลังชาร์จไฟแบบต่อร่อง

สัญญาณไฟแสดงน้ำที่มีค่าส่วนตัวด้านหลังเวลา

ไม่มีน้ำหรือแรงดันน้ำมากกว่า 0.5 บาร์ ในโหมดตั้งโนมัติ (AUTO) คุณสามารถตั้งปุ่มการต่อให้กานน้ำสูญในบริเวณหนึ่ง ถ้าไม่มีการจ่ายน้ำ เหตุของจะทำกานน้ำสูญที่ตามบริเวณน้ำที่กานน้ำไว้กันที่ไม่มีการจ่ายน้ำอีกครั้ง

มีนาฬกดอกจากเครื่อง

อาจเกิดขึ้นได้ก่อนเมื่อเรียกสายอากาศไปในเครื่องตั้งแต่ไม่ถูกต้อง ตรวจสอบว่าต่อต่อหัวนมด้วยตัวติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการลูกค้าที่ได้รับการรับรองโดย Philips

สัญญาณไฟแสดง UV คิดล้างด้านหลังเวลา

เกิดความผิดปกตินี้ในช่อง UV ตรวจสอบว่าไฟปิดช่อง UV เปิดอยู่หรือไม่
ทำความสะอาดห้องเครื่อง ('ดูที่นี่ 'การทำความสะอาดและกาวบารุงรักษา')
ถ้าปัญหาดังนี้มีอยู่โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือ ศูนย์บริการลูกค้าที่ได้รับการรับรองโดย Philips

เครื่องจะไม่ทำงานบริสุทธิ์แม้ว่าจะไม่มีสัญญาณไฟแสดงความผิดปกติ

- ไม่ได้มีการเปลี่ยนแผ่นกรองอย่างถูกต้อง ให้แผ่นกรองให้ถูกต้อง
- คุณไม่ได้ใช้แผ่นกรองของแท้ของ Philips โปรดเปลี่ยนแผ่นกรองโดยใช้แผ่นกรองของแท้ของ Philips รุ่น WP3990 เสมอ
- ไฟสีเหลืองเนื่องจากแรงดันไฟฟ้าไม่สม่ำเสมอ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการลูกค้าที่ได้รับการรับรองโดย Philips
- แผ่นกรองหมอกากูร์วิเช้งก์กอนที่เครื่องจะทำงานได้ถึง 3000 ลิตร
เปลี่ยนแผ่นกรอง ('ดูที่นี่ 'การทำความสะอาดและกาวบารุงรักษา' และ 'การเปลี่ยนแผ่นกรอง')

สัญญาณไฟแสดงไม่กันพิษหลังจากดับปุ่มเปิดปิดเครื่อง

สัญญาณไฟแสดงกรุด โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการลูกค้าที่ได้รับการรับรองโดย Philips

สัญลักษณ์	ลักษณะ	สัญญาณ	ความหมาย
⌚	สัญญาณ ไฟแสดงการเปิด/ปิดเครื่อง	ติดสว่างค้างเป็นสีเขียว	เครื่องเปิดทำงาน/ແຕນຕົບຍາຍ
⌚	สัญญาณ ไฟแสดงการเปิด/ปิดเครื่อง	ปิด	เครื่องปิดการทำงาน
⌚	สัญญาณ ไฟแสดงແຕນຕອງ (ເຈຫາດຮຸນ WP3893 ເທກ້ານ)	ติดสว่างค้างเป็นสีเขียว	ຂາວ່າໃໝ່ໄດ້ມີກໍາຕົງ
⌚	สัญญาณ ไฟแสดงແຕນຕອງ (ເຈຫາດຮຸນ WP3893 ເທກ້ານ)	ກະພົນປັບປຸງເປັນສືບີ່	ກາງຂາວ່າແບນຕົບຍ່ວງ
⌚	สัญญาณ ไฟແຕນແບນຕອງ (ເຈຫາດຮຸນ WP3893 ເທກ້ານ)	ติดสว่างค้างເປັນສືບີ່ແດງ	ກ່າວງານກ້າປະແບນຕົບຍ່ວງ
⌚	สัญญาณ ไฟແຕນແບນຕອງ (ເຈຫາດຮຸນ WP3893 ເທກ້ານ)	ກະພົນປັບປຸງເປັນສືບີ່ແດງ	ແບນຕົບຍ່ວງເລື່ອນ້ອຍ
UV	สัญญาณ ไฟແສດງ UV	ติดสว่างค้างເປັນສືບີ່ແດງ	ຂ້ອຄົດພລາດໃນ UV
⚡	สัญญาณ ไฟແສດນ້ຳກໍາມືອງຢູ່	ติดสว่างค้างເປັນສືບີ່ແດງ	ໄໝເມືກາຈ້າຍນ້ຳຫົວແຮງທັນນ້ຳດໍາເກີນໄປ
⚡	สัญญาณ ไฟແສດນ້ຳກໍາມືອງຢູ່	ກະພົນປັບປຸງເປັນສືບີ່ແດງ	ກໍາລັງຮ້ານ້າ
☰	ສัญญาณ ไฟແຄດແຜ່ງກຽງ	ກະພົນປັບປຸງເປັນສືບີ່ແດງ	ຈ້າປີເປົ້ອຂົນສິຍແມ່ນກຽງ
☰	ສัญญาณ ไฟແຄດແຜ່ງກຽງ	ติดสว่างค้างເປັນສືບີ່ແດງ	ແຜ່ນກຽງອ່ານຸມດ້າງການໃໝ່ງຈາກ
●	ປຸ່ມກໍາຕົວວິສຸກ໌	ติดสว่างເປັນສືບີ່	ກໍາລັງກໍາຕົວວິສຸກ໌
●	ປຸ່ມກໍາຕົວວິສຸກ໌	ກະພົນປັບປຸງເປັນສືບີ່	ພ້ອມກໍາຕົວວິສຸກ໌
!	ສัญญาณ ไฟແສດງສານະກາງກຽງ	ติดสว่างค้างເປັນສືບີ່ແດງ/ເຫຼືອງ/ເຫຼືກ	ກໍາລັງກໍາຕົວກຽງ
➡	ສัญญาณ ไฟແສດງໂໂມດອັດໂນມັດ (AUTO)	ติดสว่างค้างເປັນສິ້ນ້າວິນ	ກໍາລັງກໍາຕົວກຽງ
➡	ສัญญาณ ไฟແສດງໂໂມດອັດໂນມັດ (AUTO)	ปิด	ກໍາລັງກໍາຕົວກຽງ

1 Giới thiệu

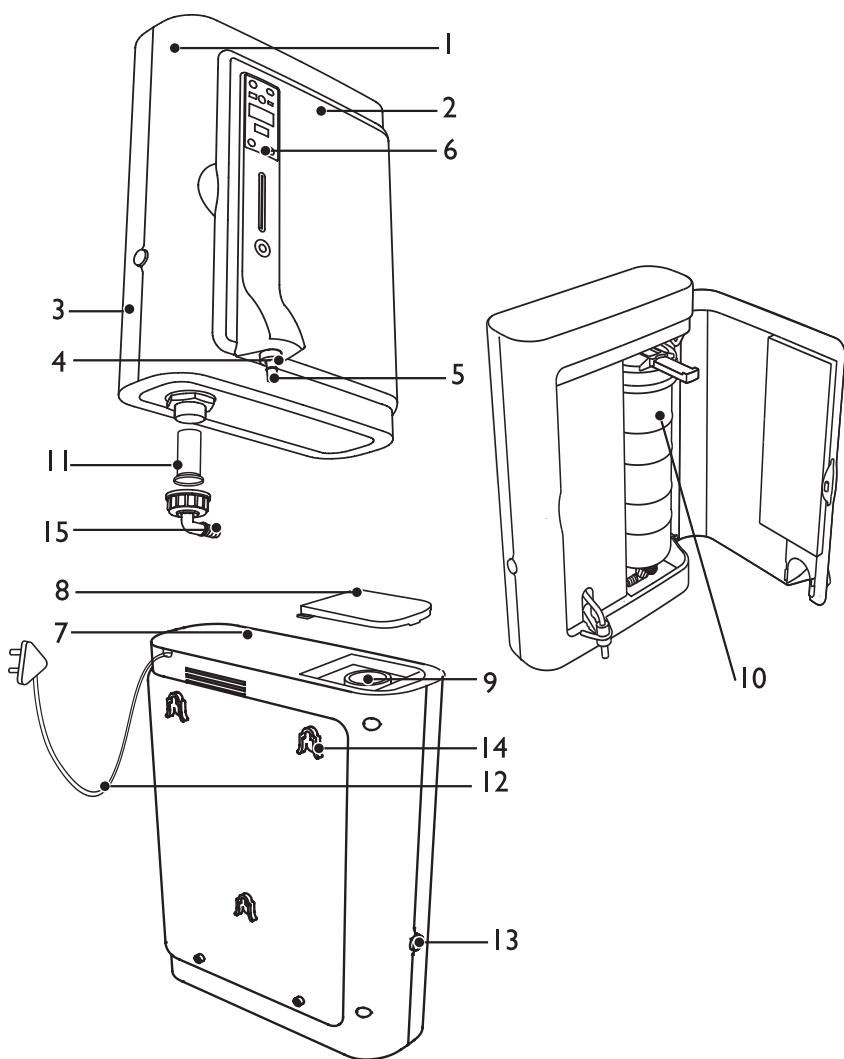
Chúc mừng bạn đã mua được sản phẩm Philips mới và chào mừng bạn đến với Philips! Để có được lợi ích đầy đủ từ sự hỗ trợ do Philips cung cấp, hãy đăng ký sản phẩm tại www.philips.com/welcome.

1.0.1 Nước tinh khiết

Nước tinh khiết là sự sống của chúng ta: nó làm sạch cơ thể, phần chân đầu óc và làm cho người của chúng ta trẻ lại. Mặc dù nước tinh khiết là nhu cầu thiết yếu cơ bản, chỉ có một số ít người có thể tiếp cận được với nó. Với sứ mệnh nhằm giúp hàng triệu người có được nước uống tinh khiết, Philips cung cấp máy lọc nước tinh khiết tiên tiến nhất.

Đầu tiên nước chảy qua bộ lọc vòm, qua bộ lọc này các hạt lớn được loại bỏ. Sau đó nước chảy qua bộ lọc kép (cát và than hoạt tính), ở đây các hạt, chất đục, clo, các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi, các sinh vật ký sinh đơn bào và các sinh vật lớn hơn bị loại bỏ. Cuối cùng nước chảy qua khoang cực tím (UV), ở đây các tia cực tím sẽ diệt vi khuẩn, vi rút, và cho bạn nước uống tinh khiết và an toàn tuyệt đối.

Máy lọc tinh khiết của chúng tôi kết hợp sự vượt trội của công nghệ châu Âu với kiểu dáng trang nhã và thao tác đơn giản để giúp bạn dễ dàng có được nước uống tinh khiết. Chúng tôi mời bạn và gia đình bạn trải nghiệm tử nước uống tinh khiết này.



2 Mô tả tổng quát

- 1 Mặt trước
- 2 Cửa máy
- 3 Mặt sau
- 4 Vòi nước ra
- 5 Nắp vòi nước ra
- 6 Panen điều khiển có màn hình hiển thị
- 7 Nắp trên cùng
- 8 Nắp khoang UV
- 9 Khoang UV
- 10 Bộ phận giữ bộ lọc có bộ lọc kép (cát và than hoạt tính)
- 11 Bộ lọc v mô
- 12 Dây điện nguồn
- 13 Nút bật/tắt máy
- 14 Các lỗ lắp ghép
- 15 Đầu nôi nước vào

3 Lưu ý

Hãy đọc kỹ hướng dẫn sử dụng này trước khi sử dụng thiết bị và cất giữ để tiện tham khảo sau này.

3.0.1 Nguy hiểm

- Không làm đổ nước hoặc bất kỳ chất lỏng nào khác lên máy.

3.0.2 Cảnh báo

- Kiểm tra xem điện áp ghi trên máy có tương ứng với điện áp nguồn nơi sử dụng trước khi bạn nôi máy vào nguồn điện.
- Nếu dây điện bị hư hỏng, bạn nên thay dây điện tại trung tâm bảo hành của Philips, trung tâm bảo hành do Philips ủy quyền hoặc những nơi có khả năng và trình độ tương đương để tránh gây nguy hiểm.
- Thiết bị này không dành cho người dùng (bao gồm cả trẻ em) có sức khỏe kém, khả năng giác quan hoặc có dấu hiệu tâm thần, hoặc thiếu kinh nghiệm và kiến thức, trừ khi họ được giám sát hoặc hướng dẫn sử dụng thiết bị bởi người có trách nhiệm đảm bảo an toàn cho họ.
- Trẻ em phải được giám sát để đảm bảo rằng chúng không chơi đùa với thiết bị này.

3.0.3 Chú ý

- Đảm bảo lắp máy lọc nước tinh khiết theo đúng hướng dẫn trong hướng dẫn sử dụng này.
- Đảm bảo máy lọc nước tinh khiết được lắp chắc chắn ở vị trí thẳng đứng.
- Đảm bảo lắp máy lọc nước tinh khiết theo đúng các qui định của chính phủ và địa phương.
- Không lắp máy lọc nước tinh khiết dưới ánh nắng trực tiếp hoặc ở nơi có nhiệt độ cao, ví dụ như bếp lò hoặc các loại bếp khác.
- Không đóng lối nước vào khi máy lọc nước tinh khiết đang hoạt động hoặc ở chế độ chờ. Làm như vậy gây áp lực lên tất cả những thành phần bên trong và có thể dẫn đến rò rỉ và nguy hiểm.

- Bảo quản nước đã lọc trong bình sạch được đậy kín trong thời gian không quá 48 tiếng.
- Không bảo quản nước trong bình đựng nước hay bộ lọc nén, vì nó có thể làm cho nước bị nhiễm bẩn.
- Luôn luôn mua bộ lọc thay thế chính hãng Philips.
- They bộ lọc theo đúng hướng dẫn trong hướng dẫn sử dụng này.
- Sử dụng chức năng PureFlush nếu máy lọc nước tinh khiết không được sử dụng trong 2 ngày.
- Luôn cẩn thận với ống thạch anh trong khi chùi rửa.
- Không sử dụng dây dẫn kéo dài để cung cấp điện cho máy lọc nước tinh khiết.
- Không nồi máy lọc nước tinh khiết với vòi nước nóng.
- Không nồi ống bình thường với vòi nước ra để lấy nước từ máy lọc nước tinh khiết.
- Không mở cửa máy trong khi đang lấy nước ra từ máy lọc nước tinh khiết.
- Không nồi máy lọc nước tinh khiết với đường thoát nước.
- Không sử dụng bộ lọc đã hết hạn. Bộ lọc đã hết hạn sẽ ảnh hưởng đến hiệu suất của máy lọc nước tinh khiết.
- Không đặt bất kỳ vật gì lên trên máy lọc nước tinh khiết.
- Không treo bất kỳ vật gì trên ống và dây điện của máy.
- Không sử dụng bất kỳ hóa chất nào để khử trùng hay làm sạch bên ngoài hay bên trong máy lọc nước tinh khiết (các ống, v.v...).
- Không rửa bất kỳ bộ phận bằng nhựa nào nào trong máy rửa chén hoặc đun sôi chúng.
- Không thay đèn TUV PLS 9W bằng bất kỳ loại đèn thông thường hay đèn UV nào khác. Làm như vậy sẽ ảnh hưởng đến hiệu suất vi trùng học của máy lọc nước tinh khiết làm cho nó không có hiệu quả.
- Khi thay bộ đèn UV và/hoặc làm sạch ống thạch anh, nhớ lắp lại tất cả các bộ phận theo đúng hướng dẫn trong hướng dẫn sử dụng này.
- Đừng quên kẹp ống nối máy lọc nước tinh khiết với vòi nước. Kẹp ống không đúng cách có thể dẫn đến rò rỉ.

