

## Humidifying air purifier

Floor standing type

# Models

MCK70ZBFVMW MCK70ZBFVMH

# Humidifying Air Purifier OPERATION MANUAL





- The [SSID] and [KEY] printed on the SSID/KEY sticker are required when connecting the humidifying air purifier and smartphone via wireless LAN. Page 8
- [SSID] and [KEY] are different for each product, so keep the SSID and KEY in a safe place with the production no.
   For the production no., please check the back of the product. (Page 8)

SSID/KEY entry field

Production no. entry field

- Thank you for purchasing this humidifying air purifier.
- Please read the operation manual carefully and follow it for correct use.
- Please read the "Safety Precautions" section before use. Page 2-6

  Please keep the operation manual in a safe place for later reference.

# **Contents**

Read First		
	Safety Precautions  Precautions During Use  Names of Parts and Operations  Preparation Before Operation  Attaching the deodorising filter  Operating the air purifier via smartphone	8 13 14
Operation	AUTO Operation  Air Purifying Operation  Changing the Airflow Rate  Humidifying and Air Purifying Operation  About Humidifying Filter Drying Operation  Operating MODEs  AUTO FAN / ECONO / ANTI-POLLEN / MOIST / CIRCULATOR	<ul><li>22</li><li>22</li><li>23</li><li>24</li></ul>
Advanced Settings	Airflow rate limit when the water supply lamp is lit	29 29 31
Maintenance		35 44
Troubleshooting	States of the AIR MONITOR indicator and Their Meanings	48 55

The images in this manual are for illustrative purposes only. The English text is the original instruction.

Other languages are translations of the original instructions.

# **Safety Precautions**

- ■Observe these precautions in order to prevent property damage or injury.
- ■The consequences of incorrect use are categorized as follows:

<b>⚠ WARNING</b>	<b>⚠</b> CAUTION
Failure to follow these instructions properly may result in personal injury or loss of life.	Failure to follow these instructions properly may result in property damage or personal injury, which may be serious depending on the circumstances.

#### ■ Precautions to be observed are categorized using symbols:

Never attempt.	Be sure to follow the instructions.
----------------	-------------------------------------

MARNING Observe in order to prevent fire, electric shock or severe injury.

#### ■Concerning the power supply plug and cord



(Fire due to overheating or electric shock may result)

- Do not plug in or unplug with wet hands. (An electric shock may result)
- Do not use in such a way that the ratings of the power socket or wiring appliances are exceeded or use a voltage outside of the range AC220-240V.
   (Fire may result from overheating if the ratings of multi-socket power adapters, etc., are exceeded)
- Do not pull on the power supply cord when unplugging. (Overheating or fire may result from wire breakage)
- Do not perform actions that might break the power supply plug and cord.
  - Such actions including damaging, modifying, forcibly bending, pulling, twisting, bundling up, placing heavy objects on the power supply plug or cord.
     If the power supply plug or cord is damaged, please contact the place of purchase.
     (An electric shock, short circuiting or fire may result from use while damaged)



- Insert the power supply plug firmly all the way in.
  - Do not use a damaged power supply plug or a loosely fitted power socket.
     (Electric shock, short circuiting or fire due to overheating may result if the power supply plug is not firmly inserted)
- Periodically wipe dust off the power supply plug with a dry cloth.
  - If the unit is not to be used for a prolonged period, unplug the power supply.
     (Fire may be caused by defective insulation resulting from dust buildup with moisture, etc.)
- When performing maintenance, inspecting, moving the unit, or refilling the water tank, be sure to turn off and unplug the unit.
   (An electric shock or injury may result)

#### ■Unit

• Do not use flammable sprays (hair spray, insecticides, disinfectants, air dusters, etc.) or deodorisers on the unit.

(Do not use such articles where there is a risk of suction into the unit)

Do not wipe the unit with benzine or thinner.

(Fire, deformation of the unit, cracking or other faults may result)

# Safety Precautions

/!\ WARNING Observe in order to prevent fire, electric shock or severe injury.

#### ■ Do not use in the following places



- Places where oil or flammable gases are used or may leak. (Fire or smoke may result from ignition or suction toward the unit, or injury may result from degradation or cracking of plastic)
  - Places where there are corrosive gases or metal dust particles. (Fire or smoke may result from ignition or suction toward the unit)
  - Places where temperature and humidity levels are high or water may splash, such as a bathroom.

(Fire or an electric shock may result from electrical leakage)

- Places accessible to small children or animals without supervision. (An electric shock or injury may result. Further concerning of a RF Exposure, See the ▶Page 5
- Places where the floor is unstable. (Household items etc., may get wet, or a fire or an electric shock may result if the unit falls

#### ■ During use



• Do not use chlorinated or acidic detergents.

(Harm may be caused to health from the production of toxic gases, or injury may result from degradation or cracking of plastic)

- Keep burning cigarettes or incense sticks away from the unit. (Fire or smoke may result from ignition or suction toward the unit)
- Do not attempt to disassemble, reconstruct or repair the unit yourself. (Fire, an electric shock or injury may result) For repairs, please contact the place of purchase.
- Do not insert fingers, sticks, or any other item, into the air inlets or air outlet. (An electric shock, injury or damage may result)
- Do not pour water onto the air outlet or the unit. (Fire or an electric shock may result)
- Do not use petrol, benzine, thinner, polishing powder, paraffin, alcohol, etc. (Cracking, electric shock, and ignition of fire may result)
- Do not use flammable sprays (hair spray, insecticides, disinfectants, air dusters, etc.) or deodorisers near or directly on the unit.

(Do not use such articles where there is a risk of suction into the unit)

Do not wipe the unit with benzine or thinner.

(Fire, deformation of the unit, cracking or other faults may result)

- Do not wash the unit with water.
  - (An electric shock and fire or malfunctioning may result)
- If the air purifier is located in a place which may be used by people with cardiac pacemakers, do not turn on the wireless LAN connection adapter with the communication ON/OFF button.

(It may affect the operation of pacemakers or other devices, causing trouble)

- Do not turn on the wireless LAN connection adapter near people with cardiac pacemakers or defibrillators.
  - (If it is too close, radio waves may affect the operation of the pacemaker or other devices)
- Do not turn on the wireless LAN connection adapter near automatic control devices such as automatic doors.

(Accidents may result due to device malfunction)

#### **WARNING** Observe in order to prevent fire, electric shock or severe injury.

When operating the air purifier from outside the home, it is not possible to check the condition of the air purifier, its surroundings, people in the room, etc., so be sure to adequately check the safety in advance before using it.

Depending on the circumstances, people may be killed or seriously injured, or property damage may result.

- Check the following in advance (while at home)
  - Make sure that the power supply plug is firmly inserted all the way to the base. There should be no dust buildup on the power supply plug. (Heating, ignition, and fire may result due to poor contact and defective insulation)
    - Make sure that there are no existing schedule timer reservations set by another
      - (May cause poor physical condition due to unexpected start or stop of operation. May cause adverse effects to plants and animals. Use of this air purifier does not "guarantee" room humidity)
    - Make sure there are no problems with the air purifier. Make sure that changes in airflow will not adversely affect people in the room. (Make sure there are no objects that can fly away) (Airflow may cause objects to fall, resulting in fire, injury or stains on household items)
- Check the following before and while operating the air purifier from outside the home
- If you know that there are people at home, let them know that you will start or stop operation remotely.
  - (If someone is at home standing on a stool or ladder, they may be surprised at the sudden start or stop of operation, and may fall off the stool or ladder. Also, bad physical condition may be caused by sudden changes in the indoor environment)
  - -Operation of the air purifier can be started and stopped by pressing the buttons on the air purifier itself, even when it is being operated from outside the home.
  - -Do not operate the air purifier remotely if there are people in the room who cannot operate it by themselves, such as small children, people with disabilities, elderly people, etc.
  - Frequently check the settings and operating conditions. Bad physical condition and adverse effects to plants and animals may be caused by sudden changes in the indoor environment. If an error occurs with the air purifier, stop operation immediately and contact the place of purchase.
    - Check again via the operation screen to make sure that operation is stopped.
- ■Immediately turn off and unplug the unit if there are any signs of abnormality and malfunction



#### **Examples of abnormality and malfunction**

- The unit does not operate even if the switch is turned on.
- Current passes through the cord or fails to pass through if the cord is moved.
- There are abnormal sounds or vibrations during operation.
- The casing of the unit has become deformed or is abnormally hot.
- There is a burnt smell. (Malfunction, an electric shock, smoke, fire, etc., may result if the abnormality is not addressed and the unit continues to be used) Contact the place of purchase.

# Safety Precautions

CAUTION Observe in order to prevent electrical leakage, injury or property damage.

This product should be operated in the following environment.

(Malfunctioning may result)

Air Purifying Operation: 1 to 40°C

Humidifying and Air Purifying Operation: 1 to 35°C

#### ■ During use

 Small children or immobile persons (due to illness or injury) should not operate the unit by themselves.

For EU, UK, Turkey:

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and 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. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

For other regions:

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.
- -Persons who are heavily intoxicated or have taken sleep medication should not operate

(An electric shock, injury or poor health may result)

 Do not drink the water from the water tank. Do not give the water to animals or plants.

(Harm may be caused to the animal or plant)

 Do not use combustion-based heating devices in places directly exposed to airflow from the air outlet.

(Carbon monoxide poisoning due to incomplete combustion of the combustion-based heating device may result)

- Do not use products that contain fine powder, such as cosmetics, near the unit. (An electric shock or malfunction may result)
- Do not operate the unit when fumigating insecticide is in use.
  - —After using insecticide, be sure to sufficiently ventilate the room before operating the unit. (Harm may be caused to health from an outflow of accumulated chemical compounds from the outlet)
- Do not use the unit near a smoke detector.
  - -If the air coming out of the unit flows in the direction of the smoke detector, the response of the smoke detector may be delayed or it may fail to detect smoke.
- Do not operate with the water tank removed.
  - -Please check that the lid of the water tank and the packing is attached correctly. (Water leakage or injury may result)
- Concerning of RF Exposure (Council Recommendation, 1999/519/EC)
  - This unit contains a radio transmitter and a radiation source. For health protection from a non-ionising radiation of the unit, the minimum separation distance between the unit and the user must be maintained at 30cm.



#### (AUTION Observe in order to prevent electrical leakage, injury or property damage.)



- Frequently ventilate the room when using the unit together with combustion-based heating devices.
  - -Usage of this product is not a substitute for ventilation. (Potential cause of carbon monoxide poisoning)

This product cannot eliminate carbon monoxide.

- If the unit is placed within reach of a pet, be careful that the pet does not urinate on the unit or chew on the power supply cord. (Fire, an electric shock or injury may result)
- When using the humidifier, maintain the cleanliness of the water tank, humidifying tray, and humidifying filter unit at all times.
  - -Replace the water in the water tank with fresh tap water everyday.
  - -Discard any water remaining in the humidifying tray everyday.
  - -Periodically perform maintenance on internal components (humidifying tray, humidifying filter unit).
    - (Harm may be caused to health from the propagation of mould or bacteria in dirt and water scales)

Consult a medical professional if you experience any health abnormalities.

- Once a day, fill the water tank with water. Check that there is no water leaking from the bottom of the tank due to dirt trapped in or around the valve. (If water leaks, household items may get wet, and electric shock and electrical leakage may result)
- Before attaching the casters, make sure to unplug the unit and discard any water in the water tank and humidifying tray. (Malfunctioning may result)

#### ■Concerning the unit body



- Do not block the air inlets or air outlet with laundry, cloth, curtains, etc. (Overheating or fire may result from poor circulation)
- Do not apply deodorising spray or other types of spray to the unit, or use near the unit.

(Malfunction may result)

- Do not climb, sit or lean on the unit. (Injury may result from falling or toppling)
- Do not lay the unit horizontally or tilt the unit. (An electric shock or malfunction may result from water leaking or spilling)

#### ■When moving the unit



- Before moving the unit, turn off the power, and discard any water in the water tank and humidifying tray.
  - (Household items etc., may get wet, or an electric shock or electrical leakage may result from water leaking or spilling)
- When picking up the unit to move it, handle the unit with caution.
  - -Be sure to always hold the unit using the correct grip locations. Do not hold the unit using the grip on the water tank or humidifying tray. (Injury may result from the unit falling)



CKO004EU

# **Precautions During Use**

#### Other considerations

- Do not use this product for special purposes such as in the preservation of works of art, academic texts/materials, etc.
  - (Degradation of preserved items may result)
- Do not excessively humidify the air.

  (Condensation and mould growth may result)
- Do not use any of the following types of liquid.

  Warm water (40°C or above), unclean water, water
  containing aroma oil, chemical agents such as
  hypochlorous acid, aromatic substances or detergent, etc.
  (Deformation of the unit or malfunction may result)
  Water from a water purifier, ionised alkaline water,
  mineral water, well-water etc.
  - (Clogging of the metal filter of the water tank and growth of mould/bacteria may result)

- Be careful of freezing.
  - (Malfunction may result)
  - Discard any water in the water tank and humidifying tray if there is any risk of freezing.
- When not using the Humidifying operation, discard any water in the water tank and humidifying tray.

  (Bad odours may result from the propagation of mould or bacteria in dirt and water scales)
- Depending on the usage environment, shorten the maintenance period. When using in places with high foot traffic such as hotels and public facilities, shorten the pre-filter maintenance period.

  (If the pre-filter becomes clogged and the unit continues to be used, malfunction may result)

#### Do not use in the following places

- Positions from where out flowing air flows directly at a wall, furniture, curtains, etc.
  (Staining or deformation may result)
- On top of a thick carpet, bed cover or mattress

  The unit may tilt causing water to spill or the water level sensor may fail to work correctly.
- Places exposed to direct sunlight
  (Discolouration, deterioration of plastic parts, and cracking may result)
- Places exposed to outdoor air (e.g. near windows, etc.) or direct airflow from air conditioners, etc.
  Room humidity and temperature may not be detected and indicated correctly.
- Places with high levels of electromagnetic waves such as near an electromagnetic cooker, speakers, etc.

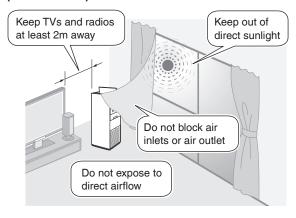
  The unit may not function correctly.
- Positions near combustion-based heating devices or exposed to direct airflow from heating appliances (Room humidity and temperature may not be detected and indicated correctly or deformation may result)
- Places where chemicals and pharmaceuticals are used such as hospitals, factories, laboratories, beauty salons, and photographic laboratories (Volatilized chemicals and solvents may degrade mechanical parts, cause water leaks and cause things to get wet, such as household items, etc.)
- Places exposed to soot (conductive dust) released by candles, aromatic candles, etc.

The performance of the filters may be impaired, causing the room to become dirty due to the build-up of dust that is not captured.

- Do not use cosmetics etc., containing silicone\* near the unit.
  - \* Hair care products (split ends coating agents, hair mousse, hair treatment agents etc.), cosmetics, antiperspirants, antistatic agents, waterproof sprays, lustering agents, glass cleaners, chemical wiping cloths, wax, etc.
  - Insulators such as silicone may adhere to the needle of the streamer unit, and the streamer discharge may not be generated.
  - The dust collection filter may become clogged up, resulting in loss of air purifying capacity.
- Do not use an ultrasonic humidifier or similar appliance near the unit.

The dust collection filter may become clogged up, resulting in loss of air purifying capacity.

■ This unit is not intended for use at high altitudes (above 2000m).



#### About streamer discharge and active plasma ions

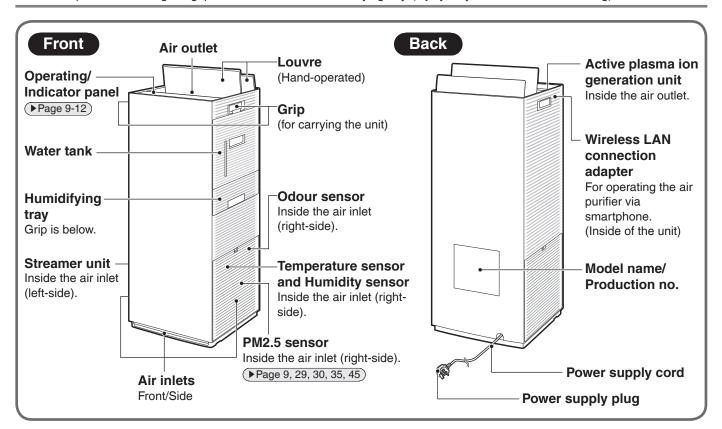
In some cases the air outlet may emit a slight odour as trace amounts of ozone are generated. However, the amount is negligible and is not harmful to your health.

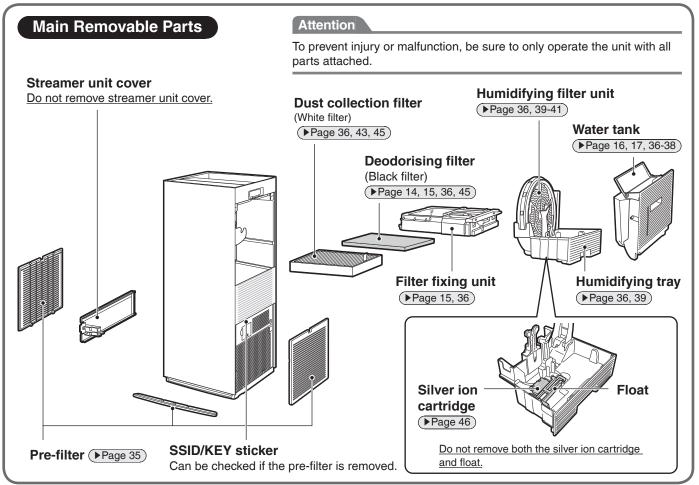
- This product cannot eliminate all of the toxic substances in tobacco smoke (carbon monoxide etc.)
- Odours cannot be completely removed if they are being constantly generated (building material odours, pet odours, etc.)

# Names of Parts and Operations

## - ∕!\ CAUTION —

Do not lift up the unit holding the grip on the water tank or humidifying tray. (Injury may result from the unit falling)





# **Names of Parts and Operations**

#### **Operating / Indicator panel**

# Operations and operating status will be notified by tones.

- Operation start...... 2 quick beeps
- Setting change...... 1 short beep
- Operation end...... 1 long beep
- When not usable...... 3 short beeps

#### Water supply lamp (Red)

- When water in the water tank is depleted during Humidifying Operation, a tone (3 long beeps) will sound and the lamp will light up.
- Stop operation, unplug the power supply plug, and then fill the water tank with water.

  Page 16, 17
- To stop the notification tone (3 long beeps) from sounding, change the setting.

  ▶Page 33, 34
- If 3 long beeps sound and the lamp lights up even though water is in the water tank.

  Page 50

#### Streamer lamp (Blue)

Lights up according to the operation status of the streamer.

Page 28

#### **Humidity sensor lamp**

Indicates the level of humidity in 3 colours: blue, orange, red.

Lamp colour		Orange		, ,	
ndoor humidity (%)	0-20	21-29	30-60	61-70	71-100

After operation is started, the lamp will light blue for about the first 30 seconds regardless of humidity level.

#### Daikin eye

Displays the condition of the air selected with blue, orange, red.

AIR MONITOR in 3 colours

If "μg/m<sup>3</sup>" is selected

Lights up in the same colour as the PM2.5 sensor lamp.

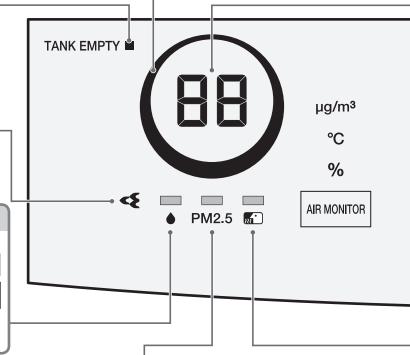
• If "°C" is selected

Lights up in the colours displayed below, according to the current indoor temperature.

Lamp colour	Red	Orange	Blue	Orange	Red
Indoor temperature (°C)	≤ 10	11-17	18-28	29-35	≥ 36

If "%" is selected

Lights up in the same colour as the humidity sensor lamp.



#### PM2.5 sensor lamp

Indicates the volume of dust in 3 colours: blue, orange, red.

· Blue indicates that the air is clean.

Lamp colour Blue Orange Red

PM2.5 concentration  $(\mu g/m^3)$  0-12 13-24  $\geq 25$ 

■ After operation is started, the lamp will light blue for about the first 1 minute regardless of volume of dust.

- If the responsiveness of the PM2.5 sensor is poor, change the sensitivity setting of the sensor. (▶Page 29, 30)
- The responsiveness of the PM2.5 sensor may be poor when airflow rate is high such as "Turbo". This is not a malfunction because the airflow rate is strong and the dust is sucked into the air inlet before it reaches the PM2.5 sensor.

#### PM2.5 sensor detection range

#### **Detectable matter**

house dust, tobacco smoke, pollen, mite droppings and remains, pet hairs, diesel particulate matter

#### Sometimes detectable

steam, oil smoke

#### AIR MONITOR indicator (white) (rough estimate)

Indicates what setting is selected with

AIR MONITOR

to display. (Settings at time of purchase : μg/m³)

• μg/m³ (PM2.5 concentration)

Displays the concentration of PM2.5 in the room in the range of 0 to  $99\mu g/m^3$ . (Steps of  $1\mu g/m^3$ ) If the concentration exceeds  $99\mu g/m^3$ , "HI" is displayed.

- [--] is displayed for about 1 minute immediately after operation start regardless of the PM2.5 concentration.
- °C (current indoor temperature)

Displays the current room temperature in the range of 0°C to 39°C. (Steps of 1°C)

When the temperature is below  $0^{\circ}$ C, "0" is displayed. When the temperature is above  $39^{\circ}$ C, "39" is displayed.

- [--] is displayed for about 30 seconds immediately after operation start regardless of the indoor temperature.
- % (current indoor humidity)

Displays the room humidity in the range of 20% to 90%. (Steps of 1%)

When the humidity level is below 20%, "20" is displayed. When the humidity level is above 90%, "90" is displayed.

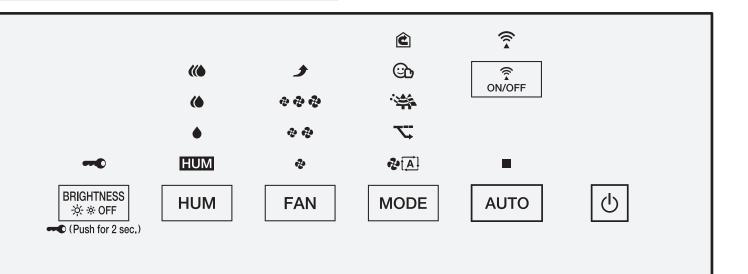
- The indicator will light up even when only the air purifying operation is active.
- [--] is displayed for about 30 seconds immediately after operation start regardless of the indoor humidity.

The display on the unit may differ from that of the other hygrometers or thermometers.

 This is because the humidity, temperature and the volume of PM2.5 become uneven even in the same room due to the flow of air. Please use the Air monitor indicator as a rough estimate.

States of the Air monitor indicator and their meanings

Page 47



#### Odour sensor lamp

Indicates the intensity of odours in 3 colours: blue, orange, red.

• Blue indicates that the air is clean.



- If operation is started immediately after the power supply plug is inserted, the lamp will light blue for about the first 1 minute.
- If odour intensity levels are unchanging, the sensor may not respond even if there is a strong odour in the air.
- The following types of odours may not be detected: pet odours that do not include ammonia, garlic odours, etc.

■ As odour perception varies by person, in some cases an odour may be sensed even when the lamp is blue. If the odour bothers you, switch to manual airflow rate, and select a high airflow rate.

The basic sensitivity of the odour sensor will be determined by odour levels in the about the first 1 minute after the power supply plug is inserted. Insert the power supply plug when the air is clean (odour-free).

#### Odour sensor detection range

#### **Detectable matter**

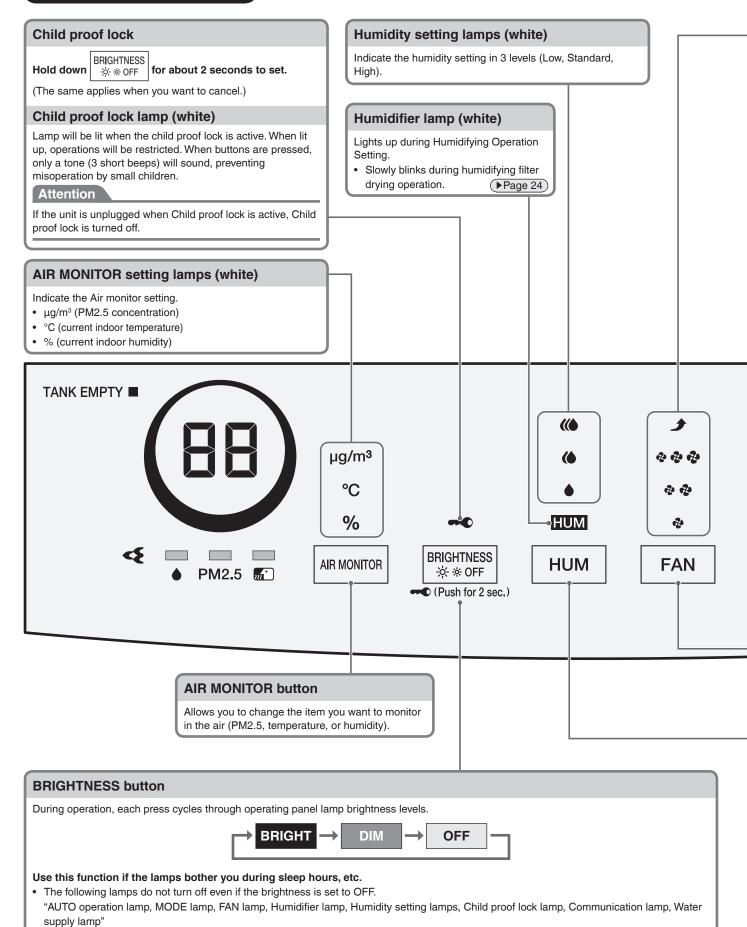
tobacco odours, cooking odours, pet odours, toilet smells, waste smells, mould odour, sprays, alcohol

#### Sometimes detectable

sudden changes in temperature/humidity, steam, oil smoke, gas emitted from combustion-based heating devices

# **Names of Parts and Operations**

#### Operating / Indicator panel



#### **FAN lamps (white)**

Indicate the active FAN setting in 4 levels (Quiet, Low, Standard, Turbo).

#### **MODE lamps (white)**

Indicate the MODE in operation.

ON/OFF

**AUTO** 

#### **AUTO** operation lamp (white)

Lights up during AUTO operation. (▶Page 21)

## Communication lamp

Communication ON/OFF button

Used when operating the air purifier via smartphone.

- Each press cycles between communication "ON" and "OFF". The communication lamp lights up if communication is set to "ON".
- Perform connection settings before using. (▶Page 18-20)

#### **AUTO** button

Optimum operation will be performed according to the condition of the room. Page 21

#### ON/OFF button

Press to turn the power ON, press again to turn OFF.

After operation stops, humidifying filter drying operation may be performed. ▶Page 24

#### **MODE** button

Press to select the desired MODE.

