

**Water Purifier**

# **USER MANUAL**

**JL2345T-RO-E/JL2345T-UF-E**

Warning notices: Before using this product, please read this manual carefully and keep it for future reference. The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with your dealer or manufacturer for details. The diagram above is just for reference. Please take the appearance of the actual product as the standard.

## THANK YOU LETTER

Thank you for choosing Midea! Before using your new Midea product, please read this manual thoroughly to ensure that you know how to operate the features and functions that your new appliance offers in a safe way.

# CONTENTS

THANK YOU LETTER .....	01
SAFETY INSTRUCTIONS .....	02
SPECIFICATIONS .....	05
PRODUCT OVERVIEW .....	06
QUICK START GUIDE .....	09
PRODUCT INSTALLATION .....	10
OPERATION INSTRUCTIONS .....	11
CLEANING AND MAINTENANCE .....	15
TROUBLESHOOTING .....	17
DISPOSAL AND RECYCLING .....	18

# SAFETY INSTRUCTIONS

## Intended Use

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance. Please check the packaging and appliance on arrival to make sure everything is intact to ensure safe operation. If you find any damage, please contact the retailer or dealer. Please note modifications or alterations to the appliance are not allowed for your safety concern. Unintended use may cause hazards and loss of warranty claims.

## Explanation of Symbols



### Danger

This symbol indicates that there are dangers to the life and health of persons due to extremely flammable gas.



### Warning of electrical voltage

This symbol indicates that there is a danger to life and health of persons due to voltage.



### Warning

The signal word indicates a hazard with a medium level of risk which, if not avoided, may result in death or serious injury.



### Caution

The signal word indicates a hazard with a low degree of risk which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.



### Attention

The signal word indicates important information (e.g. damage to property), but not danger.



### Observe instructions

This symbol indicates that a service technician should only operate and maintain this appliance in accordance with the operating instructions.

Read these operating instructions carefully and attentively before using/commissioning the unit and keep them in the immediate vicinity of the installation site or unit for later use!

### **DANGER: Risk of Fire/Flammable materials**

- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- The appliance must be disconnected from the main safter use and before user-performable maintenance is carried out.
- The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance. Please check the packaging and appliance on arrival to make sure everything is intact to ensure safe operation. If you find any damage, please contact the retailer or dealer. Please note modifications or alterations to the appliance are not allowed for your safety concern. Unintended use may cause hazards and loss of warranty claims.

### **CAUTION: Risk of injury!**

**Failure to comply with the safety information and instructions may result in injury.**

**Safety of children and persons with reduced abilities.**

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and if they understand the hazards involved. Cleaning and user maintenance shall not be made by children unless they are older than 8 and supervised. Keep the appliance and its cord out of reach of children aged less than 8 years.
- Appliances can be used by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children shall not play with the appliance.

### **WARNING**

- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- The appliance is suitable for indoor use only.
- WARNING: Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- WARNING: When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- WARNING: Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- WARNING: To avoid a hazard due to instability of the appliance, it must be fixed in accordance with the instructions.
- The appliance must not be cleaned by a water jet.
- The appliance must not be immersed.
- This product is not recommended to use in areas above 1,500m altitude.
- The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.
- WARNING: This appliance contains a UV-C emitter. UV radiation is dangerous for eyes and skin. Do not operate the UV-C emitter when it is removed from the appliance or

when the appliance is obviously damaged;

- UV-LED lamp must be repaired by manufacturer only.
  - Disposal of the UV-LED lamp must be done in accordance with local laws and regulations.
  - No utilizar los alargadores de cable.
  - Corte la corriente antes de realizar el mantenimiento.
- Este electrodoméstico ha sido diseñado solo para uso doméstico, puede causar peligro si se utiliza en otras localizaciones.

### **R600a SAFETY INSTRUCTION**

- WARNING: Risk of fire / flammable materials!
- WARNING: During transportation, installation, cleaning & use of the appliance, care should be taken to avoid damage to the refrigeration circuit which could result in a refrigerant leak.
- WARNING: Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- WARNING: Do not use electrical appliances inside the reservoir, unless their use has been recommended by the manufacturer.
- This refrigerant is flammable - please follow these precautions to ensure safe operation of the appliance:
  - Keep ventilation openings in the appliance clear of obstruction.
  - If damage to parts that contain refrigerant damage occurs, then avoid any open flames or potential sources of ignition and ventilate the room where the appliance is located for thirty minutes.
  - Servicing of this appliance should only be carried out by trained and qualified personnel.
  - Old units must be disposed of safely in accordance with local laws. Contact your municipal authority about disposal of WEEE in your locality.
  - Do not use an extension cord as it may overheat, increasing the risk of fire.
  - Never turn the dispenser upside down. If the dispenser has been resting on its side for a long period of time, place the unit in the upright position for approximately 12 hours before using.

Keep your water dispenser in a dry place away from direct sunlight.

### **WARNING-GENERAL**

- To avoid hazard due to instability of the appliance it must be fixed according to the instructions.
- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged. Do not locate portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Hot water can scald.



**DANGER:** Flammable Refrigerant Used.

To be repaired only by trained service personnel.

Do not puncture refrigerant tubing.

**CAUTION:** Risk of Fire or Explosion.

Dispose of properly in accordance with National or local regulations.

# SPECIFICATIONS

Model	JL2345T-RO-E JL2345T-UF-E
Rated Voltage	220-240V~
Rated Frequency	50/60Hz
Rated power	540W
Heating power	420W
Cooling current	1.0A
Hot water capacity	4L/h(≥85°C)
Cold water capacity	2.5L/h(≤10°C)
Refrigerant	R600a(20g)
Applicable environment	4-43°C humidity ≤90%
Applicable water pressure	0.1-0.4MPa
Applicable water	Tap water
Product size	260(W)*445(D)*433(H)mm
Packing size	325(W)*540(D)*525(H)mm

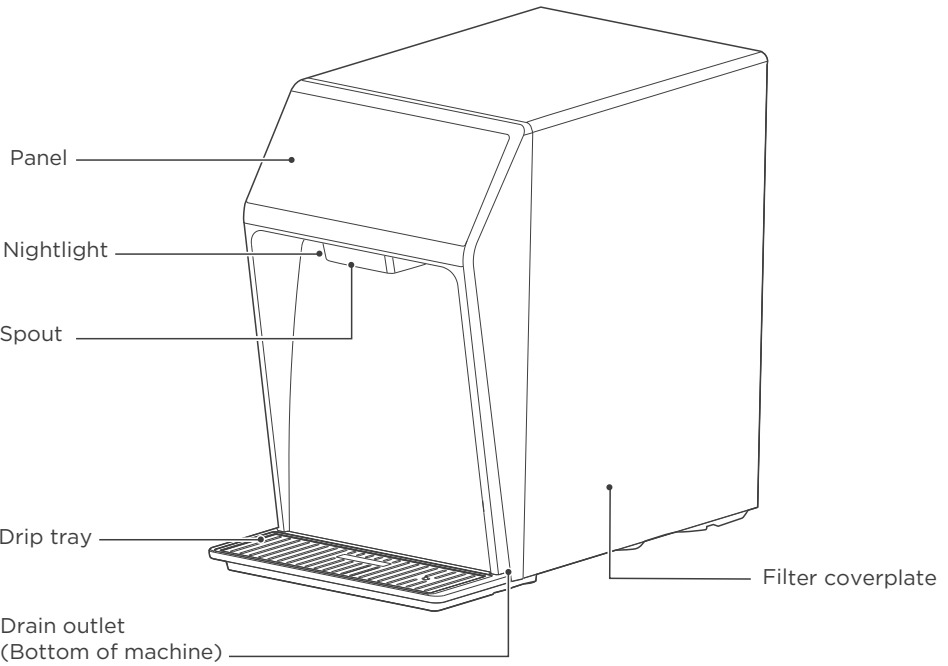
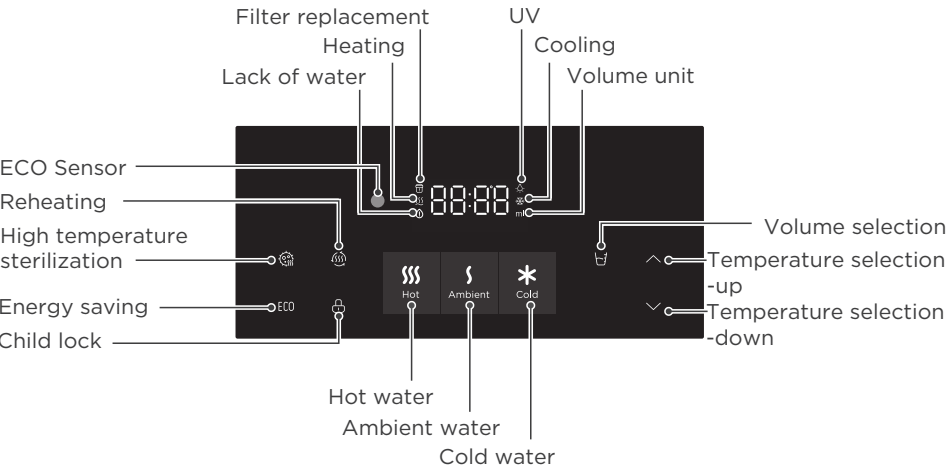
**NOTICE:**

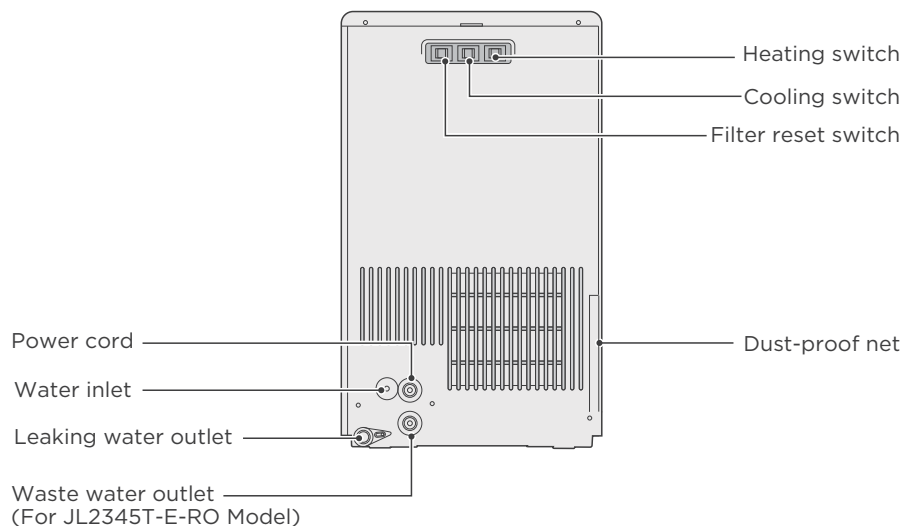
- 1. The product is not recommended to be used at an altitude of above 1500 meter.
- 2. This machine is applicable to the water environment with TDS value less than 250 in case of the high water hardness lead to incrustation even breakdown of the hot tank.