3.0.4 Tuân thủ các tiêu chuẩn

Máy lọc nước tinh khiết Philips này tuân thủ các tiêu chuẩn cao nhất về khả năng giảm các chất bẩn, tính toàn vẹn về cấu trúc và an toàn vật liệu. Vì vậy nó đảm bảo nước sạch luôn được tạo ra một cách đơn giản. Các chứng nhận sau đây là minh chứng cho điều đó.

- Thiết bị Philips này tuân thủ tất cả các tiêu chuẩn liên quan đến các từ trường điện (EMF). Nếu được sử dụng đúng và tuân thủ các hướng dẫn trong sách hướng dẫn này, theo các bằng chứng khoa học hiện nay, việc sử dụng thiết bị này là an toàn.
- Máy lọc nước tinh khiết Philips này tuân thủ NSF/ANSI 42 cho việc loại bỏ clo và các hạt. Nó loại bỏ tất cả các lớp hạt thuộc Lớp I cho tới Lớp VI – kích thước hạt từ 0,5µm đến 80 µm).
- Máy lọc nước tinh khiết Philips này tuân thủ NSF/ANSI 53 cho việc loại bỏ chất độc và các hóa chất hữu cơ dễ bay hơi (VOC) và các nang (sinh vật ký sinh đơn bào).
- Máy lọc nước tinh khiết Philips này tuân thủ nghị định thư NSF/ANSI 55 Lớp A (2004) cho việc khử trùng nước bị nhiễm vi trùng, nghị định thư này đáp ứng tất cả các tiêu chuẩn sức khỏe cộng đồng khác. Được kiểm tra bởi Cơ Quan Nghiên Cứu Nước Kiwa (Kiwa Water Research), Hà Lan.

Partner for progress

- Máy lọc nước tinh khiết Philips này đã giành được giải thưởng Hải Cẩu Vàng được trao tặng bởi WQA (Hiệp Hội Chất Lượng

Nước, Mỹ) cho những sản phẩm đáp ứng hoặc tốt hơn tiêu chuẩn công nghiệp về khả năng giảm các chất bẩn, tính toàn vẹn về cấu trúc và an toàn vật liệu.



4 Cách chuẩn bị sử dụng máy

Chúng tôi khuyên bạn nên nhờ những kỹ thuật viên dịch vụ được đào tạo lắp đặt máy lọc nước tinh khiết này.

☒ Lưu ý:

Nếu áp suất nước trong vùng của bạn thấp hơn áp suất tối thiểu được chỉ định (0,5 bar), chúng tôi khuyên bạn nên sử dụng máy bơm nước thích hợp trong nhà.

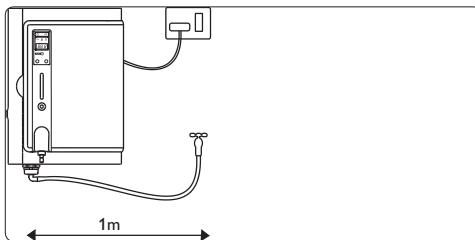
☒ Lưu ý:

Nếu áp suất nước trong vùng của bạn cao hơn áp suất tối đa được chỉ định (2,0 bar), cần phải sử dụng van giảm áp.

4.1 Lắp đặt

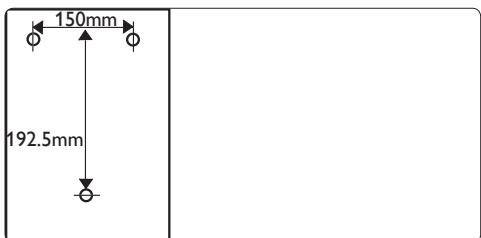
1 Chọn một vị trí thích hợp để đặt máy lọc nước tinh khiết.

- Lắp máy lọc nước tinh khiết ở một nơi tiện lợi và an toàn, nơi không có nguy cơ gây ra chấn thương.
- Lắp máy lọc nước tinh khiết cách vòi nước 1m.



- Lắp máy lọc nước tinh khiết theo vị trí thẳng đứng. Không lắp nghiêng hoặc nằm ngang.
- Chỉ cắm phích cắm của máy lọc nước tinh khiết vào ổ điện được đặt cao hơn máy lọc nước tinh khiết.
- Đảm bảo màn hình hiển thị ở tầm mắt hoặc cao hơn so với tầm mắt một chút.

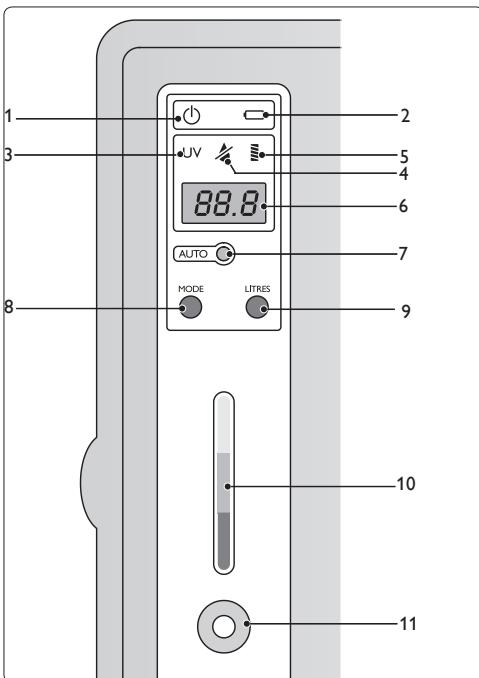
- 2** Khoan 3 lỗ trên tường như thể hiện trong hình.



- 3** Vặn 3 đinh vít vào các lỗ này và đặt máy lọc nước tinh khiết lên các đinh vít.
4 Nối ống nước vào với vòi nước.
5 Cắm phích vào nguồn điện.

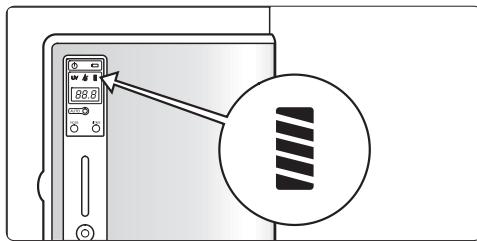
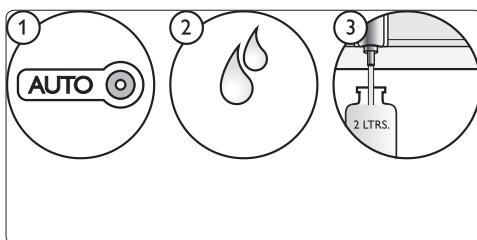
5 Đặc điểm

5.0.1 Mô tả màn hình hiển thị



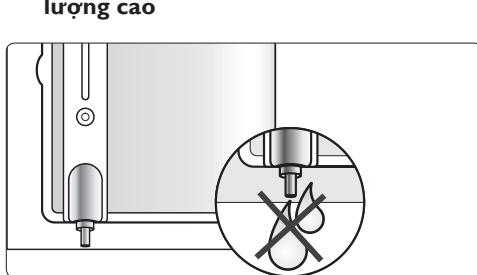
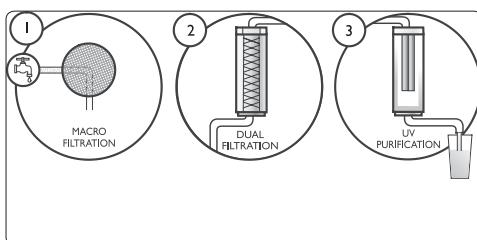
- 1 Chỉ báo nguồn điện
- 2 Chỉ báo pin (chỉ có ở kiểu WP3893)
- 3 Chỉ báo UV
- 4 Chỉ báo tính khả dụng của nước
- 5 Chỉ báo bộ lọc
- 6 Màn hình LCD
- 7 Chỉ báo chê độ TỰ ĐỘNG
- 8 Nút CHẾ ĐỘ
- 9 Nút LÍT
- 10 Chỉ báo giai đoạn lọc
- 11 Nút rót nước

1 IntelliFill: lọc theo lượng nước định sẵn, ngay cả khi bạn vắng mặt



(1) Ở chế độ TỰ ĐỘNG, tự động lọc một lượng nước đã định khi nó khả dụng. (2) Khi máy lọc nước tinh khiết phát hiện áp suất nước, IntelliFill sẽ bắt đầu quá trình lọc. (3) Nó xả một lượng nước theo mức bạn đã đặt. Theo cách này, nước khả dụng sẽ được lọc, ngày cả khi bạn đi vắng hoặc đang ngủ, và bạn luôn có đủ nước tinh khiết khi cần.

2 Power UV+: sử dụng công nghệ UV tiên tiến và than hoạt tính để lọc nước.

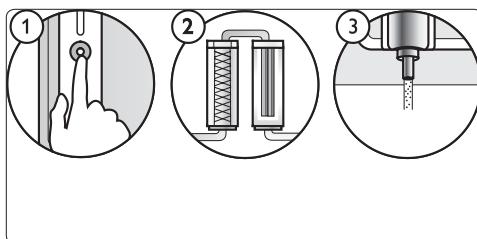


(1) Bộ lọc v_omô lọc bỏ những hạt lớn. (2) Bộ lọc có than hoạt tính và cát cải thiện vị của nước và loại bỏ chất độc, clo, các hóa chất hữu cơ dễ bay hơi (VOC), các nang (sinh vật ký sinh đơn bào) và các sinh vật lớn hơn. (3) Công nghệ UV (PLS) hiện đại tân tiến diệt những vi rút lan truyền theo đường nước, vi khuẩn, sinh vật ký sinh và amip.

3 Cảnh Báo PureProtect: cảnh báo bạn khi bộ lọc cần thay thế

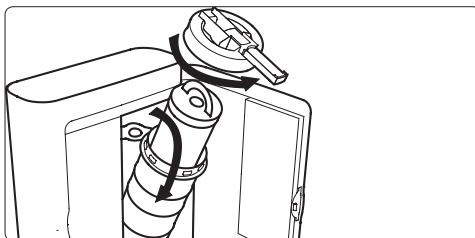
Khóa PureProtect đảm bảo nước được cho ra luôn có chất lượng cao. Nếu bộ lọc không được thay thế đúng lúc (trong khoảng 300 lít nước được cho ra sau khi bộ cảnh báo PureProtect phát tín hiệu), máy lọc nước tinh khiết sẽ tự khóa lại để không cho ra thêm nước. Nếu chưa lắp bộ lọc, nếu bộ lọc được lắp không đúng cách, hoặc nếu đèn UV không hoạt động, máy lọc nước tinh khiết cũng sẽ tự khóa.

5 PureFlush: Xả các ống và khoang UV



Chỉ cần một lần nhấn nút, PureFlush sẽ tự động xả tất cả các ống bên trong và khoang UV của máy lọc nước tinh khiết. Lý tưởng cho việc làm sạch trước lần sử dụng đầu tiên, sau mỗi lần thay bộ lọc và bất cứ khi nào máy lọc nước tinh khiết không được sử dụng trong thời gian 2 ngày. Nhờ có PureFlush, máy lọc nước tinh khiết sẽ được xả và bạn sẽ có nước tinh khiết ngay cả khi bạn mới đi xa lâu ngày.

6 **Đổi Bộ Lọc Nghiêng& Xoắn: cơ cấu giúp dễ dàng thay bộ lọc.**

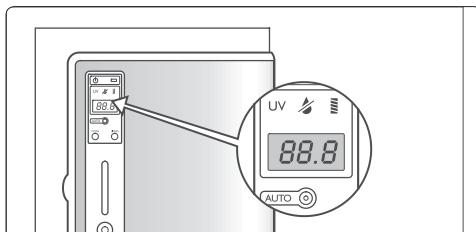


Thay bộ lọc là việc bạn có thể tự làm một cách dễ dàng, nhờ có cơ cấu Nghiêng & Xoắn.

7 **PowerSave: đảm bảo lượng điện tiêu thụ ở mức thấp nhất**

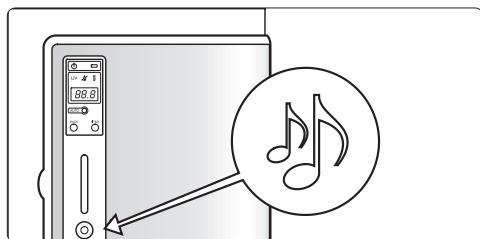
Máy lọc nước tinh khiết này có mức tiêu thụ điện năng thấp, tối đa là 25W. Để hiệu quả hơn về mặt năng lượng, máy lọc nước tinh khiết này còn tự chuyển sang chế độ chờ (đèn UV tắt) khi máy lọc nước tinh khiết không được sử dụng trong 10 phút.

8 **Màn hình hiển thị thông minh: dễ sử dụng và thông tin phản hồi rõ ràng**



Màn hình LCD hiển thị thông tin phản hồi rõ ràng, dễ đọc và dễ sử dụng khi cài đặt.

9 **Tín hiệu tiếng: cho bạn biết khi máy lọc nước tinh khiết được bật**



Trong khi máy lọc nước tinh khiết đang cho nước ra, một âm báo tùy chọn sẽ báo cho bạn biết máy lọc nước tinh khiết đang bật.

6 Cách sử dụng máy

- Mở vòi nước nối với máy lọc nước tinh khiết.**
- Khi bạn sử dụng máy lần đầu tiên hoặc nếu không sử dụng trong thời gian từ 2 trở lên, hãy sử dụng chức năng PureFlush. Xem mục 'PureFlush' trong chương này.**

6.0.1 Lọc nước ở chế độ thủ công

1 Nhấn nút nguồn trên máy lọc nước tinh khiết

- Tắt cả các chỉ báo sẽ nhấp nháy.
- Chỉ báo nguồn điện sẽ sáng.
- Màn hình sẽ sáng.
- Chỉ có ở kiểu WP3893: Nếu có nguồn điện chính, chỉ báo pin sẽ sáng xanh lá cây. Nếu không có điện, chỉ báo pin sẽ sáng đỏ. Trong khi sạc, chỉ báo pin sẽ nhấp nháy màu xanh lá cây. Khi pin sắp hết, chỉ báo pin sẽ nhấp nháy màu đỏ.
- Máy lọc nước tinh khiết sẽ kiểm tra xem có nước, bộ lọc và đèn UV không.
- Khi quá trình lọc tiếp tục, phần màu đỏ đầu tiên của chỉ báo giai đoạn lọc sẽ sáng, tiếp theo là phần màu vàng. Khi quá trình lọc hoàn tất (sau 30 giây), phần màu xanh lá cây sẽ sáng.
- Nút rót nước nhấp nháy (chế độ mặc định=thủ công).

2 Nhấn nút rót nước

- Máy lọc nước tinh khiết sẽ cho nước ra. Màn hình hiển thị lượng nước được cho ra và nút rót nước sẽ sáng màu xanh lá cây.

3 Để ngừng cho nước ra, nhấn lại vào nút rót nước .