▶Page 24

#### **FAN** setting button

Press to select the desired airflow rate. ▶Page 22

#### **HUM setting button**

Press to turn the Humidifying Operation ON/OFF and to select the humidity setting.

Page 23

• Humidifier lamp turns off when humidification is set to "OFF".

#### About the airflow rate and humidity setting symbols

#### Symbol table

<u>Ĉ</u>

**₹**A

**MODE** 

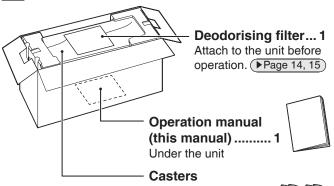
	Symbol table							
Fan				Humidity setting				
	Symbol	₽.	જ જ	* * *	•	•	<b>(</b>	<b>((b)</b>
	Setting	Quiet	Low	Standard	Turbo	Low	Standard	High

## **−<u>M</u> WARNING**

# **Preparation Before Operation**

Be sure to stop the operation and remove the power supply plug before installation. (Electric shock or injury may result)

## 1 Checking accessories



Caster with lock......2

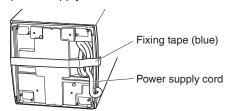
Caster without lock ... 2

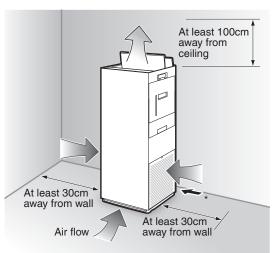
Caster screw (M3)... 8 🔗

Under the louvre

## 2 Positioning the unit in the room

Before setting up, remove the fixing tape on the bottom which is securing the power supply cord, then take out the power supply cord.





\* Keep distance from the wall so that the power supply cord doesn't bend tightly. (May cause damage or heating)

#### Pointers for good positioning

- Choose a place from where airflow can reach all areas of the room.
- Place the unit on a stable surface. If the unit is placed on an unstable surface, vibrations from the unit may be amplified.
- If interference from the power circuit inside the unit or cables causes disturbance of TV screen images or the emission of static noise from nearby radios or stereos, move the unit to at least 2m away from the device.
   Keep cordless phones and radio-controlled clocks away from the unit also.
- This unit contains radio transmitter; the minimum separation distance between the radiating part of the equipment and the user is 30cm.

#### Attention

- To avoid staining of walls, position the unit in accordance with the positioning measurements in the illustration.
   However, note that since this unit draws in dirty air, certain types of wall may become stained even if the measurements in the illustration are adhered to.
   In such cases, be sure to maintain sufficient distance between the unit and the wall.
- When used for a prolonged period in the same place, the base of the unit and the floor and surrounding walls may become stained as air is drawn into air inlets near the base of the unit. Periodic cleaning is recommended.
- · Place the unit on a flat surface.

## 3 Attaching the casters

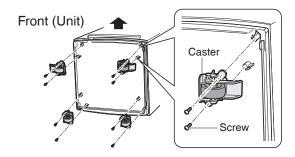
## − ⚠ CAUTION -

Before attaching the casters, make sure to unplug the unit and discard any water in the water tank and humidifying tray. (Malfunctioning may result)

# 1. Place down the unit so that the front of the unit faces upward.

• The front may be scratched if faced downward.

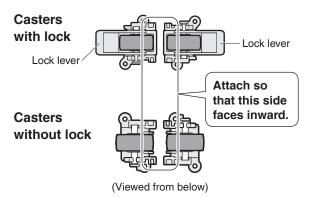
# 2. Tighten securely using the included screws to prevent rattling.



#### **Attachment orientation**

 Attach the casters with lock to the corners at the front of the unit.

Position the casters as in the illustration below.

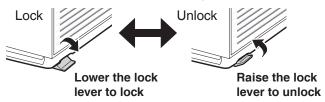


#### Attention

- Do not use the lock levers while attaching the casters, as it may cause the wheels to detach.
- Engage the lock levers after installing the product in the desired location.
- When moving the unit with the casters, make sure to move it slowly as floor surfaces may be scratched depending on the flooring material.

#### How to use

• There are 2 lock levers at left and right side.



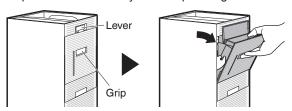
#### Attention

- Please use your hands to operate the lock levers.
- When operating the product, use it with the lock levers engaged.

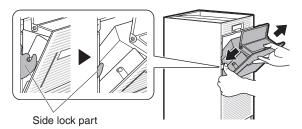
## 4 Attaching the deodorising filter

#### **1.** Take out the water tank.

① Securely hold the grip on the water tank and slowly pull the tank toward you while pressing the lever.



② Take out the water tank by holding down the side lock part on the water tank with a finger to unlock.



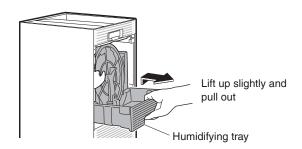
 When releasing the side lock part, be sure to support the water tank with your hand. (Water tank may fall)

## **−<u>M</u> WARNING**

Be sure to stop the operation and remove the power supply plug before installation. (Electric shock or injury may result)

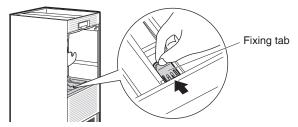
# **Preparation Before Operation**

#### **2.** Remove the humidifying tray.

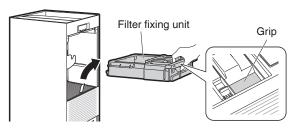


#### **3.** Remove the filter fixing unit.

1) Slide the fixing tab on the filter fixing unit to a side to unlock.

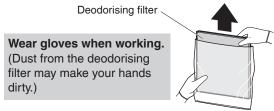


② Lift up the grip in the upper part of the filter fixing unit and pull toward you.



## 4. Remove the deodorising filter from the bag.

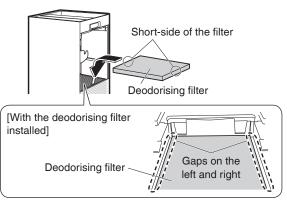
• The deodorising filter has no front or back.



• Observe local waste separation rules when disposing of the deodorising filter bag and desiccant.

#### **5.** Attach the deodorising filter.

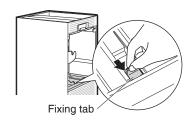
Insert the short-side of the filter all the way into the unit and place it on the dust collection filter.



Dust from the deodorising filter may turn the dust collection filter black, but it does not affect dust collection performance.

#### **6.** Attach the filter fixing unit.

Attach the filter fixing unit and slide the fixing tab to side to lock.



#### Attention

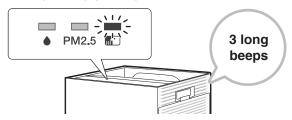
Be sure to lock the filter fixing unit. If the unit is operated without locking the filter fixing unit, abnormal noise may occur or the performance may deteriorate.

## 7. Attach the humidifying tray.

## 8. Install the water tank. ▶Page 17

- To perform the Humidifying Operation, carry out
   Preparing the water tank before installing the water tank.
- When starting operation, if a notification tone sounds and the odour sensor lamp blinks, the deodorising filter and the filter fixing unit are not properly installed.
   Re-install the deodorising filter and the filter fixing unit.
- Do not touch the side lock part when installing the water tank.

(Fingers may get caught)



# Preparing the water tank (for Humidifying Operation)

#### Attention

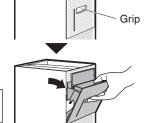
- Do not pour any of the following into the water tank.
  - Warm water (40°C or above), unclean water, water containing aroma oil, chemical agents such as hypochlorous acid, aromatic substances or detergent, etc.
    - (Deformation of the unit or malfunction may result)
  - Water from a water purifier, ionised alkaline water, mineral water, well-water etc.
    - (Propagation of mould or bacteria may result)
- As leaving any residual water in the humidifying tray
  will lead to bad odours and dirt build-up, be sure to
  discard any residual water in the humidifying tray once
  a day to perform the Humidifying Operation.
   Fill the water tank with water and check that there is no
  water leaking from the bottom of the tank due to dirt
  trapped in or around the valve.
  - If there is water leakage, bad odours or dirt build-up Page 36-39)
- Do not pour water directly into the humidifying tray.
- Make sure to close the water tank tightly before operation.
   (Dust may get inside the tank and cause water leakage)

#### When supplying water from above

#### 1. Open the water tank.

Securely hold the grip on the water tank and slowly pull the tank toward you while pressing the lever.

Open to the position where it will be locked.

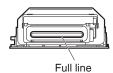


Lever

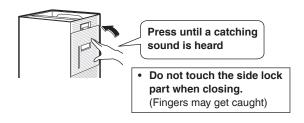
2. Slowly pour water into the spout of the water tank with a jug.



- Do not touch the lid of the water tank when fitting into the unit. (Fingers may get caught)
- Do not touch the side lock part when pouring water. (Water tank may fall)
- When supplying water, clean the water tank every day by shaking a small amount of water inside to perform the Humidifying Operation.
   Page 37, 38
- Do not pour water other than the spout.
   (Malfunction may result)
- Do not pour water beyond the full line inside the spout. (Water leakage may result)



#### **3.** Close the water tank



## **−<u>M</u> WARNING**

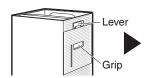
## **Preparation Before Operation**

Be sure to stop the operation and remove the power supply plug before installation. (Electric shock or injury may result)

#### When supplying water in the water tank

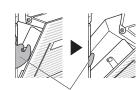
#### 1. Take out the water tank.

① Securely hold the grip on the water tank and slowly pull the tank toward you while pressing the lever.





② Take out the water tank by holding down the side lock part on the water tank with a finger to unlock.

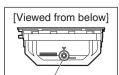


Side lock part

 When releasing the side lock part, be sure to support the water tank with your hand.

#### **2.** Fill the water tank with tap water.

- Perform in a place where spilling water will not cause a problem.
- Clean the water tank by shaking a small amount of water inside before filling up the water tank with water.
   For maintenance procedures refer to
   Page 37, 38



Avoid touching the valve in the centre. (Water in the water tank may leak)

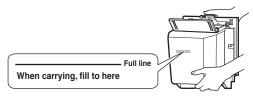
• Do not remove the lid of the water tank when filling with water.

(Water leakage may result from foreign matter entering the tank)

The metal filter at the spout prevents foreign matter from entering.

 The water tank will weigh about 3.3kg when filled up to the full line.

Hold the water tank firmly with both hands when carrying.



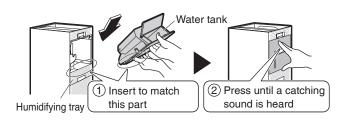
 Do not supply water beyond the full line of the water tank

(Water may spill when carrying the water tank or installing it into the unit)

- Since the top surface is not sealed, water will spill if the tank is tilted too much.
- If the water tank contains water, do not place it on the floor or carpet. (The valve in the centre may be pushed and water may spill)

#### 3. Install the water tank.

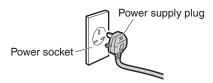
- Hold the grip and install the water tank in the unit by fitting it into the humidifying tray.
- Do not touch the side lock part when installing. (Fingers may get caught)



# 6 Insert the power supply plug into the power socket

 The basic sensitivity of the odour sensor will be determined by odour levels in the first minute (approx.) after the power supply plug is inserted.

Insert the power supply plug when the air is clean (odour-free).



# Operating the air purifier via smartphone

#### When you want to operate the air purifier via smartphone

By connecting your smartphone to the air purifier via wireless LAN, you can operate the air purifier from your smartphone via the Internet. (Setting at time of purchase: "OFF")

Wireless LAN connection adapter specifications: Supported standards IEEE802.11b/g/n (HT20) (2.4GHz only), Channels 1 to 13CH

Use with the following network environments (wireless LAN routers)

Encryption method: WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

IP configuration method: DHCP or a fixed IP address

Communication standard: IPv4 (HTTP proxy is not supported)

#### **Precautions During Use of Wireless LAN**

■ Because wireless LAN uses radio waves to send and receive data, there is a risk of eavesdropping and unauthorized access.

When using wireless LAN, be sure to fully understand the dangers, and secure the product's wireless LAN connection adapter so that others cannot connect to it. This means keeping your wireless LAN router SSID/KEY, app login ID, and password secret from others. Page 8

If someone who is unauthorized gains access to and operates this product, turn off the wireless LAN connection adapter using the communication ON/OFF button. (Page 12, 20)

- Please be aware in advance that we will not be liable for any damages that arise if you use this product without taking security measures.
- Using near other wireless LAN equipment or microwave ovens may affect wireless LAN communication.
- This product cannot be directly connected to the communication line of a telecommunications carrier (Internet provider, etc.).

When connecting to the Internet, be sure to connect via a router, etc.

## − ⚠ WARNING

- If the air purifier is located in a place which may be used by people with cardiac pacemakers, do not turn on the wireless LAN connection adapter with the communication ON/OFF button.

  (It may affect the operation of pacemakers or other devices, causing trouble.)
- Do not turn on the wireless LAN connection adapter near people with cardiac pacemakers or defibrillators. (If it is too close, radio waves may affect the operation of the pacemaker or other devices)
- Do not turn on the wireless LAN connection adapter near automatic control devices such as automatic doors. (Accidents may result due to device malfunction)

For detailed specifications, installation instructions, setting methods, FAQ, declaration of conformity and the latest version of this manual, visit http://www.onlinecontroller.daikineurope.com.

## - III INFORMATION -

Hereby, Daikin Industries, LTD. declares that the radio equipment type MCK70ZBFVMW, MCK70ZBFVMH is in compliance with Directive 2014/53/EU.

## **Basic parameters of Wireless LAN connection adapter**

What	Value
Frequency range	2412~2472MHz
Radio protocol	IEEE 802.11b/g/n (HT20)
Radio frequency channel	13ch
Effective isotropic radiated power	17.15dBm (11b) / 16.22dBm (11g) /
	16.24dBm (11n)
Power supply	DC 14V / 100mA

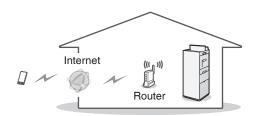
# Operating the air purifier via smartphone

#### **Preparation Before Connection**

#### The customer is responsible for providing:

- Smartphone or tablet with minimum supported version of Android or iOS, specified on app.daikineurope.com.
- Internet line and communication device, such as a modem, router, etc.
- · Wireless LAN access point
- Installed free ONECTA app

**Note:** If needed, the SSID (Service Set Identifier) and the KEY (password) are located on the unit.



## - ∕!\ WARNING -

When operating the air purifier from outside the home, it is not possible to check the condition of the air purifier, its surroundings, people in the room, etc., so be sure to adequately check the safety in advance before using it. Depending on the circumstances, people may be killed or seriously injured, or property damage may result.

#### ■ Check the following in advance (while at home)

- Make sure that the power supply plug is firmly inserted all the way to the base.
  - There should be no dust buildup on the power supply plug. (Heating, ignition, and fire may result due to poor contact and defective insulation)
- Make sure that there are no existing schedule timer reservations set by another person.
  - (May cause poor physical condition due to unexpected start or stop of operation. May cause adverse effects to plants and animals)
- Make sure there are no problems with the air purifier. Make sure that changes in airflow will not adversely affect people in the room. (Make sure there are no objects that can fly away)
   (Airflow may cause objects to fall, resulting in fire, injury or stains on household items)

#### Check the following before and while operating the air purifier from outside the home

- If you know that there are people at home, let them know that you
  will start or stop operation remotely.
  (If someone is at home standing on a stool or ladder, they may be
  surprised at the sudden start or stop of operation, and may fall off
  the stool or ladder. Also, bad physical condition may be caused by
  sudden changes in the indoor environment)
  - Operation of the air purifier can be started and stopped by pressing the buttons on the air purifier itself, even when it is being operated from outside the home.
  - Do not operate the air purifier remotely if there are people in the room who cannot operate it by themselves, such as small children, people with disabilities, elderly people, etc.
- Frequently check the settings and operating conditions.
   Bad physical condition and adverse effects to plants and animals may be caused by sudden changes in the indoor environment.
   If an error occurs with the air purifier, stop operation immediately and contact the place of purchase.
  - Check again via the operation screen to make sure that operation is stopped.

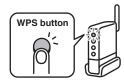
#### **Connection settings**

## 1 Check if router has WPS built-in

# 2 If router has built-in WPS Connect air purifier to network

- 1 Press on/OFF to activate the wireless LAN connection adapter.
- ② Press and hold onloss for about 5 seconds and, once the communication lamp on the unit flashes orange, press the WPS button\* on the router within 2 minutes.
  - How to operate the WPS button varies by router.

    For details, refer to the manual supplied with the router.



\* If using an automatic connection function other than WPS, refer to the manual attached to the router when operating the automatic connection button.

- Setting is complete once the communication lamp on the unit lights green.
- The lamp may light red before turning green, until the connection between the wireless LAN connection adapter and the router is complete, depending on the communication environment; however, this is not a malfunction.

If the communication lamp on the unit lights orange, repeat steps 1 to 2. If connection continues to fail, follow the steps in

If router does not have built-in WPS

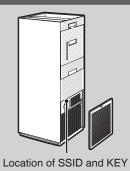


- ③ Connect your smartphone and router via wireless LAN.
  - Open wireless LAN in settings on the smartphone to check that your smartphone is connected to the SSID of the router in use.
- 4 Launch the app and establish settings.
  - Open the installed app "ONECTA" and operate in accordance with the on-screen guidance.
- **(5)** Operate the air purifier.
  - You can now operate the air purifier using your smartphone at home or on the go.

#### 2 Connect air purifier to network If router does not have built-in WPS

Follow the steps below even if you are choosing to not use WPS.

- 1 Press to activate the wireless LAN connection adapter.
- 2 Launch the app and follow the guidance to connect the air purifier and router.
  - SSID and KEY are required for connection. (A sticker with the SSID and KEY can be found in the location shown in the illustration on the



For detailed specifications, installation instructions, setting methods, FAQ, declaration of conformity and the latest version of this manual, visit app.daikineurope.com.



#### Communication lamp status

Lights up or blinks according to the wireless LAN communication status, as shown below.



	Green	Wireless LAN connection adapter is connecting to router  Wireless LAN connection adapter and router connection not set  Wireless LAN connection adapter is connecting to router (immediately after turning communication "ON")	
Lit up	Orange		
	Red Wireless LAN connection adapter cannot connect to the Internet		
Unlit		Wireless LAN connection adapter function is "OFF"	

#### If the unit (air purifier) can't be found with the app

- · Perform connection settings again.
- Move the router closer to the air purifier.

# you want to turn the wireless LAN connection adapter function

**Press** 



■ If you want to turn the adapter function "ON", press

ON/OFF	aga
--------	-----

in

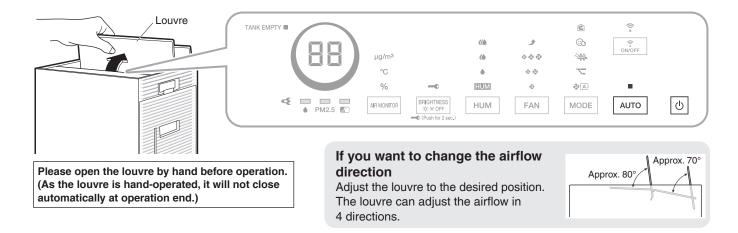
#### if necessary If you want to reset the wireless LAN connection adapter to factory default settings

- · If you want to redo the settings, etc., the wireless LAN connection adapter can be reset to the factory default settings from the time of purchase.
  - If you reset to factory default settings, network settings will be erased, as well as historical data such as the number of sensor responses.
- If disposing of the unit or transferring it to a new user, reset it to factory default settings in order to erase the internal data.
- to turn on the communication lamp. (1) Press
- 2 Press and hold and | MODE | at the same time for about 5 seconds while the unit is stopped. FAN
  - A short beep sounds, and the communication lamp (orange) and the AUTO operation lamp (white) blink for about
  - When reset to factory default settings is completed, a long beep sounds and all lamps turn off.
  - If, after step (2), the communication lamp lights up and only the AUTO operation lamp turns off, repeat steps (1) and (2)

## - **!** WARNING

# **Operation**

Do not turn off the unit by removing the power supply plug during operation. (Fire due to overheating or electric shock may result)



#### When you want to let the unit decide the best operation mode (AUTO operation)

Fill the water tank with water. Page 16, 17

#### Attention

- Make sure that the humidifying filter unit is attached when performing this operation.
- Change the water in the humidifying tray and water tank every day.
- Be sure to use tap water for the water in the water tank.

## Press AUTO .

- Optimum operation will be performed according to the condition of the room.
- The AUTO operation lamp (white) lights up.
- If AUTO is pressed during AUTO operation, the lamp corresponding to the current operation mode will blink for about 5 seconds.

Operation mode	MODE lamp	Humidity setting lamps	ECONO MODE lamp
Air Purifying Operation	(AUTO FAN)	-	_
Humidifying Operation	<b>₹</b> (AUTO FAN)	Either " (Low)", " (Standard)", or " ((High)"	_
Monitoring mode	_	-	Blinking

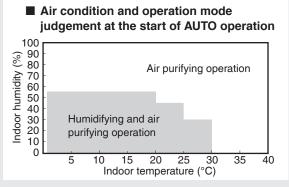
#### **About AUTO operation**

The unit automatically switches between Air Purifying Operation and Humidifying Operation based on the indoor temperature and humidity conditions.

- The airflow rate is adjusted automatically. If the operating sound bothers you, the airflow rate range can be changed. (Page 31, 32)
- If the humidity is high, Air Purifying Operation will be carried out.
- If the air is clean and the set humidity has been reached (during Humidifying Operation) for about 5 minutes, the mode automatically switches to Monitoring mode.

  Page 25

\

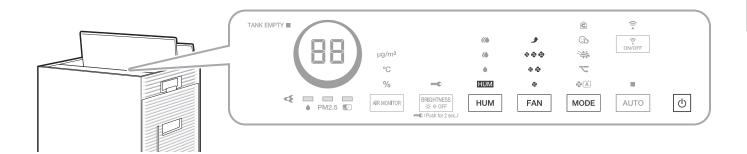


Pressing U during operation will cause operation to stop.
 After Humidifying Operation stops, humidifying filter drying operation may be performed automatically. Page 24
 If you want to stop humidifying filter drying operation, press U again.

#### Note

- The humidifier lamp lights up during Humidifying Operation.
- The room temperature may drop during Humidifying Operation.
- Splashing sounds may be heard during Humidifying Operation, but this is not a malfunction. ▶Page 48)
- If the set humidity is reached or the water supply lamp lights up during Humidifying Operation, Humidifying Operation will stop, but Air Purifying Operation will continue.

Do not move the unit, or attach or remove parts to/from the unit while it is in operation. Water leakage, breakage or malfunction may result.



#### **Air Purifying Operation**

## Press (h).

- · Press again to turn OFF.
  - If Humidifying and Air Purifying Operation was running within the past 1 hour, humidifying filter drying operation may be performed. ▶Page 24
  - If you want to stop humidifying filter drying operation, press |  $\bigcirc$  | again.
- If AUTO operation was in progress last time, AUTO operation will be performed automatically, and press FAN or MODE if you want to perform only Air Purifying Operation.
- If Humidifying Operation was running previously, Humidifying Operation will start automatically, and press until the humidifier lamp turns off if you want to perform only Air Purifying Operation.

#### Attention

When performing only Air Purifying Operation, discard the water in the water tank and humidifying tray.

#### Note

- At the time of purchase, the unit is set to carry out Air Purifying Operation in "AUTO FAN MODE".
- If the power supply plug is unplugged, or the unit is stopped and started again, the operation that was in progress last time will start again.
- Operation settings cannot be changed for about 2 seconds immediately after the power supply plug is inserted.

#### **Changing the Airflow Rate**

Press FAN during operation to change the airflow rate.

• Each press cycles between the FAN lamps (white).



Quiet

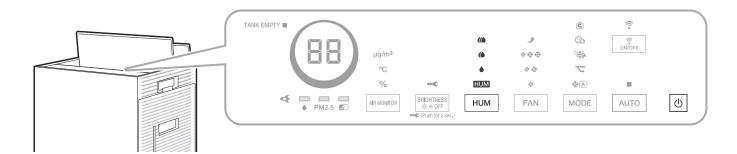
A gentle breeze is emitted. Recommended for use during sleep hours.

As the deodorising capacity is reduced, it is recommended that the FAN setting be set to "Standard" or above if odour needs to be quickly eliminated from a room.



The ambient air is quickly purified using a large airflow rate. Recommended for use while you are cleaning up a room.

# **Operation**



#### **Humidifying and Air Purifying Operation**

Fill the water tank with water. ▶Page 16, 17

- **1.** Press 🕛 .
- 2. Press HUM to switch the humidity setting.
  - Each press cycles between the humidity setting lamps (white).



Pressing U during operation will cause operation to stop.
 After operation stops, humidifying filter drying operation will start automatically.

Operation is carried out automatically with a humidity of 40% (\*) as a rough estimate.

Standard Operation is carried out automatically with a humidity of 50% (\*) as a rough estimate.

Operation is carried out automatically with a humidity of 60-70% (\*) as a rough estimate.

When the target humidity is reached, the humidifying filter unit will stop.

\* Depending on the indoor and outdoor temperature and humidity, and the room conditions, the target humidity may be exceeded (or not reached). (Page 52, 53)

#### Attention

- Make sure that the humidifying filter unit is attached when performing this operation.
- Change the water in the humidifying tray and water tank every day.
- Be sure to use tap water for the water in the water tank.
- As leaving any residual water in the humidifying tray will lead to bad odours and dirt build-up, be sure to discard any
  residual water in the humidifying tray once a day to perform Humidifying Operation.
- Perform during Humidifying Operation as well as Air Purifying Operation. (Humidification only operation cannot be performed.)
- Even if you have selected an airflow rate that suits your preferences, if the water supply lamp lights up, the airflow rate will change to "Quiet".

If you do not want the airflow rate to change to "Quiet", change the setting. ▶Page 33, 34 (Depending on the degree of odour and dust, the airflow rate may not change to "Quiet".)

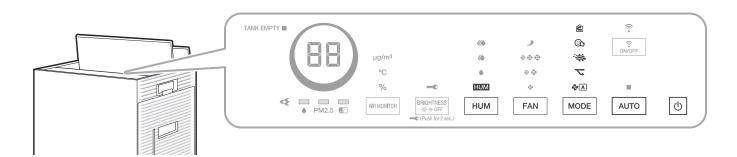
• In order to make it easier for the humidifying filter to absorb water, the "Turbo" airflow rate will be suppressed for about 10 minutes from the start of the humidifying operation. After that, the operating sound changes because the airflow rate also changes to the set airflow rate.

#### Note

- No steam (vapor) or fog can be seen.
- The room temperature may drop during Humidifying Operation.
- Splashing sounds may be heard during Humidifying Operation, but this is not a malfunction. ▶Page 48)
- If the set humidity is reached or the water supply lamp lights up during Humidifying Operation, Humidifying Operation will stop, but Air Purifying Operation will continue.



Do not move the unit, or attach or remove parts to/from the unit while it is in operation. Water leakage, breakage or malfunction may result.



#### **About Humidifying Filter Drying Operation**

Setting at the time of purchase: "ON"

After stopping Humidifying and Air Purifying Operation using  $\boxed{0}$ , perform Air Purifying Operation with the airflow rate reduced for about 1 hour to dry the humidifying filters, shortening the period when the filters are left semi-damp and bacteria is likely to propagate.