# PRODUCT OVERVIEW

**Product**

Part Name of Water Purifier





## Indicator Lights

### Heating indicator light

The heating indicator light flashes during the heating process, and remains on once heating is completed.

### Cooling indicator light

The cooling indicator light flashes during the cooling process, and remains on once cooling is completed.

### Filter replacement indicator light

The filter replacement indicator light will flash when the filter life is  $\leq 5\%$ . When the filter life reaches 0%, the filter replacement indicator light will remain on, indicating that the filter needs to be replaced. At the same time, press and hold the filter reset button for 3 seconds to reset the filter. The filter replacement indicator light will turn off after resetting.

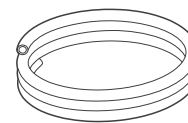
### Lack of water indicator light

The machine's water tank is not filled with water if the lack of water indicator light flashes. Wait for 15 minutes. If the lack of water indicator light continues to flash, check whether the machine is connected to the tap water or if the filter is clogged. The lack of water indicator light will turn off once the machine's water tank is filled with water.

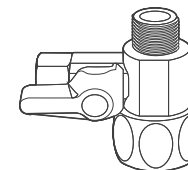
### UV Working Indicator

When the UV sterilizing is enabled, UV icon turns on.

## Accessories



PE-tube



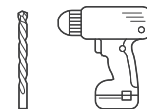
3-way valve



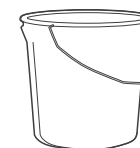
### NOTICE:

The above accessory pictures are for reference only. Please refer to the actual product for accuracy.

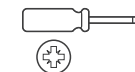
## Required tools(not included)



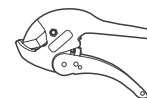
Power drill with 1/4" drill bit



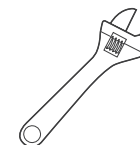
Bucket



Cross-head screwdriver



Pipe cutter



Adjustable wrench



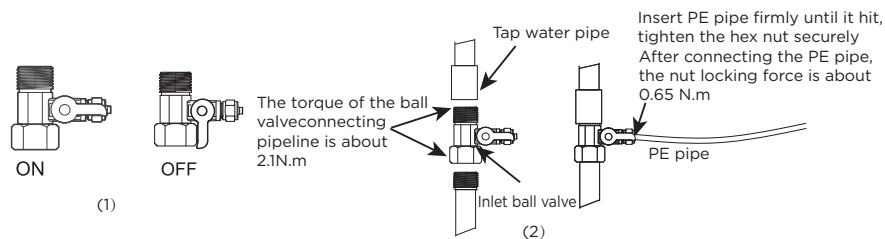
Safety glasses

# QUICK START GUIDE

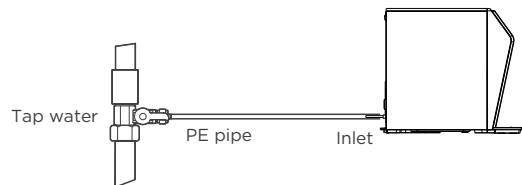
## Guidance on Unpacking and Installation

**⚠ WARNING:** To avoid accident, please cut off the power and water source before replacing filters. Never plug filters in water running state.

1. Open the top of the packing case, take out the top foam and its accessories.
2. Put the accessories aside.
3. Unpack the product, install the water collector.
4. Take out the three-way ball valve, and install it on the water pipe.



5. Take out the pin of the quick joint at the rear of the products side plate's, and then take out the white plug.



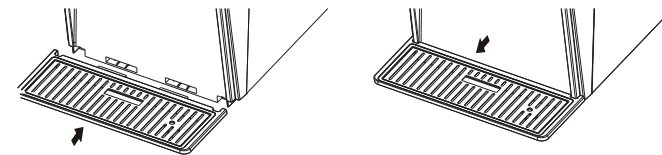
6. Insert the water inlet PE pipe in the quick joint, and tighten the pin.
7. After installing, supply power, and use it normally.
8. The water cooler plug cord into a ground fault interrupter receptacle.
9. When installing filter and replace filter please turn off the water and power supply before installation and replacement.

# PRODUCT INSTALLATION

## Installing and Removing the Drip Tray

**💡 NOTICE:** No external drain is needed, the overflow will collect here.

1. To install the drip tray, simply slide it into the area at the bottom of the front shell until it snaps into place.
2. To remove the drip tray, place your fingers in the grid of the drip tray with one hand and hold the side plate of the cooler shut with the other.



# OPERATION INSTRUCTIONS

## Activate Heating and Cooling

**⚠ WARNING:** Before turning on the heating or cooling switches, ensure water is already filling inside the inner tanks by dispensing a drop of water from the spout.

To activate the cold water, push the cooling switch into the on (I) position by pushing the top of the switch in. If you do not wish to have cold water you can leave the switch in the off (O) position.

To activate the hot water, push the heating switch into the on (I) position by pushing the top of the switch in. If you do not wish to have hot water you can leave the switch in the off (O) position.

Please allow 15 minutes for the hot water to be heated. During this time the heating indicator light will blink. The light will be on when the heating process is complete. Please allow 1 hour for the cold water to be cooled. During this time the cooling indicator light will blink. The light will be on (O) when the cooling process is complete.

## Dispensing Water

### Cold water

1. Position a bottle, glass, pitcher or cooking pot below the water spout.
2. Press the cold water button to begin the flow of water. The digital screen will show the temperature inside the cold tank and the nightlight will light up blue.
3. Once the desired fill level is achieved, press the cold water button again to stop the flow of water.

### Room Temperature Water

1. Position the bottle, glass, pitcher or cooking pot below the water spout.
2. Press the ambient temperature water button to begin the flow of water. While water is dispensing, the nightlight will light up blue.
3. Once the desired fill level is achieved press the ambient temperature water button again to stop the flow of water.

### Hot water

1. Position a bottle, glass, pitcher or cooking pot below the water spout.
2. Press the child safety lock push button and press the hot water button to begin the flow of water. While water is dispensing, the digital screen will show the temperature inside the hot tank and the nightlight will light up orange.
3. Once the desired fill level is achieved press the hot water button again to stop the flow of water.

## High temperature sterilization function

Turn on the heating switch, press the high-temperature sterilization button for 3 S, the machine starts to sterilize across the whole pipeline. The water in hot tank, cold tank, clean water tank and connecting pipeline will be gradually heated to 75°C, and the whole pipeline will be sterilized and cleaned. The whole process will take 1-2 hours. After sterilization, the machine returns to normal use. Specifically, the icons of hot water, warm water and cold water will flash to remind you. It is recommended to take 2 L of hot water, warm water and cold water respectively before use.

**NOTE:** When the high temperature sterilization function is opened or ended, there will be 1-2 drops of water out of the outlet, which is a normal phenomenon.

## Reheating function

When the machine is in the insulation state, touch the reheating button, the button icon will flash, the machine will start heating to a high temperature point, about only 3 degrees lower than the boiling point of local water. The button icon will keep on after the heating is completed, and you can get the water at this time.

## ECO function

Touch the ECO button, when the light is dark, the machine will turn off the heating function, when the light is brighter, the heating function will automatically open.

## Temperature selection function

Press the hot water button for 3 S, the machine will enter the hot water temperature setting. Digital screen and "up button", "down button" will flash, hot water can be set to three temperatures of 70°C, 80°C, 90°C, and the digital screen displays H70°C, H80°C, H90°C; after entering the setting mode, if no operation is performed for 5 S, the temperature setting is completed and the default set temperature point is 80°C. Press the cold water button for 3 S, the machine will enter the cold water temperature setting. Digital screen and "up button", "down button" will flash, cold water can be set to three temperatures of 3°C, 7°C, 12°C, and the digital screen displays C03°C, C07°C, C12°C; after entering the setting mode, if no operation is performed for 3S, the temperature setting is completed and the default set temperature point is 3°C.

## Volume selection function

Touch the volume selection in turn, and the digital screen will display the volume of 180mL and 450mL. Then you can choose the water key to draw water. Press the volume selection button for 3 second, and the machine will enter the customized mode. At this time, select the water key for water intake, and the digital screen will display the current water output value. After stopping water output, the machine will add the water output to the new volume selection.



**NOTICE:** The volume selection is related to the local water pressure and the life of the filter element, and there will be some deviation.

## Drainage mode

In standby mode, press and hold the "Ambient Water" and "Quantitative" keys simultaneously to enter the drainage mode; After entering the drainage mode, the ambient water icon will be highly lightened, and the product will try to empty the internal water as much as possible;

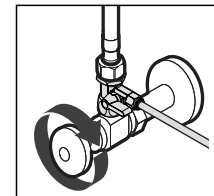
Note: This mode is only used for discharging water after hot water circulation sterilization, or for emptying water when the user is not at home for a long time. If it is not used for a long time, please turn off the heating and cooling switches and turn off the water inlet before using the drainage mode.

## Filter Change

On average, each filter is good for 12 months, depending on various factors. The amount of time varies greatly depending on the quality of water, temperature and pressure of your water supply. Due to these factors, filter lifespan may be longer or shorter.

### Step 1: Turn Off Water Supply

Locate the water supply and shut off the flow of water.



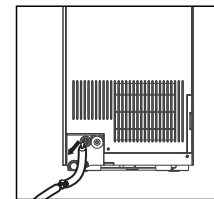
### Step 2 : Turn Off machine

Turn off the switches located on the back of the unit. Then unplug the unit from the outlet.

### Step 3: Remove inlet line

Unplug the inlet line.

As a precaution, place a towel underneath the inlet line to absorb any potential water left in the machine.