- Nút rót nước sẽ nhấp nháy và máy sẵn sàng để cho tiếp nước ra.

Lưu ý:

- Nếu nguồn nước vào ngừng trong khi máy đang cho nước ra ở chế độ thủ công, máy lọc nước tinh khiết sẽ chuyển sang chế độ TỰ ĐỘNG .

- Nếu bạn muốn lập trình để máy lọc nước tinh khiết cho nước ra vào thời gian sau đó (khi nguồn nước trở lại), nhấn nút LÍT để đặt lượng nước. Màn hình sẽ hiển thị lượng nước đã đặt.
- Bây giờ máy lọc nước tinh khiết sẽ sẵn sàng tự động cho ra lượng nước đã đặt sau khi nguồn nước vào trở lại.

6.0.2 Lọc nước ở chế độ TỰ ĐỘNG

1 Nhấn nút nguồn trên máy lọc nước tinh khiết. Chờ chờ tới khi nút rót nước nhấp nháy.

2 Nhấn nút CHẾ ĐỘ

- Máy lọc nước tinh khiết sẽ chuyển sang chế độ TỰ ĐỘNG .
- Nút rót nước sẽ tắt và màn hình sẽ nhấp nháy.

3 Nhấn nút LÍT để đặt lượng nước bạn muốn.

Nếu bạn nhấn nhanh nút này, lượng nước sẽ tăng thêm 0,2 lít mỗi lần nhấn nút.

Nếu bạn nhấn và giữ và giữ nhanh nút này, lượng sẽ tăng nhanh.

- Sau khi đã đặt lượng nước, nút rót nước sẽ nhấp nháy.

4 Nhấn nút rót nước

- Máy sẽ cho ra nước đã lọc.
- Màn hình sẽ đèn ngược khi nước được rót ra (tức là màn hình sẽ hiển thị lượng nước còn lại).
- Máy lọc nước tinh khiết sẽ tự động ngừng sau khi đã cho ra lượng nước đã đặt.
- Màn hình sẽ nhớ lượng nước đã đặt trước đó để bạn có thể đổ nước vào nhiều bình chứa ở cùng thời điểm.

Để hủy/xác lập lại cài đặt hiện có, nhấn nút CHẾ ĐỘ (để chuyển sang chế độ thủ công) hoặc nhấn nút nguồn để tắt máy.

Để đặt một lượng nước khác, nhấn nút LÍT.

Lưu ý:

- Nếu nguồn nước vào ngừng trong khi máy đang cho nước ra ở chế độ TỰ ĐỘNG, máy lọc nước tinh khiết sẽ tự động lập

- trình để cho nước ra tại một thời điểm sau đó.
- Màn hình sẽ hiển thị lượng nước vẫn còn có thể cho ra. Nếu muốn, bạn có thể thay đổi lượng nước này.
 - Sau khi nguồn nước vào trở lại, máy lọc nước tinh khiết sẽ cho ra lượng nước đang chờ hoặc đã thay đổi.
 - Nhớ đặt bình chứa nước có thể tích thích hợp dưới máy để lấy nước đã lọc. Để hủy cài đặt hiện có, hãy tắt máy lọc nước tinh khiết.

6.0.3 Cài đặt máy lọc nước tinh khiết khi không có nước

1 Nhấn nút nguồn.

- Khi có nước, máy lọc nước tinh khiết sẽ chuyển sang chế độ TỰ ĐỘNG.
- Chỉ báo tinh khả dụng của nước sẽ sáng đèn.
- Màn hình hiển thị sẽ nhấp nháy.

2 Nhấn nút LÍT để đặt lượng nước bạn muốn máy cho ra khi nguồn nước vào trở lại.

- Nút rót nước sẽ nhấp nháy.

3 Đặt bình chứa nước có thể tích thích hợp dưới máy lọc nước tinh khiết để lấy nước đã lọc

4 Nhấn nút rót nước

- Nút rót nước sẽ tắt.
- Chỉ báo tinh khả dụng của nước sẽ nhấp nháy, có nghĩa là máy lọc nước tinh khiết đã tự lập trình để bắt đầu cho nước ra khi nguồn nước vào trở lại.
- Sau 10 phút máy sẽ chuyển sang chế độ chờ, chờ nguồn nước vào trở lại.
- Khi nguồn nước vào trở lại, máy lọc nước tinh khiết sẽ cho ra lượng nước đã đặt và tự động ngừng.
- Sau 10 phút, máy lọc nước tinh khiết sẽ chuyển trở lại chế độ chờ.

5 Lưu ý:

- Ở chế độ chờ, khi máy đang chờ nước, các chỉ báo và màn hình sẽ tắt, ngoại trừ chỉ

báo nguồn O, chỉ báo pin □ và chỉ báo tính khả dụng của nước (nhấp nháy).

- Sau khi nước đã được cho ra, lượng nước định sẵn còn lại sẽ hiển thị trên màn hình.

6.0.4 Sạc pin (chỉ có ở kiểu WP3893)

Sạc pin trong 14 tiếng trước khi sử dụng máy lọc nước tinh khiết lần đầu tiên. Sau đó, sẽ cần 12 tiếng để sạc đầy pin.

6 Lưu ý:

Pin gien axit chì sẽ mất khả năng tích điện nếu không được sạc thường xuyên. Hiệu suất và chức năng của pin phụ thuộc trực tiếp vào cách sạc. Sạc pin thường xuyên và luôn sạc đầy.

1 Nhấn nút nguồn.

- Trong khi sạc, chỉ báo pin □ sẽ nhấp nháy màu xanh lá cây.
- Khi pin đã được sạc đầy, chỉ báo pin sẽ sáng liên tục màu xanh lá cây.

7 Lưu ý:

Máy lọc nước tinh khiết sẽ chuyển sang chế độ chờ (tiết kiệm điện) sau 10 phút nhưng pin vẫn tiếp tục sạc.

6.1 Các chức năng khác

6.1.1 PureFlush

Sử dụng chức năng PureFlush khi bạn sử dụng máy lần đầu tiên. Ngoài ra cũng có thể sử dụng chức năng PureFlush nếu bạn không sử dụng máy trên 2 ngày:

Khi thay bộ lọc, máy lọc nước tinh khiết sẽ tự động thực hiện chức năng PureFlush. Trong trường hợp này, 10 lít nước sẽ chảy ra khỏi máy (xem chương 'Cách chìu rửa và bảo dưỡng máy', mục 'Thay thế phụ kiện').

⚠ Cảnh báo:

Không uống nước từ máy trong quá trình PureFlush.

1 Bật máy lọc nước tinh khiết.

Chờ cho tới khi nút rót nước (nhấp nháy (sẵn sàng cho nước ra - chế độ thủ công)).

- 2** Đặt bình chứa nước có thể tích ít nhất là 10 lít dưới máy lọc nước tinh khiết.
- 3** Nhấn và giữ nút rót nước  trong 4 giây.

- Quá trình PureFlush sẽ bắt đầu, trong quá trình này 10 lít nước sẽ chảy ra từ máy.
- Nút rót nước sẽ sáng màu xanh lá cây để cho biết đang chạy quá trình PureFlush. Tất cả các chỉ báo khác sẽ tắt.

Lưu ý:

Nếu bạn muốn hủy quá trình xả trong khi nó đang chạy, hãy nhấn nút nguồn  để tắt máy lọc nước tinh khiết.

6.1.2 Bật/tắt tiếng

Máy lọc nước tinh khiết được trang bị tín hiệu tiếng để nhắc bạn rằng nước đang được cho ra. Cài đặt mặc định cho tín hiệu tiếng này là 'tắt'. Nếu muốn, bạn có thể bật tín hiệu tiếng này.

- 1** **Nút bật/tắt máy .**
- 2** **Đảm bảo máy cờ chè độ thủ công và chờ cho tới khi nút rót nước  nhấp nháy.**
- 3** **Nhấn và giữ nút LÍT.**

Khi nhấn và giữ nút LÍT trên 4 giây, bạn sẽ nghe thấy âm báo.

Để tắt tín hiệu tiếng, nhấn lại và giữ nút LÍT trong 4 giây.

Lưu ý:

Cài đặt tiếng sẽ trở lại cài đặt mặc định (tắt) khi máy lọc nước tinh khiết được bật vào lần sau.

7 Cách chùi rửa và bảo dưỡng máy

7.0.1 Vệ sinh máy lọc nước tinh khiết

Cảnh báo:

Không sử dụng miếng tẩy rửa, chất tẩy rửa có tính ăn mòn hoặc những chất lỏng mạnh như là xăng hoặc axétôn để lau chùi thiết bị.

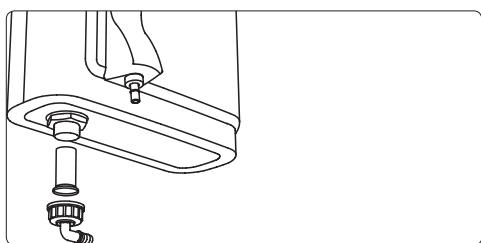
Cảnh báo:

Không đổ nước lên máy lọc nước tinh khiết.

- 1** **Vệ sinh bên ngoài máy lọc nước tinh khiết thường xuyên bằng vải ẩm (không ướt).**
- 2** **Nếu bạn không sử dụng máy từ 2 ngày trở lên, hãy thực hiện qui trình PureFlush (xem chương 'Cách sử dụng máy', mục 'PureFlush').**

7.0.2 Vệ sinh bộ lọc vi mô

- 1** **Tắt máy lọc nước tinh khiết.**
- 2** **Đóng nguồn nước vào máy lọc nước tinh khiết.**
- 3** **Vặn đầu nối nước vào (giữ nó ở vị trí thẳng đứng để tránh nước chảy ra ngoài) và đổ nước trong bộ lọc vi mô ra.**



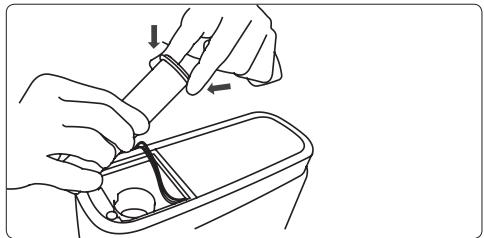
- 4** **Rửa sạch bộ lọc vi mô dưới vòi nước đang mở. Làm sạch bẩn trong lõi.**
- 5** **Đặt bộ lọc vi mô trở lại vị trí ban đầu.**
- 6** **Lắp lại đầu nối nước vào.**

7.0.3 Vệ sinh ống thạch anh.

Chúng tôi khuyên bạn nên vệ sinh ống thạch anh 6 tháng một lần.

⚠ Cảnh báo:

Hãy cẩn thận với ống thạch anh, vì nó có thể vỡ và gây chấn thương. Không sửa chữa ống thạch anh (sử dụng keo, v.v...).

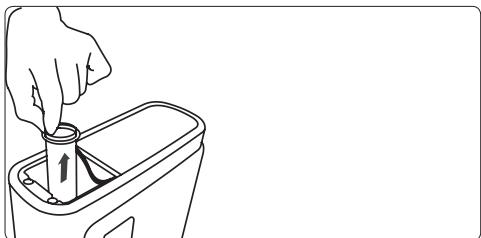


1 Tắt máy lọc nước tinh khiết.

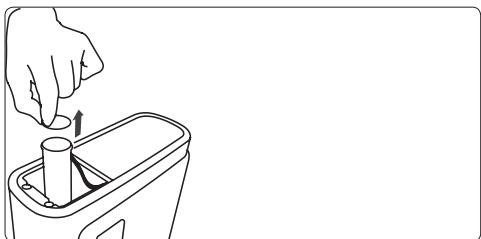
2 Mở nắp khoang UV.

3 Để tháo bộ đèn UV, hãy thực hiện theo các bước từ 1 đến 5 trong mục 'Thay bộ đèn UV'.

4 Rút ống ống thạch anh ra bằng vòng cao su.



5 Tháo vòng cao su ra.



6 Vệ sinh ống thạch anh bằng vải ẩm và làm khô kỹ nó.

7 Lắp lại vòng cao su tới độ sâu 2-3mm từ đầu mở.

8 Lắp ống cùng với vòng cao su vào khoang UV.

⌚ Lưu ý:

Nhớ lắp vòng cao su và ống thạch anh vào đúng vị trí.

9 Để lắp lại bộ đèn UV, hãy thực hiện theo các bước từ 6 đến 8 trong mục 'Thay bộ đèn UV'.

10 Đóng nắp khoang UV.

7.0.4 Thay bộ lọc

⌚ Lưu ý:

Tắt máy lọc nước tinh khiết trước khi thay bộ lọc.

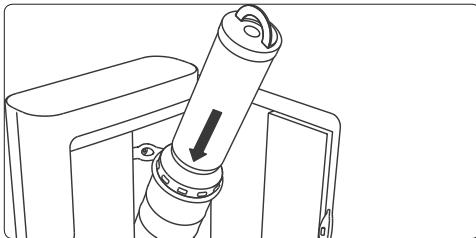
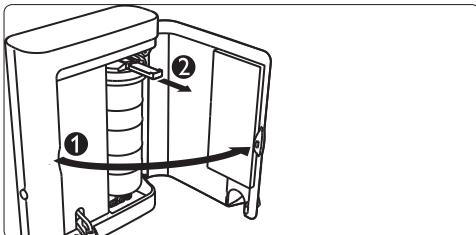
Bộ lọc có khả năng lọc được tối đa 3000 lít. Khi 2700 lít đã chảy qua bộ lọc, chỉ báo bộ lọc sẽ bắt đầu nhấp nháy để báo cho bạn biết rằng sắp đến lúc thay bộ lọc. Tại thời điểm này máy vẫn còn có thể lọc thêm 300 lít nước, cho bạn đủ thời gian để kiêm bộ lọc mới. Chỉ báo bộ lọc sẽ tiếp tục nhấp nháy cho tới khi 3000 lít đã chảy qua bộ lọc. Sau đó chỉ báo bộ lọc sẽ chuyển sang màu đỏ và sáng liên tục. Sau khi chỉ báo bộ lọc sáng đỏ liên tục, máy lọc nước tinh khiết sẽ không cho nước ra nữa cho tới khi bạn thay bộ lọc.

⌚ Lưu ý:

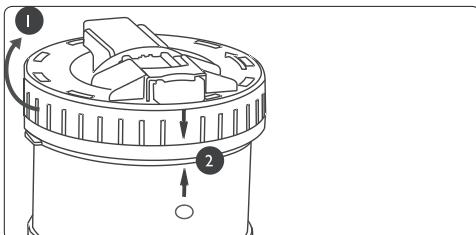
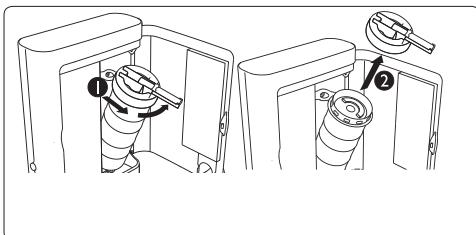
Chúng tôi khuyên bạn nên thay bộ lọc 6 tháng một lần, kể cả khi bạn có thể chưa dùng hết 3000 lít. Tuổi thọ của bộ lọc phụ thuộc vào mức độ tinh khiết thực tế của nguồn nước cung cấp của bạn. Do vậy bộ lọc có thể hết hạn sử dụng trước khi hết 3000 lít mà không có bất kỳ giai đoạn cảnh báo nào.