- · The humidifier lamp (white) slowly blinks.
- If Air Purifying Operation is performed for 1 hour or more after Humidifying and Air Purifying Operation, humidifying filter drying operation will not be performed.
- If you do not want to perform humidifying filter drying operation, change the setting. (Page 33, 34)
- If you want to stop humidifying filter drying operation while in progress, press  $| \circlearrowleft |$  .
- If you press FAN, MODE or AUTO during humidifying filter drying operation, humidifying filter drying operation will end and the airflow rate and mode will be set according to the button pressed, or AUTO operation will be performed.

#### **Operating MODEs**

Optimal operation is performed by selecting the mode that suits the application. The airflow rate is adjusted automatically when the unit is operated in a mode.

Press MODE during operation.

· Each press cycles through the MODE lamps (white).



#### Note

- The humidifier is turned ON when MOIST MODE is selected.
- Even if you select a mode other than MOIST MODE, if the unit remains in MOIST MODE for about 3 seconds or more while you are cycling through the modes, Humidifying operation will be "ON".
- If HUM is pressed during AUTO operation or MOIST MODE, humidification will continue to be "ON" and AUTO FAN MODE will be set.

# **Operation**

MODE	Usage and Function
AUTO FAN	Automatic airflow rate adjustment  FAN setting ("Quiet", "Low", "Standard", "High*") is automatically adjusted according to the degree of air impurity and humidity (when the Humidifying operation is active).  Purifying capacity increases as airflow rate rises.  If the operating sound bothers you, the airflow rate range can be changed. Page 31, 32  * The maximum airflow rate during AUTO FAN MODE is "High", which is less powerful than "Turbo".  Press HUM if you want to change the humidity level.  Degree of air impurity corresponds to the volume of dust and the intensity of odours in the ambient air.
ECONO	In Power saving mode within ECONO MODE, the FAN setting automatically switches between "Quiet" and "Low" only. Power consumption (*1) and operating sounds are reduced. If the air is clean and the set humidity level has been achieved (when the Humidifying operation is active), after about 5 minutes passes, Monitoring mode automatically activates. Recommended for use during sleep hours.  *1 By comparison to AUTO FAN MODE (about 15.4Wh), power consumption in ECONO MODE (about 8.4Wh) is about 7.0Wh lower.  Test conditions case in Japan: operation in 10m² area over 1 hour. Assuming 1 cigarette was smoked immediately after the unit was turned on.  Power saving mode  The unit operates automatically with an airflow rate of "Quiet" and "Low".  If the humidity level falls, or dust of odours and humidity is checked.  Turn "Off" the following functions to further reduce power consumption.  Streamer OFF Humidification OFF (*2)  Active plasma ion OFF  Active plasma ion OFF  *2 The humidifier lamp remains lit.  Air purification and humidification capacity will be reduced as only "Quiet" and "Low" operation are used.  Since the air in the room is not drawn in while the fan is stopped, the sensitivity of the PM2.5 sensor, odour sensor, and humidity sensor will decrease. If you do not want the sensitivity of the sensors to be reduced, set Monitoring mode to "OFF". Page 31, 32  Press HUM if you want to change the humidity level.

MODE	Usage and Function
ANTI- POLLEN	Reducing pollen levels  A gentle air current is created by switching every 5 minutes between the FAN setting "Standard" and "Low" so that pollen can be drawn in and caught before it reaches the floor.  • Press HUM if you want to change the humidity level.
MOIST	Combating dry throat and skin  Humidity is automatically adjusted to be gentle on the throat and skin. If the operating sound bothers you, the airflow rate range can be changed. Page 31, 32  • As humidity is kept relatively high, if the temperature difference between outdoors and indoors is large, condensation may result.  • Humidity setting is set automatically. Target humidity cannot be changed.  • If HUM is pressed when MOIST MODE is active, MOIST MODE stops and AUTO FAN MODE is activated.
CIRCULATOR	When you want to circulate the air in the room  The air in the room is kept clean and local variations in temperature are suppressed. It is even more effective if the unit is installed opposite an air conditioner.  The airflow rate is "High" for about 30 minutes after operation start, in order to circulate the air in the room.  After that, any temperature change around the unit is detected, and the airflow rate is automatically adjusted. (There is no temperature adjustment function.)  If the indoor temperature is low, the airflow rate may not be "High".  (To suppress any feelings of coldness caused by air currents)

#### **Function** 1 Setting can be performed either The ANTI-POLLEN lamp blinks, **Streamer Output Setting** during operation or while operation is then lights up. stopped. (Normal/Low) (h) for about **Press** Settings at time of purchase: Normal [Blinking → Lit up] 5 seconds, and when a If the hissing sound generated by the streamer According to the current setting, discharge or the smell of ozone bother you, set short beep sounds, press the FAN lamp will turn from it to "Low". blinking to lit up. BRIGHTNESS ☆ \* OFF while continuing · Setting to "Normal" is recommended, as deodorising capacity, etc. is reduced when set to hold down to "Low". ને ને ને a a a 2 2 When a short beep sounds, release and "Normal" "Low" BRIGHTNESS -;☆-: OFF

3 4

to change the setting\*. Press

Each press cycles between "Normal" and "Low".



■ Operation status of streamer

Setting		Streamer output setting	
		Normal	Low
FAN	Quiet, Low	ON-OFF	OFF
	Standard	ON-OFF	
	Turbo	ON	
MODE	AUTO FAN/		
	ANTI-POLLEN/MOIST/	ON-OFF	
	CIRCULATOR		
	ECONO	ON-OFF	OFF
AUTO operation		ON-OFF	

• The streamer operation status ON-OFF means that the streamer turns ON and OFF automatically depending on the degree of air impurity and airflow rate.

#### About the streamer lamp

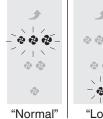
· When the setting condition of streamer is "ON-OFF" or "ON", it is always lit up.(However, it is unlit during monitor mode) It is unlit when the setting condition of streamer is "OFF".

BRIGHTNESS **Press** 

A short beep sounds and the ANTI-POLLEN lamp and set FAN lamp will blink.

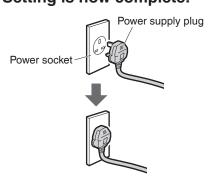


[Blinking]





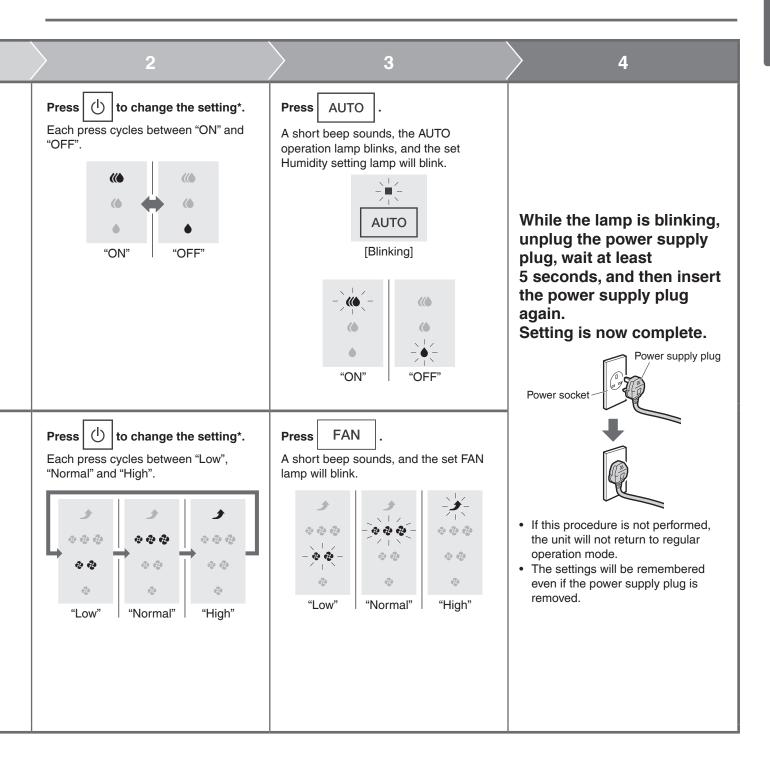
While the lamp is blinking, unplug the power supply plug, wait at least 5 seconds, and then insert the power supply plug again. Setting is now complete.



- If this procedure is not performed, the unit will not return to regular operation mode.
- The settings will be remembered even if the power supply plug is removed.

<sup>\*</sup> If the lamps do not change even after the settings were changed, unplug the unit, wait at least 5 seconds, then re-insert the power supply plug and repeat the above procedure from the beginning.

#### **Function** 1 Setting can be performed either The AUTO operation lamp **Active Plasma Ion Output** during operation or while operation is blinks, then lights up. stopped. Setting Press (l) for about (ON/OFF) **AUTO** 5 seconds, and when a Setting at the time of purchase: ON [Blinking → Lit up] short beep sounds, press If the odour of ozone bothers you, set active According to the current setting, plasma ion output to "OFF". the Humidity setting lamp will while continuing AUTO • If set to "OFF", active plasma ion discharge turn from blinking to lit up. stops, however, dust and odour removal to hold down continues. • If the odour of ozone continues to bother you ((6) even after output has been set to "OFF", set When a short beep (6 streamer output to "Low". sounds, release and "ON" "OFF **AUTO** Setting can be performed either According to the current setting, PM2.5 sensor Sensitivity during operation or while operation is the FAN lamp will turn from stopped. blinking to lit up. Setting ( for about Press (Low/Normal/High) 5 seconds, and when a 2 P 222 Setting at time of purchase: Normal short beep sounds, press 2 2 The sensitivity setting of the PM2.5 sensor can FAN while continuing be set to "Low/Normal/High". • "Low" makes the sensor less responsive, and "Low" "Normal" "High" to hold down "High" makes the sensor more responsive. When a short beep sounds, release | 🕛 and **FAN**

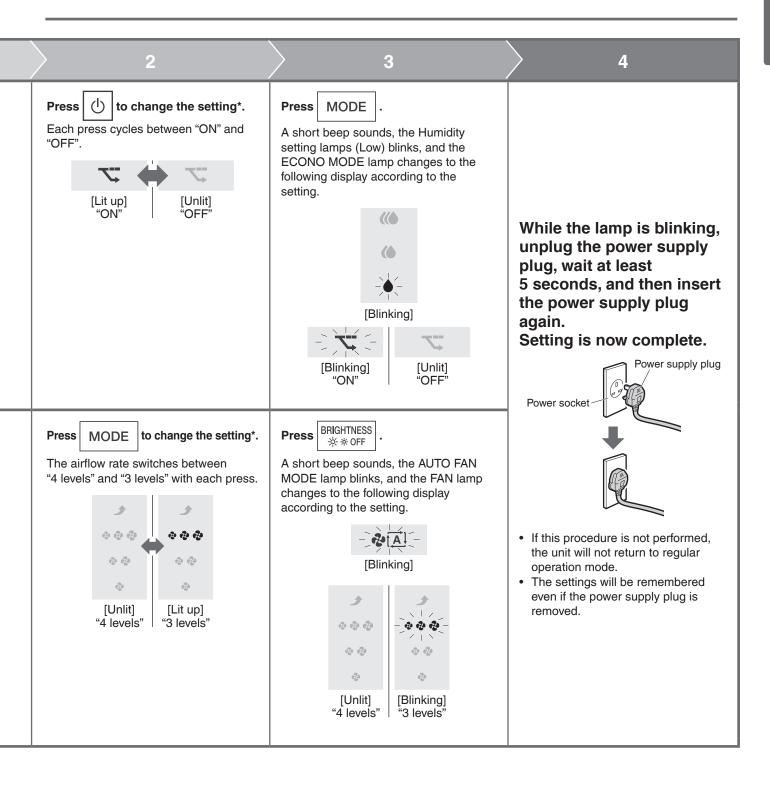


<sup>\*</sup> If the lamps do not change even after the settings were changed, unplug the unit, wait at least 5 seconds, then re-insert the power supply plug and repeat the above procedure from the beginning.

#### **Function** 1 Setting can be performed either The humidity setting lamps Monitoring mode within during operation or while operation is (Low) blinks, then lights up. stopped. **AUTO Operation and ECONO** Press for about MODE (ON/OFF) 5 seconds, and when a Setting at the time of purchase: ON short beep sounds, press The sensitivity of the sensors decrease while the fan is stopped during Monitoring mode. [Blinking $\rightarrow$ Lit up] MODE | while continuing If you do not want the sensitivity of the According to the current setting, sensors to be decreased, set to "OFF". the ECONO MODE lamp will be to hold down • When set to "OFF", Monitoring mode will not be displayed as follows. performed. When a short beep [Blinking $\rightarrow$ Lit up] [Unlit] sounds, release and "ON" **MODE** Setting can be performed either The AUTO FAN MODE lamp Airflow rate range for AUTO during operation or while operation is blinks, then lights up. stopped. FAN (4 levels/3 levels) Press MODE | for about Setting at the time of purchase: 4 levels [Blinking → Lit up] 5 seconds, and when a According to the current setting, the If you are concerned about the operation noise FAN lamp will be displayed as during AUTO FAN MODE/MOIST MODE/AUTO short beep sounds, press follows. Operation, switch from "4 levels" to "3 levels". BRIGHTNESS while continuing ■ Airflow rate range 4 levels: "Quiet" "Low" "Standard" "High" ;☆ \* OFF 3 levels: "Quiet" "Low" "Standard" to hold down MODE 0 0 0 0 @ @ @ When a short beep sounds, release **MODE** [Unlit] [Blinking $\rightarrow$ Lit up] "4 levels" "3 levels"

BRIGHTNESS

and



<sup>\*</sup> If the lamps do not change even after the settings were changed, unplug the unit, wait at least 5 seconds, then re-insert the power supply plug and repeat the above procedure from the beginning.

#### **Function**

## **Humidifying Filter Drying Operation** (ON/OFF)

Setting at the time of purchase: ON

Humidifying filter drying operation is automatically started when operation is stopped after Humidifying Operation is performed in AUTO Operation, MODE operation, or Humidifying and Air Purifying

(This shortens the period when the humidifying filters are left semi-damp and bacteria is likely to propagate.)

· When set to "OFF", Humidifying Filter Drying Operation will not be performed.

Setting can be performed either during operation or while operation is stopped.

Press

MODE for about

1

5 seconds, and when a short beep sounds, press

HUM

and

while continuing

to hold down

MODE

When a short beep sounds, release **MODE** 

**HUM** 

The humidifier lamp blinks, then lights up.



[Blinking → Lit up]

According to the current setting, the FAN lamp will be displayed as follows.



"ON"



[Unlit] **OFF** 

## Airflow rate limit when the water supply lamp is lit (Quiet/OFF/Fan stop)

Setting at the time of purchase: Quiet

If you do not want the airflow rate set to "Quiet" when the water supply lamp is lit, set it to "OFF".

When set to "OFF", even if the water supply lamp lights up, the airflow rate from before the lamp lit up continues.

If you are concerned about the odour when the water supply lamp is lit, set to "Fan stop".

Setting can be performed either during operation or while operation is stopped.

Press for about 5 seconds, and when a short beep sounds, press

○ ② ON/OFF

while continuing

to hold down



When a short beep and

sounds, release | ()



The water supply lamp blinks, then lights up.



[Blinking → Lit up]

According to the current setting, the FAN lamp will be displayed as follows.







Lit up] "Quiet"

[Blinking "OFF"

"Fan stop"

## Notification tone when water supply lamp is lit (ON/OFF)

Setting at the time of purchase: ON

If the notification tone emitted when the water supply lamp is lit bothers you, set it to "OFF".

- This is a useful function during sleep hours.
- · The error notification alarm cannot be turned off.

**Press** HUM for about 3 seconds while operation is stopped.

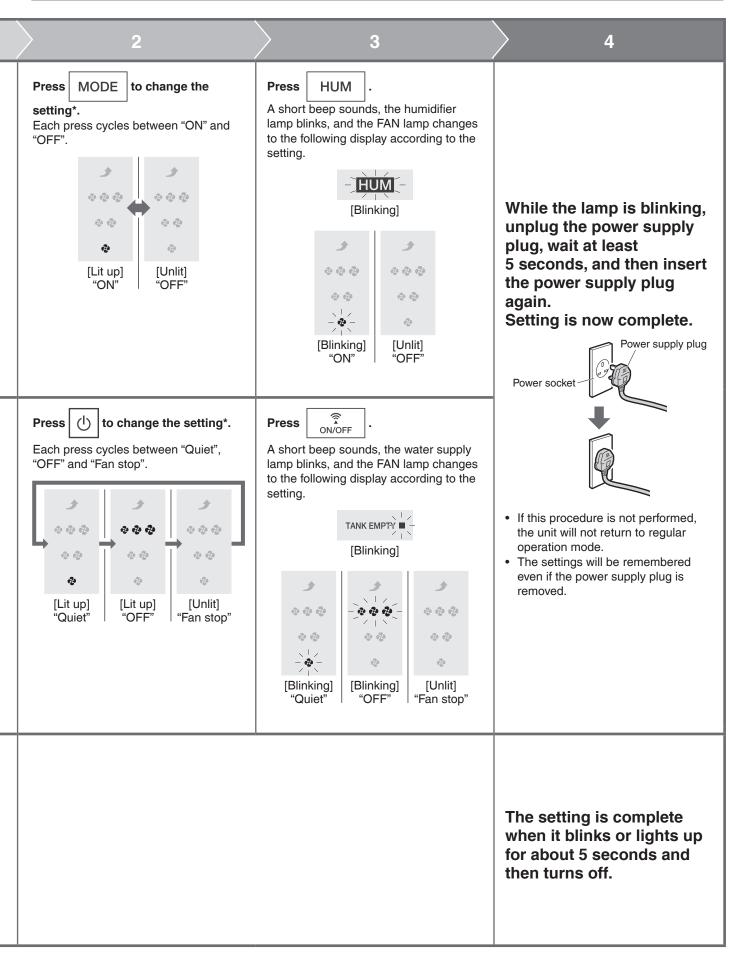
Each time HUM is pressed for about 3 seconds, the setting changes.





"ON<sup>i</sup>"

[Blinking] "OFF"



<sup>\*</sup> If the lamps do not change even after the settings were changed, unplug the unit, wait at least 5 seconds, then re-insert the power supply plug and repeat the above procedure from the beginning.

## **Maintenance**

Be sure to stop operation and unplug the power supply plug before performing maintenance. (An electric shock or injury may result)

#### **Maintenance Quick Reference Table**

Check the reference pages for details on removing and attaching parts during cleaning/maintenance.

#### Unit

#### When dirt becomes an issue

- · Wipe up dirt with a soft damp cloth.
- When dirt buildup is severe, wipe up the dirt with a cloth which has been moistened with kitchen-use neutral detergent.
- Do not use a hard brush, etc. (Damage may result)

#### PM2.5 sensor

#### When dust has built up Vacuum cleaner

- 1 Remove the pre-filter (right-side).
- 2 Vacuum off any dust using a vacuum cleaner crevice tool or similar.

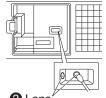




Air intake for the sensor

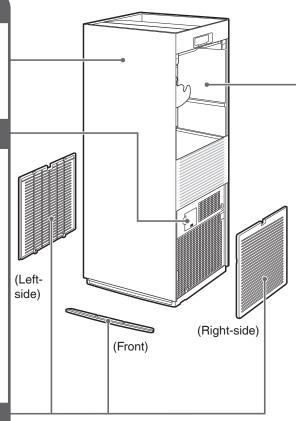
#### About every 3 months Wipe

2 Remove the pre-filter (right-side) and the cover of the air intake for the sensor.



(2 places)

- Vacuum off any dust around the area using a vacuum cleaner crevice tool or similar.
- Clean the lenses with a wet baby cotton bud softly and then remove the water with a dry baby cotton bud.
- Do not use alcohol for cleaning.
- After cleaning, be sure to attach the cover securely. (Malfunction may result)



#### Pre-filter (Front/Left-side/Right-side)

#### About 1 time every 2 weeks

#### Vacuum cleaner

#### Wash/Rinse



- · After removing any dust using a vacuum cleaner, remove and wash the filter with water, then dry thoroughly in the shade.
- · Use a soft brush when cleaning the spaces in the grid.

#### Attention

· Do not use a cotton bud or hard

(Partial damage to the filter may result)

- · Do not apply too much force. (Partial damage to the filter and scratching may result)
- When dirt buildup is severe, leave the part soaking in lukewarm or room temperature water mixed with kitchen-use neutral detergent, thoroughly rinse off the detergent and leave the part in shade to dry off.

#### How to remove



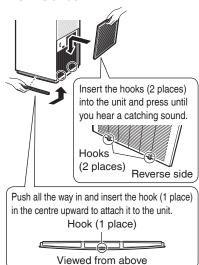
Hold the indentation of the pre-filter and pull it toward you to remove it.

1 Hold down the upper centre of the pre-filter with a finger to release the hooks.



2 Pull it toward you to remove it.

#### How to attach



#### Attention

- Observe in order to prevent discolouration or deformation.
  - · If detergent was used, wipe thoroughly so that no detergent remains.
  - When using hot water, keep the temperature below 40°C.
  - · Do not dry in direct sunlight.
  - Do not dry with a hairdryer.
  - · Do not expose to fire.
- · When using a vacuum cleaner, do not impact the part with the vacuum cleaner.

(Scratching may result)

- Do not use flammable sprays (hair spray, insecticides, disinfectants, air dusters, etc.) or deodorisers near or directly on the unit. (Do not use such articles where there is a risk of suction into the unit)
- This air purifier is a device which gathers all the dust and odour throughout an entire room. If used in an environment with strong odours such as aromatic substances, aroma oils, cigarettes or roasted meat, odours may adhere to the filter, causing the re-emission of such odours for a few weeks to a few months.

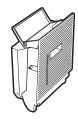
If using in an environment with strong odours, ventilating the room while using the air purifier is recommended.

(The time required to remove odour is longer than the time required to remove dust)



- · Do not use petrol, benzine, thinner, polishing powder, paraffin, alcohol, etc. (Cracking, electric shock, and ignition of fire may result)
- Do not wash the unit with water. (An electric shock and fire or malfunctioning may result)

### Water tank For details on removal and attachment, refer to Page 17

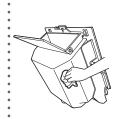


### Inside the water tank

**Every day for Humidifying Operation** 

### Wash/Rinse

▶ Page 37, 38



### Water tank surface

When dirt on the surface becomes an issue

### Wipe

- Wipe up dirt with a soft damp cloth.
- If dirt buildup is severe, wet a cloth with kitchen-use neutral detergent and wipe up the dirt, and then thoroughly rinse off the detergent so that no detergent remains.

### Humidifying filter unit For details on maintenance and removal/attachment, refer to Page 39-41



About every 1 week

#### Soak

About every 1 month or when smell, dirt, or water scales (white and brown) become an issue

Soak in baking soda, citric acid or lemon juice

About every 10 years

Replace

▶Page 42

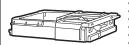
Humidifying tray For details on maintenance and removal/attachment, refer to Page 39



About every 3 days or when odour or dirt becomes an issue

Wash/Rinse

Filter fixing unit For details on removal and attachment, refer to Page 15



When dirt becomes an issue

### Vacuum cleaner

Remove, then vacuum away dust using a vacuum cleaner.

### Deodorising filter For details on removal and attachment, refer to Page 14, 15

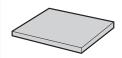
When dirt becomes an issue

Vacuum cleaner

When odour becomes an

Leave in a breezy, shaded area

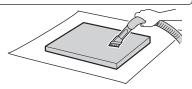
If you lay down newspaper etc., the surroundings will not get dirty



### Cannot be washed with water

- Remove, then vacuum away dust using a vacuum cleaner.
- When odour becomes an issue, leave the part in a shaded area exposed to the breeze. (about 1 day)
- Do not scrub the surface.
- Do not use water when cleaning. (If water is used, the part will lose its shape and become unusable.) Page 45

The surface may appear partially white, but there is no problem with deodorising performance and use. Because dust from the deodorising filter may make your hands dirty, wear gloves.



### Dust collection filter For details on removal and attachment, refer to Page 43



When dirt becomes an issue Vacuum cleaner

Cannot be washed with water

 Lightly vacuum the dust on the surface that doesn't have the tag.
 (Be careful as the filter is easily damaged.)

If the filter is damaged or holes are opened etc., dust will pass through the filter and capacity for dust collection will be reduced.

About every 10 years

Replace

▶Page 43

Tag

# **Maintenance**

### Water tank (Wash/Rinse)

Inside the water tank

**Every day for Humidifying Operation** 



### 

If the water tank lid was removed when cleaning, check that the rubber packing is properly attached to the lid. Attach the water tank to the unit with the lid securely attached to the water tank.

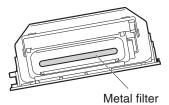
(If the water tank is attached to the unit without the lid attached, it may close vigorously and pinch your fingers)

- Clean the water tank by shaking a small amount of water inside with the lid of the water inlet closed. After washing, remove the lid of the water tank before discarding the water.
- For areas with water scales, remove the water scales with a soft cloth or brush or cotton bud soaked in lukewarm or room temperature water in which citric acid has

(From the bottom of the water tank, push the valve part up and check the gap around the valve, too)

Finally, rinse with water.

- If dirt is difficult to remove, clean with a soft brush or diluted kitchen-use neutral detergent and thoroughly rinse off the detergent so that no detergent remains. If dirt has built-up in the metal filter of the water tank lid, remove it with a soft brush.
- From the bottom of the water tank, push the valve part up and check that the valve moves smoothly.
- Do not apply excessive force when cleaning. (Damage or deformation of the metal filter may result)



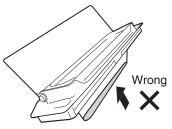
 If dirt is trapped in the valve inside the water tank, remove it with a cotton bud. (If dust is trapped, it may cause water leakage)

After cleaning, fill the water tank with water and let it sit for a while (about 30 seconds) to ensure there is no water leakage from the bottom of the tank.



### Attention

Be careful not to push the metal filter from the reverse side while cleaning etc., as it may become detached.

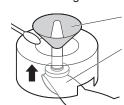


Do not push metal filter from reverse side

If the metal filter becomes detached, reattach it in accordance with "If metal filter detaches from water tank lid". Page 38

### Attention

Please heed the following 2 precautions when cleaning the valve to reduce the risk of water leakage:



Do not remove the rubber valve.

Do not pull the valve from the above; instead push it from below using your finger.

If the valve becomes detached, reattach it in accordance with "If valve becomes detached from the water tank". Page 38

Water tank lid

Be sure to stop operation and unplug the power supply plug before performing maintenance. (An electric shock or injury may result)

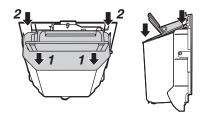
### How to remove the lid

- 1. Bend the tank cover and release the hooks (2 places) securing the lid.
- 2. Lift the lid up toward you to remove it.
  - · Make sure to hold the water tank firmly.