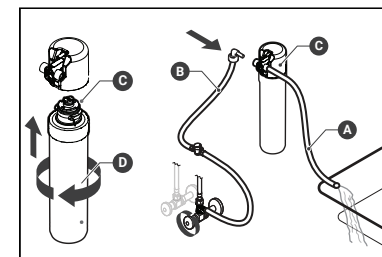
### Step 4: Flush New Filter

**A.** Connect the filter (D) to the filter housing (C) by twisting the filter clockwise.

**B.** Connect the PE tube (B) to the left side of the filter housing (C). and connect the filter flushing tube (A) to the right side of the filter housing (C) and lay the open end of the flushing tube (A) over a sink or receptacle to collect water.

**C.** Turn on the the valve at the water , flush each filter for a minimum of 5 minutes. until the water is clear in appearance.

**D.** Shut off the valve at the water source and remove the filter housing (C) from the PE tube (B).



### Step 5: Re-install inlet line

Connect the PE pipe (B) into the water inlet hole on the back of the machine.

### Step 6: Remove used filter

### Step 7: Install new filter

### Step 8: Turn ON Water Supply



# CLEANING AND MAINTENANCE

## Rinsing, Cleaning, and Draining

**NOTICE:** To prolong the lifetime of the machine, it is recommended that the unit be cleaned and sanitized manually about every six months.

### 1、 To clean the outside of the unit

Use a disinfectant of your choice to wipe down the outside of the machine. Disinfectant does not come with this unit. It can be purchased separately from a local store.

### 2、 To rinse the inside of the unit

The machine was disinfected before it left the factory. It is recommended to use the high temperature sterilization function for cleaning when first used.

### 3、 To Remove Mineral Deposits

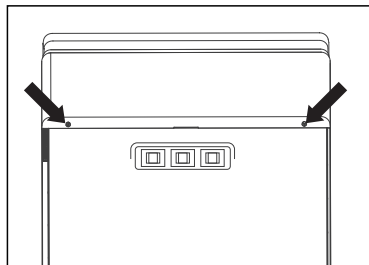
I -Before cleaning, make sure the machine is full of water, then put the cooling switch and heating switch are in the off (O) position and unplug the machine.

II -Remove the two screws located on the back (at the top, in line with the switches) of the cooler. Remove the top cover by lifting at an angle and pull off. ①

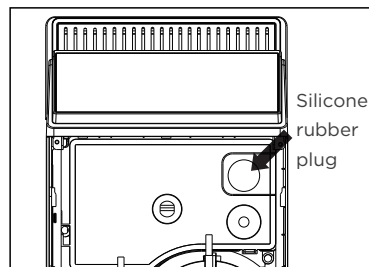
III -Remove the red silicone plug on the water tank②, pour 50g of citric acid crystals into the water tank③, and then cover the red silicone plug and top cover.

IV -Power on the machine and turn on the heating switch, then press the high-temperature sterilization button, After sterilization, Place a container under the water spout, then press the switch of cold water key and hot water key successively to drain water. ④

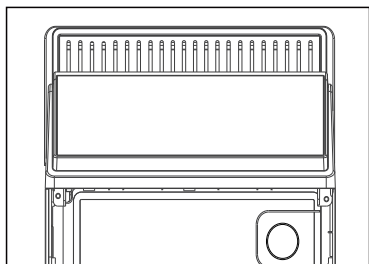
V -After about 5 minutes, the remaining water from the tank will be drained. Then discard drained water. The machine can be used normally.



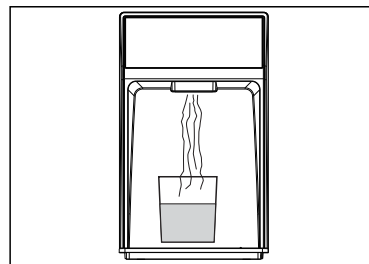
①



②



③



④

## Maintenance

- Keep this machine in a dry and cool place and avoid direct sunshine. Rearward of the machine shall be at least 20 cm away from the wall. Never put the machine on paper or foam, which may store water and then cause creepage. Never put anything flammable beside this machine. Do not use the machine outdoors or in a place that can be splashed by water.
- For the water purifier, the installation and replacement of filters must be carried out by qualified personnel.  
In case the machine is not in use for a long time, turn off the heating switch or the refrigerating switch to save power.
- In case the machine is not needed for a long time, please take off the plug, turn off the copper chrome-plated ball valve and drain off the remaining water through the outlet. For another use, discharge water for 3-5min. In the event that the machine is blocked by ice due to the environment below ice point, keep the refrigerating switch closed for 4 hours and then turn it on to continue the operation.
- In case the water supply is cut off, please close the feed water ball valve and cut off the power, after water re-supply, please open the other faucets to discharge sediment and then turn on the feed water ball valve.
- The machine must use an earthed three-pin socket and a reliable creepage protection switch.
- Never use organic solvents such as gasoline to clean the machine: strictly prohibit washing the machine with water or splashing water to the machine.
- Never turn on (off) the machine by inserting the plug into (pulling the plug out from) the socket. Never increase the length of the supply cord to avoid fire.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or qualified person so as to avoid a hazard.
- The water source for the water purifier is civil tap water.
- Never dismantle spare parts of the machine to avoid water leakage or damage.
- Never turn the machine upside down or lean it more than 45° when moving it so as to avoid any damage to it or any accident.
- Extension sockets are forbidden.
- Please cut of the power before maintenance.
- This appliance has been designed for home use only, and may cause danger if used in special occasions.

# TROUBLESHOOTING

Operation of your appliance can lead to errors and malfunctions. The following tables contain possible causes and notes for resolving an error message or malfunction. It is recommended to read the tables carefully below in order to save your time and money that may cost for calling to the service center.

Problem	Possible reason	Solution
Small water flow	• Low water pressure	Check the booster pump or water inlet
Unsuitable water temperature	• Power supply not put through	Please switch on power supply
	• Over consumption of water in a short time	Just wait a moment, and water is available again
	• Corresponding functions not started	Press a corresponding function key to start the function
Water leakage	• Pipe not connected properly	Inspect the connector to connect the pipe properly
	• Water pipe and PE pipe bursting	Replace the water pipe and PE pipe
Electric leakage	• Machine in poor contact with ground	Use a three-pin socket with earth wire, making the machine grounded properly
Noisy operation	• Not installed steadily	Place the machine on a steady & solid surface
Machine fails to run	Power supply not put through	Switch on power supply

It is a normal state that the following circumstances occur when the water purifier is used.

1. During the heating, the heating tube may generate slight noises. This is a normal state.
2. When the heating tank is being heated without water, the anti dry-burning device will disconnect automatically and can not reset by its own. The reset must be completed by a professional technician.
3. When an ambient temperature is higher, the cooling capacity may be slower, which is a normal state.

# DISPOSAL AND RECYCLING

## Important instructions for environment

Compliance with the WEEE Directive and Disposing of the Waster Product:  
This product complies with EU WEEE Directive (2012/19/EU). This product bears a classification symbol for waster electrical and electronic equipment (WEEE).

This symbol indicates that this product shall not be disposed with other household wastes at the end of its service life. Used device must be returned to official collection point for recycling of electrical electronic devices. To find these collection systems please contact to your local authorities or retailer where the product was purchased. Each household performs important role in recovering and recycling of old appliance. Appropriate disposal of used appliance helps prevent potential negative consequences for the environment and human health.

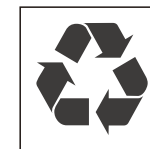


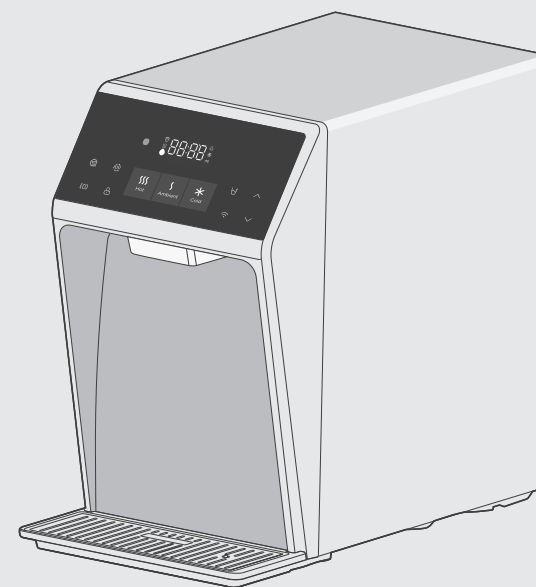
## Compliance with RoHS Directive

The product you have purchased complies with EU RoHS Directive (2011/65/EU). It does not contain harmful and prohibited materials specified in the Directive.

## Package information

Packaging materials of the product are manufactured from recyclable materials in accordance with our National Environment Regulations. Do not dispose of the packaging materials together with the domestic or other wastes. Take them to the packaging material collection points designated by the local authorities.





Καθαριστής νερού

## ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

JL2345T-RO-E/JL2345T-UF-E

Προειδοποιήσεις: Προτού χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και κρατήστε το για μελλοντική αναφορά. Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση για λόγους βελτίωσης του προϊόντος. Συμβουλευτείτε τον διανομέα σας ή τον κατασκευαστή για λεπτομέρειες. Το παραπάνω διάγραμμα προορίζεται μόνο για σκοπούς αναφοράς. Λάβετε την εμφάνιση του πραγματικού προϊόντος ως πρότυπο.

## ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε την Midea! Προτού χρησιμοποιήσετε το νέο σας προϊόν της Midea, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο για να βεβαιωθείτε ότι γνωρίζετε πώς να χειρίζεστε τις δυνατότητες και τις λειτουργίες που προσφέρει η νέα σας συσκευή με ασφάλεια.