1 Tắt máy lọc nước tinh khiết.

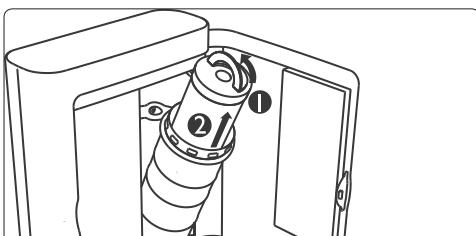
- 2** Mở cửa máy (1). Kéo bộ lọc về phía bạn bằng cần (2) và nhẹ nhàng xoay nghiêng bộ lọc.



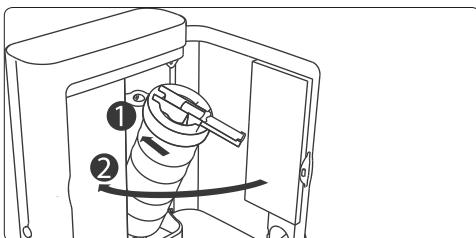
- 3** Xoay nắp bộ lọc (1) và tháo nó ra (2).



- 4** Nắp tay cầm phía trên cùng bộ lọc (1) và từ từ kéo bộ lọc ra khỏi bộ phận giữ (2).



- 5** Lắp bộ lọc mới vào bộ phận giữ.



Lưu ý:

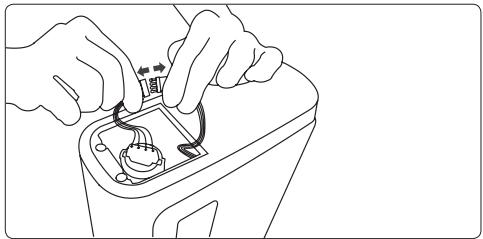
Mỗi lần thay bộ lọc, bạn cũng cần nhớ vệ sinh cả bộ lọc vi mô (see mục 'Vệ sinh bộ lọc vi mô' ở trên).

Sau khi đã thay bộ lọc, bạn phải xác nhận việc thay bộ lọc. Máy lọc nước tinh khiết chỉ hoạt động bình thường trở lại sau khi bạn đã xác nhận việc thay bộ lọc.

7.0.5 Xác nhận thay bộ lọc

1 Bật máy lọc nước tinh khiết.

- Nếu bạn đã thay bộ lọc trong giai đoạn cảnh báo (giữa 2700 và 3000 lít), chỉ báo bộ lọc sẽ nhấp nháy. Chờ cho tới khi nút rót nước  bắt đầu nhấp nháy (sẵn sàng cho nước ra - chế độ thủ công).
- Nếu bạn đã thay bộ lọc sau khi bộ lọc hết hạn sử dụng, chỉ báo bộ lọc sẽ sáng liên tục.



2 Nhấn và giữ nút LÍT và sau đó nhấn và giữ nút rót nước. Tiếp tục nhấn cả hai nút cùng lúc trong ít nhất 4 giây.

- Bây giờ máy lọc nước tinh khiết sẽ xác nhận bộ lọc mới.
- Chỉ báo bộ lọc sẽ tắt.

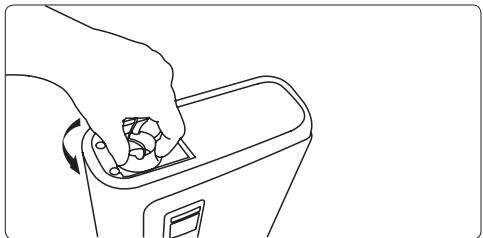
Lưu ý:

Nếu cảnh báo bộ lọc vẫn còn, hãy lặp lại bước 2.

3 Đặt bình chứa nước có thể tích ít nhất là 10 lít dưới máy lọc nước tinh khiết.

- Máy lọc nước tinh khiết sẽ tự động thực hiện qui trình PureFlush, trong quá trình này 10 lít nước sẽ chảy ra từ máy.

4 Vặn nắp giữ đèn UV ra.



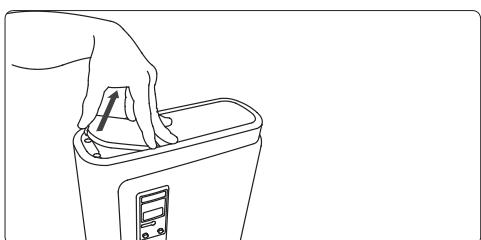
7.0.6 Thay bộ đèn UV

Cảnh báo:

Luôn thay bộ đèn UV bằng đèn UV chính hãng Philips (mã số 421530875020).

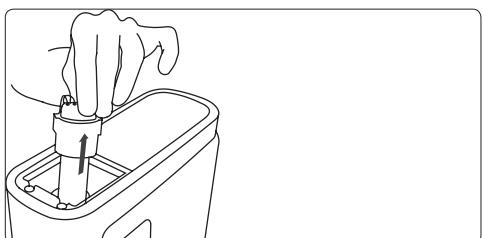
1 Tắt máy lọc nước tinh khiết.

2 Tháo nắp khoang UV.



3 Ngắt đầu nôi dây của đèn UV.

5 Tháo bộ đèn UV (đèn, vòng đệm cao su và bộ phận giữ đèn).



6 Lắp bộ đèn UV mới.

7 Lắp lại nắp giữ đèn UV.

8 Nối lại các đầu nối dây.

9 Đóng nắp khoang UV.

7.0.7 Các phụ kiện thay thế

Nếu bạn gặp bất cứ khó khăn nào trong việc mua phụ kiện thay thế, vui lòng liên hệ với Trung Tâm Chăm Sóc Khách Hàng của Philips ở nước bạn hoặc xem trên phiếu bảo hành quốc tế.

Luôn thay bộ lọc kép bằng bộ lọc kép Philips chính hãng, số kiểu WVP3990.

Luôn thay bộ đèn UV bằng bộ đèn UV chính hãng Philips, mã số 421530875020.

8 Vứt bỏ

- Không vứt thiết bị cùng chung với chất thải gia đình thông thường khi ngừng sử dụng nó. Hãy đem nó đến điểm thu gom chính thức để tái chế. Làm như thế, bạn sẽ giúp bảo vệ môi trường.

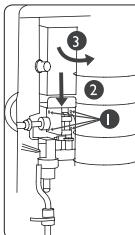


2 Tháo bôn ốc vít trên bộ phận giữ pin.

3 Tháo bôn ốc vít trên bộ phận giữ pin

(1). Kéo bộ phận giữ pin xuống (2).

Ngắt kết nối pin và tháo pin ra (3).



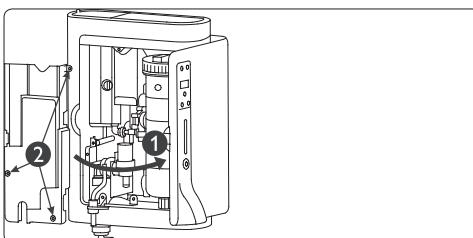
- Pin tích hợp, có thể sạc lại có chứa những chất có thể gây ô nhiễm môi trường. Luôn tháo pin trước khi vứt bỏ thiết bị hoặc mang thiết bị tới một điểm thu chính thức. Vứt bỏ pin tại một điểm thu chính thức dành cho pin. Nếu bạn gặp vấn đề với việc tháo pin, bạn cũng có thể mang thiết bị tới một trung tâm dịch vụ của Philips, trung tâm này sẽ giúp bạn tháo pin và sẽ vứt bỏ pin theo cách an toàn cho môi trường.

8.0.1 Tháo pin sạc

⚠ Cảnh báo:

Không cắm lại máy vào nguồn điện sau khi tháo pin.

- Mở cửa máy lọc nước tinh khiết (1). Sử dụng tông bôn cạnh để thao ba ốc vít trên nắp thành phần (2).



9 Bảo hành và dịch vụ

Nếu bạn cần biết thông tin hay gấp trực trặc, vui lòng vào website của Philips tại www.philips.com hoặc liên hệ với Trung Tâm Chăm Sóc Khách Hàng của Philips ở nước bạn (bạn sẽ tìm thấy số điện thoại của Trung tâm trong tờ bảo hành khắp thế giới). Nếu không có Trung Tâm Chăm Sóc Khách Hàng nào ở nước bạn, vui lòng liên hệ đại lý Philips địa phương bạn hay Phòng Dịch Vụ của Philips Domestic Appliances and Personal Care BV.

9.0.1 Hạn chế bảo hành

- 1 Các bộ phận máy lọc nước tinh khiết có thể bị mòn và rách sẽ không nằm trong phạm vi bảo hành, các bộ phận này có thể xem là các bộ phận có thể tiêu hao do bản chất của chúng hoặc các bộ phận làm từ thủy tinh.
- 2 Bộ lọc kép (than hoạt tính và cát) không nằm trong phạm vi bảo hành.
- 3 Bảo hành này không mở rộng tới những phụ kiện (đường ống, kẹp, thiết bị nối tiếp, gioăng v.v...), nếu được đi kèm với máy lọc nước tinh khiết.
- 4 Philips DAP hoặc nhân viên dịch vụ được ủy quyền của Philips sẽ có quyền giữ lại tất cả những bộ phận bị hư đã được thay thế theo bảo hành
- 5 Việc kiểm tra và các báo cáo kiểm tra của công ty sẽ là cuối cùng và chịu sự ràng buộc của bảo hành nếu việc sửa chữa/sửa đổi được thực hiện hoặc được xem là chứng nhận sự hoạt động của máy lọc nước tinh khiết.
- 6 Bảo hành chấm dứt hoặc bị mất hiệu lực nếu máy lọc nước tinh khiết được sử dụng cho mục đích thương mại.

10 Số liệu kỹ thuật

- 1 Đèn UV:TUV PLS, 9W
- 2 Công suất định mức: 25W
- 3 Điện áp hoạt động: 220-240V, 50-60Hz
- 4 Áp suất nguồn nước vào
 - Tối thiểu: 0,5 bar
 - Tối đa: 2,0 bar
- 5 Nhiệt độ nguồn nước vào
 - Tối thiểu: 5°C
 - Tối đa: 45°C
- 6 Tốc độ nước ra: 1,2 lít/phút (tối đa)
- 7 Cầu chỉ: đèn, cháy chậm

11 Các câu hỏi thường gặp

Tôi có thể sử dụng máy lọc nước tinh khiết Philips này để lọc nước giềng/giềng khoan không?

Có. Máy lọc nước tinh khiết được thiết kế để lọc ra nước có thể uống được từ các nguồn nước như là nguồn nước đô thị, giềng đào, hoặc giềng khoan. Nó không được thiết kế để lọc nước lấy từ hồ, nước thải hoặc các loại nước chưa được xử lý khác. Nếu bạn sử dụng nước giềng đào hoặc giềng khoan, chúng tôi khuyên bạn nên xét nghiệm nước thường xuyên.

Có thể bảo quản nước đã qua xử lý không?

Có. Để tránh làm nhiễm bẩn nước đã được xử lý, hãy bảo quản nước trong bình chứa sạch có nắp kín. Nếu được bảo quản đúng cách bằng tủ lạnh trong bình kín, có thể giữ nước đã xử lý tối đa 48 tiếng.

Tia cực tím có thể làm cho nước bị nhiễm phóng xạ không?

Không. Tia cực tím không có phóng xạ. Do vậy, nước được xử lý bằng tia cực tím sẽ không bị nhiễm phóng xạ.

Máy lọc nước tinh khiết Philips có làm thay đổi vị nước không?

Vị của nước phụ thuộc vào những gì có trong nước. Máy lọc nước tinh khiết loại bỏ nhiều chất như là các hạt và clo, do vậy sẽ cải thiện vị, mùi, và độ trong của nước.

Đèn UV có gì đặc biệt?

Tia cực tím là một cách hiệu quả để diệt các vi sinh vật mà không cần hóa chất. Đèn UV tạo ra ánh sáng có một bước sóng cụ thể co thể diệt các vi sinh vật. Ánh sáng này cần có cường độ thích hợp và nước phải được tiếp xúc với ánh sáng trong một khoảng thời gian cụ thể nhận đủ lượng tia UV.

12 Cách khắc phục sự cố

Chỉ báo bộ lọc nhấp nháy.

Bộ lọc không hoạt động bình thường. Hãy mua và lắp bộ lọc mới.

Chỉ báo bộ lọc sáng liên tục.

Bạn cần thay bộ lọc. Thay bộ lọc (xem các chương 'Cách chìu rửa và bảo dưỡng máy' và 'Thay thế phụ kiện').

Chỉ báo pin nhấp nháy màu đỏ.

Pin sắp hết. Hãy bật máy để sạc pin.

Chỉ báo pin nhấp nháy màu xanh lá cây.

Pin đang sạc.

Chỉ báo tính khả dụng của nước sẽ sáng liên tục.

Không có nước hoặc áp suất nước ở dưới 0,5 bar. Ở chế độ TỰ ĐỘNG, bạn có thể lập trình để máy cho ra một lượng nước nhất định. Nếu nguồn nước vào ngừng, máy sẽ cho cho ra lượng nước đã đặt ngay sau khi nguồn nước vào trở lại.

Nước rỉ ra từ máy.

Có ít nhất một ống bên trong máy được nồi chưa đúng. Hãy kiểm tra tất cả các điểm nồi. Liên hệ với đại lý của bạn hoặc trung tâm dịch vụ được Philips ủy quyền.

Chỉ báo UV sáng liên tục.

Xuất hiện một lỗi trong khoang UV. Hãy kiểm tra xem nắp khoang UV đã đóng chưa. Vệ sinh ống thạch anh (xem chương 'Cách chìu rửa và bảo dưỡng máy'). Nếu vẫn đề vẫn không còn, hãy liên hệ với đại lý của bạn hoặc trung tâm dịch vụ được Philips ủy quyền.

Máy không cho ra nước, mặc dù không có chỉ báo lỗi nào.

- Chỉ có ở kiểu WWP3890: Không có nguồn điện chính. Hãy kiểm tra xem nguồn điện có hoạt

động không và phích cắm đã được cắm đúng vào ổ cắm điện chưa.

- Bộ lọc chưa được lắp đúng cách. Hãy lắp lại bộ lọc theo đúng cách
- Bạn không sử dụng bộ lọc thay thế chính hãng Philips. Luôn thay bộ lọc bằng bộ lọc Philips chính hãng, kiểu WWP3990.
- Cầu chì đã bị nổ do thay đổi điện áp bất thường. Hãy liên hệ với đại lý của bạn hoặc trung tâm dịch vụ được Philips ủy quyền.
- Bộ lọc hết hạn trước khi lọc được 3000 lít nước. Hãy thay bộ lọc (xem các chương 'Cách chìu rửa và bảo dưỡng máy' và 'Thay thế phụ kiện').

Các chỉ báo không nhấp nháy sau khi tôi nhấn nút nguồn.

Các chỉ báo bị hư. Hãy liên hệ với đại lý của bạn hoặc trung tâm dịch vụ được Philips ủy quyền.