# Hooks (2 places)

### How to attach the lid

- 1. Push the front of the lid. (2 places)
- 2. Push the back of the lid (2 places) and secure it to the hooks.
  - Make sure that the water tank lid is securely attached.
  - Do not operate the unit without the water tank lid attached.
     (May prevent water tank being attached to unit, or water leakage may result)

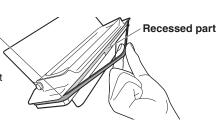


### How to remove the rubber packing

- Remove the rubber packing from the recess on the back side of the lid.
- · Attach in the reverse order.
- After installing, run your hands around the perimeter to check that there is no twisting or loosening and that it is firmly fitted in the recessed part.

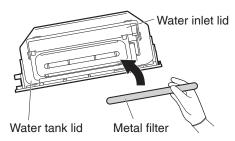
#### Rubber packing

If attached while being twisted or loosened,may cause water leaks or make it impossible to remove the water tank from the unit.

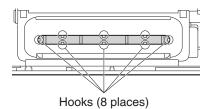


### If metal filter detaches from water tank lid

- 1 Put on gloves.
  - (Rim of the metal filter could cut your hand)
- ② Attach the metal filter from the top of the water tank lid.

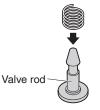


③ Affix it to the hooks (8 places) using a rod-shaped object with a blunt tip. (Deformation of the metal filter may result if a sharp object is used.)



### If valve becomes detached from the water tank

① Attach the spring to the valve rod. (Be careful not to lose the spring.)



② Insert the valve rod into the hole in the base of the water tank from the outside.



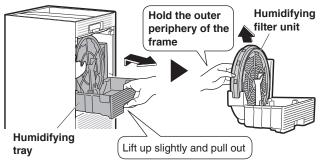
- 3 Slot the rubber valve on to the inserted valve rod.
- Turn the valve about half a turn while pushing the valve rod from below and check that the rubber valve moves smoothly alone (and not with the valve rod). If it does not turn smoothly, there is a chance that the valve is out of place.
- Rubber valve
  Valve rod
  Correctly fitted
  rubber valve
  not in groove
- (5) After attaching the valve, fill the water tank with water and let it sit for a while (about 30 seconds) to ensure there is no water leakage from the bottom of the tank.

# **Maintenance**

When dirty, the humidifying tray and humidifying filters may emit bad odours. Be sure to clean them periodically.

### How to remove the humidifying tray and humidifying filter unit

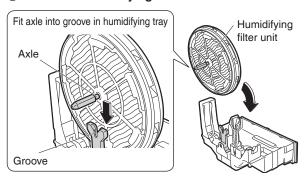
- **1.** Remove the water tank. (▶Page 17)
- 2. Pull out the humidifying tray and remove humidifying filter unit.



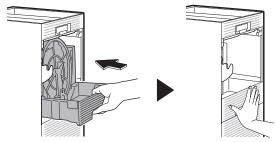
- · If there is water inside, the water surface may shake and spill, so pull it out slowly.
- When carrying, hold the base of the humidifying tray.

### How to attach the humidifying tray and humidifying filter unit

- 1. Attach the humidifying tray and humidifying filter
  - 1 Attach the humidifying filter unit



2 Push the humidifying tray all the way in



· If the humidifying filter unit is not properly attached to the humidifying tray, the humidifying tray cannot be attached to the unit.

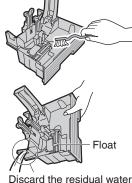
#### Attention

After attaching the humidifying tray to the unit, do not forcibly rotate the humidifying filter unit. Malfunction may result.

### Humidifying tray (Wash/Rinse

About every 3 days or when odour or dirt becomes an issue, clean with water.

- · Use a soft cloth, brush, or cotton bud to clean hard-toreach places.
- For areas with water scales, remove the water scales with a soft cloth or brush or cotton bud soaked in lukewarm or room temperature water in which citric acid has been dissolved.



in the tray from here

When removing water scales, be careful not to get the silver ion cartridge wet. (The antibacterial effect may decrease.) (Lift up the float and check that there are no water scales under the float)

Finally, rinse with water.

Citric acid may be purchased at a pharmacy or drug store or super market.

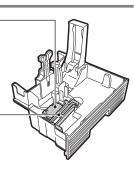
### Note

- Depending on water quality and the usage environment, water in the humidifying tray may become discoloured due to water scales etc. Clean it also in such cases.
- Make sure that the float is not stuck in water scales. (Water leakage may result if the float is stuck)

### Attention

Silver ion cartridge

- Do not remove.
- Do not clean with baking soda or citric acid. Loss of the capacity for slime-resistance will result.



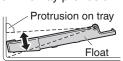
#### Float

 Do not remove. Humidifying Operation will become impossible.

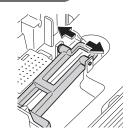
### If the float is detached from the tray

Insert the axle into the hole of the tray

· Make sure the float is placed below the tray protrusion.







- Pour water into the tray and check that the float rises.
- After checking, be sure to discard the water, then attach the humidifying tray to the unit.



Be sure to stop operation and unplug the power supply plug before performing maintenance. (An electric shock or injury may result)

### Humidifying Filter Unit (Soak in baking soda, citric acid or lemon juice)

### **About every 1 week**

Clean by soaking in lukewarm (about 40°C or less) or room temperature water.



About every 1 month or when smell, dirt, or water scales (white and brown) become an issue

If water scales are not removed and the unit continues to be operated, reduced humidifying capacity and water leakage may result.

	If odour beco	mes an issue	If dirt becomes an issue
Symptom	Sour odour	An odour like aromatic substances or old rags	Dirt, water scales (white/brown)
Maintenance method	Soak with baking soda	Soak with citric a	cid or lemon juice
If odour cannot be removed even after cleaning	Soak with citric acid	Soak with baking soda	_

\* If odour and dirt are still an issue, clean with neutral detergent.

If you are concerned about odour during humidifying filter drying operation or when the water supply lamp is lit, set humidifying filter drying operation to "OFF" or the airflow rate limit when the water supply lamp is lit to "Fan stop". (▶Page 33, 34)

#### **Example of sour odours**

Damp laundry odour, dust odour, foot odours, rotten egg odours, rotting garbage odour, cheese odour, hospital odour, fermented odour

#### Examples of odours such as rags

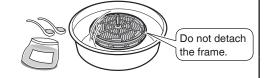
Fishy odour, rotten fish odour, mouldy water odour, old book odour, mould odour

### Maintenance with baking soda method

 Soak the parts for about 30 to 60 minutes in lukewarm (about 40°C or less) or room temperature water mixed with baking soda.
 After soaking, rinse with water.



2 tablespoons of baking soda in 1L of water



### Maintenance with citric acid method or lemon juice

Soak in lukewarm (about 40°C or less) or room temperature water mixed with citric acid or lemon juice for about 2 hours. After soaking, rinse with water.

• If dirt buildup is an issue, extend the soaking time.

### Usage quantities for citric acid:

approx. 20g of citric acid (2 tablespoons) in 3L of water

· Citric acid may be purchased at a pharmacy, drug store or super market.



### Usage quantities for lemon juice:

1/4 cup of lemon juice per 3 cups of water

- Bottled 100% lemon juice can be used. Use only 100% lemon juice with no pulp (strain juice if necessary).
- If you squeeze a lemon, make sure there are no pieces of peel or pips.

### Maintenance with neutral detergent method

 Soak the parts for about 30 to 60 minutes in lukewarm (about 40°C or less) or room temperature water mixed with kitchen-use neutral detergent.
 After soaking, rinse with water.

### Usage quantity:

The quantity indicated in the directions on the detergent

Soak in lukewarm (about 40°C or less) or room temperature water for an additional 1 hour.

• When areas with dirt become an issue, clean by scrubbing gently with a soft sponge or cotton bud.

# **Maintenance**

### Humidifying Filter Unit (Soak in baking soda, citric acid or lemon juice)

### Precautions when cleaning humidifying filter unit

- Do not mix baking soda with citric acid or lemon juice when cleaning.
- Do not apply force when cleaning the humidifying filter unit.
   Do not use a brush or scrub forcibly.

(Deformation may result)

- Clean the frame of the humidifying filter unit with a soft cloth, brush, or cotton bud.
   (For details on removal/attachment of the humidifying filter unit frame, refer to ▶Page 42).)
- To prevent bad odours and discolouration, be sure to thoroughly rinse off the parts with clean water. (Even if discolouration results, it is not a problem for use)

# The cause may be the odour of the deodorising filter or dust collection filter. Try cleaning the filters. Page 36

### Attention

- If cleaned with baking soda or neutral detergent, the antibacterial effect may decrease.
- The parts can be used even if still wet after cleaning.
- If not to be used for a prolonged period, leave the parts in a shaded area to dry off thoroughly, then attach.
- Dirt buildup varies by the usage environment of the humidifying filters.
   It is recommended that you clean the parts if you notice an odour from the air outlet or a reduction in humidifying capacity (water usage rate).

### When dirt inside the unit is an issue

When the water tank is removed, you may find that the inside of the unit is stained white. These are water scales caused by dirt in the water which adhered when the water vaporised, and they are not a problem.

If the stains are an issue, they can be removed.



- Wipe up dirt with a soft damp cloth.
- When dirt buildup is severe, wipe up the dirt with a cloth which has been moistened with kitchen-use neutral detergent.
- Do not use a hard brush etc. (Damage may result)



Be sure to stop operation and unplug the power supply plug before performing maintenance. (An electric shock or injury may result)

### Humidifying filters Replace

Replace about every 10 years\*

### About part replacement timing

 Replacement timing depends on usage patterns and the location of the unit.

Standard replacement time is about 10 years assuming that the filter is used 8 hours per day, 6 months per year, and is cleaned periodically.

Replace the humidifying filters if dirt/stains cannot be removed or there is a reduction in humidifying capacity (water usage rate).

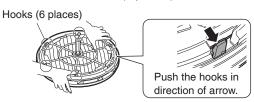
### About purchasing and disposal

Refer to "Separately Sold Parts". ▶Page 56

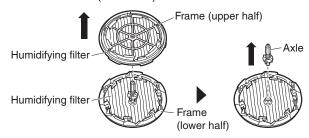
# Do not dispose of the frame Do not dispose of axle Do not dispose of the frame Frame (upper half) Humidifying filter Axle Humidifying filter Frame (lower half)

### **1.** Remove the frame and axle.

1 Release the frame hooks (6 places).



② Remove the frame (upper half) and pull out the axle from the frame (lower half).



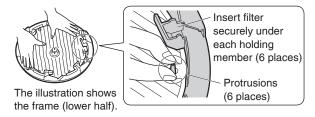
### **2.** Remove the humidifying filters.

• Detach the humidifying filters from each fame.



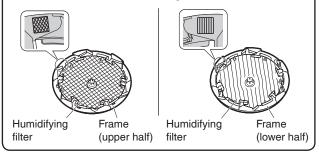
# Attach new humidifying filters to each frame. (Both humidifying filters have a front and back.)

• Align the protrusions (6 places) on each frame with the holes (6 places) in the humidifying filter. (Water leakage may result if not correctly attached.)



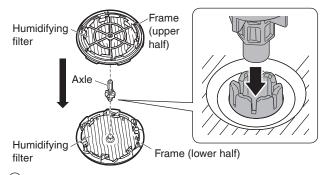
### Filter and frame combinations

• Attach the filters to the frames so that the weaving pattern of each filter matches the makings on the frame.



### 4. Attach the frames and axle.

1 Align the grooves in the frames (upper half and lower half) with the projections on the axle when attaching.



② Insert the hooks (6 places) until you hear a catching sound.



# **Maintenance**

Be sure to operate with the dust collection filter and deodorising filter attached. If the unit is operated without the filters attached, malfunction may result.

### Dust collection filter (Replace)

Replace about every 10 years

### About part replacement timing

 Replacement timing depends on usage patterns and the location of the unit.

Standard replacement time is about 10 years assuming that the unit is used daily in a home where 5 cigarettes are smoked a day. (Calculation in accordance with testing method of Japan Electrical Manufacturers' Association JEM1467 standard)

If the impurity content of the ambient air is high, the filter will need more frequent replacement.

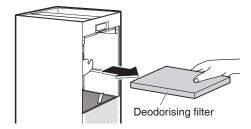
If the filter is failing to perform, it is time to replace it.

### About purchasing and disposal

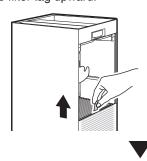
→ Refer to "Separately Sold Parts". Page 56

- **1.** Remove the water tank. Page 17
- **2.** Remove the humidifying tray. Page 15
- **3.** Remove the filter fixing unit. Page 15
- 4. Remove the deodorising filter.

Hold the side of the filter and remove it.



- 5. Remove the dust collection filter.
  - 1 Pull the filter tag upward.



② Hold the lower part of the dust collection filter and lift it out.



- 6. Attach a new dust collection filter.
  - If it is hard to install, push the dust collection filter while installing.



- 7. Attach the deodorising filter. Page 15
- **8.** Attach the filter fixing unit. Page 15
- **9.** Attach the humidifying tray. Page 39
- 10. Put the water tank in. Page 17



Be sure to stop operation and unplug the power supply plug before performing maintenance. (An electric shock or injury may result)

### When Not Using the Unit for a Prolonged Period

- 1. Unplug the power supply.
- 2. Discard any residual water in the water tank and humidifying tray and then clean the parts. (Page 35-41)
- 3. Leave internal parts in a shaded area to dry off.
  - In particular, parts cleaned with water should be completely dry.
     (Mould may result from remaining moisture)
- 4. Cover the air outlet and other openings with a plastic bag or similar to prevent dust entry, and store the unit upright in a dry place. (Malfunction may result from storing the unit upside down or horizontally)

When not using Humidifying Operation (during the off-season etc.)

- 1. Unplug the power supply.
- 2. Discard any residual water in the water tank and humidifying tray and then clean the parts. Page 35-41
- 3. Leave internal parts in a shaded area to dry off.
  - In particular, parts cleaned with water should be completely dry.
     (Mould may result from remaining moisture)

If you want to perform Air Purifying Operation only, insert the power supply plug into the power socket and operate.

### **FAQs**

# Q: The value displayed as the PM2.5 concentration is always low and seems unresponsive, or the sensitivity of the PM2.5 sensor seems to be poor...

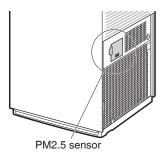
A: If the PM2.5 sensor lens is dirty, the sensitivity may become poor, so clean it regularly. (▶Page 35)

In addition, the reaction time of the PM2.5 sensor varies depending on the size of the room

Adjust in accordance with the PM2.5 sensor Sensitivity Setting. Page 29, 30 The responsiveness of the PM2.5 sensor may be poor when airflow rate is high such as "Turbo".

This is not a malfunction because the airflow rate is strong and the dust is sucked into the air inlet before it reaches the PM2.5 sensor.

If the airflow rate limit when the water supply lamp is lit is set to "Fan stop", the fan will stop when the water supply lamp is lit, and the PM2.5 sensor may not respond well. Page 33, 34)



### Q: Can the dust collection filter be cleaned with water?

#### A: It cannot be cleaned with water.

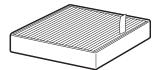
(Reduced performance of the dust collection filter may result)

Replace it or vacuum away dust with a vacuum cleaner if dirt buildup is severe.

▶Page 36, 43)

Depending on the usage environment, odours may become adhered to the dust collection filter.

If the odour bothers you, replace it. (▶Page 43)



### Q: The dust collection filter easily turns black...

A: The blackening does not affect dust collection performance. However, it can be replaced if it is an issue. Page 43

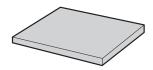
# Q: Can the deodorising filter be cleaned with water? Or should it be replaced?

### A: It cannot be cleaned with water.

(If water is used, the part will lose its shape and become unusable.)
If you have inadvertently washed it with water, contact the place of purchase.
Remove from the unit and vacuum off dust with a vacuum cleaner. ▶Page 36
Also, it is not necessary to replace it.

Depending on the usage environment, odours may become adhered to the deodorising filter.

If odour becomes an issue, leave the part in a shaded, breezy area. (about 1 day)



### Q: No steam is visible during the Humidifying Operation...

**A:** No steam is visible because humidification is carried out by passing air through the humidifying filters and vaporizing, rather than by boiling water.

### Q: Air emitted during the Humidifying Operation feels cool...

**A:** Emitted air is a little lower in temperature than the air drawn-in because heat in the air is consumed when the water contained in the humidifying filters is vaporized.

### Q: Humidification is in progress but ambient humidity is not rising...

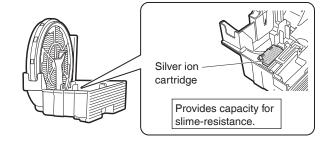
A: It may be difficult to raise the humidity depending on room size and conditions.

Set the humidity setting to " (High)" and increase the FAN setting before use.

Dirt buildup on the humidifying filter unit can cause reduced performance. Clean it regularly. ▶Page 36, 39-41

# Q: Is it not necessary to replace the silver ion cartridge attached to the humidifying tray?

**A:** The silver ion cartridge has a service life of 10 years.



### Q: The water tank cannot be removed smoothly...

**A:** It can be removed by releasing the side lock. ▶Page 17

### Q: Is continuous operation possible?

**A:** It can be operated continuously.

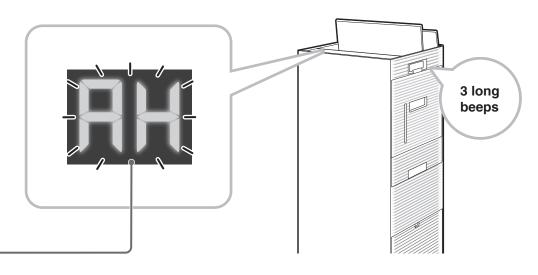
Stop operation regularly and clean it.

### Q: Operation continues even though I try to stop it...

**A:** This is because humidifying filter drying operation is being carried out. ▶Page 24 If you want to stop operation, press ∪ .

# States of the AIR MONITOR indicator and Their Meanings

If the AIR MONITOR indicator blinks and an error code appears, unplug the power supply plug, wait at least 5 seconds, and then reinsert the power supply plug and operate. If an error code still appears, handle it by following the setting procedure.



Error code		Cause/Solution	
AH	An electrical component is faulty.  → Contact the place of purchase.		
[9		The temperature sensor is malfunctioning.  → Contact the place of purchase.	
	The humidity sensor is malfunctioning.  → Contact the place of purchase.		
A :	An electrical component is malfunctioning.  → Contact the place of purchase.		
85	Are the pre-filter, dust collection filter, humidifying filter unit, humidifying tray, and water tank attached? These lamps may blink if the unit is operated without a part attached.	■ If all the parts are attached An electrical component is malfunctioning. → Contact the place of purchase.	
		■ If a part is not attached  → Unplug the power supply plug, reattach the parts, and then restart operation.	
	Is there a buildup of dust on the	■ If there is no dust buildup  An electrical component is malfunctioning.  → Contact the place of purchase.	
	pre-filter?	<ul> <li>■ If there is dust buildup</li> <li>→ Unplug the power supply plug, clean the pre-filter, a then restart operation.</li> </ul>	
	Is the air outlet blocked?	■ If the air outlet is not blocked  An electrical component is malfunctioning.  → Contact the place of purchase.	
		■ If the air outlet is blocked → Remove any obstacles blocking the air outlet, and then restart operation.	

# **Troubleshooting**

■ Before making an inquiry or a request for repair, please check the following. If the problem persists, contact the place of purchase.



### Not a problem

This case is not a problem.



### Check

Please check again before requesting repairs.

### ■ Unit will not operate

Phenomenon	Check points
Unit will not operate	<ul> <li>Is the streamer unit cover attached?         If it is not attached the safety switch will engage, and the unit cannot operate.         → Install the streamer unit cover properly and attempt operation again.             ▶ Page 8         </li> <li>Is the airflow rate limit when the water supply lamp is lit set to "Fan stop"?</li> <li>→ If the airflow rate limit when the water supply lamp is lit is set to "Fan stop", the fan will stop when the water supply lamp is lit. ▶ Page 33, 34</li> </ul>

### **■** Operation continues

Phenomenon	Check points
Operation continues even though I try to stop it	• This is because humidifying filter drying operation is being carried out. If you do not want to perform humidifying filter drying operation, change the setting. ▶Page 33, 34

### ■ Sounds can be heard

Phenomenon	Check points
Catching sound during Humidifying Operation	A catching sound may be generated when Humidifying Operation starts/ stops.
Sizzling or rumbling sounds after Humidifying Operation stops or during Humidifying Operation	These sounds are generated when the humidifying filter unit rotates.  If the sounds are an issue, move the unit to a different location.
Creaking sound during Humidifying Operation	Is the humidifying tray or humidifying filter unit dirty?     → A sound may be generated when there is a buildup of water scales on the humidifying tray or humidifying filter unit.  Clean these parts. ▶ Page 39-41
Splashing sound during Humidifying Operation	This is the sound of water splashing on the humidifying filters.
Hissing sound during operation	<ul> <li>A hissing sound is generated when there is streamer discharge during streamer operation. Depending on usage conditions, the sound may lessen or change to a crackling, whirring or guzzling sound. However, this is normal.         If the sounds are an issue, move the unit to a different location.         You can also set the streamer output to "Low". ▶Page 27, 28     </li> </ul>
Whistling and fluttering sound during operation	<ul> <li>Is there a buildup of dust on the pre-filter?         → Clean it. Page 35         <ul> <li>Is the dust collection filter clogged up?</li> <li>Clean it. Page 36</li></ul></li></ul>
Operating sound is loud	• Is the dust collection filter properly attached?  → If it is not properly attached, operating sounds may become louder.  ▶ Page 43

# **Troubleshooting**

# ■ Indicator lamps

Phenomenon	Check points
The odour sensor lamp blinks	• Is the deodorising filter attached?  → Attach the deodorising filter properly. ▶ Page 14, 15)
The humidifier lamp blinks	<ul> <li>The humidifier lamp slowly blinks during humidifying filter drying operation.</li> <li>→ If you do not want to perform humidifying filter drying operation, change the setting. Page 33, 34</li> </ul>
The communication lamp remains red	<ul> <li>Is the router power supply turned off?         → Turn on the router power supply.</li> <li>Are you using a different router from before?         → Perform connection settings again with the new router. Page 18-20</li> <li>Is the router connected to a network?         → Check the network connection.</li> <li>The signal transmission condition may be poor.         → Move the router closer to the product.</li> </ul>
The communication lamp blinks red	<ul> <li>An electrical component may be malfunctioning.</li> <li>→ Press  to turn off the communication lamp, then turn it on again.         If the communication lamp blinks again after about 3 minutes, an electrical component is malfunctioning.         Contact the place of purchase.     </li> </ul>
The water supply lamp turns on and off repeatedly	Even after the water supply lamp has turned on, depending on the FAN setting, water in the humidifying tray may ripple and move the float causing the water supply lamp to turn on and off repeatedly. (This is because the on/off status of the water supply lamp is dependent on float position.)  Stop operation, unplug the power supply plug, and then fill the water tank with water.  Page 16, 17
The PM2.5 sensor lamp, Humidity sensor monitor lamp, odour sensor lamp, Daikin eye, and AIR MONITOR indicator do not light up	• Is the indicator lamp brightness set to "OFF"?  → To turn on the lamp, change the indicator lamp brightness to "BRIGHT" or "DIM". ▶Page 11
The PM2.5 sensor lamp remains orange or red	<ul> <li>Is there a buildup of dust on the air intake for PM2.5 sensor or the surrounding area?         <ul> <li>→ Vacuum off any dust from the air intake using a vacuum cleaner.</li> <li>► Page 35</li> </ul> </li> <li>Is the cover of the air intake for the PM2.5 sensor removed?         <ul> <li>→ Securely attach the cover.</li> <li>► Page 35</li> </ul> </li> <li>Is the PM2.5 sensor lens dirty?         <ul> <li>→ Wipe off the dirt on the lens with a dry cotton bud.</li> <li>► Page 35</li> </ul> </li> <li>Is the pre-filter dirty?         <ul> <li>→ Clean it.</li> <li>► Page 35</li> </ul> </li> </ul>
The PM2.5 sensor lamp is always blue and does not change  The PM2.5 concentration value displayed with the AIR MONITOR indicator is always "", and Daikin eye remains blue and does not change	<ul> <li>Is the cover of the air intake for the PM2.5 sensor removed?         → Securely attach the cover.</li></ul>
The PM2.5 measurement device in the room and the PM2.5 monitor on the unit display different readings.	<ul> <li>This is because the concentration of PM2.5 become uneven due to the air flow even in the same room.         Please use the PM2.5 monitor display as a rough estimate.     </li> <li>Is there dust in the pre-filter or dust collection filter?         → Dust buildup on the pre-filter or dust collection filter may cause the PM2.5 monitor display to be out of alignment.         Clean the pre-filter and dust collection filter.</li></ul>

■ In the event of malfunction during operation

If the indicator lamps on the unit indicator panel light up abnormally during operation due to a lightning strike etc., and operation becomes impossible, remove the power supply plug, wait at least 5 seconds then reinsert the power supply plug and start operation again.

Phenomenon	Check points
The water supply lamp remains on even though water was added	<ul> <li>Is the humidifying tray securely attached?         → Push it all the way in.  Page 39     </li> <li>Is the float inside the humidifying tray stuck?         Is the float inside the humidifying tray properly attached?         → Attach the float properly and check that it moves smoothly. Page 39     </li> </ul>
	If the water supply lamp is lit even though there is water in the humidifying tray, there may be a problem with the water tank. (Water leakage may result)     → Contact the place of purchase.
There is an odour but the odour sensor lamp remains blue	<ul> <li>Was a strong odour already present at the time you plugged in the power supply plug?         <ul> <li>The basic sensitivity of the odour sensor will be determined by odour levels in the first 1 minute after the power supply plug is inserted.</li></ul></li></ul>
The streamer lamp blinks	It is time to replace the streamer units.  Contact the place of purchase.
Sometimes the streamer lamp does not light up	The streamer may cease operating depending on the degree of air impurity and airflow rate. Page 28
	<ul> <li>Is streamer output set to "Low"?         <ul> <li>→ When set to "Low", the streamer operates for a shorter time compared to when it is set to "Normal".</li></ul></li></ul>

# **Troubleshooting**

# ■ Air purifying function

All purifying function	
Phenomenon	Check points
There is no air purifying effect	<ul> <li>Is it installed in a location where the airflow cannot reach, or are there obstacles around it?</li> <li>→ Choose a location where there are no obstacles and the airflow coming out of the unit can reach all areas of the room.</li> <li>Is the louvre closed?</li> <li>→ Open the louvre. Page 21</li> <li>Is the pre-filter or dust collection filter dirty?</li> <li>→ Clean these parts. Page 35, 36</li> </ul>
There is an odour coming from the air outlet	This air purifier is a device which gathers all the dust and odour throughout an entire room.  If there are strong odours or constantly-emitted odours in the room, the odours will not be able to be eliminated, and may adhere to the unit or the filter, causing the re-emission of the odours for a few weeks to a few months.
	<ul> <li>Is there a strong odour in the room, or anything in the room that is giving off an odour continuously?         (Paint, new furniture, wallpaper, aerosols, cosmetics, medicine, aromatic substances, aroma oils, cigarettes, roasted meat, etc.)         → Use a ventilator at the same time or run the unit in a well-ventilated room until the odour disappears.         <ul> <li>Is the room temporarily filled with strong odours due to something such as many people smoking or cooking?</li></ul></li></ul>
	<ul> <li>Discard the water in the humidifying tray every day.</li> <li>When performing Air Purifying Operation, discard the water in the water tank and humidifying tray.</li> <li>Do not apply deodorising spray or other types of spray to the unit, or use near the unit.</li> <li>In some cases the air outlet may emit a slight odour as trace amounts of ozone are generated when streamer discharge or active plasma ion discharge is happening. However, the amount is negligible and is not harmful to your health.</li> <li>If an odour comes out of the air outlet when operation is started, set the airflow rate to "Turbo" and continue operating until the odour disappears.</li> <li>If you are concerned about the odour from the air outlet, you can suppress the generation of odour by setting the airflow rate limit when the water supply lamp is lit to "Fan stop".</li> <li>Page 33, 34</li> </ul>
Air does not come out	<ul> <li>Is the air outlet or air inlet blocked?         If the air outlet or air inlet is not blocked, an electrical component is malfunctioning.         → Contact the place of purchase.         </li> <li>Is the airflow rate limit when the water supply lamp is lit set to "Fan stop"?</li> <li>→ If the airflow rate limit when the water supply lamp is lit is set to "Fan stop", the fan will stop when the water supply lamp is lit. There is no airflow while the fan is stopped.</li></ul>
The airflow rate cannot be adjusted	• Is the odour sensor lamp blinking?  → Attach the deodorising filter and filter fixing unit properly.  ▶ Page 14, 15

■ In the event of malfunction during operation

If the indicator lamps on the unit indicator panel light up abnormally during operation due to a lightning strike etc., and operation becomes impossible, remove the power supply plug, wait at least 5 seconds then reinsert the power supply plug and start operation again.