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ	01
ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	02
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	05
ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	06
ΟΔΗΓΟΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ	09
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	10
ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	11
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	15
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ	17
ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ	18

# ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

## Προβλεπόμενη χρήση

Οι παρακάτω οδηγίες ασφαλείας αποσκοπούν στην αποφυγή απρόβλεπτων κινδύνων ή πρόκλησης ζημιών από μη ασφαλή ή εσφαλμένη λειτουργία της συσκευής. Ελέγξτε τη συσκευασία και τη συσκευή κατά την παραλαβή για να βεβαιωθείτε ότι όλα είναι άθικτα, και έτσι να διασφαλιστεί η ασφαλής λειτουργία. Εάν διαπιστώσετε οποιαδήποτε ζημιά, επικοινωνήστε με τον έμπορο λιανικής ή τον αντιπρόσωπο. Σημειώστε ότι δεν επιτρέπονται τροποποιήσεις ή μετατροπές στη συσκευή για λόγους ασφαλείας. Η ακατάλληλη χρήση μπορεί να προκαλέσει κινδύνους και απώλεια αξιώνσεων εγγύησης.

## Επεξήγηση συμβόλων



### Κίνδυνος

Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι υπάρχουν κίνδυνοι για τη ζωή και την υγεία των ατόμων λόγω εξαιρετικά εύφλεκτου αερίου.



### Προειδοποίηση για την ηλεκτρική τάση

Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι υπάρχει κίνδυνος για τη ζωή και την υγεία των ατόμων λόγω τάσης.



### Προειδοποίηση

Η ένδειξη υποδηλώνει μεσαίο επίπεδο κινδύνου που, εάν δεν αποφευχθεί, ενδέχεται να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.



### Προσοχή

Η ενδεικτική λέξη υποδηλώνει χαμηλό επίπεδο κινδύνου που, εάν δεν αποφευχθεί, ενδέχεται να οδηγήσει σε μικρό ή μέτριο τραυματισμό.



### Προσοχή

Η ενδεικτική λέξη υποδηλώνει σημαντικές πληροφορίες (π.χ. ζημιά σε περιουσιακά στοιχεία), αλλά όχι κίνδυνο.



### Τηρείτε τις οδηγίες

Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι ο χειρισμός και η συντήρηση της συσκευής πρέπει να εκτελείται από τεχνικό σέρβις μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες λειτουργίας.

Διαβάστε προσεκτικά και με προσοχή τις παρούσες οδηγίες λειτουργίας πριν από τη χρήση/λειτουργία της συσκευής και φυλάξτε τις σε κοντά στον χώρο εγκατάστασης ή τη μονάδα για μελλοντική χρήση!

## **⚠ KΙΝΔΥΝΟΣ: Κίνδυνος πυρκαγιάς / Εύφλεκτα υλικά**

- Μην τοποθετείτε εκρηκτικές ουσίες, όπως φιάλες αεροζόλ με εύφλεκτο προωθητικό, σε αυτήν τη συσκευή.
- Η συσκευή πρέπει να αποσυνδέεται από την κεντρική παροχή ρεύματος μετά τη χρήση και πριν από την εκτέλεση εργασιών συντήρησης από τον χρήστη.
- Οι παρακάτω οδηγίες ασφαλείας αποσκοπούν στην αποφυγή απρόβλεπτων κινδύνων ή πρόκλησης ζημιών από μη ασφαλή ή εσφαλμένη λειτουργία της συσκευής. Ελέγξτε τη συσκευασία και τη συσκευή κατά την παραλαβή για να βεβαιωθείτε ότι όλα είναι άθικτα, και έτσι να διασφαλιστεί η ασφαλής λειτουργία. Εάν διαπιστώσετε οποιαδήποτε ζημιά, επικοινωνήστε με τον έμπορο λιανικής ή τον αντιπρόσωπο. Σημειώστε ότι δεν επιτρέπονται τροποποιήσεις ή μετατροπές στη συσκευή για λόγους ασφαλείας. Η ακατάλληλη χρήση μπορεί να προκαλέσει κινδύνους και απώλεια αξιώσεων εγγύησης.

## **⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ: Κίνδυνος τραυματισμού!**

**Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης με τις πληροφορίες και οδηγίες ασφαλείας, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.**

**Ασφάλεια παιδιών και ατόμων με μειωμένες ικανότητες.**

- Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιείται από παιδιά από 8 ετών και άνω, εάν επιβλέπονται από έναν ενήλικα ή έχουν λάβει οδηγίες για την ασφαλή χρήση της συσκευής και έχουν κατανοήσει τους εγγενείς κινδύνους. Οι εργασίες καθαρισμού και συντήρησης δεν πρέπει να εκτελούνται από παιδιά, εκτός αν είναι ηλικίας από 8 ετών και άνω και βρίσκονται υπό επίβλεψη. Κρατήστε τη συσκευή και το καλώδιό της μακριά από παιδιά κάτω των 8 ετών.
- Οι συσκευές μπορεί να χρησιμοποιούνται από άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή με έλλειψη εμπειρίας ή γνώσης, εάν επιβλέπονται από έναν ενήλικα ή έχουν λάβει οδηγίες για την ασφαλή χρήση της συσκευής και έχουν κατανοήσει τους εγγενείς κινδύνους.
- Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή.

## **⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

- Εάν είναι χαλασμένο το καλώδιο παροχής ρεύματος, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, κάποιον τεχνικό αντιπρόσωπό του ή αντίστοιχα καταρτισμένα άτομα προς αποφυγή κινδύνων.
- Η συσκευή αυτή προορίζεται για χρήση μόνο σε εσωτερικούς χώρους.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διατηρείτε τα ανοίγματα εξαερισμού, στο περίβλημα της συσκευής ή στην ενσωματωμένη δομή, ελεύθερα από εμπόδια.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Όταν τοποθετείτε τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας δεν παγιδεύεται ούτε υπόκειται σε βλάβη.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην τοποθετείτε πολλά φορητά πολύπριζα ή φορητά τροφοδοτικά στο πίσω μέρος της συσκευής.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να αποφευχθεί ο κίνδυνος λόγω αστάθειας της συσκευής, πρέπει να στερεωθεί σύμφωνα με τις οδηγίες.
- Η συσκευή δεν πρέπει να καθαρίζεται με πίδακα νερού.
- Η συσκευή δεν πρέπει να βυθίζεται σε υγρά.
- Δεν συνιστάται η χρήση αυτού του προϊόντος σε περιοχές με υψόμετρο άνω των 1.500 μέτρων.
- Πρέπει να χρησιμοποιούνται τα νέα σετ σωλήνων που παρέχονται με τη συσκευή και τα παλιά σετ σωλήνων δεν πρέπει να επαναχρησιμοποιούνται.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτή η συσκευή περιέχει έναν πομπό ακτινοβολίας UV-C. Η υπερίσχυρη ακτινοβολία είναι επικίνδυνη για τα μάτια και το δέρμα. Μην χρησιμοποιείτε τον πομπό UV-C όταν έχει αφαιρεθεί από τη συσκευή ή όταν η συσκευή έχει εμφανώς υποστεί ζημιά.
- Ο λαμπτήρας UV-LED πρέπει να επισκευάζεται μόνο από τον κατασκευαστή.
- Η απόρριψη του λαμπτήρα UV-LED πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς.

- Απαγορεύονται οι πολύπριζα.
- Παρακαλώ αποσυνδέστε την τροφοδοσία πριν από τη συντήρηση.
- Αυτή η συσκευή έχει σχεδιαστεί μόνο για οικιακή χρήση και μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο αν χρησιμοποιηθεί σε ειδικές περιπτώσεις.

## **⚠ R600a ΟΔΗΓΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Κίνδυνος πυρκαγιάς / Εύφλεκτα υλικά!

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Κατά τη μεταφορά, την εγκατάσταση, τον καθαρισμό και τη χρήση της συσκευής, θα πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα για την αποφυγή ζημιών στο ψυκτικό κύκλωμα που θα μπορούσαν να οδηγήσουν σε διαρροή ψυκτικού μέσου.

- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε μηχανικές συσκευές ή άλλα μέσα για να επιταχύνετε τη διαδικασία απόψυξης, εκτός από εκείνες που συνιστά ο κατασκευαστής.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές στο εσωτερικό μιας δεξαμενής, εκτός αν η χρήση τους συνιστάται από τον κατασκευαστή.
- Αυτό το ψυκτικό μέσο είναι εύφλεκτο. Τηρείτε αυτές τις προφυλάξεις για να διασφαλίσετε την ασφαλή λειτουργία της συσκευής:
  - Διατηρείτε τα ανοίγματα εξαερισμού της συσκευής ελεύθερα από εμπόδια.
  - Εάν προκληθεί ζημιά σε μέρη που περιέχουν ψυκτικό μέσο, τότε αποφύγετε κάθε γυμνή φλόγα ή πιθανή πηγή ανάφλεξης και αερίστε το δωμάτιο όπου βρίσκεται η συσκευή για τριάντα λεπτά.
  - Το σέρβις αυτής της συσκευής πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εκπαιδευμένο και εξειδικευμένο προσωπικό.
  - Οι παλιές μονάδες πρέπει να απορρίπτονται με ασφάλεια σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία. Επικοινωνήστε με τη δημοτική αρχή για την απόρριψη των ΑΗΗΕ στην περιοχή σας.
  - Μην χρησιμοποιείτε καλώδιο προέκτασης, καθώς μπορεί να υπερθερμανθεί, αυξάνοντας τον κίνδυνο πυρκαγιάς.
  - Ποτέ μην γυρίζετε τον διανομέα ανάποδα. Εάν ο διανομέας έχει παραμείνει ακουμπισμένος στο πλαϊνό του μέρος για μεγάλο χρονικό διάστημα, τοποθετήστε τη μονάδα σε κατακόρυφη θέση για περίπου 12 ώρες πριν την χρησιμοποιήσετε.
  - Διατηρείτε τον διανομέα νερού σε στεγνό χώρο μακριά από το απευθείας ηλιακό φως.

## **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ-ΓΕΝΙΚΑ**

- Για να αποφευχθεί ο κίνδυνος λόγω αστάθειας της συσκευής πρέπει να στερεωθεί σύμφωνα με τις οδηγίες.
- Όταν τοποθετείτε τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας δεν παγιδεύεται ούτε υπόκειται σε βλάβη. Μην τοποθετείτε πολλά φορητά πολύπριζα ή φορητά τροφοδοτικά στο πίσω μέρος της συσκευής.
- Το καυτό νερό μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα (ζεμάτισμα).