Ký hiệu	Mô tả	Tín hiệu	Ý nghĩa
⌚	Chỉ báo nguồn điện	Sáng xanh lá cây liên tục	Máy đã bật/ở chế độ chờ
⌚	Chỉ báo nguồn điện	Tắt	Máy đã tắt
⌚	Chỉ báo pin (chỉ có ở kiểu WP3893)	Sáng xanh lá cây liên tục	Đã sạc đầy
⌚	Chỉ báo pin (chỉ có ở kiểu WP3893)	Nhấp nháy màu xanh lá cây	Sạc điện
⌚	Chỉ báo pin (chỉ có ở kiểu WP3893)	Sáng đỏ liên tục	Đang sử dụng pin
⌚	Chỉ báo pin (chỉ có ở kiểu WP3893)	Nhấp nháy màu đỏ	Pin yếu
UV	Chỉ báo UV	Sáng đỏ liên tục	Lỗi UV
⚡	Chỉ báo tính khả dụng của nước	Sáng đỏ liên tục	Không có nguồn nước vào hoặc áp suất nước quá thấp
⚡	Chỉ báo tính khả dụng của nước	Nhấp nháy màu đỏ	Đang chờ nước
🚧	Chỉ báo bộ lọc	Nhấp nháy màu đỏ	Cần thay bộ lọc
🚧	Chỉ báo bộ lọc	Sáng đỏ liên tục	Bộ lọc đã hết hạn
●	Nút rót nước	Sáng xanh lá cây liên tục	Nước đang được cho ra
●	Nút rót nước	Nhấp nháy màu xanh lá cây	Sẵn sàng cho nước ra
❗	Chỉ báo giai đoạn lọc	Sáng liên tục màu đỏ/vàng/xanh lá cây	Đang trong quá trình lọc
➡️●	Chỉ báo chế độ TỰ ĐỘNG	Sáng liên tục màu xanh da trời	Đang hoạt động ở chế độ TỰ ĐỘNG
➡️●	Chỉ báo chế độ TỰ ĐỘNG	Tắt	Đang hoạt động ở chế độ thủ công

الرمز	الموصف	المعنى	الإشارة
◐	مؤشر التشغيل	مؤشر باللون الأخضر باستمرار	تشغيل الجهاز الاستعداد
◑	مؤشر التشغيل	مؤشر باللون الأخضر باستمرار	إيقاف تشغيل الجهاز
□	مؤشر البطارية (من طراز WP3893 فقط)	مؤشر باللون الأخضر باستمرار تم الشحن	الشحن
□	مؤشر البطارية (من طراز WP3893 فقط)	ضوء باللون الأخضر باستمرار	العمل بالبطارية
□	مؤشر البطارية (من طراز WP3893 فقط)	ضوء باللون الأحمر باستمرار	البطارية ضعيفة
UV	مؤشر الأشعة فوق البنفسجية	مؤشر باللون الأحمر باستمرار خطأ في الأشعة فوق البنفسجية	
◐	مؤشر توفر الماء	مؤشر باللون الأحمر باستمرار لا يوجد إمداد بالماء أو ضغط الماء منخفض	
◐	مؤشر توفر الماء	ضوء باللون الأحمر	انتظار توفر المياه
☰	مؤشر الفلتر	ضوء باللون الأحمر	يجب تغيير الفلتر
☰	مؤشر الفلتر	مؤشر باللون الأحمر باستمرار انتهت فترة صلاحية الفلتر	
●	زر التزويد	مؤشر باللون الأخضر باستمرار يتم التزويد بالماء	
●	زر التزويد	ضوء باللون الأخضر مستعد للتزويد بالماء	
■	مؤشر مراحل عملية التنقية	مؤشر باللون الأحمر والأصفر جاري عملية التنقية الأخضر باستمرار	
▬▬▬	مؤشر الوضع التلقائي	مؤشر باللون الأزرق باستمرار التشغيل بالوضع التلقائي	
▬▬▬	مؤشر الوضع التلقائي	إيقاف التشغيل التشغيل بالوضع البدوي	

١٢ حل المشاكل

المؤشر لم يضيء بعد أن قمت بلالتشغيل.
لقد تلفت المؤشرات، اتصل بموزعك أو مركز خدمة Philips المعتمد.

يصدر مؤشر الفلتر وميضًا.
أوشكت حياة الفلتر على الانتهاء، قم بشراء وتركيب فلتر جديد.

مؤشر الفلتر يضيء باستمرار.
خاتم أذن تقوم بتغيير الفلتر، قم بتغيير الفلتر (انظر فصل "التنظيف والصيانة" و "التغيير").

مؤشر البطارية يظهر بللون الأحمر.
البطارية فارغة تقريباً، قم بتشغيل الجهاز للعمل على شحن البطارية.

مؤشر البطارية يظهر بللون الأخضر.
جارى شحن البطارية.

مؤشر الفلتر يضيء باستمرار.
الماء غير صالح أو ألا ضغط الماء أقل من ٥ بار، من وضع تلقائي يمكنك وضع برنامج للجهاز لتزويد كمية محددة من الماء، إذا توقف الإمداد بالماء فيقوم الجهاز بلا تزويد بكمية الماء التي تم تحديدها مجرد عودة الإمداد بالماء.

تسرب الماء من الجهاز.
أنبوبة أو أكثر داخل الجهاز غير موصولة على نحو سليم، قم بفحص جميع الوصلات، اتصل بموزعك أو مركز خدمة Philips المعتمد.

مؤشر الأشعة فوق البنفسجية يضيء باستمرار.
حدث خطأ في وحدة الأشعة فوق البنفسجية، تأكد من ألا غطاء وحدة الأشعة فوق البنفسجية مغلق، نظف الإنبوب الكوارتي (انظر فصل "التنظيف والصيانة")، إذا استمرت المشكلة اتصل بموزعك أو مركز خدمة Philips المعتمد.

- الجهاز لا يقوم بتزويد بالماء وعلى الرغم من ذلك لا يوجد خطأ في المؤشرات.
- لم يتم وضع الفلتر على نحو سليم، ضع الفلتر على نحو سليم.
- لم تستخد فلتر بديل أصلي من Philips، قم بتغيير الفلتر دائمًا بفلتر أصلي من Philips من طراز WP3990.
- انفجار الصمام الكهربائي نتيجة التغيرات في الفولتية، اتصل بموزعك أو مركز خدمة Philips المعتمد.
- انتهت صلاحية الفلتر قبل أن يقوم بتنقية ٣٠٠٠ لترًا من الماء، قم بتغيير الفلتر (انظر فصل "التنظيف والصيانة" و "التغيير").



١٠ البيانات الفنية

- ١ لمبة الأشعة فوق البنفسجية: TUV PLS, 9W
- ٢ معدل الكهرباء: 25W
- ٣ الفولتية اللازمة للتشغيل: 220-240V, 50-60Hz
- ٤ ضغط الإمداد بالماء
- ٥ الحد الأدنى: ٥٠ بار
- ٦ درجة حرارة الماء الذي يتم الإمداد به
- ٧ الحد الأدنى: ٥ درجة سلسليوس
- ٨ الحد الأقصى: ٤٥ درجة سلسليوس
- ٩ معدل التدفق في التزويد: ١,٢ لتر/أحد أدنى (حد أقصى)
- ١٠ الصمام الكهربائي: لمبة وانفجار بطيء في الصمام الكهربائي

١١ الأسئلة المتكررة

هل أستطيع أن استخدم مزود الماء النقي Philips لتنقية كاء الآبار أو الماء الجوفي؟
نعم، إن جهاز مزود الماء النقي مصمم لتنقية ماء الشرب من مياه البلدية والآبار والمياه الجوفية على سبيل المثال. لم يقصد منه تنقية ماء البحيرات أو الأنهر أو الجاري أو أي نوع آخر من المياه غير العاجة، وإذا كنت من يستخدمون ماء الآبار أو الماء الجوفي فلننصحك باختبار مائلك بصفة منتظمة.

هل يمكن تخزين المياه التي تمت معالتها؟
نعم، ولمنع تلوث الماء المعالج يتم تخزينه في أواني نظيفة ببطء ضيق ومحكم. ويمكن تخزين الماء المعالج لمدة تصل إلى ٤٨ ساعة إذا تم تبریده بالصورة السليمة في إناء مفرغ من الهواء.

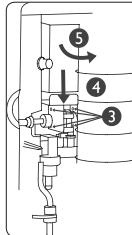
هل الأشعة فوق البنفسجية يجعل الماء مشبعاً؟
لا. الأشعة فوق البنفسجية غير مشعة. ونتيجة لذلك فمن المستحيل أن يصبح الماء المعالج بالأشعة فوق البنفسجية مشعماً.

هل مزود الماء النقي Philips يغير مذاق الماء؟
مذاق الماء يتوقف على ما هو بالماء. يقوم مزود الماء النقي بإزالة الكثير من المواد مثل الجسيمات والكلور ومن ثم يعمل على خسین مذاق الماء ورائحة وصفاء الماء.

ما الميزة التي يضيفها مصباح الأشعة فوق البنفسجية UV؟
يعتبر مصباح الأشعة فوق البنفسجية UV طريقة فعالة في تدمير الكائنات الدقيقة دون استخدام المواد الكيميائية. ويقوم مصباح الأشعة فوق البنفسجية UV بإصدار طول موجة محدد والذي يعمل على تدمير الكائنات الدقيقة. ويحتاج الضوء إلى التركيز السليم ولا بد من تعريض الماء للضوء لمدة محددة من الزمن للحصول على الكمية السليمة من الأشعة فوق البنفسجية.

٩ الضمان والخدمة

إذا كنت في حاجة إلى معلومات أو واجهتك مشكلة ترجو زيارة موقع Philips على الإنترنت أو www.philips.com أو الاتصال بمركز خدمة عملاء Philips الموجود في بلدك (ستجد رقم هذا المركز في نشرة الضمان في جميع أنحاء العالم). في حالة عدم وجود مركز خدمة عملاء في بلدك، توجه إلى موزع Philips Domestic Appliances أو اتصل بقسم الصيانة في Philips Personal Care BV.



٩.٠١ ضوابط الضمان

- ١ لا يغطي الضمان أجزاء مزود الماء النقى المعرضة للكسر والاستهلاك والتي تعبر أجزاء استهلاكية بطبيعتها أو تلك المصنوعة من الزجاج.
- ٢ الفلتر المزدوج (الكريون النشط والرواسب) لا يخضع للضمان.
- ٣ الكماليات لا تقع تحت طائلة الضمان مثل (الأنابيب وأجزاء التثبيت والوصلات والقفل وما إلى ذلك). إذا تم تركيبها في مزود الماء النقى.
- ٤ سيكون من حق Philips أو أفراد الخدمة المصرح لهم بالاحتفاظ بجميع الأجزاء التي تم تغييرها بوجب الضمان.
- ٥ تقريرات الفحص والاختبارات للشركة ستكون نهائية وملزمة بوجب الضمان إذا كانت الإصلاحات/التعديلات قد تم تنفيذها أو تؤكد عمل مزود الماء النقى.
- ٦ سيتوقف الضمان أياً صُبِّرَ غير فعال إذا تم استخدام مزود الماء النقى في الأغراض التجارية.

٨ للاستعمال مرة واحدة

• لا تخلص من الجهاز مع مخلفات المنزل العادي في نهاية فترة الخدمة الخاصة به، ولكن قم بتسليميه إلى نقطة تجميع رسمية لتدويره. بهذه الطريقة، أنت تساعد على الحفاظ على البيئة.

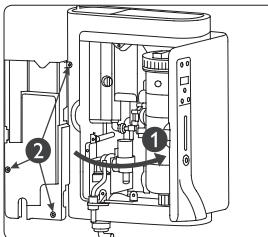


• خنوبي البطارية الداخلية القابلة لإعادة الشحن على مواد يمكن أن تكون ملوثة للبيئة. احرص دائمًا على نزع البطارية قبل التخلص من الجهاز وتسليميه إلى إحدى نقاط التجميع الرسمية. تخلص من البطارية بتسليمها في نقطة تجميع رسمية. إذا واجهتك إحدى المشكلات عند نزع البطارية، يمكنك أيضًا أن تأخذ الجهاز إلى أحد مراكز صيانة Philips. سيقوم الموظفون في هذا المركز بنزع البطارية نيابة عنك والتخلص منها بطريقة آمنة بيئيًا.

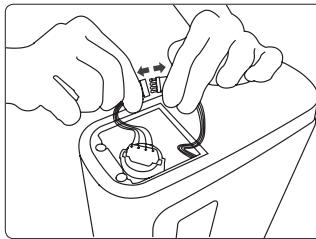
٨.٠١ نزع البطارية القابلة للشحن

تحذير:

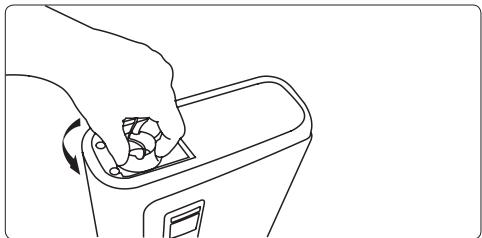
لا توصل الجهاز بالتيار الكهربائي مرة ثانية بعد فك البطارية.
١ افتح باب مزود الماء النقفي (١). استخدم مفك متصل باللنز الثلاث التواءات الموجودة على غطاء المكون (٢).



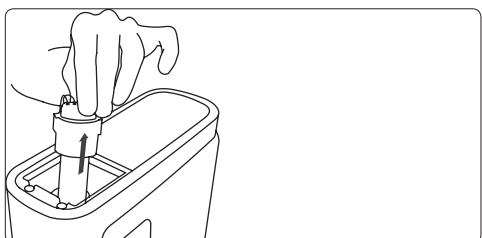
٢ قم بتنزع الالتواءات الأربع الموجودة على البطارية.
٣ قم بتنزع الالتواءات الأربع الموجودة على البطارية (١).
قم بسحب السناد الذي يحمل البطارية (٢). قم بفصل موصلات البطارية وانزع البطارية (٣).



٤ قم بفك غطاء الحفاظ على لمبة الأشعة فوق البنفسجية.



٥ قم بخلع وحدة لمبة الأشعة فوق البنفسجية (المبة) والمطاط محكم الإغلاق وحامل المبة.



٦ قم بتركيب وحدة لمبة الأشعة فوق البنفسجية الجديدة.

٧ قم بتركيب غطاء الحفاظ على لمبة الأشعة فوق البنفسجية مرة أخرى.

٨ أعد توصيل الموصلات السلكية.
٩أغلق غطاء وحدة الأشعة فوق البنفسجية.

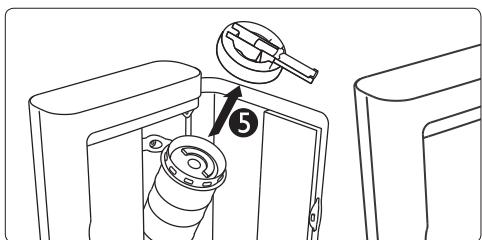
٨.٠٧ عناصر التغيير

إذا كان لديك أية صعوبة في الحصول على عناصر التغيير لهذا الجهاز، فنرجو الاتصال بمركز خدمة عملاء Philips في بلدك أو قم بالرجوع إلى نشرة الضمان الموجودة في جميع أنحاء العالم. قم دائمًا بتغيير الفلتر المزدوج بفلتر أصلي مزدوج من Philips صنف رقم WP3990. قم بتغيير وحدة لمبة الأشعة فوق البنفسجية بلمبة أشعة فوق البنفسجية أصلية (كود رقم 421530875020).