### Humidifying function

■ Humidifying function	
Phenomenon	Check points
Humidification does not occur even though the water tank contains water (The humidifying filter unit does not rotate)	<ul> <li>Since this unit achieves humidification through vaporisation, the water is used up slowly when ambient humidity is high or the temperature is low.</li> <li>The Humidifying Operation stops when room humidity reaches the target humidity set for the Humidifying Operation. Page 23</li> </ul>
The water in the water tank is not being used up	<ul> <li>Is the humidifier lamp lit?         <ul> <li>If the lamp is not lit, press</li> <li>HUM</li> </ul> </li> <li>Are the humidifying filters and humidifying filter unit attached properly?</li></ul>
The humidifying filter does not rotate	Is the airflow rate limit when the water supply lamp is lit set to "Fan stop"?  → If the airflow rate limit when the water supply lamp is lit is set to "Fan stop", the fan and humidifying filter will stop when the water supply lamp is lit. ▶Page 33, 34
The AIR MONITOR indicator always indicates a high humidity level when the humidity display is selected	<ul> <li>Is the unit positioned next to a window or in a location exposed to cold wind?         <ul> <li>→ There is a possibility that only the air surrounding the unit is of high humidity.</li></ul></li></ul>
The values of humidity and temperature indicated on the unit differ from other hygrometers and thermometers	<ul> <li>The display on the unit may differ from that of the other hygrometers or thermometers.</li> <li>This is because the humidity and temperature become uneven even in the same room due to the flow of air.         Please use the Air monitor indicator as a rough estimate.</li> <li>Is the airflow rate limit when the water supply lamp is lit set to "Fan stop"?</li> <li>→ If the airflow rate limit when the water supply lamp is lit is set to "Fan stop", the fan will stop when the water supply lamp is lit. While the fan is stopped, the humidity sensor and temperature sensor may not respond well.</li></ul>

# **Troubleshooting**

Phenomenon	Check points
Ambient humidity does not rise	When the indoor or outdoor humidity is low, the walls and floor of the room are dry, or the room has poor insulation against drafts, the target humidity may not be readily achieved.
	• Is the humidity setting to "♠ (Low)" or "♠ (Standard)"? Is the FAN setting set to "♣ (Quiet)" or "♣ ♣ (Low)"?  → Set the humidity setting to "♠ (High)" and increase the FAN setting.  • Page 22, 23  • Is the odour sensor lamp blinking?  → Attach the deodorising filter and filter fixing unit properly. ▶ Page 14, 15
Room humidity is high but Humidifying Operation does not stop	When indoor or outdoor humidity is high, the walls and floor of the room are moist, or the room has good insulation against drafts, the target humidity may be exceeded.
	• Is the unit exposed to direct sunlight or warm air from a heating appliance?  → Move the unit to a location without such direct exposure.
	Perform during Humidifying Operation as well as Air Purifying Operation. If the set humidity is reached during Humidifying Operation, Humidifying Operation will stop, but Air Purifying Operation will continue.
The water supply lamp is lit but Humidifying Operation does not stop (the humidifying filter unit continues to rotate)	• Even if the water supply lamp lights up, the humidifying filter unit will continue to rotate for about 90 minutes in order to reduce the amount of water remaining in the humidifying tray. If you want to continue Humidifying Operation, please add water to the water tank.   • Page 9, 16, 17, 37, 38
Water in the water tank is decreasing even though Humidifying Operation is not running	Even when performing only Air Purifying Operation, if there is water in the tank, the air will be slightly humidified due to natural evaporation because of air flow, and the water in the water tank will be used up.  When performing only Air Purifying Operation, discard the water in the water tank and humidifying tray.
Water splashes out from the air outlet	<ul> <li>Are the pre-filter, dust collection filter, humidifying filters, and water tank attached properly?</li></ul>
The airflow rate does not reach the set level during Humidifying Operation	<ul> <li>Even if you have selected an airflow rate that suits your preferences, if the water supply lamp lights up, the airflow rate will change to "Quiet". If you do not want the airflow rate to change to "Quiet", change the setting.</li></ul>

### **■** Wireless LAN connection

Phenomenon	Check points
The unit (air purifier) can't be found with the app	<ul> <li>Perform connection settings again. Page 19, 20</li> <li>Move the router closer to the air purifier.</li> </ul>
Cannot operate the unit with smartphone even though the communication lamp is lit green	Check the internet connection of your router.

■ In the event of malfunction during operation

If the indicator lamps on the unit indicator panel light up abnormally during operation due to a lightning strike etc., and operation becomes impossible, remove the power supply plug, wait at least 5 seconds then reinsert the power supply plug and start operation again.

### **■** Other

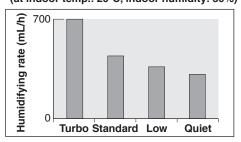
Phenomenon	Check points
The unit is operating even though I didn't press any buttons The unit stopped operating even though I didn't press any buttons	• Is someone else operating the unit with a smartphone? • Did you set the schedule timer using "ONECTA"?  → If  is pressed on the unit, the communication lamp will turn off, and operation via smartphone and the schedule timer will be disabled.
The fan stops during operation	During ECONO MODE or AUTO operation, when Monitoring mode is entered, the fan turns on and off repeatedly.
	<ul> <li>Are you operating with the pre-filter, dust collection filter, humidifying filter unit, humidifying tray, and water tank removed?         If you forget to attach a component, the fan may stop to protect the electrical components.         → If you forgot to attach a component, remove the power supply plug, attach the component correctly, and then restart operation.         Is the airflow rate limit when the water supply lamp is lit set to "Fan stop"?         → If the airflow rate limit when the water supply lamp is lit is set to "Fan stop", the fan will stop when the water supply lamp is lit.</li></ul>
The sound of streamer discharge can no longer be heard	The operation of the streamer may stop depending on the degree of air impurity and the airflow rate.  Page 28
	• Is streamer output set to "Low"? (▶Page 27, 28)
After performing Humidifying Operation in Humidifying and Air Purifying Operation or in a MODE, operation is stopped, but humidifying filter drying operation is not performed	<ul> <li>Even if Humidifying Operation is "ON", if the humidity in the room exceeds the set humidity and Humidifying Operation is not performed for 1 hour or more, humidifying filter drying operation will not be performed.</li> <li>Is humidifying filter drying operation set to "OFF"? Page 33, 34</li> </ul>
There is water spilled on the floor	<ul> <li>Have you tilted the unit?</li> <li>→ If you tilt the unit, water may spill out. Before moving the unit, turn off the power and discard any water in the water tank and humidifying tray.</li> <li>Is there a large buildup of water scales on the humidifying filters?</li> <li>→ Water leakage may result from water scale buildup. Clean it.</li> <li>▶ Page 39-41</li> <li>Is the float stuck?</li> <li>→ If the float is stuck, water leakage may result. Clean it.</li> <li>▶ Page 39</li> <li>Is dust caught in the valve of the water tank?</li> <li>→ If dust is caught in the valve, the valve will not close, and water leakage may result. Clean it.</li> <li>▶ Page 37, 38</li> <li>Are water scales adhered to the area around the valve of the water tank?</li> <li>→ If water scales are adhered to the area around the valve, the valve will not close, and water leakage may result. Clean it.</li> <li>▶ Page 37, 38</li> </ul>
The TV screen shows interference The radio emits noise	<ul> <li>Is the TV or radio positioned within 2m of the unit, or is an indoor antenna positioned near the unit?</li> <li>Are the power supply cord or antenna cable of the TV or radio routed near the unit?</li> <li>→ Keep the unit as far as possible from the TV, radio or antenna.</li> </ul>
Just inserting the power supply plug causes operation to start	<ul> <li>Did you disconnect the power supply plug during a power failure or when a sudden voltage fluctuation occurred? Or did you stop the unit by disconnecting the power supply plug during the last operation?</li> <li>→ The auto-restart function automatically resumes operation.</li> </ul>
The metal filter has detached from the water tank lid	Pid you push the metal filter hard from the reverse side?  → The metal filter may become detached when cleaning, etc.  If the unit is used without the filter attached, contamination with dust etc., could result in water leakage. Therefore, please attach the filter in accordance with "If metal filter detaches from water tank lid". ▶ Page 38

# **Specifications**

Model name	MCK70ZBFVMW / MCK70ZBFVMH							
Power supply	Single phase 50Hz 220-240V / 60Hz 220-230V							
Operation mode	Air Purifying			Humidifying and Air Purifying (at indoor temp.: 20°C, indoor humidity: 30%				
'	Turbo	Standard	Low	Quiet	Turbo	Standard	Low	Quiet
Power consumption (W)	82	20	11	10	84	23	12	10
Operating sound (dB)	54	37	27	18	54	37	27	18
Airflow rate (m³/h)	420	210	132	84	420	210	132	84
Humidifying rate (mL/h)	- *1				700 *2			
Coverage area (m²)	48 *3 96 *4					-	_	
CADR (m³/h)	375 *5					_	_	
External dimensions (mm)	760(H)× 315(W)× 315(D)							
Weight (kg)	12.5 (when the water tank is empty)							
Water tank volume (L)	About 3.4 *6							
Power supply cord length (m)	2							

- These specification values are applicable to both 50Hz 220–240V and 60Hz 220–230V.
- Even when the power is off, about 1W (\*7) of power is consumed to run the microcomputer.
- This appliance is designed to be used in residential or commercial areas
- A-weighted emission sound pressure level is below 70dB(A).
- \*1. When there is water in the water tank, the water may decrease and ambient humidity may rise slightly.
- \*2. Humidifying rate was calculated in accordance with JEM1426. (when FAN setting is "Turbo")
- \*3. Coverage area was calculated in accordance with JEM1467. (when FAN setting is "Turbo")
- \*4. Coverage area was calculated in accordance with NRCC-54013 standard using cigarette smoke CADR.
- \*5. CADR was tested in accordance with JEM1467. (when FAN setting is "Turbo")
- \*6. When the water tank is filled while installed in the unit. If water tank is removed from the unit before filling, the water tank volume is 2.5 liters in order to make carrying easier.
- \*7. If the wireless LAN connection adapter function is "OFF".

Humidifying rate (at indoor temp.: 20°C, indoor humidity: 30%)



# **Separately Sold Parts**

### Contact the place of purchase.

Replacement part	Replacement part
Dust collection filter (1 pc.) Model: BAFT501A	Humidifying filter (without frame) (2 pcs.) Model: KNME108A4E
<ul><li>Replace about every 10 years.</li><li>Catches dust and pollen.</li></ul>	Replace about every 10 years.     Humidifies air by vaporising water during Humidifying Operation.

- · Failure to maintain parts properly may result in:
  - · Reduced air purifying capacity
  - · Reduced deodorising capacity
  - · Emission of odours
- Observe local waste separation rules when disposing of the dust collection filter (made of polyester and polypropylene) and the humidifying filter (made of polyester).

### ■ Disposal requirements

Units are marked with the following symbol:



This means that electrical and electronic products may not be mixed with unsorted household waste. Do NOT try to dismantle the system yourself: the dismantling of the system, treatment of the refrigerant, of oil and of other parts must be done by an authorized installer and must comply with applicable legislation.

Units must be treated at a specialized treatment facility for reuse, recycling and recovery. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help to prevent potential negative consequences for the environment and human health. For more information, contact your installer or local authority.

# **MEMO**

### يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.

# الأجزاء التى يتم بيعها بشكل منفصل

### الجزء الذي يتم استبداله الجزء الذي يتم استبداله مرشح الترطيب (بدون الإطار) مرشح جمع الغبار الموديل: BAFT501A الموديل: KNME108A4E • استبدال كل ١٠ سنوات تقريبًا. • استبدال كل ١٠ سنوات تقريبًا. • يعمل على ترطيب الهواء عن طريق تبخير الماء أثناء عملية التشغيل الخاصة • يلتقط الغبار وحبيبات اللقاح.

- قد يؤدي عدم القيام بصيانة الأجزاء بشكل صحيح إلى:
  - انخفاض القدرة على تنقية الهواء
  - انخفاض سعة إزالة الروائح الكريهة
    - انبعاث الروائح
- قم بمراعاة قواعد فصل النفايات المحلية عند التخلص من مرشح جمع الغبار (المصنوع من البوليستر والبولي بروبلين) ومرشح الترطيب (المصنوع من البوليستر).

### ■ متطلبات التخلص

• يتم تمييز الوحدات بالرمز التالي:

هذا يعني بأنه لا يجوز خلط المنتجات الكهربائية والإلكترونية مع النفايات المنزلية غير المصنفة. لا تحاول تفكيك النظام بنفسك: يجب أن يتم تفكيك النظام والتعامل مع المبرد والزيت والأجزاء الأخرى بواسطة فني تركيب معتمد ويجب أن يتوافق مع التشريعات المعمول بها.

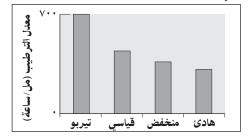


يجب التعامل مع الوحدات في منشأة متخصصة بالتعامل معها لإعادة استعمالها وإعادة تدويرها واستعادتها. من خلال ضمان التخلص من هذا المنتج بشكل صحيح، سوف تساعد في منع الآثار السلبية المحتملة على البيئة وصحة الإنسان. لمزيد من المعلومات، اتصل بفني التركيب لديك أو بالسلطة المحلية.

# المواصفات

MCK70ZBFVMH / MCK70ZBFVMW						اسم الموديل		
	لت	ز ۲۲۰–۲۳۰ فو	فولت / ٦٠ هرت	رتز ۲۲۰–۲٤۰	دي المرحلة ٥٠ ه	أحا		الإمداد بالتيار
داخلية: ٣٠٪)	الترطيب وتنقية الهواء (في درجة الحرارة الداخلية: ٢٠ درجة مئوية، الرطوبة الداخلية: ٣٠٪)			جهاز تنقية الهواء (في ه			وضع التشغيل	
هادئ	منخفض	قياسي	تيربو	هادئ	منخفض	قياسي	تيربو	
١.	١٢	۲۳	٨٤	١.	11	۲٠	۸۲	استهلاك التيار (واط)
١٨	77	٣٧	٥٤	١٨	77	٣٧	٥٤	صوت التشغيل (ديسيبل)
٨٤	١٣٢	۲۱.	٤٢٠	٨٤	١٣٢	۲۱۰	٤٢٠	معدل تدفق الهواء (م٣/ ساعة)
Y* V·· -						معدل الترطيب (مل/ ساعة)		
- ** £A					مجال التغطية (م٢)			
- o* ٣٧o						CADR (م۳/ ساعة)		
۲۰ (ارتفاع) × ۳۱۰ (عرض) × ۳۱۰ (عمق)					الأبعاد الخارجية (مم)			
١٢,٥ (عندما يكون خزان الماء فارغ)					الوزن (كجم)			
۶ , ۳ تقريبًا *۲					حجم خزان الماء (لتر)			
7					طول سلك الإمداد بالتيار (م)			

- معدل الترطيب
- (فى درجة الحرارة الداخلية: ٢٠ درجة مئوية، الرطوبة الداخلية: ٣٠٪)



- ر). د).
- تنطبق قيم المواصفات هذه على ٥٠ هرتز ٢٢٠-٢٤٠ فولت و ٦٠ هرتز ٢٢٠-٢٢٠ فولت.
- حتى في حالة انقطاع التيار الكهربائي، يتم استهلاك حوالي ١ واط (٣٠) من التيار لتشغيل
   الحواسيب الصغيرة.
  - هذا الجهاز مصمم للاستعمال في المناطق السكنية أو التجارية.
  - مستوى الضغط الخاص بصوت الانبعاث المرجح أقل من ٧٠ ديسيبل (أمبير).
  - ١٠. عند وجود ماء في خزان الماء، قد ينخفض الماء وقد ترتفع الرطوبة المحيطة قليلاً.
    - \*٢. تم حساب معدل الترطيب وفقًا إلى JEM1426.
      - (عندما تتم تهيئة المروحة على «تيربو»)
    - \*٣. تم حساب منطقة التغطية وفقًا إلى JEM1467.
      - (عندما تتم تهيئة المروحة على «تيربو»)
  - \*٤. تم حساب منطقة التغطية وفقًا إلى معيار NRCC-54013 باستعمال دخان السجائر CADR.
    - ٥٠. تم اختبار CADR وفقًا إلى JEM1467.
      - (عندما تتم تهيئة المروحة على «تيربو»)
  - ٦٠. عندما يمتلَى خزان الماء أثناء تركيبه داخل الوحدة. إذا تم نزع خزان الماء من الوحدة قبل ملئه، فإن
     حجم خزان الماء يكون ٥ , ٢ لتر لتسهيل الحمل.
    - \*٧. إذا كانت وظيفة محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية على الوضع «إيقاف».

■ في حالة حدوث عطل أثناء التشغيل إذا الموجودة على لوحة المؤشرات الخاصة بالوحدة بشكل غير طبيعي أثناء التشغيل بسبب حدوث صاعقة إلخ، وأصبح التشغيل مستحيلًا، فقم بنزع قابس الإمداد بالتيار وابدأ التشغيل مرة أخرى.

### ■ أخرى

		■ أخرى
نقاط التحقق		الظاهرة
<ul> <li>هل يقوم شخص آخر بتشغيل الوحدة باستعمال هاتف ذكي؟</li> <li>هل قمت بضبط مؤقت الجدول الزمني باستعمال "ONECTA"?</li> <li>إذا تم الضغط على مراح الموجود على الوحدة، سينطفئ مصباح الاتصال، وسيتم تعطيل التشغيل عبر الهاتف الذكي وسيتم تعطيل مؤقت الجدول الزمني.</li> </ul>	?	تعمل الوحدة على الرغم من أنني لم أقم بالضغط على أي من الأزرار تتوقف الوحدة عن العمل على الرغم من أنني لم أقم بالضغط على أي من الأزرار
<ul> <li>أثناء وضع خاصية اقتصادي أو التشغيل في الوضع التلقائي، عند الدخول في وضع المراقبة، يتم تشغيل المروحة وإيقافها بشكل متكرر. ◄صفحة 25)</li> </ul>	<b>✓</b>	تتوقف المروحة أثناء التشغيل
<ul> <li>هل تقوم بالتشغيل مع نزع المرشح الأولي ومرشح جمع الغبار ووحدة مرشح الترطيب وصينية الترطيب وخزان الماء؟</li> <li>إذا نسيت توصيل أحد المكونات، فقد تتوقف المروحة لحماية المكونات الكهربائية.</li> <li>إذا نسيت توصيل أحد المكونات، فقم بنزع قابس الإمداد بالتيار، ثم قم بتركيب المكون بشكل صحيح، ثم قم بإعادة تشغيل عملية التشغيل.</li> <li>هل تم ضبط حد لمعدل تدفق الهواء عندما تكون إضاءة مصباح الإمداد بالماء على «إيقاف المروحة»؟</li> <li>إذا كان حد معدل تدفق الهواء عندما تكون إضاءة مصباح الإمداد بالماء مضبوطًا على "إيقاف المروحة»،</li> <li>المروحة»،</li> </ul>	?	
<ul> <li>قد يتوقف تشغيل الوحدة الأنبوبية تبعًا لدرجة شوائب الهواء ومعدل تدفق الهواء. ◄ صفحة 28</li> </ul>	<b>✓</b>	لم يعد من الممكن سماع صوت تفريغ الوحدة الأنبوبية
<ul> <li>هل تم ضبط خرج الوحدة الأنبوبية على «منخفض»؟</li></ul>	?	
<ul> <li>حتى إذا كانت عملية التشغيل الخاصة بالترطيب على الوضع «تشغيل»، إذا تجاوزت الرطوبة في الغرفة عن الرطوبة المحددة ولم يتم إجراء عملية الترطيب لمدة ساعة واحدة أو أكثر، فلن يتم إجراء عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب.</li> <li>هل تم ضبط عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب على الوضع «إيقاف»؟</li> <li>هل تم ضبط عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب على الوضع «إيقاف»؟</li> </ul>	?	بعد إجراء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب عند الترطيب وتشغيل جهاز تنقية الهواء في الوضع، يتم إيقاف التشغيل، ولكن لا يتم إجراء عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب
<ul> <li>هل قمت بإمالة الوحدة، فقد ينسكب الماء.</li> <li>إذا قمت بإمالة الوحدة، فقد ينسكب الماء.</li> <li>هل هناك تراكم كبير لشوائب الماء على مرشحات الترطيب?</li> <li>هل هناك تراكم كبير لشوائب الماء على مرشحات الترطيب?</li> <li>قد يؤدي ذلك إلى تسرب الماء بسبب تراكم شوائب الماء. قم بتنظيفها. ▶صفحة 39</li> <li>هل العوامة عالقة?</li> <li>إذا كانت العوامة عالقة، قد يؤدي ذلك إلى تسرب الماء. قم بتنظيفها. ▶صفحة 39</li> <li>هل الغبار عالق في صمام خزان الماء?</li> <li>إذا كان الغبار عالق في الصمام، فلن يتم إغلاق الصمام، وقد يؤدي ذلك إلى تسرب الماء. قم بتنظيفه. ▶صفحة 37، 38</li> <li>هل شوائب الماء ملتصقة بالمنطقة المحيطة بصمام خزان الماء?</li> <li>إذا التصقت شوائب الماء بالمنطقة المحيطة بالصمام، فلن يتم إغلاق الصمام، وقد يؤدي ذلك إلى تسرب الماء. قم بتنظيفه. ▶صفحة 37، 38</li> </ul>	•	يوجد ماء مسكوب على الأرض
<ul> <li>هل تم وضع شاشة التلفزيون أو الراديو على بعد ٢ متر من الوحدة، أم يوجد هوائي داخلي بالقرب من الوحدة؟</li> <li>هل سلك الإمداد بالتيار أو كبل الهوائي الخاص بشاشة التلفزيون أو الراديو موجّه بالقرب من الوحدة؟</li> <li>قم بإبقاء بالوحدة بعيدًا عن شاشة التلفزيون أو الراديو أو الهوائي قدر الإمكان.</li> </ul>	?	ظهور تداخل على شاشة التلفزيون تنبعث ضوضاء من الراديو
<ul> <li>هل قمت بفصل قابس الإمداد بالتيار أثناء انقطاع التيار الكهربائي أو عند حدوث التقلب المفاجئ في الجهد؟ أو هل قمت بإيقاف الوحدة من خلال فصل قابس الإمداد بالتيار أثناء عملية التشغيل الأخيرة؟</li> <li>ك تستأنف وظيفة إعادة التشغيل التلقائي في العمل تلقائيًا.</li> </ul>	?	مجرد القيام بإدخال قابس الإمداد بالتيار سيؤدي إلى بدء التشغيل
• هل قمت بدفع المرشح المعدني بقوة من الجانب الخلفي؟  - قد ينفصل المرشح المعدني عند التنظيف، إلخ إذا تم استعمال الوحدة بدون تركيب المرشح، التلوث بالغبار إلخ، يمكن أن يؤدي إلى تسرب الماء. لذلك، يرجى تركيب المرشح وفقًا إلى "في حالة انفصال المرشح المعدني عن غطاء خزان الماء".	?	تم فصل المرشح المعدني عن غطاء خزان الماء

# تحري الخلل وإصلاحه

الظاهرة		نقاط التحقق
لا ترتفع درجة الرطوبة المحيطة	• 🗸	عندما تكون الرطوبة الداخلية أو الخارجية منخفضة، أو تكون جدران وأرضية الغرفة جافة، أو تكون الغرفة ذات عزل ضعيف ضد التيارات الهوائية، فقد لا تتحقق الرطوبة المستهدفة بسهولة.
		هل تمت تهيئة الرطوبة على « ♦ (منخفض)» أو « ♦ (قياسي)»؟ هل تم ضبط تهيئة المروحة على « ﴿ (هادئ)» أو « ﴿ (منخفض)»؟  ◄ قم بضبط تهيئة الرطوبة على « ﴾ (مرتفع)» وقم بزيادة تهيئة المروحة. ◄ صفحة 22، 23
	•	هل يومض المصباح الخاص بمستشعر الروائح؟ → قم بتركيب مرشح إزالة الروائح الكريهة ووحدة تثبيت المرشح بشكلٍ صحيح.  ◆صفحة 14، 15
رطوبة الغرفة عالية ولكن عملية التشغيل الخاصة بالترطيب لا تتوقف	• 🗸	عندما تكون الرطوبة الداخلية أو الخارجية مرتفعة، أو تكون جدران وأرضية الغرفة رطبة، أو تكون الغرفة ذات عزل جيد ضد التيارات الهوائية، فقد يتم تجاوز الرطوبة المستهدفة.
	?	هل الوحدة معرضة لأشعة الشمس المباشرة أو الهواء الدافئ من جهاز التدفئة؟ ← قم بنقل الوحدة إلى مكان غير معرض لهذا بشكلٍ مباشر.
	• 🗸	قم بالتنفيذ أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب وكذلك أثناء عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء. في حالة الوصول إلى الرطوبة المحددة أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب، ستتوقف عملية التشغيل الخاصة بالترطيب، ولكن ستستمر عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء.
مصباح الإمداد بالماء مضاء ولكن عملية التشغيل الخاصة بالترطيب لا تتوقف (تستمر وحدة مرشح الترطيب في الدوران)	•	حتى في حالة إضاءة مصباح الإمداد بالماء، ستستمر وحدة مرشح الترطيب في الدوران لمدة • ٩ دقيقة تقريبًا لتقليل كمية الماء المتبقية في صينية الترطيب. إذا كنت ترغب في مواصلة عملية التشغيل الخاصة بالترطيب، يرجى إضافة الماء إلى خزان الماء. (◄صفحة 10، 16، 17، 37، 38)
يتناقص الماء الموجود في خزان الماء على الرغم من عدم تشغيل عملية التشغيل الخاصة بالترطيب	• 🗸	حتى عند إجراء عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء فقط، إذا كان هناك ماء في الخزان، فسيتم ترطيب الهواء قليلاً بسبب التبخر الطبيعي نظرًا لتدفق الهواء، وسيتم استهلاك الماء الموجود في خزان الماء. عند إجراء عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء فقط، قم بالتخلص من الماء الموجود في خزان الماء وصينية الترطيب.
يتم رش الماء من مخرج الهواء	•	هل تم تركيب المرشح الأولي ومرشح جمع الغبار ومرشحات الترطيب وخزان الماء بشكلِ صحيح؟ (◄صفحة 16، 17، 35، 39، 42، 39)  ◄ تم بتركيبها بشكلٍ صحيح. عندما تقوم بنزع مرشحات الترطيب من الإطار واستبدالها • هل قمت بتشكيل المرشحات الجديدة بشكلٍ صحيح قبل تركيبها؟ • هل قمت بتركيب كلاهما؟ • هل قمت بتركيبها بحيث يتطابق النمط المنقوش على الإطار مع النمط الموجود على مرشح الترطيب؟ ◄ قم بتركيبها بشكلٍ صحيح. (◄صفحة 42)
لا يصل معدل تدفق الهواء إلى المستوى الذي تم ضبطه أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب	•	حتى إذا قمت باختيار معدل تدفق هواء يناسب التفضيلات الخاصة بك، في حالة إضاءة مصباح الإمداد بالماء، سيتغير معدل تدفق الهواء إلى «هادئ». إذا كنت لا ترغب في تغيير معدل تدفق الهواء إلى «هادئ»، فقم بتغيير التهيئة. ▶ <u>صفحة 33،34</u> (تبعًا لدرجة الرائحة والغبار، فقد لا يتغير معدل تدفق الهواء إلى «هادئ».) من أجل تسهيل امتصاص مرشح الترطيب للماء، سيتم إيقاف معدل تدفق الهواء «التيربو» لمدة ١٠ دقائق تقريبًا من بدء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب. بعد ذلك، يتغير صوت التشغيل لأن معدل تدفق الهواء يتغير أيضًا إلى معدل تدفق الهواء الذي تم ضبطه. ▶ صفحة 23

### ■ اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية

نقاط التحقق	الظاهرة
<ul> <li>• قم بإجراء تهيئات الاتصال مرة أخرى. ◆ صفحة 19، 20</li> <li>• قم بنقل جهاز التوجيه بالقرب من جهاز تنقية الهواء.</li> </ul>	تعذر العثور على الوحدة (جهاز تنقية الهواء) مع التطبيق
• تحقق من اتصال الإنترنت بجهاز التوجيه الخاص بك.	لا يمكن تشغيل الوحدة باستعمال الهاتف الذكي بالرغم من إضاءة مصباح الاتصال باللون الأخضر

### ■ في حالة حدوث عطل أثناء التشغيل

إذاً أضاءت المصابيح الخاصة بالمؤشر الموجودة على لوحة المؤشرات الخاصة بالوحدة بشكل غير طبيعي أثناء التشغيل بسبب حدوث صاعقة إلخ، وأصبح التشغيل مستحيلًا، فقم بنزع قابس الإمداد بالتيار، وانتظر لمدة ٥ ثوانٍ على الأقل، ثم أعد إدخال قابس الإمداد بالتيار وابدأ التشغيل مرة أخرى.