**R600a**

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ:** Χρησιμοποιείται εύφλεκτο ψυκτικό. Να επισκευάζεται μόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό σέρβις. Μην τρυπάτε τους σωλήνες του ψυκτικού μέσου.  
**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξης. Απορρίψτε το σωστά σύμφωνα με τους εθνικούς ή τοπικούς κανονισμούς.

# ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Μοντέλο	JL2345T-RO-E JL2345T-UF-E
Ονομαστική τάση	220-240 V~
Ονομαστική συχνότητα	50/60 Hz
Ονομαστική ισχύς	540 W
Ισχύς θέρμανσης	420 W
Ρεύμα ψύξης	1,0 A
Χωρητικότητα ζεστού νερού	4 L/h (≥85 °C)
Χωρητικότητα κρύου νερού	2,5 L/h (≤10 °C)
Ψυκτικό μέσο	R600a (20g)
Εφαρμοζόμενο περιβάλλον	4-43 °C υγρασία ≤90%
Εφαρμοζόμενη πίεση νερού	0,1-0,4 MPa
Εφαρμοζόμενο νερό	Νερό βρύσης
Μέγεθος προϊόντος	260(Π)*445(Β)*433(Υ) mm
Μέγεθος συσκευασίας	325(Π)*540(Β)*525(Υ) mm



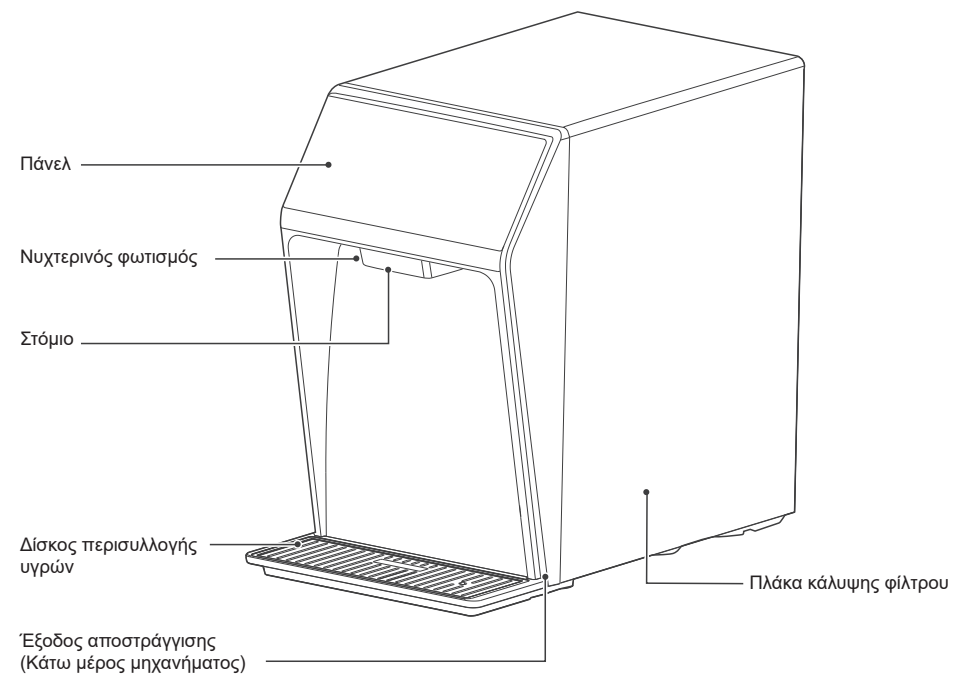
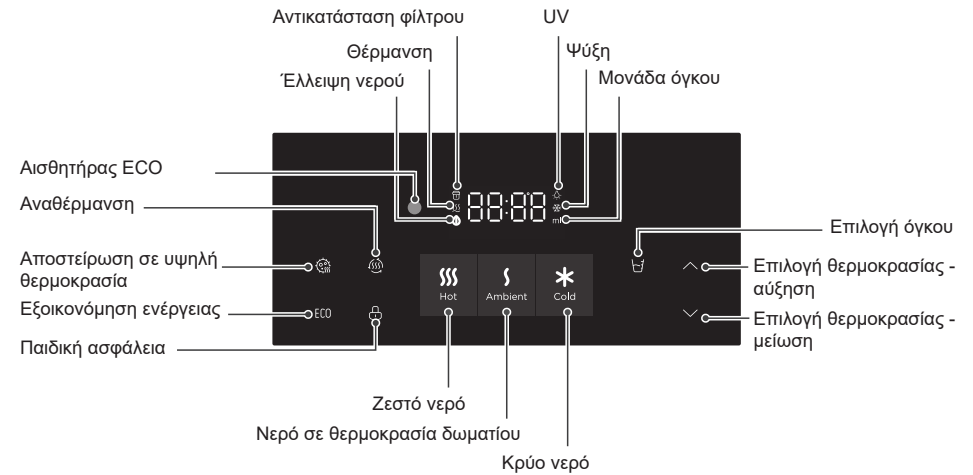
## ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

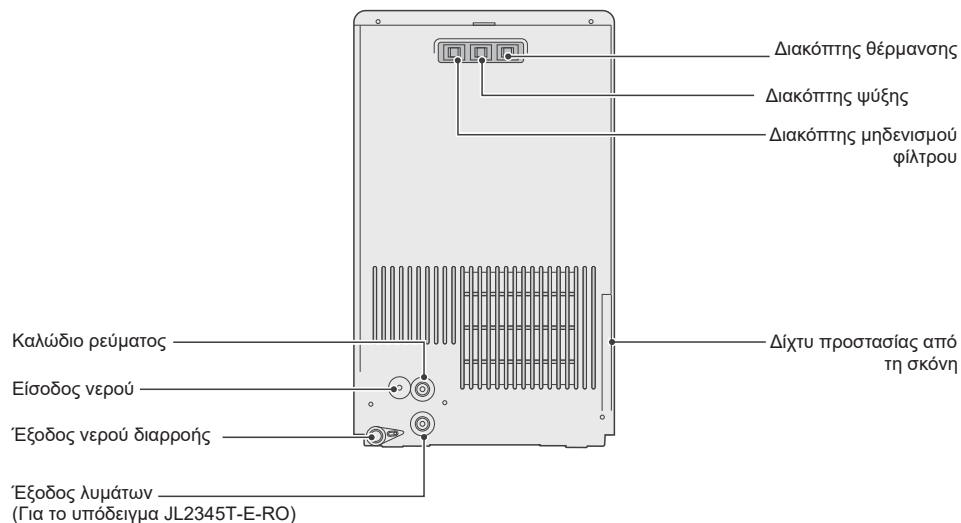
1. Το προϊόν δεν συνιστάται για χρήση σε υψόμετρο άνω των 1.500 μέτρων.
2. Αυτό το μηχάνημα προορίζεται για περιβάλλοντα νερού με τιμή TDS μικρότερη από 250, καθώς η υψηλή σκληρότητα του νερού οδηγεί σε επικαθίσεις αλάτων, ακόμη και σε βλάβη του δοχείου ζεστού νερού.

# ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

## Προϊόν

Ονομασία εξαρτημάτων του Καθαριστή νερού





## Ενδεικτικές λυχνίες

### Ενδεικτική λυχνία θέρμανσης

Η ενδεικτική λυχνία θέρμανσης αναβοσβήνει κατά τη διάρκεια της διαδικασίας θέρμανσης και παραμένει αναμμένη μόλις ολοκληρωθεί η θέρμανση

### Ενδεικτική λυχνία ψύξης

Η ενδεικτική λυχνία ψύξης αναβοσβήνει κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ψύξης και παραμένει αναμμένη μόλις ολοκληρωθεί η ψύξη

### Ενδεικτική λυχνία αντικατάστασης φίλτρου

Η ενδεικτική λυχνία αντικατάστασης φίλτρου αναβοσβήνει όταν η διάρκεια ζωής του φίλτρου είναι στο  $\leq 5\%$ . Όταν η διάρκεια ζωής του φίλτρου φτάσει στο 0%, η ενδεικτική λυχνία αντικατάστασης φίλτρου θα παραμείνει αναμμένη, υποδεικνύοντας ότι το φίλτρο πρέπει να αντικατασταθεί. Ταυτόχρονα, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί μηδενισμού φίλτρου για 3 δευτερόλεπτα για να επαναφέρετε το φίλτρο. Η ενδεικτική λυχνία αντικατάστασης φίλτρου θα σβήσει μετά τον μηδενισμό

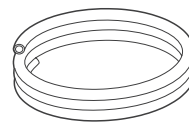
### Ενδεικτική λυχνία έλλειψης νερού

Το δοχείο νερού του μηχανήματος δεν είναι γεμάτο με νερό εάν αναβοσβήνει η ενδεικτική λυχνία έλλειψης νερού. Περιμένετε 15 λεπτά. Αν η ενδεικτική λυχνία έλλειψης νερού συνεχίζει να αναβοσβήνει, ελέγξτε αν το μηχάνημα είναι συνδεδεμένο με το νερό της βρύσης ή αν το φίλτρο είναι φραγμένο. Η ενδεικτική λυχνία έλλειψης νερού θα σβήσει μόλις το δοχείο νερού του μηχανήματος γεμίσει με νερό

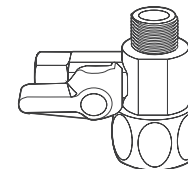
### UV δείκτης εργασίας

Όταν ενεργοποιείται η αποστείρωση UV, ενεργοποιείται το εικονίδιο UV.

## Εξαρτήματα



Σωλήνας PE



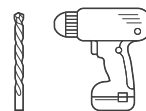
Τρίδρομη βαλβίδα



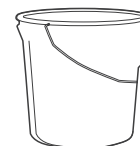
### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Οι εικόνες των εξαρτημάτων που παρατίθενται παραπάνω είναι μόνο για αναφορά, η πραγματική εμφάνιση των προϊόντων μπορεί να διαφέρει.