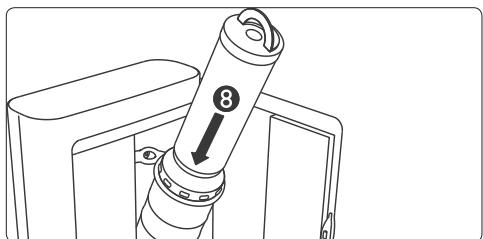
● ملاحظة:
تأكد في كل مرة تقوم فيها بتغيير الفلتر من تنظيف الفلتر الكبير (أنظر قسم "تنظيف الفلتر الكبير" أعلاً) ومتى انتهيت من تغيير الفلتر يجب عليك التأكد من تغيير الفلتر وسيعمل مزود الماء النقي مرة ثانية بشكل طبيعي بعد أن تقوم بالتأكيد على تغيير الفلتر.

- ٧.٠٥ تأكيد تغيير الفلتر
- ١ قم بتشغيل مزود الماء النقي.
 - ٢ إذا قمت بتغيير الفلتر خلال الفترة التجريبية (بين ٣٠٠ و ٣٧٠ لتر) سيضيء مؤشر الفلتر، انتظر حتى يصدر زر المزود ضوءاً (الاستعداد للتزويد - الوضع اليدوي).
 - ٣ إذا قمت بتغيير الفلتر بعد انتهاء فترة الصلاحية سيستمر مؤشر الفلتر في الإضاءة.
 - ٤ أضغط واستمر في الضغط على زر المزود واستمر في الضغط على كل من الزرين معاً لمدة ٤ ثوان على الأقل.
 - ٥ مزود الماء النقي قد تعرف الآن على الفلتر.
 - ٦ مؤشر الفلتر ينطفئ.

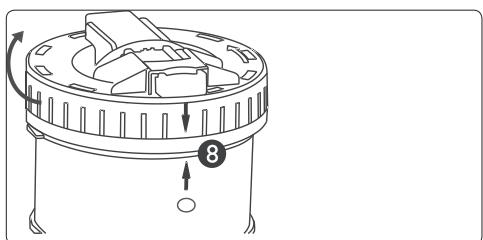
٤ ازع اليد الموجودة في أعلى الفلتر (١) وقم بسحب الفلتر بيطره من الحامل (٢).



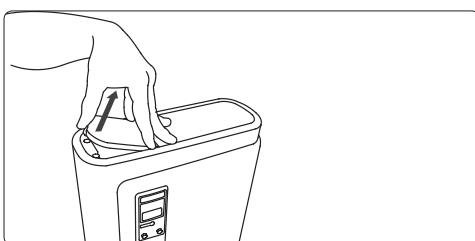
٥ وضع فلتر جديد في حامل الفلتر.



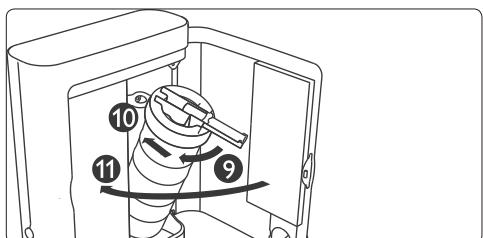
٦ وحد السهم الموجود على الغطاء مع السهم الموجود في مكان الفلتر وأضغط على الغطاء لأأسفل بثبات (١). أدر الغطاء عكس حركة عقارب الساعة لضبطه وثبتته (٢).



٧ قم بدفع حامل الفلتر للخلف في المكان (١) وقم بغلق باب الجهاز (٢).



٨ قم بفصل موصلات الأنذعنة فوق البنفسجية.



- ٤** خلخ وحدة لمبة الأشعة فوق البنفسجية قم باتباع الخطوات من ١ إلى ٨ في قسم "تغيير وحدة لمبة الأشعة فوق البنفسجية".
- ٥** أغلق غطاء وحدة الأشعة فوق البنفسجية.

٧٠٤ تغيير الفلتر

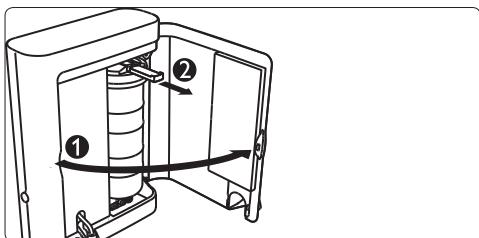
ملاحظة:

قم بغلق مزود الماء النقي قبل تغيير الفلتر. سعة الفلتر تصل إلى ٣٠٠٠ لتر، عندما يتم مرور ٢٧٠٠ لتر من خلال الفلتر سيببدأ مؤشر الفلتر في الإضاعة ليشير إلى أنك في حاجة إلى تغيير الفلتر وفي مثل هذه الحالات يمكن للفلتر أن يستمر في تزويد ٣٠٠٠ لترًا آخر من الماء لكي ينحوك الوقت قبل فلتر جديد. سيستمر مؤشر الفلتر في الإضاعة حتى يكون قد تم مرور ٣٠٠٠ لتر من الفلتر، وبعد ذلك سيضيء المؤشر العلوي باللون الأحمر بصفة مستمرة ولن يقوم مزود الماء النقي بتزويد بالماء حتى يتم تغيير الفلتر.

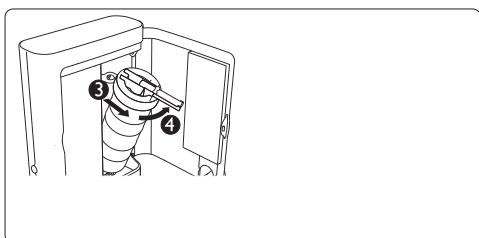
ملاحظة:

ننصحك بتغيير الفلتر كل ٦ أشهر حتى لو لم تكن قد استهلكت ٣٠٠٠ لترًا من الماء. عمر الفلتر يتوقف على المستوى الفعلى للشوائب في الماء لديك. وبذلك يمكن أن تنتهي فترة صلاحية الفلتر قبل ٣٠٠٠ لترًا دون أية فترة خذيرية.

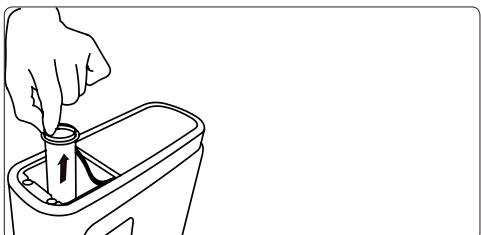
- ١** قم بغلق مزود الماء النقي.
- ٢** افتح باب المزود (١). اسحب الفلتر بالجهاز بواسطة الرافعة (٢) وقم بإتماله الفلتر على نحو خفيف.



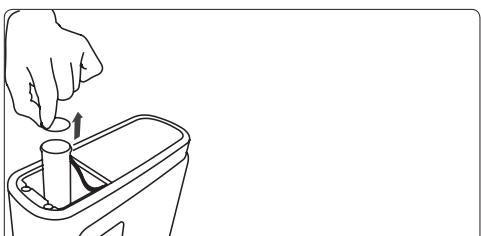
أدر غطاء الفلتر (١) وقم بخلعه (٢).



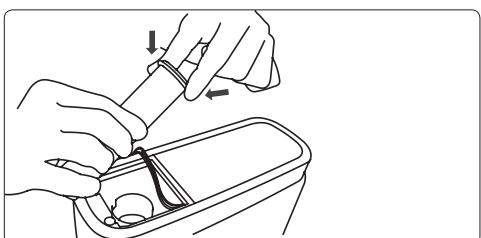
- ٦** خلخ وحدة لمبة الأشعة فوق البنفسجية قم باتباع الخطوات من ١ إلى ٥ في قسم "تغيير وحدة لمبة الأشعة فوق البنفسجية".
- ٧** قم بسحب الأنابيب الكوارتز بالحلقة المطاطية.



أخل الخلقة المطاطية.



- ٨** قم بتنظيف الأنابيب الكوارتز بقطعة قماش نظيفة ورقية وقم بتجفيفه بالكامل.
- ٩** قم بوضع الخلقة المطاطية مرة أخرى لعمق ٢-٣ م من نهاية الفتحة.



ضع الأنابيب بالحلقة المطاطية في وحدة الأشعة فوق البنفسجية.

- ١٠** ملاحظة:
- تأكد من وضع الخلقة المطاطية والأنابيب الكوارتز في المكان الصحيح.

٧ التنظيف والصيانة

٧.٠١ تنظيف مزود الماء النقي

١ خدمة: لا تستخدم أدوات الفرك أو مواد التنظيف الكاشطة أو السوائل الشديدة مثل البنزول أو الأسيتون في تنظيف الجهاز.

٢ خدمة:

لا تسكب الماء على مزود الماء النقي.

٣ نظف الجزء الخارجي من مزود الماء النقي بصفة منتظمة بقطعة قماش رطبة (غير مبتلة).

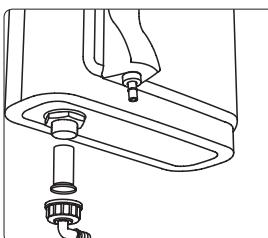
٤ إذا كنت لم تستخدم الجهاز لمدة يومين أو أكثر فقم بتشغيل خاصية تدفق الماء النقي (انظر فصل "استخدام الجهاز" قسم "تدفق الماء النقي").

٧.٠٢ تنظيف الفلتر الكبير

١ قم بغلق مزود الماء النقي.

٢ قم بغلق الامداد بالماء لمزود الماء النقي.

٣ قم بخلع موصل مدخل الماء (أمسك به بشكل عمودي لتجنب سكب الماء) وقم بسحب الفلتر الكبير.



٤ اشطف الفلتر الكبير حتى صنبور ماء جاري. قم بإزالة القذارة من الشبكة.

٥ ضع الفلتر الكبير مرة ثانية في مكانه الأصلي.

٦ قم بتركيب موصل مدخل الماء مرة ثانية.

٧.٠٣ تنظيف أنبوب الكوارتز.

ننصحك بتنظيف الأنابيب الكوارتزية مرة كل ٦ أشهر.

٨ خدمة:

قم بحمل الأنابيب الكوارتزية بحرص لأنها من الممكن أن ينكسر ما ينتج عنه إصابة. لا تعيث بالأنابيب الكوارتزية (تضع عليه غراء وما إلى ذلك).

٩ قم بغلق مزود الماء النقي.

١٠ افتح غطاء وحدة الأشعة فوق البنفسجية.

١١ التدفق النقي
استخدم وظيفة التدفق النقي عندما تستخدم الجهاز للمرة الأولى. وتستخدم هذه الوظيفة أيضًا إذا لم تكن قد استخدمت الجهاز لأكثر من يومين. عندما تقوم باستبدال الفلترسيقوم مزود الماء النقي بوظيفة تدفق الماء النقي بصورة آلية. وفي هذه الحالة سيندفع للخارج لترات ماء من الجهاز (انظر فصل "النظافة والصيانة" في قسم الاستبدال).

١٢ خدمة: لا تشرب الماء الذي يخرج من الجهاز أثناء إجراء عملية التدفق النقي.

- ١** قم بتشغيل زر المزود ضوئياً (الاستعداد للتزويد - انظر حنفي)
الوضع اليدوي).
- ٢** ضع إناءً سعنه على الأقل ١٠ لتر خل مزود الماء النقي.
- ٣** أضغط وأمسك بزر المزود لمدة ٤ ثوان.
- ٤** يبدأ إجراء تدفق الماء النقي والتي يخرج خلالها لترات ماء من الجهاز.
- ٥** يضيء زر المزود العلوى باللون الأخضر ليشير إلى استمرار عملية تدفق الماء النقي. جميع المؤشرات الأخرى مغلقة.

١١.١ ملاحظة:

إذا كنت ترغب في إلغاء عملية تدفق الماء خلال القيام بها قم بالضغط على زر التشغيل حتى تقوم بغلق مزود الماء النقي.

١١.٢ الصوت تشغيل/غلق

مزود الماء النقي مجهز بإشارة صوتية والتي تذكر بأن عملية التزويد مستمرة. الضبط الافتراضي للإشارة الصوتية هو "غلق". وإذا كنت ترغب في تشغيله قم بالضغط على تشغيل الإشارة الصوتية.

- ١** اضغط على زر التشغيل.
- ٢** تأكد من أن الجهاز في وضع يدوى وانتظر حتى يضيء زر التشغيل.
- ٣** اضغط على زر اللترات واستمر في الضغط عليه. فعندما تقوم بالضغط على زر اللترات لأكثر من ٤ ثوان ستنسمع صوت الإشارة الصوتية.
- ٤** لغلق الإشارة الصوتية، اضغط واستمر في الضغط على زر اللترات مرة أخرى لمدة ٤ ثوان.

١١.٣ ملاحظة:

سيعود ضبط الإشارة الصوتية إلى الوضع الافتراضي (غلق) عندما يتم تشغيل مزود الماء النقي المرة القادمة.



- ٤١** اضغط على زر لترات لضبط كمية الماء التي تزيد جهازك القيام بالتزويدي بها عندما يعود الماء.
- زر التزويد يضيء.
- ٤٢** قم بوضع إماء ذو سعة مناسبة تحت مزود الماء النقى جمع الماء الذى مت تقينته
- ٤٣** قم بالضغط على زر الوضع
- زر التزويد يضيء.
- ٤٤** مؤشر توفر الماء يضيء وذلك يعني أن مزود الماء النقى قد وضع برنامجاً لنفسه من أجل البدء في عملية التزويد عندما يعود الماء.
- وبعد ١٠ دقائق سينتollow الجهاز إلى وضع الاستعداد بانتظار عودة الإمداد بالماء.
 - عندما يعود الإمداد بالماء سيقوم مزود الماء النقى بالتزويدي بمقدار الماء التي تم ضبطها وستتوقف آلياً.
 - وبعد ١٠ دقائق سينتollow مزود الماء النقى إلى وضع الاستعداد مرة ثانية.

● ملاحظة:

في وضع الاستعداد عندما يكون الجهاز منتظر الماء والشاشة مغلقة ما دعا مؤشر التشغيل مؤشر البطارية ومؤشر توفر الماء (يضيء). بعد القيام بعملية التزويد بالماء، نظر الكمية المضبوطة سابقاً مرئية على الشاشة.

٤٠٤ شحن البطارية (من طراز WP3893)

قم بشحن البطارية ١٤ ساعة قبل استخدام مزود الماء النقى للمرة الأولى، وبعد ذلك ستسنترفق ١٢ ساعة للوصول إلى إتمام شحن البطارية.

● ملاحظة:

البطاريات الرصاصية الخصبة تفقد قدرتها إذا لم يتم شحنها بانتظام، أداء وعمل البطارية يتوقف مباشرة على طريقة الشحن. قم بشحن البطارية بانتظام ودائماً أتمم شحن البطارية.

١ اضغط على زر التشغيل.

- خلال عملية الشحن سيظهر مؤشر البطارية باللون الأخضر.
- عندما يتم شحن البطارية سيظهر مؤشر البطارية باللون الأخضر بصفة مستمرة.

● ملاحظة:

يتحول مزود الماء النقى إلى وضع الاستعداد (توفير الطاقة) بعد ١٠ دقائق ولكن تستمر البطارية في الشحن.

٤٠٥ عملية التقنية في الوضع الأول

قم بلاضغط على زر التشغيل الموجود على مزود الماء التقني انتظر حتى يصدر زر التزويد ضوءاً.

٤٦ فم بالضغط على زر الوضع

يتتحول مزود الماء التقني إلى الوضع الثنائي .

٤٧ زر التزويد يبر للخارج وتضيء الشاشة.

اضغط على زر لترات لضبط كمية الماء التي ترغب في ضبطها.