### ■ وظيفة الترطيب

### نقاط التحقق الظاهرة • نظرًا لأن هذه الوحدة تحقق الترطيب من خلال التبخير، يتم استعمال الماء ببطء عندما تكون الرطوبة لا يحدث عملية الترطيب بالرغم من احتواء خزان المحيطة مرتفعة أو تكون درجة الحرارة منخفضة. الماء على الماء • تتوقف عملية الترطيب عندما تصل رطوبة الغرفة إلى الرطوبة المستهدفة التي تم ضبطها لعملية التشغيل (وحدة مرشح الترطيب لا تدور) الخاصة بالترطيب. (◄صفحة 23) لا يتم استعمال الماء الموجود في خزان الماء • هل يضيء مصباح جهاز الترطيب؟ ? → إذا لم يضيء المصباح، اضغط على الله HUM هل تم تركيب مرشحات الترطيب ووحدة مرشح الترطيب بشكل صحيح? (▶صفحة 39، 42) → قم بتركيب مرشحات الترطيب ووحدة مرشح الترطيب بشكل صحيح. • هل تم تركيب العوامة الموجودة داخل صينية الترطيب بشكّل صحيح؟ ♦ صفحة 39 → قم بتركيب العوامة الموجودة داخل صينية الترطيب بشكل صحيح. • هل توجد شوائب الماء أو أوساخ على مرشحات الترطيب؟ → يمكن أن يؤدي تراكم شوائب الماء أو الأوساخ على مرشحات الترطيب إلى انخفاض الأداء. يختلف تراكم الأوساخ على مرشحات الترطيب وفقًا لجودة الماء وقد يؤدي إلى انخفاض الأداء. قم بتنظيف وحدة مرشح الترطيب. ◄صفحة 39-41 • هل مصباح الإمداد بالماء مضاء؟ → إذا كان مضاءًا، فهذا يعني أنه لم يتم تركيب صينية الترطيب بشكل صحيح. قم بإعادة تركيب صينية الترطيب. ◄صفحة 39 • هل يومض المصباح الخاص بمستشعر الروائح؟ ← في حالة الوميض، فهذا يعني أن مرشح إزالة الروائح الكريهة أو وحدة تثبيت المرشح لم يتم تركيبهما بشكلِ صحيح. إذا لم يتم تركيب مرشح إزالة الروائح الكريهة أو وحدة تثبيت المرشح بشكل صحيحً، سينخفض معدل تدفق الهواء وستتوقف عملية التشغيل الخاصة بالترطيب. قم بتركيب مرشح إزالة الروائح الكريهة ووحدة تثبيت المرشح بشكل صحيح. ▶صفحة 14،15) مرشح الترطيب لا يدور • هل يوجد حد لمعدل تدفق الهواء عندما تكون إضاءة مصباح الإمداد بالماء مضبوطة على → إذا كان حد معدل تدفق الهواء عندما تكون إضاءة مصباح الإمداد بالماء مضبوطة على «إيقاف المروحة»، فستتوقف المروحة ومرشح الترطيب عندما يضيء مصباح الإمداد بالماء. ( ◄ صفحة 33، 34) يشير مؤشر مراقبة الهواء دائمًا إلى مستوى هل تم وضع الوحدة بجوار نافذة أو في مكان تتعرض فيه للرياح الباردة؟ ? → هناك احتمال أن يكون الهواء المحيط بالوحدة فقط ذو رطوبة عالية. رطوبة مرتفع عندما يتم اختيار شاشة عرض حاول نقل الوحدة إلى مكان آخر. الرطوبة • الغرفة ذات ضوء الشمس الضعيف أو التهوية الضعيفة أو الغرف القريبة من المناطق الرطبة، مثل الحمام، تصبح رطبة بسهولة، لذلك تميل هذه الغرف إلى ارتفاع نسبة الرطوبة. • مباشرة بعد بدء التشغيل، قد تظهر الرطوبة أعلى مما هي عليه في الواقع، تبعًا لحالة الهواء داخل استمر في عملية التشغيل لمدة ساعة واحدة تقريبًا وتحقق مرة أخرى. قد تختلف شاشة العرض الموجودة على الوحدة عن تلك الموجودة في أجهزة قياس درجة الرطوبة تختلف قيم الرطوبة ودرجة الحرارة الموضحة ومقاييس الحرارة الأخرى. في الوحدة عن أجهزة قياس درجة الرطوبة • وذلك لأن الرطوبة ودرجة الحرارة تصبحان غير متساويين حتى في نفس الغرفة بسبب تدفق الهواء. ومقاييس الحرارة الأخرى يرجى استخدام مؤشر مراقبة الهواء كتقدير تقريبي. • هل تم ضبط حد لمعدل تدفق الهواء عندما تكون إضاءة مصباح الإمداد بالماء على «إيقاف ◄ إذا كان حد معدل تدفق الهواء عندما تكون إضاءة مصباح الإمداد بالماء مضبوطًا على «إيقاف المروحة»، فستتوقف المروحة عندما يضيء مصباح الإمداد بالماء. أثناء توقف المروحة، قد لا يستجيب مستشعر الرطوبة ومستشعر درجّة الحرارة بشكل جيد. ◄صفحة <del>33، 34</del>

# تحري الخلل وإصلاحه

# ■ وظيفة جهاز تنقية الهواء

		2,24,4777,457
نقاط التحقق		الظاهرة
<ul> <li>هل تم تركيبه في مكان لا يمكن أن يصل إليه تدفق الهواء، أم أن هناك عوائق حوله؟</li> <li>◄ قم باختيار موقع لا توجد فيه عوائق ويمكن أن يصل تدفق الهواء الخارج من الوحدة إلى جميع مناطق الغرفة.</li> <li>• هل فتحات التهوية مغلقة؟</li> <li>◄ قم بفتح فتحات التهوية. (◄صفحة 12)</li> <li>• هل المرشح الأولي أو مرشح جمع الغبار متسخ؟</li> <li>◄ قم بتنظيف هذه الأجزاء. (◄صفحة 35، 36)</li> </ul>	?	لا يوجد هناك أي تأثير لتنقية الهواء
<ul> <li>إن جهاز تنقية الهواء هذا هو عبارة عن جهاز يقوم بجمع كل الغبار والروائح الموجودة في</li> </ul>	<b>V</b>	وجود رائحة تنبعث من مخرج الهواء
جميع أنحاء الغرفة. في حالة وجود روانح قوية أو انبعاث روانح بشكلٍ مستمر في الغرفة، لا يمكن التخلص من الروانح، وقد تلتصق بالوحدة أو المرشح، مما يتسبب في إعادة انبعاث الروانح لفترة تتراوح من بضعة أسابيع إلى بضعة أشهر.		
• هل توجد رائحة قوية في الغرفة، أو أي شيء في الغرفة تنبعث منه رائحة بشكلٍ مستمر؟	?	
(طلاء، أثاث جديد، ورق حائط، بخاخات، مستحضرات تجميل، أدوية، مواد عطرية، زيوت عطرية، سجائر، لحم مشوي، إلخ) ﴾ استخدم جهاز التهوية في نفس الوقت أو قم بتشغيل الوحدة في غرفة جيدة التهوية حتى تختفي		
الرائحة.		
<ul> <li>هل تمتلئ الغرفة مؤقتاً بالروائح القوية بسبب شيء ما مثل قيام بعض الأشخاص بالتدخين أو الطبخ؟</li> </ul>		
→ سوف تتلاشى الرائحة تدريجياً أثناء عمل الوحدة.		
<ul> <li>هل قمت بنقل الوحدة إلى غرفة أخرى؟</li> <li>قد تكون الرائحة المنبعثة من الغرفة التي كانت الوحدة موجودة فيها سابقًا لا تزال موجودة.</li> </ul>		
استمر في التشغيل حتى تختفي الرائحة. • هل هناك رائحة منبعثة من مرشح إزالة الروائح الكريهة أو مرشح جمع الغبار أو مرشح		
الترطيب أو صينية الترطيب؟		
<ul> <li>تخلص من الماء الموجود في صينية الترطيب كل يوم.</li> <li>عند إجراء عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء، قم بالتخلص من الماء الموجود في خزان الماء وصينية الترطيب.</li> </ul>	<b>√</b>	
<ul> <li>لا تقم برش رذاذ إزالة الروائح الكريهة أو أنواع أخرى من الرذاذ على الوحدة، أو تستعمله بالقرب من</li> <li>الوحدة.</li> </ul>		
<ul> <li>في بعض الحالات، قد ينبعث من مخرج الهواء رائحة خفيفة حيث تتولد كميات قليلة جدًا من الأوزون</li> <li>عندما يتم تفريغ الوحدة الأنبوبية أو تفريغ أيونات البلازما النشطة. ومع ذلك ، فإن الكمية قليلة جدًا ولا</li> </ul>		
تضر بصحتك. • إذا انبعثت رائحة من مخرج الهواء عند بدء التشغيل، فقم بضبط معدل تدفق الهواء على «التيربو» واستمر في التشغيل حتى تختفي الرائحة. (◄صفحة 22)		
<ul> <li>إذا كنت قلقًا بشأن الرائحة المنبعثة من مخرج الهواء، فيمكنك منع انبعاث الرائحة عن طريق ضبط حد</li> <li>معدل تدفق الهواء عند إضاءة مصباح الإمداد بالماء على «إيقاف المروحة». ◄ صفحة 33، 34</li> </ul>		
• هل مخرج الهواء أو مدخل الهواء مسدود؟	?	لا ينبعث الهواء
إذا لم يكن مخرج الهواء او مدخل الهواء مسدودا، فهدا يعني ان احد المكونات الكهربائيه معطلة.		
<ul> <li>◄ يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.</li> <li>• هل يوجد حد لمعدل تدفق الهواء عندما تكون إضاءة مصباح الإمداد بالماء مضبوطة على</li> <li>القاف بالمرحدة على</li> </ul>		
« <b>إيقاف المروحة</b> »؟ ﴾ إذا كان حد معدل تدفق الهواء عندما تكون إضاءة مصباح الإمداد بالماء مضبوطة على «إيقاف		
المروحة»، فستتوقف المروحة عندما يضيء مصباح الإمداد بالماء. لا يوجد تدفق للهواء أثناء توقف المروحة. (▶صفحة 33، 34)		
<ul> <li>هل يومض المصباح الخاص بمستشعر الروائح؟</li> <li>→ قم بتركيب مرشح إزالة الروائح الكريهة ووحدة تثبيت المرشح بشكلٍ صحيح.</li> </ul>	?	لا يمكن ضبط معدل تدفق الهواء

■ في حالة حدوث عطل أثناء التشغيل إذا الموجودة على لوحة المؤشرات الخاصة بالوحدة بشكل غير طبيعي أثناء التشغيل بسبب حدوث صاعقة إلخ، وأصبح التشغيل مستحيلًا، فقم بنزع قابس الإمداد بالتيار وابدأ التشغيل مرة أخرى.

نقاط التحقق	الظاهرة
• هل تم تركيب صينية الترطيب بإحكام؟  → قم بدفعها بشكلٍ كامل نحو الداخل. ( الصفحة 39 وقائل الموامة الموجودة داخل صينية الترطيب عالقة؟  • هل العوامة الموجودة داخل صينية الترطيب عالقة؟  هل تم تركيب العوامة الموجودة داخل صينية الترطيب بشكلٍ صحيح؟  → قم بتركيب العوامة بشكلٍ صحيح و تحقق من أنها تتحرك بسلاسة. الصفحة 39	يبقى مصباح الإمداد بالماء مضاءًا بالرغم من إضافة الماء
• إذا أضاء مصباح الإمداد بالماء بالرغم من وجود ماء في صينية الترطيب، فقد تكون هناك مشكلة في خزان الماء. (قد يؤدي ذلك إلى تسرب الماء) ♣ يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.	
	توجد رانحة ولكن المصباح الخاص بمستشعر الروائح يبقى باللون الأزرق
• حان الوقت لاستبدال الوحدات الأنبوبية.   عدد عند الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.	يومض مصباح الوحدة الأنبوبية
• قد تتوقف الوحدة الأنبوبية عن العمل تبعًا لدرجة شوائب الهواء ومعدل تدفق الهواء. ◄صفحة 28	في بعض الأحيان لا يضيء المصباح الخاص بالوحدة الأنبوبية
<ul> <li>هل تم ضبط خرج الوحدة الأنبوبية على «منخفض»?         <ul> <li>عند الضبط على «منخفض»، تعمل الوحدة الأنبوبية لوقت أقصر مقارنة بوقت الضبط على</li> <li>«عادي».</li></ul></li></ul>	

# تحري الخلل وإصلاحه

### ■ المصابيح الخاصة بالمؤشر

		- المطابيح العاصة بالموسر
نقاط التحقق		الظاهرة
<ul> <li>هل تم تركيب مرشح إزالة الروائح الكريهة؟</li> <li>→ قم بتركيب مرشح إزالة الروائح الكريهة بشكلٍ صحيح. (◄صفحة 14،15)</li> </ul>	?	يومض المصباح الخاص بمستشعر الروائح
• يومض مصباح جهاز الترطيب ببطء أثناء عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب. → إذا كنت لا ترغب في إجراء عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب، فقم بتغيير التهيئة.  لاصفحة 33، 33	· •	يومض مصباح جهاز الترطيب
<ul> <li>هل تم إيقاف تشغيل الإمداد بالتيار الخاص بجهاز التوجيه?</li> <li>◄ قم بتشغيل الإمداد بالتيار الخاص بجهاز التوجيه.</li> <li>• هل تقوم باستعمال جهاز توجيه مختلف عن السابق؟</li> <li>◄ قم بإجراء تهيئات الانصال مرة أخرى مع جهاز التوجيه الجديد.</li> <li>◄ صفحة 18-20</li> <li>• هل جهاز التوجيه متصل بالشبكة؟</li> <li>◄ تحقق من اتصال الشبكة.</li> </ul>	•	يبقى مصباح الاتصال أحمر
<ul> <li>قد تكون حالة نقل الإشارة سيئة.</li> <li>→ قم بنقل جهاز التوجيه بالقرب من المنتج.</li> </ul>	. 🔨	
<ul> <li>قد تكون أحد المكونات الكهربائية معطلة.</li> <li>ضغط على المين الإيقاف تشغيل مصباح الاتصال، ثم قم بتشغيله مرة أخرى.</li> <li>في حالة وميض مصباح الاتصال مرة أخرى بعد ٣ دقائق تقريبًا، فهذا يعني أن أحد المكونات الكهربائية معطلة.</li> <li>يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.</li> </ul>	• 🗸	يومض مصباح الاتصال باللون الأحمر
حتى بعد تشغيل مصباح الإمداد بالماء، تبعًا لتهيئة المروحة، قد يتحرك الماء الموجود في صينية الترطيب كالموج ويقوم بتحريك العوامة مما يؤدي إلى تشغيل وإيقاف تشغيل مصباح الإمداد بالماء بشكل متكرر. (هذا لأن حالة تشغيل/إيقاف تشغيل مصباح الإمداد بالماء تعتمد على موضع العوامة.)  → قم بإيقاف التشغيل، وافصل قابس الإمداد بالتيار، ومن ثم قم بملء خزان الماء بالماء.  ما تسفيل الماء بالماء.	<b>√</b>	يضيء مصباح الإمداد بالماء وينطفئ بشكلِ متكرر
<ul> <li>هل تم ضبط سطوع المصباح الخاص بالمؤشر على الوضع «إيقاف»؟</li> <li>→ لتشغيل المصباح، قم بتغيير المصباح الخاص بالمؤشر على «ساطع» أو «باهت».</li></ul>	?	لا يضيء مصباح مستشعر PM2.5 ومصباح مراقبة مستشعر الرطوبة والمصباح الخاص بمستشعر الروائح والعين الخاصة في دايكن ومؤشر مراقبة الهواء
<ul> <li>هل يوجد تراكم للغبار على مدخل الهواء الخاص بمستشعر PM2.5 أو المنطقة المحيطة?</li> <li>♦ قم بتنظيف أي غبار على مدخل الهواء باستعمال مكنسة كهربائية. ◄صفحة 35</li> <li>• هل تم نزع غطاء مدخل الهواء الخاص بمستشعر PM2.5</li> <li>♦ قم بتثبيت الغطاء بإحكام. ◄صفحة 35</li> <li>• هل عدسة المستشعر PM2.5</li> <li>• هل عدسة المستشعر PM2.5</li> <li>• قم بمسح الأوساخ الموجودة على العدسة باستعمال عود قطني جاف. ★صفحة 35</li> <li>• هل المرشح الأولي متسخ?</li> <li>• قم بتنظيفه. ★صفحة 35</li> </ul>	•	يبقى مصباح مستشعر PM2.5 باللون البرتقالي أو الأحمر
<ul> <li>هل تم نزع غطاء مدخل الهواء الخاص بمستشعر PM2.5?</li> <li></li></ul>	•	دائمًا ما يكون مصباح مستشعر PM2.5 باللون الأزرق ولا يتغير قيمة تركيز PM2.5 المعروضة مع مؤشر مراقبة الهواء هي دائمًا ""، وتظل العين الخاصة في دايكن زرقاء ولا تتغير
<ul> <li>وذلك لأن تركيز PM2.5 يصبح غير منتظم بسبب تدفق الهواء حتى في نفس الغرفة.</li> <li>يرجى استعمال شاشة مراقبة PM2.5 كتقدير تقريبي.</li> </ul>	· 🗸	يقوم جهاز قياس PM2.5 الموجود في الغرفة وشاشة مراقبة PM2.5 الموجودة على الوحدة
<ul> <li>هل يوجد غبار في المرشح الأولي أو مرشح جمع الغبار؟</li> <li>→ قد يتسبب تراكم الغبار على المرشح الأولي أو مرشح جمع الغبار في عدم محاذاة شاشة مراقبة PM2.5</li> <li>قم بتنظيف المرشح الأولي ومرشح جمع الغبار.  مصفحة 35، 36</li> </ul>	?	بعرض قراءات مختلفة

# تحري الخلل وإصلاحه

■ قبل إجراء أي استفسار أو طلب القيام بالتصليح، يرجى التحقق مما يلي. إذا استمرت المشكلة، يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.



### لا توجد مشكلة

لا تعد هذه الحالة مشكلة.



ربيات التحقق مرة أخرى قبل طلب القيام بالتصليحات.

### ■ لن تعمل الوحدة

نقاط التحقق	الظاهرة
• هل تم تركيب غطاء الوحدة الأنبوبية؟	لن تعمل الوحدة
إذا لم يتم التركيب فسوف يعمل مفتاح الامان، ولا يمكن للوحدة ان تعمل.	
← قم بتركيب غطاء الوحدة الأنبوبية بشكل صحيح وحاول القيام بالتشغيل مرة أخرى. •صفحة 8	
<ul> <li>هل يوجد حد لمعدل تدفق الهواء عندماً تكون إضاءة مصباح الإمداد بالماء مضبوطة على</li> </ul>	
«إيقاف المروحة»؟	
◄ إذا كان حد معدل تدفق الهواء عندما تكون إضاءة مصباح الإمداد بالماء مضبوطة على «إيقاف	
المروحة»، فستتوقف المروحة عندما يضيء مصباح الإمداد بالماء. ◘صفحة 33، 34	

### ■ تستمر عملية التشغيل

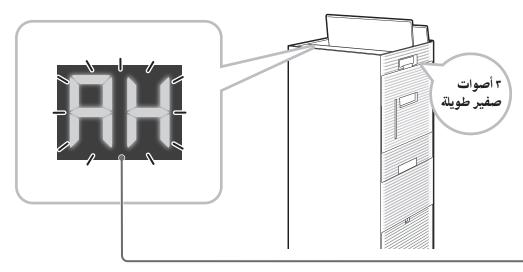
نقاط التحقق	الظاهرة
• هذا بسبب تنفيذ عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب. إذا كنت لا ترغب في إجراء عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب، فقم بتغيير التهيئة. ◄ صفحة 33، 34	تستمر عملية التشغيل على الرغم من محاولة القيام بإيقافها

### ■ يمكن سماع أصوات

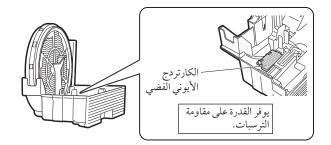
نقاط التحقق	الظاهرة
• قد يصدر صوت التقاط عند بدء/ إيقاف عملية التشغيل الخاصة بالترطيب.	صوت الالتقاط أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب
• تصدر هذه الأصوات عندما تدور وحدة مرشح الترطيب. إذا كانت الأصوات تمثل مشكلة، فقم بنقل الوحدة إلى موقع مختلف.	تصدر أصوات أزيز أو قرقعة بعد توقف عملية التشغيل الخاصة بالترطيب أو أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب
• هل صينية الترطيب أو وحدة مرشح الترطيب متسخة؟  → قد يصدر صوت عندما يكون هناك تراكم شوائب الماء على صينية الترطيب أو وحدة مرشح الترطيب. قم بتنظيف هذه الأجزاء.   → صفحة 39-41	صوت الطقطقة أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب
• هذا هو صوت رذاذ الماء على مرشحات الترطيب.	صوت رذاذ الماء أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب
<ul> <li>يصدر صوت هسهسة عندما يكون هناك تفريغ للوحدة الأنبوبية أثناء تشغيل الوحدة الأنبوبية. تبعًا لظروف الاستعمال، قد يخف الصوت أو يتغير إلى صوت طقطقة أو طنين أو هدر. مع ذلك، يعد هذا أمرًا طبيعيًا.</li> <li>إذا كانت الأصوات تمثل مشكلة، فقم بنقل الوحدة إلى موقع مختلف.</li> <li>يمكنك أيضًا ضبط خرج الوحدة الأنبوبية على «منخفض». (◄صفحة 27، 28)</li> </ul>	صوت الهسهسة أثناء عملية التشغيل
• هل يوجد تراكم للغبار على المرشح الأولي؟  → قم بتنظيفه. ﴿ لمصفحة 35 ﴿  • هل مرشح جمع الغبار مسدود؟  → قم بتنظيفه. ﴿ لمصفحة 36 ﴿  تبعًا لظروف الاستعمال، قد يصبح مرشح جمع الغبار مسدودًا، مما يؤدي إلى تقليل العمر التشغيلي الخاص به. ﴿ لمصفحة 7 ﴿  إذا استمرت المشكلة حتى بعد التنظيف، فقم باستبدال مرشح جمع الغبار. ﴿ لمصفحة 43 ﴾	صوت أزيز ورفرفة أثناء عملية التشغيل
• هل تم تركيب مرشح جمع الغبار بشكلِ صحيح؟ → إذا لم يتم تركيبه بشكلٍ صحيح، فقد ترتفع أصوات التشغيل. ♦ صفحة 43	صوت التشغيل عالي

# الحالات الخاصة بمؤشر مراقبة الهواء ومعانيها

في حالة وميض مؤشر مراقبة الهواء وظهور رمز الخطأ، قم بفصل قابس الإمداد بالتيار، وانتظر لمدة ٥ ثوانٍ على الأقل، ومن ثم قم بإعادة إدخال قابس الإمداد بالتيار وتشغيله. في حالة استمرار ظهور رمز الخطأ، قم بالتعامل معه باتباع إجراءات التهيئة.



السبب/الحل		رمز الخطأ
خطأ في أحد المكونات الكهربائية. ك يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.		AH
مستشعر درجة الحرارة معطل.		[9]
مستشعر الرطوبة معطل. ك يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.		
أحد المكونات الكهربائية معطل. ← يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.		<b>A</b> :
بب وصينية → يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.	هل تم تركيب المرشح الأولي وه جمع الغبار ووحدة مرشح الترطي الترطيب وخزان الماء؟ قد تومض هذه المصابيح إذا تم تا الوحدة بدون تركيب جزء منها.	
■ إذا لم يكن هناك تراكم للغبار أحد المكونات الكهربائية معطل. → يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه. ■ إذا كان هناك تراكم للغبار → قم بفصل قابس الإمداد بالتيار، وتنظيف المرشح الأولي، ثم قم بإعادة عملية التشغيل.	هل يوجد تراكم للغبار على المر: الأولي؟	AE.
■ إذا لم يكن مخرج الهواء مسدود أحد المكونات الكهربائية معطل. → يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.	هل مخرج الهواء مسدود؟	
■ إذا كان مخرج الهواء مسدود → قم بإزالة أي عوائق تعمل على سد مخرج الهواء، ثم قم بإعادة عملية التشغيل.		