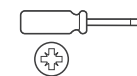
## Απαιτούμενα εργαλεία (δεν περιλαμβάνονται)



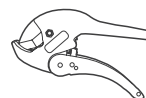
Τρυπάνι με μύτη 1/4"



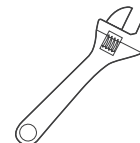
Κουβάς



Σταυροκατσάβιδο



Κόφτης σωλήνων



Ρυθμιζόμενο κλειδί



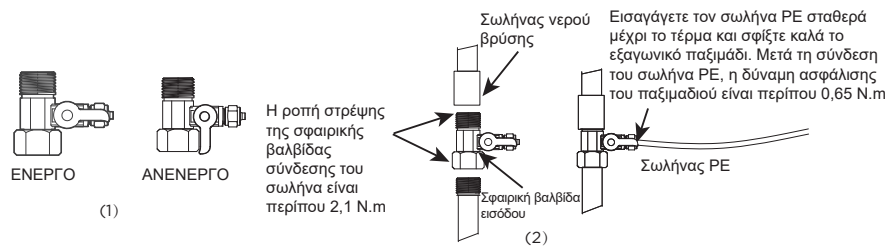
Γυαλιά ασφαλείας

# ΟΔΗΓΟΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ

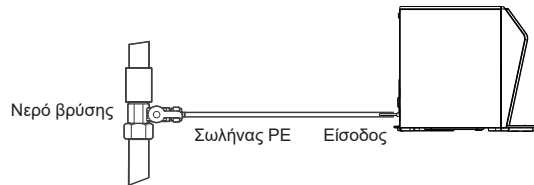
## Οδηγίες για την αφαίρεση από τη συσκευασία και την εγκατάσταση

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Για την αποφυγή ατυχήματος, διακόψτε την παροχή ρεύματος και την πηγή νερού πριν την αντικατάσταση των φίλτρων. Ποτέ μην συνδέετε τα φίλτρα σε κατάσταση που τρέχει νερό.

1. Ανοίξτε το πάνω μέρος του κιβωτίου συσκευασίας, βγάλτε το αφρώδες υλικό που βρίσκεται πάνω και τα εξαρτήματά του.
2. Βάλτε τα εξαρτήματα στην άκρη.
3. Αφαιρέστε το προϊόν από τη συσκευασία, και εγκαταστήστε τον συλλέκτη νερού.
4. Βγάλτε την τριδρομή σφαιρική βαλβίδα και εγκαταστήστε την στον σωλήνα νερού.



5. Βγάλτε τον πίσω του ταχυσυνδέσμου στο πίσω μέρος της πλαϊνής πλάκας του προϊόντος και στη συνέχεια βγάλτε το λευκό βύσμα.



6. Τοποθετήστε τον σωλήνα PE εισόδου νερού στον ταχυσύνδεσμο και σφίξτε τον πίσω.
7. Μετά την εγκατάσταση, τροφοδοτήστε με ρεύμα και χρησιμοποιήστε το κανονικά.
8. Συνδέστε το καλώδιο του βύσματος του ψύκτη νερού σε μια πρίζα διακοπής κυκλώματος σε περίπτωση σφάλματος γείωσης.
9. Κατά την εγκατάσταση και την αντικατάσταση του φίλτρου, απενεργοποιήστε την παροχή νερού και ρεύματος πριν από την εγκατάσταση και την αντικατάσταση.

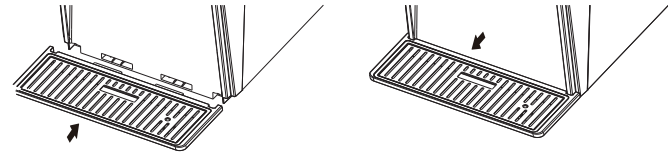
# ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

## Τοποθέτηση και αφαίρεση του δίσκου περισυλλογής υγρών



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Δεν χρειάζεται εξωτερική αποστράγγιση, καθώς η υπερχειλίση θα συγκεντρώνεται εδώ.

1. Για να τοποθετήσετε τον δίσκο περισυλλογής υγρών, απλά σύρετε τον στην περιοχή στο κάτω μέρος του μπροστινού κελύφους μέχρι να κουμπώσει στη θέση του.
2. Για να αφαιρέσετε τον δίσκο περισυλλογής υγρών, τοποθετήστε τα δάχτυλά σας στο πλέγμα του δίσκου περισυλλογής υγρών με το ένα χέρι και κρατήστε την πλαϊνή πλάκα του ψύκτη κλειστή με το άλλο χέρι.





# ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

## Ενεργοποίηση θέρμανσης και ψύξης

**▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Πριν ενεργοποιήσετε τους διακόπτες θέρμανσης ή ψύξης, βεβαιωθείτε ότι υπάρχει ήδη νερό μέσα στα εσωτερικά δοχεία, διανέμοντας μια σταγόνα νερό από το στόμιο.

- Για να ενεργοποιήσετε το κρύο νερό, σπρώξτε τον διακόπτη ψύξης στη θέση ενεργοποίησης (I) πιέζοντας το πάνω μέρος του διακόπτη προς τα μέσα. Εάν δεν επιθυμείτε να έχετε κρύο νερό, μπορείτε να αφήσετε τον διακόπτη στη θέση απενεργοποίησης (O).
- Για να ενεργοποιήσετε το ζεστό νερό, σπρώξτε τον διακόπτη θέρμανσης στη θέση ενεργοποίησης (I) πιέζοντας το πάνω μέρος του διακόπτη προς τα μέσα. Εάν δεν επιθυμείτε να έχετε ζεστό νερό, μπορείτε να αφήσετε τον διακόπτη στη θέση απενεργοποίησης (O).
- Περιμένετε 15 λεπτά για να ζεσταθεί το ζεστό νερό. Κατά τη διάρκεια αυτού του χρόνου η ενδεικτική λυχνία θέρμανσης θα αναβοσβήνει. Η λυχνία θα ανάψει όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία θέρμανσης. Περιμένετε 1 ώρα για κρυώσει το κρύο νερό. Κατά τη διάρκεια αυτού του χρόνου η ενδεικτική λυχνία ψύξης θα αναβοσβήνει. Η λυχνία θα ενεργοποιηθεί (O) όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία ψύξης.

## Διανομή νερού

### Κρύο νερό

1. Τοποθετήστε ένα μπουκάλι, ποτήρι, κανάτα ή μαγειρικό σκεύος κάτω από το στόμιο του νερού.
2. Πατήστε το κουμπί κρύου νερού για να αρχίσει η ροή νερού. Στην ψηφιακή οθόνη θα εμφανιστεί η θερμοκρασία στο εσωτερικό του δοχείου κρύου νερού και ο νυχτερινός φωτισμός θα ανάψει με μπλε χρώμα.
3. Μόλις επιτευχθεί η επιθυμητή στάθμη, πατήστε ξανά το κουμπί κρύου νερού για να σταματήσει η ροή του νερού.

### Νερό θερμοκρασίας δωματίου

1. Τοποθετήστε μπουκάλι, ποτήρι, κανάτα ή μαγειρικό σκεύος κάτω από το στόμιο του νερού.
2. Πατήστε το κουμπί νερού θερμοκρασίας δωματίου για να αρχίσει η ροή νερού. Ενώ διανέμεται νερό, ο νυχτερινός φωτισμός θα ανάψει με μπλε χρώμα.
3. Μόλις επιτευχθεί η επιθυμητή στάθμη, πατήστε ξανά το κουμπί νερού θερμοκρασίας δωματίου για να σταματήσει η ροή του νερού.

### Ζεστό νερό

1. Τοποθετήστε ένα μπουκάλι, ποτήρι, κανάτα ή μαγειρικό σκεύος κάτω από το στόμιο του νερού.
2. Πατήστε το κουμπί κλειδώματος ασφαλείας για παιδιά και πατήστε το κουμπί ζεστού νερού για να ξεκινήσει η ροή του νερού. Ενώ διανέμεται νερό, στην ψηφιακή οθόνη θα εμφανιστεί η θερμοκρασία στο εσωτερικό του δοχείου ζεστού νερού και ο νυχτερινός φωτισμός θα ανάψει με πορτοκαλί χρώμα.
3. Μόλις επιτευχθεί η επιθυμητή στάθμη πατήστε ξανά το κουμπί ζεστού νερού για να σταματήσει η ροή του νερού.

## Λειτουργία αποστείρωσης σε υψηλή θερμοκρασία

Ενεργοποιήστε τον διακόπτη θέρμανσης, πατήστε το κουμπί αποστείρωσης υψηλής θερμοκρασίας για 3 δευτερόλεπτα. Το μηχάνημα αρχίζει να αποστειρώνει σε όλο το μήκος της σωλήνωσης. Το νερό στο δοχείο ζεστού νερού, στο δοχείο κρύου νερού, στο δοχείο καθαρού νερού και στον σωλήνα σύνδεσης θα θερμανθεί σταδιακά στους 75 °C και ολόκληρη σωλήνωση θα αποστειρωθεί και θα καθαριστεί. Η όλη διαδικασία θα διαρκέσει 1-2 ώρες. Μετά την αποστείρωση, το μηχάνημα επιστρέφει σε κανονική χρήση. Συγκεκριμένα, τα εικονίδια του ζεστού νερού, του χλιαρού νερού και του κρύου νερού θα αναβοσβήνουν ως υπενθύμιση. Συνιστάται η λήψη 2 L ζεστού νερού, χλιαρού νερού και κρύου νερού αντίστοιχα πριν από τη χρήση.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν ανοίγει ή θερμαίνεται η λειτουργία αποστείρωσης υψηλής θερμοκρασίας, θα βγουν 1-2 σταγόνες νερού από την έξοδο, το οποίο είναι ένα φυσιολογικό φαινόμενο.

## Λειτουργία αναθέρμανσης

Όταν το μηχάνημα βρίσκεται σε κατάσταση μόνωσης, αγγίξτε το κουμπί αναθέρμανσης. Το εικονίδιο του κουμπιού θα αναβοσβήσει, το μηχάνημα θα αρχίσει να θερμαίνεται σε σημείο υψηλής θερμοκρασίας, περίπου μόνο 3 βαθμούς χαμηλότερα από το σημείο βρασμού του τοπικού νερού. Το εικονίδιο του κουμπιού θα παραμείνει αναμμένο μετά την ολοκλήρωση της θέρμανσης και τότε μπορείτε να πάρετε το νερό.

## Λειτουργία ECO

Αγγίξτε το κουμπί ECO. Όταν το φως είναι χαμηλό, το μηχάνημα θα απενεργοποιήσει τη λειτουργία θέρμανσης. Όταν το φως είναι δυνατότερο, η λειτουργία θέρμανσης θα ανοίξει αυτόματα.