إذا كنت تضغط على الزر برفق فستزيد الكمية بمقدار ٠.١ لترات في كل مرة تضغط فيها على الزر.

وإذا قمت بالضغط وأمسكت بالزر لوقت قصير فستزيد الكمية بسرعة.

ومعنى قمت بضبط الكمية فسيصدر زر التزويد ضوءاً.

٤٨ اضغط على زر المزود

الجهاز يقوم بالتزويدي بالماء المنقى.

وينخفض عدد الشاشة كلما تم التزويد بالماء (على سبيل المثال ظهر الشاشة كمية الماء التي لا يزال سيتم التزويد بها).

يتوقف مزود الماء التقني آلياً عندما يكون قد قام بالتزويدي بالكمية التي تم ضبطها.

ختف الشاشة بالكمية التي تم ضبطها مسبقاً ومن ثم يمكن ملء أواني متعددة بنفس السعة.

من أجل إلغاء إعادة ضبط الضبط الموجود يمكنك إما الضغط على زر الوضع (لتحويل إلى الوضع اليدوي) أو قم بالضغط على زر التشغيل من أجل غلق المزود.

من أجل ضبط كمية مختلفة قم بالضغط على زر لترات.

● ملاحظة:

إذا توقف الإمداد بالماء بينما جهاز المزود في وضع تلقائي فستقوم برامج التزويد بالماء التقني بالعمل وفقاً للمرة الأخيرة.

الشاشة تظهر أن هناك حاجة للتزويد بالكمية. إذا كنت ترغب في ذلك فيمكنك تغيير الكمية.

من توقف الإمداد بالماء فسيقوم مزود الماء التقني بالتزويدي بالكمية السابقة المتخيرة.

تأكد من أنك قد قمت بوضع إماء ذو السعة المناسبة تحت الجهاز للقيام بجمع الماء الذي مت تقينته. لاغاء الضبط الموجود قم بغلق مزود الماء التقني.

٤٠٦ ضبط مزود الماء التقني عندما يكون الماء غير متوفراً

٤٧ اضغط على زر التشغيل.

عندما لا يكون الماء متوفراً فسيقوم مزود الماء التقني بالتحول إلى الوضع الثنائي .

مؤشر توفر الماء يضيء لأعلى باللون الأحمر. الشاشة تضيء.

عندما يقوم مزود الماء النقى بالتزويى بالماء يكون هناك إشارة اختيارية تخبرك بأن مزود الماء النقى يعمل.

٦ استخدام الجهاز

قم بفتح الصببور المتصل بمزود الماء النقى.

عندما تقوم باستخدام الجهاز للمرة الأولى أو لم تقم باستخدام المزود لمدة يومين أو أكثر، قم باستخدام خاصية تدفق الماء، انظر إلى قسم "تدفق الماء" في هذا الفصل.

١.٠.١ عملية التقنية في الوضع اليدوى

قم بالضغط على زر التشغيل الموجود على مزود الماء النقى

- جميع المؤشرات بها ضوء للاشتغال والإيقاف.
- مؤشر التشغيل  مستمر.
- يستمر العرض.

من طراز WP3893 فقط: إذا كان سلك الكهرباء متاح فسيكون مؤشر البطارية  بضيue الأعلى منه باللون الأخضر، وإذا لم يكن هناك سلك كهرباء فسيضيء مؤشر البطارية  أعلى باللون الأحمر. خلال عملية الشحن سيظهر مؤشر البطارية باللون الأخضر، وعندما تكون البطارية فارغة تماماً فسيظهر مؤشر البطارية باللون الأحمر.

- يقوم مزود الماء العذب بالتحقق من مدى إمكانية الحصول على الماء والفلتر ولبة الأشعة فوق البنفسجية.

ومع مواصلة عملية التقنية يظهر أولاً الجزء الأحمر لمؤشر مرحلة التقنية  وبضيue لأعلى ويتبعد الجزء الأصفر، عند الانتهاء من عملية التقنية (بعد ٣٠ ثانية) سيظهر الجزء العلوي باللون الأخضر.

- زر المزود  الضوء (الوضع الافتراضي = اليدوى).
- اضغط على زر المزود .
- يقوم مزود الماء النقى بالتزويى بالماء، يظهر العرض كمية الماء المزود بها وبضيue زر التزويد باللون الأخضر.

لإيقاف تدفق الماء قم بالضغط على زر التزويد .

- زر التزويد يضيء والجهاز مستعد للتزويد مرة أخرى.

ملاحظة:

• إذا توقف الإمداد بالماء خلال وضع التزويد اليدوى للجهاز فسيقوم مزود الماء النقى بالتحول إلى الوضع التلقائى .

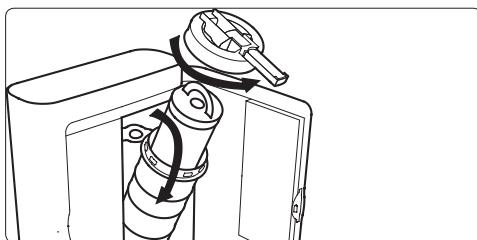
• إذا كنت ترغب في ضبط برنامج مزود الماء العذب على التزويد في وقت لاحق (عندما يعود الإمداد بالماء) قم بالضغط على زر لترات من أجل ضبط كمية الماء، يظهر في الشاشة الكمية التي تم ضبطها.

• مزود الماء النقى الآن مستعد للتزويد بكمية الماء التي تم ضبطها بطريقة آلية متى عاد الإمداد الماء.



وبفضل التدفق النقى يتم دفع الماء غير النقى للخارج ويتم الحصول على الماء النقى حتى لو كنت بالخارج لبرهة.

Tilt & Twist Filter لي الفلتر؛ الإمالة: آلية تبديل الفلتر بسهولة.



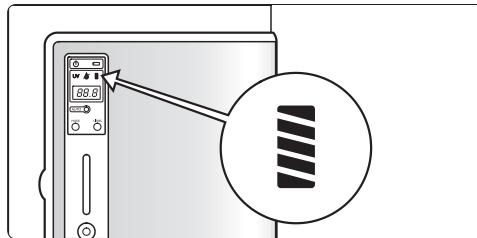
تستطيع القيام بعملية استبدال الفلتر بنفسك وبسهولة والفضل يرجع لأنّي الإمالة والليّ.

توفير الطاقة: تعمل على تحقيق استهلاك أقل في الكهرباء.

يتميز مزود الماء العذب باستهلاك الكهرباء المنخفض والذي يصل إلى ٢٥ وات كحد أقصى. ومن أجل جعل الطاقة أكثر فعالية يقوم مزود الماء النقى بالتحول إلى وضع الاستعداد (لمبة الأشعة فوق البنفسجية تنطفيء) عندما لا يتم استخدامه لمدة ١٠ دقائق.

عرض السوق: سهولة الاستخدام ووضع التعقيب

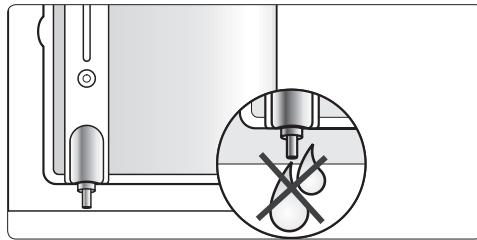
٦



عندما يتم مرور ٢٧٠٠ لتر من خلال مزود الماء النقى يคอม إنذار حماية تنقية الماء باعطاء إشارة تفيد أن الفلتر في حاجة إلى تبديله. وبعد ظهور هذه العلامة يمكن لا يزال الجهاز لديه المقدرة على تنقية ٣٠٠ لتر من الماء مرة أخرى.

قفل حماية التنقية: يضمن وجود ماء عالي الجودة

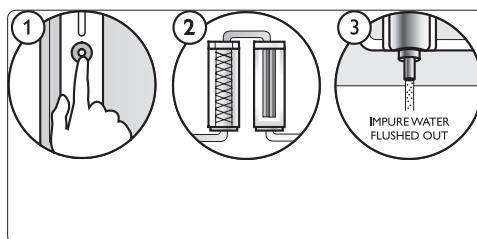
٧



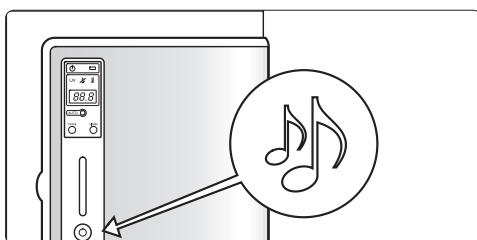
يقوم قفل تنقية الماء بضمان أن الماء الذي تم التزويد به ذو جودة عالية. وإذا لم يتم تبديل الفلتر في الوقت المحدد له (خلال الفترة التي يكون قد تم التزويد فيها بالماء بعد ظهور علامة إنذار حماية تنقية الماء) يقوم مزود الماء العذب بالغلق بصورة آلية ومن ثم لا يمكن التزويد بالزيد من الماء. إذا لم يتم تركيب فلتر وإذا لم يتم تركيبه على النحو السليم أو إذا أخفقت لمبة الأشعة فوق البنفسجية، فسيقوم قفل المزود بالغلق بصورة آلية.

التدفق النقى: يقوم بدفع الماء في الأنابيب ووحدة الأشعة فوق البنفسجية

٩

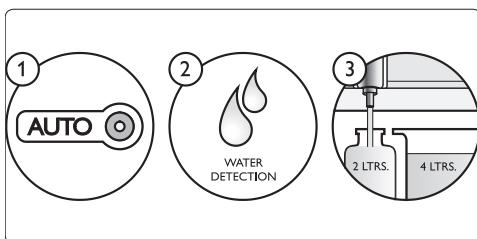


فمن خلال الضغط على زر التدفق يقوم التدفق النقى بالبدء بصورة آلية بالدفع خلال جميع الأنابيب الداخلية ووحدة الأشعة فوق البنفسجية لمزود الماء النقى. يعتبر الحال الأمثل للتنظيف قبل الاستخدام الأول وبعد عملية التغيير للفلتر ومتى لم يتم استخدام مزود الماء النقى لمدة يومين.

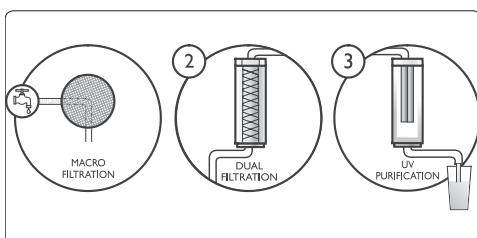


٥. السمات المميزة

IntelliFill: يقوم بتنقية كمية ماء تم تحديدها مسبقاً حتى في حال غيابك

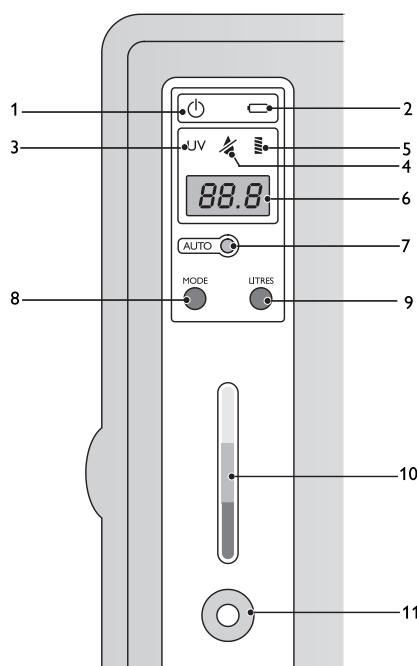


- (١) في الوضع التلقائي يقوم بصورة تلقائية بتنقية كمية ماء يتم تحديدها مسبقاً عندما تكون متاحة.
 - (٢) عندما يقوم مزود الماء التقى بتنبيه ضغط الماء يقوم IntelliFill بالبدء في عملية التنقية. (٣) يقوم بتزويد الماء حتى يصل إلى الكمية التي قمت بتحديدها وبهذه الطريقة يكون الماء الموجود قد تم تنقيته حتى لو كنت بعيداً أو نائماً وبذلك يكون لديك دائمًا الماء التقى الذي تحتاج إليه.
- تشغيل الأشعة فوق البنفسجية **UV +** يقوم باستخدام تقنية أشعة فوق البنفسجية متقدمة وкроتون نشط من أجل تنقية الماء



- (١) يقوم الفلتر الكبير بإزالة الجسيمات الكبيرة.
 - (٢) يقوم الكربون النشط وفلتر الرواسب بتحسين المذاق ويقوم بإزالة العكارة والكلور والمواد الكيميائية العضوية المنطاطيرة (VOCs) والطفيليات أحادية الخلايا والكتانات الدقيقة الأكبر حجماً.
 - (٣) حالة متقدمة من الفن في تقنية الأشعة فوق البنفسجية من نظام (PLS) والذي يقوم بتحمير الفيروسات المولودة في الماء والبكتيريا والطفيليات والأميبا.
- إنذار حمائية التنقية: يقوم بتحذيرك عندما يكون الفلتر في حاجة إلى أن يتم تبديله أو تغييره

٥.٠.١ وصف لوحة العرض



- ١ مؤشر التشغيل
- ٢ مؤشر البطارية (من طراز WP3893 فقط)
- ٣ مؤشر الأشعة فوق البنفسجية
- ٤ مؤشر إمكانية الحصول على الماء
- ٥ مؤشر الفلتر
- ٦ شاشة عرض LCD
- ٧ مؤشر الوضع التلقائي
- ٨ زر الوضع
- ٩ زر اللترات
- ١٠ مؤشر مرحلة التنقية
- ١١ زر التوزيع



٤ التجهيز للاستخدام

- ١ ضع ثلاثة مسامير لولبية في الثقوب وضع مزود الماء النقى فوق المسامير.
- ٢ قم بتوصيل خرطوم مدخل الماء بلاصنيور.
- ٣ ضع قابس التيار الكهربائى فى مقبس المائط.

ننصحك بتركيب مزود الماء النقى من خلال فنى الخدمة المدربين.

● ملاحظة:

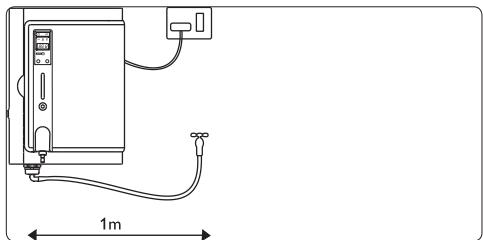
إذا كان ضغط الماء في المنطقة التي تعيش فيها أقل من الحد الأدنى للضغط المحدد (٥.٠ بار) فننصحك باستخدام مضخة ماء منزليّة مناسبة.

● ملاحظة:

وإذا كان ضغط الماء في منطقتك أعلى من الحد الأقصى المحدد للضغط (٢٠ بار). يتم استخدام صمام تقليل الضغط.

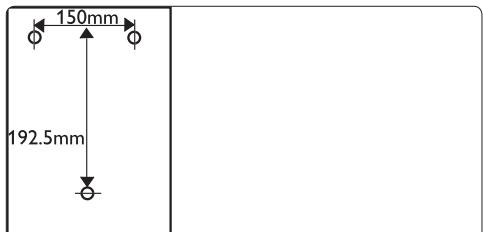
٤.١ التركيب

- ١ اختر مكاناً مناسباً لمزود الماء النقى.
- ٢ قم بتركيب مزود الماء النقى في مكان مناسب وأمن حيثما لا يوجد مخاطر للإصابة.
- ٣ قم بتركيب مزود الماء النقى متراً واحداً بعيداً عن الصنبور.