### السؤال: أليس من الضروري استبدال الكارتردج الأيوني الفضي الذي تم تركيبه بصينية الترطيب؟

الجواب: يبلغ العمر التشغيلي للكارتردج الأيوني الفضي ١٠ سنوات.

### السؤال: لا يمكن نزع خزان الماء بسلاسة...

الجواب: يمكن نزعه من خلال تحرير القفل الجانبي. ♦صفحة 17

### السؤال: هل يعد التشغيل المستمر أمرًا ممكنًا؟

**الجواب:** يمكن تشغيله بشكل مستمر. قم بإيقاف التشغيل بانتظام ونظفه.

### السؤال: تستمر عملية التشغيل على الرغم من محاولة القيام بإيقافها...

الجواب: هذا بسبب تنفيذ عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب. ◄ صفحة 24 الجواب: إذا كنت ترغب في إيقاف عملية التشغيل، اضغط على الله المناسبة التشغيل، اضغط على الله المناسبة التشغيل، اضغط على الله المناسبة ا

# الأسئلة المتكررة

### السؤال: القيمة المعروضة على أنها تركيز PM2.5 منخفضة دائمًا وتبدو أنها لا تستجيب، أو أن حساسية مستشعر PM2.5 تبدو ضعيفة...

الجواب: إذا كانت عدسة مستشعر PM2.5 متسخة، فقد تصبح الحساسية ضعيفة، لذا قم بتنظيفها بانتظام. 

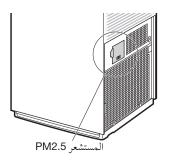
♦صفحة 35

بالإضافة إلى ذلك، يختلف الوقت الخاص برد فعل مستشعر PM2.5 حسب حجم الغرفة. قم بضبطه وفقًا لتهيئة حساسية مستشعر PM2.5 . ♦صفحة 29، 30

قد تكون استجابة مستشعر PM2.5 ضعيفة عندما يكون معدل تدفق الهواء مرتفعًا مثل «التيربو». لا يعد هذا عطلاً لأن معدل تدفق الهواء قوي ويتم امتصاص الغبار في مدخل الهواء قبل أن يصل إلى

إذا كان حد معدل تدفق الهواء عندما تكون إضاءة مصباح الإمداد بالماء مضبوطة على «إيقاف المروحة»، فستتوقف المروحة عندما يضيء مصباح الإمداد بالماء، وقد لا يستجيب مستشعر PM2.5 جيدًا.

(◄ صفحة 33، 34)



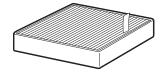
### السؤال: هل يمكن تنظيف مرشح جمع الغبار بالماء؟

### الجواب: لا يمكن تنظيفه بالماء.

(قد يؤدي ذلك إلى انخفاض في أداء مرشح جمع الغبار) قريباً عمل المأد الشفط الخاريان عمال مكن قري ما ترادارا

قم باستبداله أو اشفط الغبار باستعمال مكنسة كهربائية إذا كان تراكم الأوساخ شديدًا. ◄صفحة 36، 43) تبعًا لبيئة الاستعمال، قد تلتصق الروائح بمرشح جمع الغبار.

إذا كانت الرائحة تزعجك، فقم باستبداله. للصفحة 43



### السؤال: يتحول مرشح جمع الغبار إلى اللون الأسود بسهولة...

الجواب: لا يؤثر اللون الأسود على أداء جمع الغبار. ومع ذلك، يمكن استبداله إذا كان يمثل مشكلة. ▶صفحة 43



### الجواب: لا يمكن تنظيفه بالماء.

(إذا تم استعمال الماء، سيفقد الجزء شكله ويصبح غير قابل للاستعمال.)

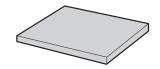
إذا قمت بغسله بالماء دون قصد، يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.

قم بنزعه من الوحدة وشفط الغبار باستعمال مكنسة كهربائية. (◄صفحة 36)

أيضًا، ليس من الضروري استبداله.

تبعًا لبيئة الاستعمال، قد تلتصق الروائح بمرشح إزالة الروائح الكريهة.

إذا أصبحت الروائح مشكلة، قم بتركَ الجزءَ في منطقةً مظللة معرضة للنسيم. (يوم واحد تقريبًا)



### السؤال: لا يظهر بخار أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب...

الجواب: لا يظهر بخار لأن الترطيب يتم عن طريق تمرير الهواء عبر مرشحات الترطيب والتبخير، بدلاً من غليان الماء.

### السؤال: الهواء المنبعث أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب يبدو باردًا...

الجواب: تنخفض درجة حرارة الهواء المنبعث قليلاً عن الهواء الذي يتم سحبه إلى الداخل لأن الحرارة الموجودة في الهواء يتم استهلاكها عندما يتبخر الماء الموجود في مرشحات الترطيب.

### السؤال: الترطيب جاري ولكن الرطوبة المحيطة لا ترتفع...

**الجواب:** قد يكون من الصعب رفع الرطوبة حسب حجم الغرفة وظروفها.

قم بضبط تهيئة الرطوبة على « 🍏 (مرتفع)» وزيادة تهيئة المروحة قبل الاستعمال.

يمكن أن يؤدي تراكم الأوساخ على وحدة مرشح الترطيب إلى انخفاض الأداء. قم بتنظيفه بانتظام. ◄صفحة 36، 39-41

تأكد من إيقاف عملية التشغيل وقم بفصل قابس الإمداد بالتيار قبل إجراء الصيانة. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح)

### عند عدم استعمال الوحدة لفترة زمنية طويلة

- ١٠ قم بفصل قابس الإمداد بالتيار.
- ٢. تخلص من أي ماء متبقي في خزان الماء وصينية الترطيب
   ثم قم بتنظيف القطع. (◄صفحة 35-41)
  - ٣. اترك القطع الداخلية في منطقة مظللة حتى تجف.
- على وجه الخصوص، يجب أن تكون القطع التي يتم تنظيفها بالماء حافة تمامًا.

(قد يؤدي ذلك إلى حدوث العفن بسبب الرطوبة المتبقية)

قم بتغطية مخرج الهواء والفتحات الأخرى بكيس بلاستيكي
 أو ما شابه لمنع دخول الغبار، وقم بتخزين الوحدة بشكل قائم
 فى مكان جاف.

(قد يؤدي ذلك إلى حدوث عطل من تخزين الوحدة بشكلٍ مقلوب أو بشكلٍ أفقي)

عند عدم استعمال عملية التشغيل الخاصة بالترطيب (خلال خارج الموسم إلخ)

- ١٠ قم بفصل قابس الإمداد بالتيار.
- تخلص من أي ماء متبقي في خزان الماء وصينية الترطيب
   ثم قم بتنظيف القطع. (◄صفحة 35-41)
  - ٣. اترك القطع الداخلية في منطقة مظللة حتى تجف.
- على وجه الخصوص، يجب أن تكون القطع التي يتم تنظيفها بالماء جافة تمامًا.

(قد يؤدي ذلك إلى حدوث العفن بسبب الرطوبة المتبقية)

إذا كنت ترغب في إجراء عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء فقط، قم بإدخال قابس الإمداد بالتيار في مقبس التيار وقم بتشغيله.

## مرشح جمع الغبار (استبدال

#### استبدال کل ۱۰ سنوات تقریبًا

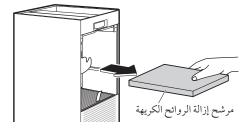
#### حول توقيت استبدال القطع

- يعتمد توقيت الاستبدال على أنماط الاستعمال وموقع الوحدة. يبلغ وقت الاستبدال القياسي حوالي ١٠ سنوات بافتراض أن الوحدة يتم استعمالها يوميًا في منزل حيث يتم فيه تدخين ٥ سجائر يوميًا. (يتم الحساب وفقًا لطريقة الاختبار لمعيار JEM1467 لرابطة مصنعي الأجهزة الكهربائية
  - إذا كان محتوى الشوائب في الهواء المحيط مرتفعًا، فسيحتاج المرشح إلى المزيد من الاستبدال المتكرر.

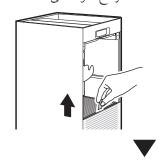
إذا فشل أداء المرشح، فقد حان الوقت لاستبداله.

- ١٠ قم بنزع خزان الماء. ◄ صفحة 17
- ٧. قم بنزع صينية الترطيب. (◄صفحة 15)
- **١٠.** قم بنزع وحدة تثبيت المرشح. ♦ صفحة 15
  - ع. قم بنزع مرشح إزالة الروائح الكريهة.

قم بإمساك المرشح من الجوانب وانزعه.



- 0. قم بنزع مرشح جمع الغبار.
- الأعلى.
  الأعلى.



🕥 قم بإمساك الجزء السفلي من مرشح جمع الغبار وارفعه نحو الخارج.



#### حول الشراء والتخلص

- 7. قم بتركيب مرشح جمع الغبار الجديد.
- إذا كان من الصعب التركيب، فاضغط على مرشح جمع الغبار أثناء التركيب.



- ل قم بتركيب مرشح إزالة الروائح الكريهة. ◄ صفحة 15
  - ٨. قم بتركيب وحدة تثبيت المرشح. ♦ صفحة 15
    - قم بتركيب صينية الترطيب. → صفحة 39
    - ١٠٠٠ قم بوضع خزان الماء بالداخل. (◄صفحة 17)

تأكد من إيقاف عملية التشغيل وقم بفصل قابس الإمداد بالتيار قبل إجراء الصيانة. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح)

#### مرشحات الترطيب

استبدال كل ١٠ سنوات تقريبًا\*

#### حول توقيت استبدال القطع

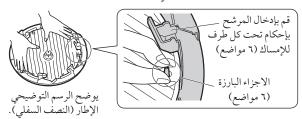
يعتمد توقيت الاستبدال على أنماط الاستعمال وموقع الوحدة.
 يبلغ وقت الاستبدال القياسي حوالي ١٠ سنوات بافتراض أن المرشح يتم
 استعماله ٨ ساعات يوميًا، و ٦ أشهر سنويًا، ويتم تنظيفه بشكل دوري.

#### استبدل مرشحات الترطيب إذا تعذر إزالة الأوساخ/ البقع أو كان هناك انخفاض في سعة الترطيب (معدل استعمال الماء).

#### حول الشراء والتخلص

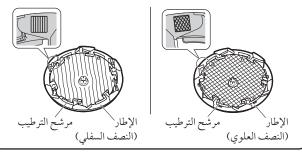
# قم بتركيب مرشحات ترطيب جديدة بكل إطار. (كل من مرشحات الترطيب لها واجهة أمامية وخلفية.)

قم بمحاذاة الأجزاء البارزة (٦ مواضع) على كل إطار مع الفتحات
 (٦ مواضع) الموجودة في مرشح الترطيب. (قد يؤدي ذلك إلى تسرب
 الماء إذا لم يتم تركيبها بشكل صحيح.)



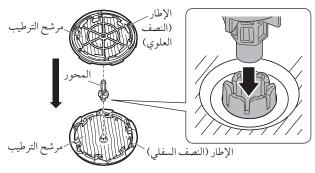
#### التركيبات الخاصة بالمرشح والإطار

 قم بتركيب المرشحات بالإطارات بحيث يتطابق نمط التعرجات لكل مرشح مع التركيبات الموجودة على الإطار.



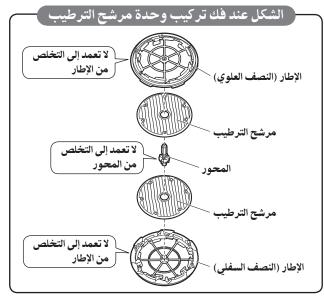
## قم بتثبيت الإطارات والمحور.

آ قم بمحاذاة التجاويف الموجودة في الإطارات (النصف العلوي والنصف السفلي) مع الأجزاء البارزة الموجودة على المحور عند التركيب.



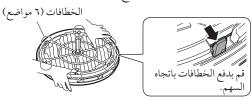
🕥 قم بإدخال الخطافات (٦ مواضع) حتى تسمع صوت التقاط.



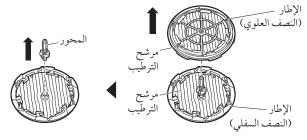


## ١. قم بنزع الإطار والمحور.

(٢ مواضع).



آ قم بنزع الإطار (النصف العلوي) واسحب نحو الخارج المحور من الإطار (النصف السفلي).



#### ٢. قم بنزع مرشحات الترطيب.

• قم بفصل مرشحات الترطيب عن كل إطار.



<sup>\*</sup> الوقت المستغرق حتى تنخفض سعة الترطيب إلى ٥٠٪ من سعة الترطيب المقدرة

# الصيانة

## وحدة مرشح الترطيب (قم بنقعها في بيكربونات الصودا أو حامض الستريك أو عصير الليمون

#### التنبيهات الاحتياطية عند تنظيف وحدة مرشح الترطيب

- لا تقم بخلط بيكربونات الصودا مع حامض الستريك أو عصير الليمون عند التنظيف.
  - لا تعمد إلى الضغط بقوة عند تنظيف وحدة مرشح الترطيب.
    - لا تعمد إلى استعمال فرشاة أو الفرك بالقوة.
      - (قد يؤدي ذلك إلى حدوث تشوه)
- قم بتنظيف الإطار الخاص بوحدة مرشح الترطيب باستعمال قطعة قماش ناعمة أو فرشاة أو عود قطني. (للحصول على تفاصيل حول نزع/ تركيب الإطار الخاص بوحدة مرشح الترطيب، راجع ◄ صفحة 42).)
  - لمنع الروائح الكريهة وتغير اللون، تأكد من شطف القطع جيدًا بالماء النظيف.
     (حتى لو نتج عن ذلك تغير في اللون، فلا تعد هذه مشكلة للاستعمال)

#### قد يكون السبب هو الرائحة المنبعثة من مرشح إزالة الروائح الكريهة أو مرشح جمع الغبار. جرب تنظيف المرشحات. ▶صفحة 36

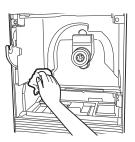
#### انتياه

- إذا تم تنظيفه باستعمال بيكربونات الصودا أو مادة تنظيف متعادلة، قد ينخفض التأثير المضاد للبكتيريا.
  - يمكن استعمال القطع حتى لو كانت لا تزال مبللة بعد التنظيف.
  - إذا لم يتم استعمالها لفترة طويلة، قم بترك القطع في منطقة مظللة حتى تجف تمامًا، ثم قم بتركيبها.
    - يختلف تراكم الأوساخ باختلاف بيئة استعمال مرشحات الترطيب.
- يوصى بتنظيفُ القطع إذا لاحظت انبعاث رائحة من مخرج الهواء أو انخفاض في سعة الترطيب (معدل استعمال الماء).

#### عندما تكون الأوساخ الموجودة داخل الوحدة مشكلة

عند نزع خزان الماء، قد تجد أن الجزء الداخلي من الوحدة ملطخ باللون الأبيض. تعد هذه شوائب ماء نتجت عن الأوساخ الموجودة في الماء والتي التصقت عند تبخر الماء، ولا تعد هذه مشكلة.

إذا كانت البقع تمثل مشكلة، فيمكن إزالتها.



- قم بمسح الأوساخ باستعمال قطعة قماش ناعمة مبللة.
- عندما يكون تراكم الأوساخ شديدًا، قم بمسح الأوساخ باستعمال قطعة قماش ناعمة مبللة باستعمال مواد التنظيف المتعادلة الموجودة في المطبخ.
  - لا تعمد إلى استعمال فرشاة صلبة إلخ (قد يؤدي ذلك إلى حدوث تلف)

تأكد من إيقاف عملية التشغيل وقم بفصل قابس الإمداد بالتيار قبل إجراء الصيانة. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح)

#### وحدة مرشح الترطيب ﴿ قم بنقعه في بيكربونات الصودا أو حامض الستريك أو عصير الليمون



قم بتنظيفها عن طريق النقع في ماء فاتر (٤٠ درجة مئوية أو أقل تقريبًا) أو ماء بدرجة حرارة الغرفة.

كل شهر تقريبًا أو عندما تصبح الرائحة أو الأوساخ أو شوائب إذا لم تتم إزالة شوائب الماء واستمر تشغيل الوحدة، قد يؤدي ذلك إلى تقليل القدرة الماء (الأبيض والبني) مشكلة على الترطيب وتسرب الماء.

إذا أصبحت الأوساخ مشكلة	روائح مشكلة	إذا أصبحت ال	
الأوساخ، شوائب الماء (أبيض/بني)	رائحة مثل المواد العطرية أو الرقع القديمة	الرائحة الفاسدة	الأعراض
نقع باستعمال حامض الستريك أو عصير الليمون		نقع باستعمال بيكربونات الصودا	طريقة الصيانة
_	نقع باستعمال بيكربونات الصودا	نقع باستعمال حامض الستريك	إذا تعذر إزالة الرائحة حتى بعد التنظيف

<sup>\*</sup> إذا كانت الرائحة والأوساخ لا تزال تمثل مشكلة، فقم بتنظيفها باستعمال مادة تنطيف متعادلة.

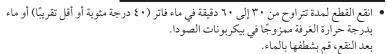
إذا كنت قلقًا بشأن الرائحة أثناء عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب أو عند إضاءة مصباح الإمداد بالماء، فقم بضبط عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب على الوضع «إيقاف» أو على حد معدل تدفق الهواء عند إضاءة مصباح الإمداد بالماء على الوضع «إيقاف المروحة». (▶صفحة 33، 34)

#### مثال على الرائحة الفاسدة

الروائح الخاصة بالغسيل الرطب ورائحة الغبار وروائح القدم ورائحة البيض الفاسد ورائحة القمامة المتعفنة ورائحة الجبن ورائحة المستشفيات ورائحة التخمير أمثلة على روائح مثل الرقع القديمة

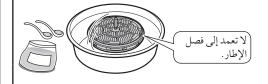
الروائح الخاصة بالاسماك ورائحة السمك الفاسد ورائحة الماء المتعفن ورائحة الكتب القديمة ورائحة العفن

#### الصيانة باستعمال طريقة بيكربونات الصودا



كمية الاستعمال:

ملعقتان كبيرتان من بيكربونات الصودا في لتر واحد من الماء



#### الصيانة باستعمال طريقة حامض الستريك أو عصير الليمون

انقعه في ماء فاتر (٤٠ درجة مئوية أو أقل تقريبًا) أو ماء بدرجة حرارة الغرفة ممزوجًا بحامض الستريك أو عصير الليمون لمدة ساعتين تقريبًا. بعد النقع، قم بشطفها بالماء.

• إذا كان تراكم الأوساخ يمثل مشكلة، فقم بتمديد وقت النقع.

كميات استعمال حامض الستريك:

- ٢٠ جم تقريبًا من حامض الستريك (ملعقتان كبيرتان) في ٣ لتر من الماء
  - يمكن شراء حامض الستريك من صيدلية أو متجر أدوية أو سوبر ماركت.

كميات استعمال عصير الليمون:

ربع كوب من عصير الليمون لكل ٣ أكواب من الماء

- يمكن استعمال عصير الليمون المعبأ بنسبة ١٠٠٪ داخل الزجاجة. قم باستعمال عصير الليمون المعبأ بنسبة ١٠٠٪ فقط بدون لب (عصير مصفي إذا لزم الأمر).
  - إذا قمت بعصر ليمونة، فتأكد من عدم وجود قطع من القشور أو البثور.

#### الصيانة باستعمال طريقة مادة تنظيف متعادلة

• انقع القطع لمدة تتراوح من ٣٠ إلى ٢٠ دقيقة في ماء فاتر (٤٠ درجة مئوية أو أقل تقريبًا) أو ماء بدرجة حرارة الغرفة ممزوجًا بمادة تنظيف متعادلة موجودة في المطبخ. بعد النقع، قم بشطفها بالماء.

كمية الاستعمال: الكمية الموضحة في التعليمات الموجودة على المنظف

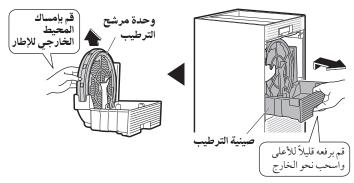
قم بنقعه في ماء فاتر (٤٠ درجة مئوية أو أقل تقريبًا) أو ماء بدرجة حرارة الغرفة لمدة ساعة واحدة إضافية.

عندما تصبح المناطق المتسخة مشكلة، قم بتنظيفها عن طريق الفرك برفق باستعمال إسفنجة ناعمة أو عود قطني.

عندما تكون متسخة، قد تنبعث روائح كريهة من صينية الترطيب ومرشحات الترطيب. تأكد من تنظيفها بشكل دوري.

#### بة نزع صينية الترطيب ووحدة مرشح الترطيب

- ١٠ قم بنزع خزان الماء. (◄ صفحة 17)
- ٢. قم بسحب صينية الترطيب نحو الخارج وانزع وحدة مرشح الترطيب.

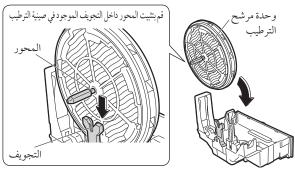


- إذا كان هناك ماء بالداخل، فقد يهتز سطح الماء وينسكب، لذا قم بسحبها نحو
  - عند الحمل، قم بإمساك القاعدة الخاصة بصينية الترطيب.

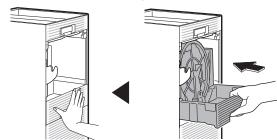
#### ، صينية الترطيب ووحدة مرشح الترطيب

قم بتركيب صينية الترطيب ووحدة مرشح الترطيب.

( ) ركب وحدة مرشح الترطيب



🔨 ادفع صينية الترطيب بشكل كامل نحو الداخل



• إذا لم يتم تركيب وحدة مرشح الترطيب بشكل صحيح مع صينية الترطيب، فلا يمكن تركيب صينية الترطيب بالوحدة.

بعد تركيب صينية الترطيب بالوحدة، لا تقم بتدوير وحدة مرشح الترطيب بالقوة. قد يؤدي ذلك إلى حدوث عطل.

#### ٧. قم بتركيب خزان الماء. (◄ صفحة 17)

#### كل ٣ أيام تقريبًا أو عندما تصبح الرائحة أو الأوساخ مشكلة، قم بتنظيفه باستعمال الماء.

- قم باستعمال قطعة قماش ناعمة أو فرشاة أو عود قطني لتنظيف الأماكن التي يصعب الوصول إليها.
- بالنسبة للمناطق التي تحتوي على شوائب الماء، قم بإزالة شوائب الماء باستعمال قطعة قماش ناعمة أو فرشاة أو عود قطني منقوع في ماء فاتر أو في ماء بدرجة حرارة الغرفة حيث تم إذابة حامض الستريك.

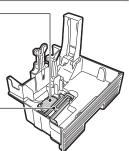
عند إزالة شوائب الماء، احرص على عدم تعرض الكارتردج الأيوني

الفضى للبلل. (قد ينخفض التأثير المضاد للبكتيريا.)

(ارفع العوامة وتحقق من عدم وجود أي شوائب في الماء تحت العوامة) أخيرًا، قم بشطفه بالماء.

يمكن شراء حامض الستريك من صيدلية أو متجر أدوية أو سوبر ماركت.

- تبعًا لجودة الماء وبيئة الاستعمال، قد يتغير لون الماء الموجود في صينية الترطيب بسبب شوائب الماء إلخ. قم بتنظيفه أيضًا في مثل هذه الحالات.
  - تأكد من أن العوامة ليست عالقة داخل شوائب الماء. (قد يؤدي ذلك إلى تسرب الماء إذا كانت العوامة عالقة)



الكارتردج الأيوني الفضي

• لا تعمد إلى نزعه.

• لا تعمد إلى تنظيفه باستعمال بيكربونات الصودا أو حامض الستريك. سينتج عن ذلك فقدان القدرة على مقاومة الترسبات.

تخلص من الماء المتبقى في

الصينية من هنا

• لا تعمد إلى نزعها. ستصبح عملية التشغيل الخاصة بالترطيب مستحيلة.

#### إذا انفصلت العوامة عن الصينية

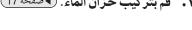
قم بإدخال المحور داخل الفتحة الخاصة

• تأكد من وضع العوامة أسفل الجزء البارز من الصينية.



عرض مقطعي

- قم بصب الماء في الصينية وتحقق من ارتفاع العوامة.
- بعد التحقق، تأكد من التخلص من الماء، ثم قم بتركيب صينية الترطيب



تأكد من إيقاف عملية التشغيل وقم بفصل قابس الإمداد بالتيار قبل إجراء الصيانة. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح)

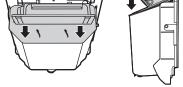
#### كيفية نزع الغطاء

- قم بثني غطاء الخزان وحرر الخطافات (موضعين) التي تقوم بتثبيت الغطاء بإحكام.
  - ٧. قم برفع الغطاء نحوك لنزعه.
  - تأكد من إمساك خزان الماء بإحكام.

#### كيفية تركيب الغطاء

- أ. قم بدفع الجزء الأمامي من الغطاء. (موضعين)
- قم بدفع الجزء الخلفي من الغطاء (موضعين) وقم بتثبيته بإحكام بالخطافات.
  - تأكد من تثبيت غطاء خزان الماء بإحكام.
  - لا تعمد إلى تشغيل الوحدة بدون تركيب غطاء خزان الماء.
- (قد يمنع ذلك تثبيت خزان الماء بالوحدة، أو قد يؤدي ذلك إلى تسرب الماء)





#### كيفية نزع الحشية المطاطية

- قم بنزع الحشية المطاطية من التجويف الموجود على الجانب الخلفي للغطاء.
  - قم بتركيبه بالترتيب العكسي.
- بعد التركيب، قم بتمرير يديك حول المحيط للتحقق من عدم وجود التواء أو ارتخاء ومن تثبيته بإحكام في الجزء الخاص بالتجويف.



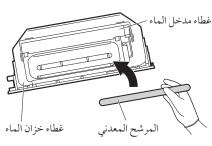
#### الحشية المطاطية

الخطافات (موضعين)

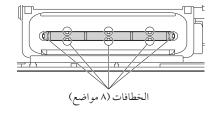
إذا تم تثبيته أثناء وجود إلتواء أو إرتخاء، فقد يتسبب ذلك في تسرب الماء أو القيام بنزع خزان الماء من الوحدة يصبح

#### في حالة انفصال المرشح المعدني عن غطاء خزان الماء

- 🕥 قم بارتداء القفازات.
- (يمكن أن تقوم حافة المرشح المعدني بجرح يدك)
- ( قم بتركيب المرشح المعدني من أعلى غطاء خزان الماء.

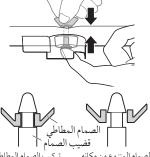


- 🍘 قم بتثبيت الخطافات (٨ مواضع) باستخدام جسم على شكل قضيب ذو طرف غير حاد.
- (قد يؤدي ذلك إلى حدوث تشوه في المرشح المعدني في حالة استعمال أداة حادة.)