## Λειτουργία επιλογής θερμοκρασίας

Πατήστε το κουμπί ζεστού νερού για 3 δευτερόλεπτα, και το μηχάνημα θα εισέλθει στη ρύθμιση θερμοκρασίας ζεστού νερού. Η ψηφιακή οθόνη και το «κουμπί πάνω», «κουμπί κάτω» θα αναβοσβήνουν, ενώ το ζεστό νερό μπορεί να ρυθμιστεί σε τρεις θερμοκρασίες 70 °C, 80 °C, 90 °C και η ψηφιακή οθόνη εμφανίζει H70°C, H80°C, H90°C. Μετά την είσοδο στη λειτουργία ρύθμισης, εάν δεν πραγματοποιηθεί καμία λειτουργία για 5 δευτερόλεπτα, η ρύθμιση της θερμοκρασίας ολοκληρώνεται και το προεπιλεγμένο σημείο θερμοκρασίας είναι 80 °C.

Πατήστε το κουμπί κρύου νερού για 3 δευτερόλεπτα, και το μηχάνημα θα εισέλθει στη ρύθμιση θερμοκρασίας κρύου νερού. Η ψηφιακή οθόνη και το «κουμπί πάνω», «κουμπί κάτω» θα αναβοσβήνουν, ενώ το κρύο νερό μπορεί να ρυθμιστεί σε τρεις θερμοκρασίες 3 °C, 7 °C, 12 °C και η ψηφιακή οθόνη εμφανίζει C03°C, C07°C, C12°C. Μετά την είσοδο στη λειτουργία ρύθμισης, εάν δεν πραγματοποιηθεί καμία λειτουργία για 3 δευτερόλεπτα, η ρύθμιση της θερμοκρασίας ολοκληρώνεται και το προεπιλεγμένο σημείο θερμοκρασίας είναι 3 °C.

## Λειτουργία επιλογής όγκου

Αγγίξτε διαδοχικά την επιλογή όγκου και η ψηφιακή οθόνη θα εμφανίσει τον όγκο των 180 mL και 450 mL. Στη συνέχεια, μπορείτε να επιλέξετε το πλήκτρο νερού για να αντλήσετε νερό. Πατήστε το πλήκτρο επιλογής όγκου για 3 δευτερόλεπτα και το μηχάνημα θα εισέλθει στην προσαρμοσμένη λειτουργία. Τότε, επιλέξτε το πλήκτρο νερού για την πρόσληψη νερού και η ψηφιακή οθόνη θα εμφανίσει την τρέχουσα τιμή εξόδου νερού. Μετά τη διακοπή της εξόδου νερού, το μηχάνημα θα προσθέσει την έξοδο νερού στη νέα επιλογή όγκου.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η επιλογή του όγκου σχετίζεται με την τοπική πίεση του νερού και τη διάρκεια ζωής του στοιχείου φίλτρου και, συνεπώς, θα υπάρχει κάποια απόκλιση.

### Λειτουργία αποστράγγισης

Στη λειτουργία αναμονής, πατήστε και κρατήστε τα πλήκτρα "Περιβάλλοντα νερό" και "Ποσοτικό" ταυτόχρονα για να εισέλθετε στη λειτουργία αποστράγγισης. Μετά την είσοδο στη λειτουργία αποστράγγισης, το εικονίδιο του περιβάλλοντος νερού θα φωτίζεται έντονα και το προϊόν θα προσπαθήσει να αδειάσει το εσωτερικό νερό όσο το δυνατόν περισσότερο.

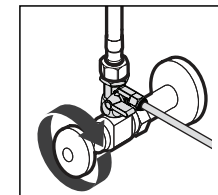
Σημείωση: Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται μόνο για την αποστράγγιση του νερού μετά την αποστείρωση της ζέστης του νερού ή για την αδειάσματος του νερού όταν ο χρήστης δεν είναι στο σπίτι για μεγάλο χρονικό διάστημα. Εάν δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα, παρακαλούμε να κλείσετε τις διακόπτες θέρμανσης και ψύξης και να κλείσετε την είσοδο του νερού πριν χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία αποστράγγισης.

### Αλλαγή φίλτρου

Κατά μέσο όρο, κάθε φίλτρο διαρκεί 12 μήνες, ανάλογα με διάφορους παράγοντες. Το χρονικό διάστημα ποικίλλει σημαντικά ανάλογα με την ποιότητα του νερού, τη θερμοκρασία και την πίεση της παροχής νερού. Λόγω αυτών των παραγόντων, η διάρκεια ζωής του φίλτρου μπορεί να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη.

#### Βήμα 1: Κλείστε την παροχή νερού

Εντοπίστε την παροχή νερού και κλείστε τη ροή του νερού.



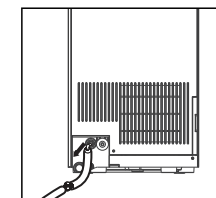
#### Βήμα 2: Απενεργοποιήστε το μηχάνημα

Απενεργοποιήστε τους διακόπτες που βρίσκονται στο πίσω μέρος της μονάδας. Στη συνέχεια, αποσυνδέστε τη μονάδα από την πρίζα.

#### Βήμα 3: Αφαιρέστε τη γραμμή εισόδου

Αποσυνδέστε τη γραμμή εισόδου.

Για προληπτικούς λόγους, τοποθετήστε μια πετσέτα κάτω από τη γραμμή εισόδου για να απορροφήσει τυχόν νερό που έχει μείνει στο μηχάνημα.



#### Βήμα 4: Ξεπλύνετε το νέο φίλτρο

**A.** Συνδέστε το φίλτρο (D) στο περίβλημα του φίλτρου (C) περιστρέφοντας το φίλτρο δεξιόστροφα.

**B.** Συνδέστε τον σωλήνα PE (B) στην αριστερή πλευρά του περιβλήματος του φίλτρου (C), και συνδέστε τον σωλήνα έκπλυσης του φίλτρου (A) στη δεξιά πλευρά του περιβλήματος του φίλτρου (C) και τοποθετήστε το ανοιχτό άκρο του σωλήνα έκπλυσης (A) πάνω από έναν νεροχύτη ή ένα δοχείο για συλλογή νερού.

**C.** Ανοίξτε τη βαλβίδα στο νερό, ξεπλύνετε κάθε φίλτρο για τουλάχιστον 5 λεπτά, μέχρι το νερό να φαίνεται καθαρό.

**D.** Κλείστε τη βαλβίδα στην πηγή νερού και αφαιρέστε το περίβλημα του φίλτρου (C) από τον σωλήνα PE (B).

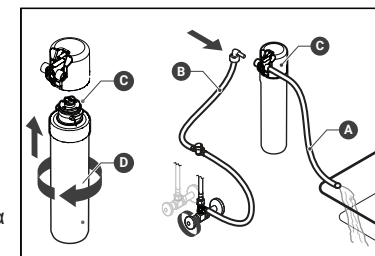
#### Βήμα 5: Επανατοποθετήστε τη γραμμή εισόδου

Συνδέστε τον σωλήνα PE (B) στην οπή εισόδου νερού στο πίσω μέρος του μηχανήματος.

#### Βήμα 6: Αφαιρέστε το χρησιμοποιημένο φίλτρο

#### Βήμα 7: Τοποθετήστε νέο φίλτρο

#### Βήμα 8: Ανοίξτε την παροχή νερού



# ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

## Ξέπλυμα, καθαρισμός και αποστράγγιση



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής του μηχανήματος, συνιστάται ο μη αυτόματος καθαρισμός και απολύμανση της μονάδας περίπου κάθε έξι μήνες.

### 1. Για να καθαρίσετε το εξωτερικό της μονάδας

Χρησιμοποιήστε ένα απολυμαντικό της επιλογής σας για να σκουπίσετε το εξωτερικό του μηχανήματος. Το απολυμαντικό δεν συνοδεύει αυτή τη μονάδα. Μπορεί να αγοραστεί ξεχωριστά από ένα τοπικό κατάστημα.

### 2. Για να ξεπλύνετε το εσωτερικό της μονάδας

Το μηχάνημα απολυμάνθηκε πριν φύγει από το εργοστάσιο. Συνιστάται να χρησιμοποιείτε τη λειτουργία αποστείρωσης υψηλής θερμοκρασίας για τον καθαρισμό κατά την πρώτη χρήση.

### 3. Για να απομακρύνετε ιζήματα αλάτων

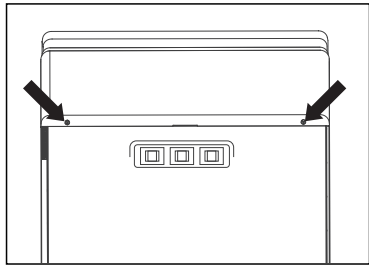
I-Πριν από τον καθαρισμό, βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι γεμάτο νερό, και στη συνέχεια τοποθετήστε τον διακόπτη θέρμανσης στη θέση απενεργοποίησης (O) και βγάλτε το μηχάνημα από την πρίζα.

II-Αφαιρέστε τις δύο βίδες που βρίσκονται στο πίσω μέρος (στο πάνω μέρος, σε ευθυγράμμιση με τους διακόπτες) του ψύκτη. Αφαιρέστε το επάνω κάλυμμα αναστηλώνοντας υπό γωνία και τραβήξτε το. ①

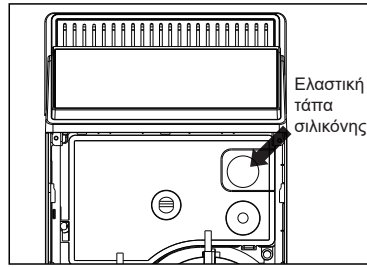
III-Αφαιρέστε την κόκκινη τάπα σιλικόνης στο δοχείο νερού ②, ρίξτε 50 γραμμάρια κρυστάλλων κιτρικού οξέος στο δοχείο νερού ③ και στη συνέχεια καλύψτε την κόκκινη τάπα σιλικόνης και το επάνω κάλυμμα.