- قم بتركيب مزود الماء النقى في وضع عمودي. لا تقم بتركيبه في زاوية أو في وضع أفقي.
- قم فقط بتوصيل أسلاك القابس الخاصة بمزود الماء النقى بمقبس أعلى من المزود.
- تأكد من أن شاشة العرض في مستوى العين أو فوق مستوى العين بقليل.

٤ قم بثقب ثلاثة ثقوب في الجدار كما هو موضح في الصورة.



مزود الماء النقي من Philips مطابق للمواصفة 53 من NSF/ANSI والخاصة بإزالة العكارة والمواد الكيميائية والعضوية المتطايرة (VOCs) والطفيليات أحادية الخلايا (cysts).

مزود الماء النقي من Philips مطابق للمواصفة 55 من البروتوكول (I) لعام ٢٠٠٤ من NSF/ANSI والخاصة بتطهير الماء الملوث بالكائنات الحية الدقيقة والذي يتوافق مع المواصفات الصحية الأخرى العامة. تم اختباره بواسطة Kiwa Water Research

- واظبي على تناول الأنابيب المصنوع من الكوارتز بحرص أثناء عملية التنظيف.

- لا تستخدم سلك تطويل لتوصيل مزود الماء النقي بالكهرباء.

- لا تقوم بتوصيل مزود الماء النقي بصنوبر ماء ساخن.

- لا تقوم بتوصيل مزود الماء النقي بأنابيب أو خراطيش عادية للحصول على الماء.

- لا تفتح باب الجهاز خلال الحصول على الماء من مزود الماء النقي.

- لا تقوم بتوصيل مزود الماء النقي بمصرف.

- لا تستخدمي أحد الفلاتر المستعملة. يوثق الفلتر منتهي الصلاحية على أداء مزود الماء النقي.

- لا تتضع أي شيء فوق مزود الماء النقي.

- لا تقومي بتعليق أي شيء في أنبوب الجهاز أو في السلك الكهربائي.

- لا تستخدمي أية مواد كيميائية لتطهير أو تنظيف مزود الماء النقي سواءً من الخارج أو الداخل (الأنابيب وما إلى ذلك).

- لا تقومي بغسل أي جزء مصنوع من البلاستيك في غسالة الأطباق ولا تقومي بغليها.

- لا تقومي بإستبدال مصباح Philips TUV PLS 9W بأخر Philips UV من أي نوع مألف آخر أو من نوع الأشعة فوق البنفسجية UV. سيؤثر ذلك على الأداء الدقيق لمزود الماء النقي مما يجعله غير فعال.

- عندما تقومي بإستبدال مصباح الأشعة فوق البنفسجية UV وأو عندما تقومي بتنظيف الأنابيب المصنوع من الكوارتز تأكدي من إعادة كل جزء إلى مكانه الأصلي طبقاً للتوجيهات المذكورة بهذا الدليل.

- لا تنسسي أن تقومي بتنشيط الأنابيب التي تصل مزود الماء النقي بالصنوبر. تنشيط الأنابيب بصورة غير صحيحة قد يؤدي إلى تسرير الماء.

٣٠.٤ مطابقة المعايير

يطبق مزود الماء النقي من Philips أعلى المعايير المتعلقة بتنقية الملوثات والتكامل التركيببي وسلامة الماء. وهذا من شأنه التأكيد من جعل الماء نقياً سهولة دائمًا. والشهادات التالية تثبت ذلك:

يتتوافق هذا الجهاز من Philips مع كافة المعايير الخاصة بالحقول الكهرومغناطيسية (EMF). ووفقاً للدليل العلمي المتاحة اليوم. فإنه إن تم التعامل مع هذا الجهاز بشكل صحيح وحسب التعليمات الواردة في هذا الدليل فإن استخدامه لهذا الجهاز آمن.

مزود الماء النقي من Philips مطابق للمواصفة القياسية 42 من NSF/ANSI والخاصة بازالة الكلور والبسميات.

فهو يقوم بإزالة البسميات بجميع درجاتها من الدرجة الأولى وحتى الدرجة السادسة - حجم البسميم من ٥ ميكرومتر وحتى ٨٠ ميكرومتر).



Partner for progress



حصل مزود الماء النقي من Philips على جائزة الخام الذهبى من WQA (جمعية جودة الماء بالولايات المتحدة الأمريكية) لكونه منتجًا يتواافق بل ويتجاوز المواصفات الصناعية والخاصة بتقليل الملوثات والتكمال التركيبى وسلامة الماء.



٣ وصف عام

٣ هام

يرجى قراءة دليل المستخدم هذا بعناية قبل استخدام الجهاز
والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

٣٠.١ خطير

لا تسكب ماء أو أي سائل آخر داخل الجهاز.

٣٠.٢ تنبية

تأكدى من موائمة مستوى الفولتية الموضح على الجهاز
لفولتية مغذيات الكهرباء المحلية قبل توصيل الجهاز
بالكهرباء.

في حالة تلف سلك التيار الكهربائي، يجب استبداله دوماً
عن طريق Philips أو من أي مركز صيانة معتمد منها أو
بواسطة أشخاص على نفس الدرجة من التأهيل لتفادي
وقوع الخطط.

هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام عن طريق أشخاص
يعانون من نقص في القدرات الجسمية أو الحسية أو العقلية
(بما في ذلك الأطفال)، أو من تقصصهم الخبرة والمعرفة، ما
لم تتوافق لهم المراقبة أو تعليمات استعمال الجهاز عن
طريق أحد الأشخاص يكون مسؤولاً عن سلامتهم.
يجب مراقبة الأطفال للتتأكد من عدم عيّنهم بالجهاز

٣٠.٣ تحذير

تأكد من تركيب مزود الماء النقي على الوجه الأمثل ووفقاً
للتوجيهات الواردة في دليل المستخدم.

تأكد من تركيب مزود الماء النقي بثبات في وضع عمودي.
تأكد من وضع مزود الماء النقي وفقاً لقواعد المحليّة والخاصة
بالدولة.

لا تضع مزود الماء النقي في ضوء الشمسي المباشر أو في
مكان ساخن مثل أن يكون قريباً من البوتاجاز أو فوق الموقف.
لا تغلق منفذ الماء أثناء تشغيل مزود الماء النقي أو خلال
وضع الانتظار، فهذا سوف يؤدي إلى زيادة الضغط على
المكونات الداخلية للجهاز مما يؤدي إلى حدوث تسرب وقد
يتربّط عليه أحطّار.

قم بتخزين الماء الذي تم تنقيته في أوعية محكمة الغلق
ونظيفة بصورة مناسبة لمدة لا تزيد عن ٤٨ ساعة.

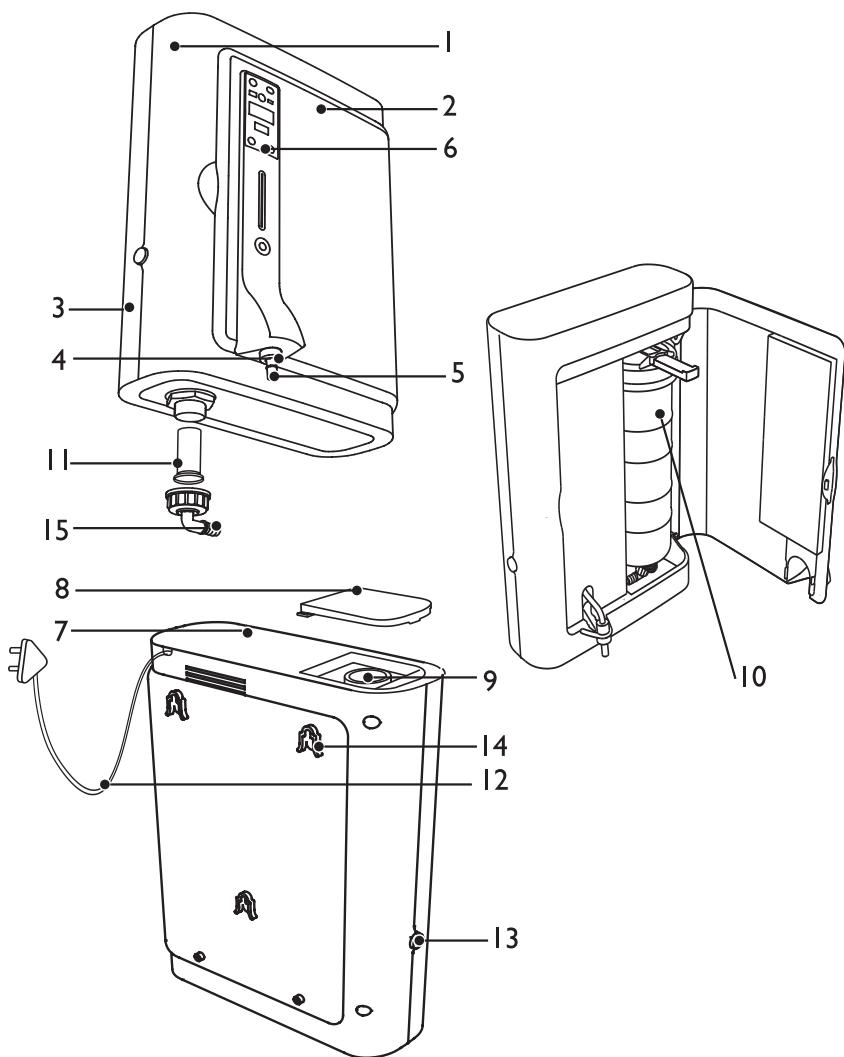
لا تقوم بتخزين الماء في قدر ماء (الماتكس) أو في مرشح
الشمع، لأن ذلك قد يؤدي إلى إعادة تلوث الماء.

احرصي دائمًا على أن تكون الفلاتر التي تقوّي بإستبدالها
من نوع Philips الأصلية.

أعد تركيب الجهاز وفقاً للتوجيهات الموضحة في دليل
المستخدم هذا.

استخدم خاصية تدفق الماء إذا لم يتم استخدام مزود الماء
النقي لمدة يومين.

- ١ اللوحة الأمامية
- ٢ باب الجهاز
- ٣ اللوحة الخلفية
- ٤ منفذ الماء
- ٥ غطاء منفذ الماء
- ٦ لوحة التحكم والعرض
- ٧ الغطاء العلوي
- ٨ غطاء وحدة الأشعة فوق البنفسجية
- ٩ وحدة الأشعة فوق البنفسجية
- ١٠ حامل الفلتر وبه الفلتر المزدوج (الرواسب والكريون النشط)
- ١١ الفلتر الكبير
- ١٢ سلك المأخذ الرئيسي
- ١٣ زر تشغيل (on) / إيقاف (off)
- ١٤ ثقوب التركيب
- ١٥ موصل مدخل الماء



١ مقدمة

أجمل التهاني لقيامك بعملية الشراء ومرحبا بك في Philips! ل لتحقيق الاستفادة القصوى من الدعم الذى تقدمه Philips .www.philips.com/welcome نرجو تسجيل منتجك على

١٠٠ الماء النقى

الماء النقى هو حياتنا: حيث يظهر جسمنا ويفعّم عقولنا بالحياة وأرواحنا بالشباب. على الرغم من أن الماء النقى من الضورات الأساسية إلا أنه في متناول القليل فقط. ويحيط أن Philips قد أخذت على عاتقها مهمة مساعدة الملابين من الناس في الحصول على ماء الشرب النقى فهى تقوم بتقديم مزود الماء مطلق النقاء، يمر الماء أولًا من خلال الفلتر الكبير حيثما يتم إزالة الجسيمات الكبيرة. وبعد ذلك يمر من خلال الفلتر المزدوج (الرواسب والكريون النشط) حيث يتم إزالة الجسيمات والعکرة والكلور والمركبات العضوية المنظانية والطفيليات أحاديد الخلايا والكتائن الدقيقة الأكبر حجمًا. وفي النهاية يمر الماء من خلال وحدة الأشعة فوق البنفسجية حيث تقوم الأشعة فوق البنفسجية بتدمير البكتيريا والفيروسات لتعطيك ماءً للشرب آمن ونقى على نحو مطلق.

يجمع مزود الماء النقى لدينا بين إمتياز التقنية الأوروبية الصحية ذات الطراز الأثيق وعملية بسيطة لتقديم لك ماء الشرب النقى الذي يمكنه جرته والاستمتاع به. إننا ندعوك أنت وأسرتك لتعيش هذه التجربة. جربة الماء النقى.

Contact information

Argentina
011-4544 2047

Australia
1300 139 798

Belarus
375-17 200 09 24

België / Belgique
070 222.303 ((0,17 euro / minut))

Brasil (Demais localidades)
0800 701 0203

Brasil (Grande São Paulo)
(11) 2121 0203

Bulgaria
359 - 2 - 9769996

Canada
1 866 800 9311 ((toll-free))

Canada (Sonicare toothbrush service)
1-800-682-7664

Chile
600-PHILIPS (744 54 77)

Ceská Republika
+420-233099330

Croatia
01 3033 754 / 3033 731

Danmark
3525 8759

Deutschland
0180 / 5 356 767 ((€ 0,12 pro Minut))

España
902 888 784 ((€ 0,15 al minuto))

Estonia
6563100

Greece
0 0800 3122 1280

France
08 9165 0005 ((€ 0,23 par minute))

Hong Kong
852 2619 9660

Ireland
01 764 0264

Italia
199 404041 ((€ 0,25 al minuto))

Republic of Kazakhstan
7-3272-506617

Korea
080-600 6600

Latvia
371-7-228 896

Lietuva

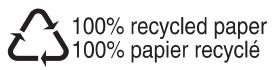
Luxembourg
40-6661 5644

Magyarország
+(36-1) 382 1700

Mexico
01 800 504 6200 ((CIC))

Middle east
971 4 3353 666

Morocco	Slovenija
+ 212 2 302 992	386-1-280 95 22
Nederland	Slovenská Republika
0900 - 8407 ((€ 0,20 per minuut))	+421 2 58 250 101
New Zealand	South Africa
0800 273 845	+27 11 471 5000
Norge	Srbija i crna gora
2270 8111	+381 11 324 10 37 , +381 11 324 34 79
Österreich	Suomi
0820 901 114 ((€ 0,20 pro Minut))	(09) 2311 3415
Republica de panama	Sverige
223-9544	08/5792 9100
PARAGUAY (interno 101)	Taiwan
021 664 333	0800 231099
PARAGUAY (Servicio Técnico)	Thailand
021 503 917	+66 2 652 8652
Peru	TürkİYE
0-800-10000 ((CIC))	90 0216 522 17 05
Phillipines	Ykpaiha
+ 63 2 8100161 (loc. 706)	(044) 2866392 / 2866521
Poland	United Kingdom
+48 22 571 0 571	0845-6010354
Portugal	United States (Sonicare toothbrush service)
(21) 359 1442	1-800-682-7664
Romania	Uruguay
40-21-203 2090	02 619 6666 / 02 908 4914 (Servicio Técnico)
Russia	Republic of Uzbekistan
+7 095 937 93 00	998 71 1206081
Schweiz/Suisse/Svizzera	Venezuela
	800-74454 (PHILI)
Singapore	Zimbabwe
65-688 23 999	+263 4 486536



100% recycled paper

100% papier recyclé



© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.

All rights reserved.

Document order number: 4222.002.6910.2