IV-Ενεργοποιήστε το μηχάνημα, ενεργοποιήστε τον διακόπτη θέρμανσης, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί αποστείρωσης υψηλής θερμοκρασίας. Μετά την αποστείρωση, τοποθετήστε ένα δοχείο κάτω από το στόμιο νερού, και στη συνέχεια πατήστε διαδοχικά το κουμπί κρύου νερού και το κουμπί ζεστού νερού για να αποστραγγίσετε το νερό. ④

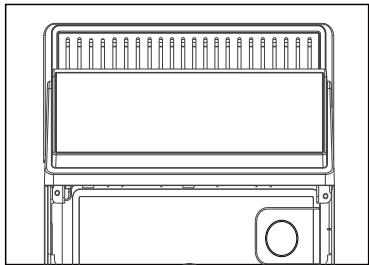
V-Μετά από περίπου 5 λεπτά, το υπόλοιπο νερό από το δοχείο θα αποστραγγιστεί. Στη συνέχεια, απορρίψτε το αποστραγγισμένο νερό. Το μηχάνημα μπορεί να χρησιμοποιηθεί κανονικά.



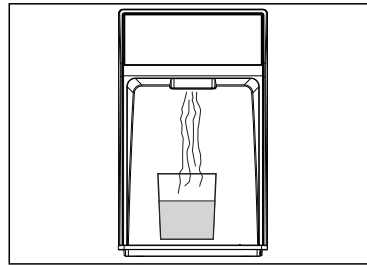
①



②



③



④

## Συντήρηση

- Διατηρείτε αυτό το μηχάνημα σε ξηρό και δροσερό μέρος και αποφύγετε την έκθεση σε απευθείας ηλιακό φως. Το πίσω μέρος του μηχανήματος πρέπει να απέχει τουλάχιστον 20 cm από τον τοίχο. Ποτέ μην τοποθετείτε το μηχάνημα πάνω σε χαρτί ή αφρώδες υλικό, τα οποία μπορεί να αποθηκεύσουν νερό και στη συνέχεια να προκαλέσουν διάχυση. Ποτέ μην τοποθετείτε οτιδήποτε εύφλεκτο δίπλα σε αυτό το μηχάνημα. Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα σε εξωτερικό χώρο ή σε μέρος όπου μπορεί να πιπιλιστεί από νερό.
- Για τον καθαριστή νερού, η εγκατάσταση και η αντικατάσταση των φίλτρων πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο προσωπικό.  
Σε περίπτωση που το μηχάνημα δεν χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, απενεργοποιήστε τον διακόπτη θέρμανσης ή τον διακόπτη ψύξης για εξοικονόμηση ενέργειας.
- Σε περίπτωση που το μηχάνημα δεν χρειάζεται για μεγάλο χρονικό διάστημα, βγάλτε το βύσμα από την πρίζα, κλείστε τη χάλκινη επιχρωμιωμένη σφαιρική βαλβίδα και αδειάστε το υπόλοιπο νερό μέσω της εξόδου. Για εκ νέου χρήση, αδειάζετε νερό για 3-5 λεπτά. Σε περίπτωση που το μηχάνημα μπλοκαριστεί από πάγο λόγω θερμοκρασιών υπό του μηδενός στην ατμόσφαιρα, κρατήστε τον διακόπτη ψύξης κλειστό για 4 ώρες και στη συνέχεια ενεργοποιήστε τον για να συνεχίσετε τη λειτουργία.
- Σε περίπτωση διακοπής της παροχής νερού, κλείστε τη σφαιρική βαλβίδα νερού τροφοδοσίας και διακόψτε την παροχή ρεύματος. Μετά την επαναφορά του νερού, ανοίξτε τις άλλες βρύσες για να εκκρέσει το ίζημα και στη συνέχεια ανοίξτε τη σφαιρική βαλβίδα νερού τροφοδοσίας.
- Το μηχάνημα πρέπει να χρησιμοποιεί γειωμένη πρίζα τριών ακίδων και αξιόπιστο διακόπτη προστασίας από ερπυσμό.
- Ποτέ μην χρησιμοποιείτε οργανικούς διαλύτες όπως βενζίνη για τον καθαρισμό του μηχανήματος: απαγορεύεται αυστηρά το πλύσιμο του μηχανήματος με νερό ή το πιπίλισμα νερού στο μηχάνημα.
- Ποτέ μην ενεργοποιείτε (απενεργοποιείτε) το μηχάνημα εισάγοντας το βύσμα στην πρίζα (βγάζοντας το βύσμα από την πρίζα). Ποτέ μην αυξάνετε το μήκος του καλωδίου ρεύματος για την αποφυγή πυρκαγιάς.
- Σε περίπτωση φθοράς του καλωδίου ρεύματος, απευθυνθείτε στον κατασκευαστή ή σε έναν ειδικευμένο τεχνικό για την αντικατάστασή του προς αποφυγή κινδύνου.
- Η πηγή νερού για τον καθαριστή νερού είναι το νερό της βρύσης.
- Μην αποσυναρμολογείτε ποτέ τα ανταλλακτικά του μηχανήματος για να αποφύγετε διαρροή νερού ή ζημιά.
- Ποτέ μην γυρίζετε το μηχάνημα ανάποδα και μην το γέρνετε περισσότερο από 45° κατά τη μετακίνησή του, ώστε να αποφύγετε τυχόν ζημιές ή ατυχήματα.
- Οι πρίζες επέκτασης απαγορεύονται.
- Διακόψτε την παροχή ρεύματος πριν από τη συντήρηση.
- αυτή η συσκευή έχει σχεδιαστεί μόνο για οικιακή χρήση και μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο εάν χρησιμοποιηθεί σε άλλες περιπτώσεις.

# ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Η λειτουργία της συσκευής σας μπορεί να οδηγήσει σε σφάλματα και δυσλειτουργίες. Οι παρακάτω πίνακες περιέχουν πιθανές αιτίες και σημειώσεις για την επίλυση ενός μηνύματος σφάλματος ή μιας δυσλειτουργίας. Συνιστάται να διαβάσετε προσεκτικά τους παρακάτω πίνακες για να εξοικονομήσετε χρόνο και χρήματα που μπορεί να σας κοστίσει η κλήση στο κέντρο σέρβις.

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Λύση
Μικρή ροή νερού	• Χαμηλή πίεση νερού	Ελέγξτε την ενισχυτική αντλία ή την είσοδο νερού
Ακατάλληλη θερμοκρασία νερού	• Δεν εμφανίζεται παροχή ρεύματος	Ενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος
	• Υπερκατανάλωση νερού σε σύντομο χρονικό διάστημα	Περιμένετε λίγο και το νερό θα είναι και πάλι διαθέσιμο
	• Δεν έχουν ξεκινήσει οι αντίστοιχες λειτουργίες	Πατήστε ένα αντίστοιχο πλήκτρο λειτουργίας για να ξεκινήσει η λειτουργία
Διαρροή νερού	• Ο σωλήνας δεν έχει συνδεθεί σωστά	Ελέγξτε τον σύνδεσμο για να συνδέσετε σωστά τον σωλήνα
	• Διάρρηξη σωλήνα νερού και σωλήνα PE	Αντικαταστήστε τον σωλήνα νερού και τον σωλήνα PE
Διαρροή ρεύματος	• Κακή επαφή του μηχανήματος με τη γείωση	Χρησιμοποιήστε τριζά τριών ακίδων με καλώδιο γείωσης, ώστε το μηχάνημα να γειωθεί σωστά
Θορυβώδης λειτουργία	• Δεν έχει τοποθετηθεί σταθερά	Τοποθετήστε το μηχάνημα σε σταθερή και στερεή επιφάνεια
Το μηχάνημα δεν λειτουργεί	Δεν εμφανίζεται παροχή ρεύματος	Ενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος

Είναι φυσιολογικό να προκύπτουν οι ακόλουθες καταστάσεις όταν χρησιμοποιείται ο καθαριστής νερού.

- Κατά τη διάρκεια της θέρμανσης, ο σωλήνας θέρμανσης ενδέχεται να παράγει ελαφρούς θορύβους. Πρόκειται για φυσιολογική κατάσταση.
- Όταν το δοχείο ζεστού νερού θερμαίνεται χωρίς νερό, η συσκευή κατά της ξηρής καύσης θα αποσυνδεθεί αυτόματα και δεν μπορεί να επανέλθει από μόνη της. Η επαναφορά πρέπει να ολοκληρωθεί από επαγγελματία τεχνικό.
- Όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι υψηλότερη, η ικανότητα ψύξης μπορεί να είναι πιο αργή, κάτι που είναι φυσιολογικό.

# ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ

## Σημαντικές οδηγίες για το περιβάλλον

Συμμόρφωση με την οδηγία ΑΗΗΕ και απόρριψη του προϊόντος:  
Αυτό το προϊόν συμμορφώνεται με την οδηγία ΑΗΗΕ της ΕΕ (2012/19/ΕΕ). Αυτό το προϊόν φέρει σύμβολο ταξινόμησης για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ).

Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με άλλα οικιακά απόβλητα στο τέλος της διάρκειας ζωής του. Η χρησιμοποιημένη συσκευή πρέπει να επιστραφεί σε επίσημο σημείο συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικών ηλεκτρονικών συσκευών. Για να βρείτε αυτά τα συστήματα συλλογής, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές ή με τον έμπορο λιανικής πώλησης από όπου αγοράστηκε το προϊόν. Κάθε νοικοκυριό διαδραματίζει σημαντικό ρόλο στην ανάκτηση και ανακύκλωση παλαιών συσκευών. Η κατάλληλη απόρριψη της χρησιμοποιημένης συσκευής συμβάλλει στην πρόληψη πιθανών αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.



## Συμβατότητα με Οδηγία RoHS

Το προϊόν που αγοράσατε συμμορφώνεται με την οδηγία RoHS της ΕΕ (2011/65/ΕΕ). Δεν περιέχει επιβλαβή και απαγορευμένα υλικά που καθορίζονται στην Οδηγία.

## Πληροφορίες συσκευασίας

Τα υλικά συσκευασίας του προϊόντος κατασκευάζονται από ανακυκλώσιμα υλικά σύμφωνα με τους εθνικούς περιβαλλοντικούς κανονισμούς της χώρας μας. Μην απορρίπτετε τα υλικά συσκευασίας μαζί με τα οικιακά ή άλλα απορρίμματα. Να τα μεταφέρετε στα σημεία συλλογής υλικών συσκευασίας που έχουν οριστεί από τις τοπικές αρχές.