#### في حالة انفصال الصمام عن الخزان

- 🛈 قم بتركيب النابض بقضيب الصمام. (احرص على عدم فقدان النابض.)
- (٢) قم بإدخال قضيب الصمام في الفتحة الموجودة في قاعدة خزان الماء من الخارج.
- ٣ قم بتمرير الصمام المطاطي على قضيب الصمام الذي تم إدخاله.
  - ٤ قم بلف الصمام حوالي نصف دورة أثناء دفع قضيب الصمام من الأسفل وتأكد من أن الصمام المطاطى يتحرك بسلاسة بمفرده (وليس مع قضيب الصمام).
  - إذا لم يدور بسلاسة، فمن المحتمل أن يكون الصمام في غير مكانه.



الصمام المنزوع من مكانه غير موجود في التجويف

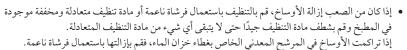
② بعد تركيب الصمام، املأ خزان الماء بالمياه واتركه لفترة حتى يستقر (٣٠ ثانية تقريبًا) للتأكد من عدم وجود تسرب للماء من قاع الخزان.

#### كل يوم من أجل عملية التشغيل الخاصة بالترطيب



إذا تم نزع غطاء خزان الماء أثناء التنظيف، فتحقق من تثبيت الحشية المطاطية بالغطاء بشكل صحيح. قم بتركيب خزان الماء بالوحدة مع تثبيت الغطاء بإحكام بخزان الماء. (إذا تم تركيب خزان الماء بالوحدة بدون تركيب الغطاء، فقد يتم إغلاقه بقوة ويضغط على أصابعك)

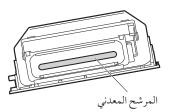
- قم بتنظيف خزان الماء عن طريق خض كمية صغيرة من الماء بالداخل مع إغلاق غطاء مدخل الماء. بعد الغسيل، قم بنزع غطاء خزان الماء قبل التخلص من الماء.
- بالنسبة للمناطق التي تحتوي على شوائب الماء، قم بإزالة شوائب الماء باستعمال قطعة قماش ناعمة أو فرشاة أو عود قطني منقوع في ماء فاتر أو في ماء بدرجة حرارة الغرفة حيث تم إذابة حامض الستريك. (من قاع خزان الماء، قم بدفع الجزء الخاص بالصمام لأعلى وتحقق أيضًا من الفجوة الموجودة حول الصمام) أخيرًا، قم بشطفه بالماء.



• من قاع خزان الماء، قم بدفع الجزء الخاص بالصمام لأعلى وتأكد من أن الصمام يتحرك بسلاسة.

لا تعمد إلى استعمال القوة المفرطة عند التنظيف.

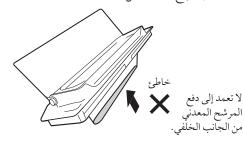
(قد يؤدي ذلك إلى حدوث تلف أو تشوه في المرشح المعدني)





احرص على عدم دفع المرشح المعدني من الجانب الخلفي أثناء التنظيف إلخ، فقد ينفصل.

غطاء خزان الماء

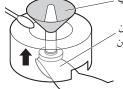


إذا تم فصل المرشح المعدني، فقم بإعادة تركيبه وفقًا إلى «في حالة انفصال المرشح المعدني عن غطاء خزان الماء». ( ◄ صفحة 38)

انتباه

يرجى مراعاة التنبيهين الاحتياطيين التاليين عند تنظيف الصمام للتقليل من خطر تسرب الماء:

لا تعمد إلى نزع الصمام المطاطي.



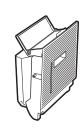
لا تعمد إلى سحب الصمام من ِ الأعلى؛ بدلاً من ذلك ادفعه من ِ الأسفل باستعمال أصبعك.

إذا تم فصل الصمام، فقم بإعادة تركيبه وفقًا إلى "في حالة انفصال الصمام عن الخزان». ♦صفحة 38

• إذا علقت الأوساخ في الصمام داخل خزان الماء، فقم بإزالتها باستعمال عود قطني. (إذا علق الغبار، فقد يتسبب ذلك في تسرب الماء) بعد التنظيف، املاً خزان الماء بالمياه واتركه لفترة حتى يستقر (٣٠ ثانية تقريبًا) للتأكد من عدم وجود تسرب للماء من قاع الخزان.

- لا تعمد إلى استعمال البترول والبنزين والثنر ومسحوق التلميع والبارافين والكحول، إلخ (قد يؤدي ذلك إلى حدوث تشقق ووقوع صدمة كهربائية وإلى اشتعال النيران)
  - لا تعمد إلى غسل الوحدة بالماء. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية ونشوب حريق أو حدوث عطل)

#### خزان الماء للحصول على تفاصيل حول النزع والتركيب، راجع <del>لصنحة 17</del>



#### داخل خزان الماء

كل يوم من أجل عملية التشغيل الخاصة

غسل/شطف

( ◄ صفحة 37، 38





كل أسبوع تقريبًا نقع

(◄صفحة 42)

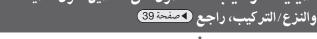
کل ۱۰ سنوات تقریبًا استبدال

• قم بمسح الأوساخ باستعمال قطعة قماش ناعمة مبللة. • إذا كان تراكم الأوساخ شديدًا، قم بتبليل قطعة قماش

بمنظف متعادل موجود في المطبخ وامسح الأوساخ، ثم اشطف مادة التنظيف جيدًا حتى لا يتبقى أي شيء من مادة

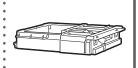
> كل شهر تقريبًا أو عندما تصبح الرائحة أو الأوساخ أو شوائب الماء (الأبيض والبني) مشكلة قم بنقعها في بيكربونات الصودا أو حامض الستريك أو عصير الليمون

وحدة تثبيت المرشح للحصول على تفاصيل حول صينية الترطيب للحصول على تفاصيل حول الصيانة النزع والتركيب، راجع ▶صفحة 15





كل ٣ أيام تقريبًا أو عندما تصبح الرائحة أو الأوساخ



إذا قمت بوضع جريدة إلخ، فلن تتعرض المنطقة المحيطة الى الإتساخ

اتركه في منطقة مظللة ومعرضة للنسيم

سطح خزان الماء

التنظيف المتعادلة.

عندما تصبح الأوساخ على السطح مشكلة

عندما تصبح الأوساخ مشكلة مكنسة كهربائية

• قم بنزعها، ثم قم بشفط الغبار باستعمال مكنسة كهربائية.

## مرشح إزالة الروائح الكريهة للحصول على تفاصيل حول النزع والتركيب، راجع <del>اصفحة 15.14</del>

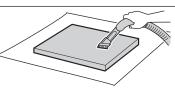




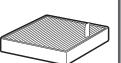
#### لايمكن غسله بالماء

- قم بإزالته، ثم قم بشفط الغبار باستعمال مكنسة كهربائية.
- عندما تصبح الروائح مشكلة، قم بترك الجزء في منطقة مظللة معرضة للنسيم. (يوم واحد تقريبًا)
  - لا تعمد إلى فرك السطح.
- لا تعمد إلى استعمال الماء عند التنظيف. (إذا تم استعمال الماء، سيفقد الجزء شكله ويصبح غير قابل للاستعمال.) ◄ صفحة 45

قد يظهر السطح باللون الأبيض بشكل جزئى، لكن لا توجد أي مشكلة في أداء إزالة الروائح الكريهة والاستعمال. نظرًا لأن الغبار الموجود على مرشح إزالة الروائح الكريهة قد يجعل يديك متسخة، قم بارتداء القفازات.



## مرشح جمع الغبار للحصول على تفاصيل حول النزع والتركيب، راجع كصفحة 43



عندما تصبح الأوساخ مشكلة مكنسة كهربائية

#### لايمكن غسله بالماء

• قم بشفط الغبار الموجود على السطح برفق والذي لا يحتوي على أية علامة.

(توخى الحرص لأن المرشح يتعرض للتلف بسهولة.)

إذا تعرض المرشح للتلف أو تم فتح الفتحات إلخ، فسوف يمر الغبار عبر المرشح وسيتم تقليل القدرة على تجميع الغبار.



• تأكد من إيقاف عملية التشغيل وقم بفصل قابس الإمداد بالتيار قبل إجراء الصيانة. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح)

## جدول المرجع السريع الخاص بالصيانة

تحقق من الصفحات المرجعية للحصول على التفاصيل حول نزع الأجزاء وتركيبها أثناء التنظيف/ الصيانة.

#### الوحدة

#### عندما تصبح الأوساخ مشكلة

- قم بمسح الأوساخ باستعمال قطعة قماش ناعمة مبللة.
- عندما يكون تراكم الأوساخ شديدًا، قم بمسح الأوساخ باستعمال قطعة قماش تم نقعها باستعمال المنظفات المتعادلة الموجودة في المطبخ.
  - لا تعمد إلى استعمال فرشاة صلبة، إلخ (قد يؤدي ذلك إلى التعرض للضرر)

#### المستشعر PM2.5

#### عندما يتراكم الغبار

#### مكنسة كهربائية

- (١) قم بنزع المرشح الأولي (الجانب الأيمن)
- 🕈 قم بتنظيف أي غبار باستعمال الأداة الخاصة بالشقوق المرفقة مع المكنسة الكهربائية أو ما شابه









## كل ٣ أشهر تقريبًا مسح

- 🕜 قم بنزع المرشح الأولي (الجانب الأيمن) والغطاء الخاص بمدخل الهواء للمستشعر.
- قم بتنظیف أي غبار حول المنطقة باستعمال الأدأة الخاصة بالشقوق المرفقة مع المكنسة الكهربائية أو ما شابه ذلك. قم بتنظيف العدسات برفق باستعمال عود قطني مبلل مخصص للأطفال ثم قم بإزالة الماء باستعمال **عود**
- قطني جاف مخصص للأطفال. • لا تعمد إلى استعمال الكحول
  - عد التنظيف، تأكد من تركيب الغطاء بإحكام. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث عطل)

مدخل الهواء الخاص

قم بإمساك الثلمة الخاصة بالمرشح الأولي واسحبها نحوك لتزعها.

( ) اضغط مع الاستمرار بالضغط

على الجانب العلوي جهة

كيفية النزع

## المرشح الأولى (من الأمام/الجانب الأيسر/الجانب الأيمن)

## مرة واحدة كل أسبوعين تقريبًا

#### مكنسة كهربائية



- بعد إزالة أي غبار باستعمال مكنسة كهربائية، قم بنزع المرشح وغسله بالماء، ثم جففه جيدًا في الظل.
  - قم باستعمال فرشاة ناعمة عند تنظيف الفراغات الموجودة في الشبكة.

- لا تعمد إلى استعمال عود قطني أو فرشاة
  - (قد يؤدي ذلك إلى حدوث تلف جزئي للمرشح)
  - لا تعمد إلى الضغط بقوة كبيرة. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث تلف جزئي للمرشح وحدوث خدوش)
- عندما يكون تراكم الأوساخ شديدًا، اترك القطعة منقوعة في ماء فاتر أو في درجة حرارة الغرفة ممزوجًا باستعمال المنظفات المتعادلة الموجودة في المطبخ، واشطف المنظف جيدًا واترك القطعة في الظل حتى تجف.

(الجانب الأيمن)

- انتبه جيدًا من أجل تفادي تغير اللون أو حدوث تشوه.
- في حالة استخدام مادة تنظيف متعادلة، قم بمسحه جيدًا حتى لا يتبقى شيئ من مادة التنظيف المتعادلة.

(من الأمام)

- عند استخدام الماء الساخن، حافظ على درجة حرارة لتبقى أقل من ٤٠ درجة مئوية
  - لا تعمد إلى تجفيفه تحت أشعة الشمس المباشرة.
    - لا تعمد إلى تجفيفه باستعمال مجفف الشعر.
      - لا تعمد إلى تعريضه للنار.
- عند استعمال المكنسة الكهربائية، لا تعمد إلى التأثير على القطع بواسطة المكنسة الكهربائية.

(قد يؤدي ذلك إلى حدوث خدش)

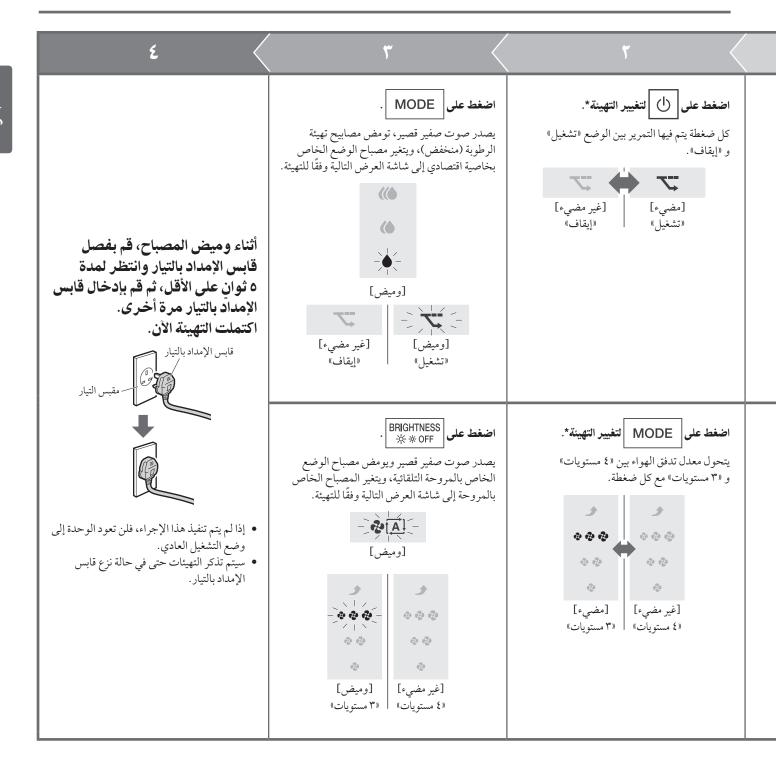
- لا تعمد إلى استخدام علب الرذاذ القابلة للاشتعال (رذاذ الشعر، المبيدات الحشرية، المعقمات، منظفات الهواء، إلخ) أو مزيلات الروائح الكريهة الموجودة بالقرب أو مباشرة على الوحدة. (لا تعمد إلى استخدام مثل هذه المواد حيث يوجد هناك خطر شفطها داخل الوحدة)
- إن جهاز تنقية الهواء هذا هو عبارة عن جهاز يقوم بجمع كل الغبار والروائح الموجودة في جميع أنحاء الغرفة. في حالة الاستعمال في بيئة ذات روائح قوية مثل المواد العطرية أو الزيوت العطرية أو السجائر أو روائح اللحوم المشوية، فقد تلتصق الروائح بالمرشح، مما يؤدي إلى إعادة انبعاث هذه الروائح لفترة تتراوح ما بين بضعة أسابيع إلى بضعة أشهر.
- في حالة الاستعمال في بيئة ذات روائح قوية، يوصى بتهوية الغرفة أثناء استعمال جهاز تنقية الهواء.
- (الوقت المطلوب لإزالة الرائحة يعد أطول من الوقت المطلوب لإزالة الغبار)





# تهيئات متقدمة





# بئات متقدمة

#### الوظيفة

وضع المراقبة خلال التشغيل في الوضع التلقائي ووضع خاصية اقتصادي (تشغيل/إيقاف)

التهيئة وقت الشراء: تشغيل

تنخفض حساسية المستشعرات عند توقف المروحة أثناء وضع المراقبة.

إذا كنت لا ترغب بتقليل حساسية المستشعرات، فقم بالضبط على الوضع «إيقاف».

• عند الضبط على الوضع «إيقاف»، لن يتم تنفيذ وضع المراقبة.

يمكن إجراء التهيئة إما أثناء التشغيل أو أثناء إيقاف

اضغط على 🕛 لمدة ٥ ثوان تقريبًا، وعندما تصدر أصوات صفير قصيرة، اضغط على

MODE مع الاستمرار في

الضغط على 🕛 |.

عندما تصدر أصوات صفير

قصيرة، قم بتحرير | 🖒 | و| MODE

[eaudot → ados = ]

تومض مصابيح تهيئة الرطوبة (منخفض)،

((6)

(

ثم تضيء.

وفقًا للتهيئة الحالية، سيتم عرض مصباح الوضع الخاص بخاصية اقتصادي على النحو

[ومیض $\rightarrow$ مضیء]

[غير مضيء] «إيقاف» «تشغیل»

> نطاق معدل تدفق الهواء الخاص بالمروحة التلقائية

> > (٤ مستویات/٣ مستویات)

التهيئة وقت الشراء: ٤ مستويات

إذا كنت قلقًا بشأن ضوضاء التشغيل أثناء الوضع الخاص بالمروحة التلقائية/وضع الرطوبة/التشغيل في الوضع التلقائي، فانتقل من «٤ مستويات» إلى «٣ مستويات».

■ نطاق معدل تدفق الهواء

٤ مستويات: «هادئ» «منخفض» «قياسي» «مرتفع» ٣ مستويات: «هادئ» «منخفض» «قياسي»

يمكن إجراء التهيئة إما أثناء التشغيل أو أثناء إيقاف

اضغط على | MODE | لمدة

٥ ثوان تقريبًا، وعندما تصدر أصوات صفير قصيرة، اضغط

على BRIGHTNESS مع الاستمرار في

الضغط على MODE

عندما تصدر أصوات صفير

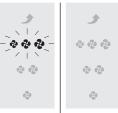
قصيرة، قم بتحرير MODE

يومض مصباح الوضع الخاص بالمروحة التلقائية، ومن ثم يضيء.

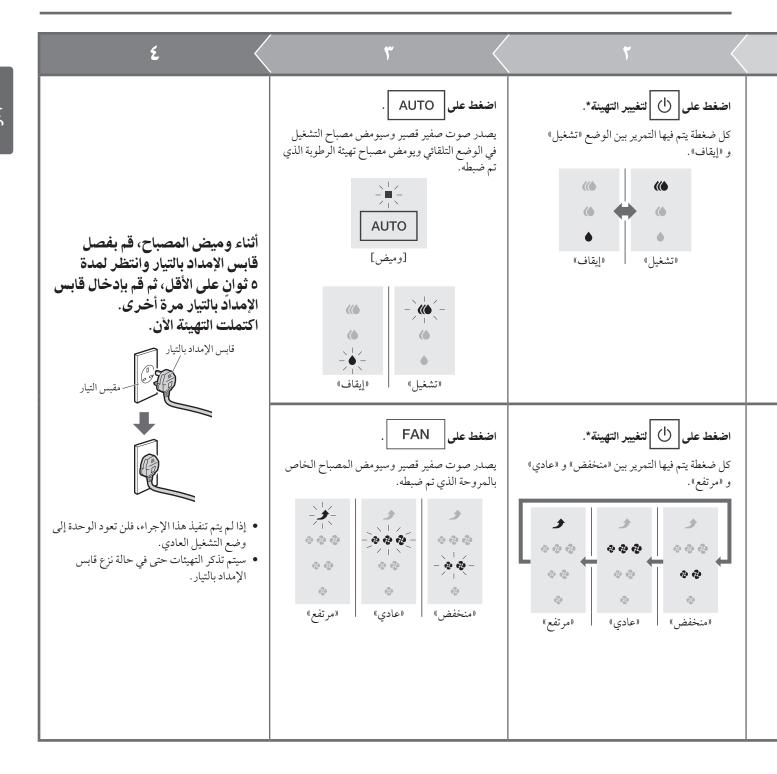


[وميض → مضيء]

وفقًا للتهيئة الحالية، سيتم عرض المصباح الخاص بالمروحة على النحو التالي.



[وميض $\rightarrow$ مضيء][غير مضيء] «٣ مستويات) «٤ مستويات»



# تهيئات متقدمة

#### الوظيفة

## تهيئة خرج أيونات البلازما النشطة (تشغيل/إيقاف)

التهيئة وقت الشراء: تشغيل

#### إذا كانت رائحة الأوزون تزعجك، فقم بضبط خرج أيونات البلازما النشطة على الوضع «إيقاف».

- إذا تم الضبط على الوضع «إيقاف»، يتوقف تفريغ أيونات البلازما النشطة، ومع ذلك، تستمر إزالة الغبار والروائح.
- إذا استمرت رائحة الأوزون في إزعاجك حتى بعد ضبط الخرج على الوضع «إيقاف»، فقم بضبط خرج الوحدة الأنبوبية على «منخفض».

وطيقه

يومض مصباح التشغيل في الوضع التلقائي، ومن ثم يضيء.



[وميض → مضيء]

وفقًا للتهيئة الحالية، سيتحول المصباح الخاص بتهيئة الرطوبة من الوميض إلى الإضاءة.



اضغط على ( ال المدة ٥ ثوانِ تقريبًا، وعندما تصدر أصوات صفير قصيرة، اضغط على

يمكن إجراء التهيئة إما أثناء التشغيل أو أثناء إيقاف

AUTO مع الاستمرار في الضغط على (ل) .

عندما تصدر أصوات صفير قصيرة، قم بتحرير 🕛 و AUTO

يمكن إجراء التهيئة إما أثناء التشغيل أو أثناء إيقاف التشغيل. \_\_\_\_

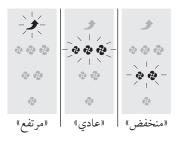
اضغط على ( ال المدة ٥ ثوانِ تقريبًا، وعندما تصدر أصوات صفير قصيرة، اضغط على

FAN مع الاستمرار في الضغط على (ا) .

عندما تصدر أصوات صفير

قصيرة، قم بتحرير <u>( )</u> و FAN .

وفقًا للتهيئة الحالية، سيتحول المصباح الخاص بالمروحة من الوميض إلى الإضاءة.



تهيئة حساسية المستشعر PM2.5 (منخفض/عادي/مرتفع)

التهيئة وقت الشراء: عادي

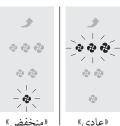
يمكن ضبط تهيئة حساسية المستشعر PM2.5 على «منخفض/عادي/مرتفع».

 الوضع "منخفض" يجعل المستشعر أقل استجابة، و "مرتفع" يجعل المستشعر أكثر استجابة.

#### BRIGHTNESS اضغط على OFF \*

يصدر صوت صفير قصير وسيومض مصباح مقاومة تجمع حبيبات اللقاح والمصباح الخاص بالمروحة الذي تم ضبطه.





«منخفض» «عادي»

كل ضغطة يتم فيها التمرير بين «عادي» و «منخفض».



■ حالة التشغيل الخاصة بالوحدة الأنبوبية

اضغط على (ا) لتغيير التهيئة\*.

	تهيئة خرج الأنبو	التهيئة	
منخفض	عادي		
إيقاف	تشغيل-إيقاف	هادئ، منخفض	٠.
إيقاف	تشغيل-	قياسي	روحة
ل	تشغي	تيربو	8
تشغيل-إيقاف		المروحة التلقائية/ مقاومة تجمع حبيبات اللقاح/الرطوبة/ وحدة تدوير الهواء	الوضع
إيقاف	تشغيل-إيقاف	خاصية اقتصادي	
إيقاف	تشغيل-	شغيل في الوضع التلقائي	الت

• إن حالة تشغيل الوحدة الأنبوبية في الوضع تشغيل-إيقاف تعنى أن الوحدة الأنبوبية بتم إدارتها الى وضعى التشغيل والإيقاف تلقائيًا حسب درجة شوائب الهواء ومعدل تدفق الهواء.

#### حول مصباح الوحدة الأنبوبية

• عندما تكون حالة التهيئة الخاصة بالوحدة الأنبوبية في الوضع «تشغيل-إيقاف» أو «تشغيل»، فإنه يضيء دائمًا. (ومع ذلك، فإنه يكون غير مضاء أثناء وضع المراقبة)

يكون غير مضاء عندما تكون حالة التهيئة الخاصة بالوحدة الأنبوبية على الوضع «إيقاف».

أثناء وميض المصباح، قم بفصل قابس الإمداد بالتيار وانتظر لمدة ٥ ثوان على الأقل، ثم قم بإدخال قابس الإمداد بالتيار مرة أخرى. اكتملت التهيئة الآن.



- إذا لم يتم تنفيذ هذا الإجراء، فلن تعود الوحدة إلى وضعُ التشغيل العادي.
  - سيتم تذكر التهيئات حتى في حالة نزع قابس الإمداد بالتيار.

# تهيئات متقدمة

#### الوظيفة

## تهيئة خرج الوحدة الأنبوبية (عادي/منخفض)

التهيئات وقت الشراء: عادي

إذا كان صوت الهسهسة الناتج عن تفريغ الوحدة الأنبوبية أو رائحة الأوزون يزعجك، فقم بضبطه على «منخفض».

 يوصى بالتهيئة على «عادي»، حيث يتم تقليل سعة إزالة الروائح الكريهة، إلخ عند الضبط على «منخفض».

يمكن إجراء التهيئة إما أثناء التشغيل أو أثناء إيقاف للمصباح الد التشغيل.

اضغط على (ال المدة ٥ ثوانِ تقريبًا، وعندما تصدر أصوات

صفیر قصیرة، اضغط علی

BRIGHTNESS مع الاستمرار في ⊕ OFF

الضغط على (ا)

عندما تصدر أصوات صفير

قصيرة، قم بتحرير (ال BRIGHTNESS و BRIGHTNESS .

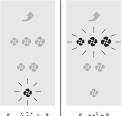
يومض المصباح الخاص بمقاومة تجمع حبيبات اللقاح، ومن ثم يضيء.

١



[وميض → مضيء]

وفقًا للتهيئة الحالية، سيتحول المصباح الخاص بالمروحة من الوميض إلى الإضاءة.



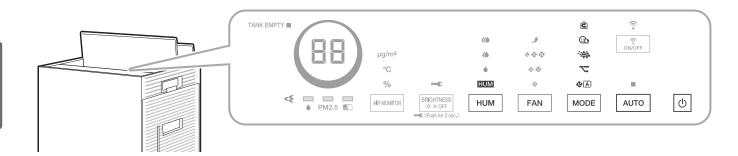
«عادي» ا «منخفض

الاستعمال والوظيفة	الوضع
تقليل مستويات تجمع حبيبات اللقاح يتم توليد تيار هواء لطيف عن طريق التبديل كل ه دقائق بين التهيئة الخاصة بالمروحة «قياسي» و «منخفض» بحيث يمكن سحب حبيبات اللقاح والتقاطها قبل وصولها إلى الأرض.  • اضغط على HUM إذا كنت ترغب في تغيير مستوى الرطوبة.	مقاومة تجمع حبيبات اللقاح
مقاومة جفاف الحلق والجلد.  إذا كان صوت التشغيل يزعجك، فيمكن تغيير نطاق معدل تدفق الهواء. (◄صفحة 31،32)  • نظرًا لأن الرطوبة تبقى مرتفعة نسبيًا، فإن الفرق في درجة الحرارة بين الأماكن الخارجية والداخلية يبقى كبيرًا، لذا قد ينتج عن ذلك حدوث تكاثف.  • يتم ضبط تهيئة الرطوبة تلقائيًا. لا يمكن تغيير الرطوبة المستهدفة.  • إذا تم الضغط على HUM عندما يكون وضع الرطوبة نشطًا،  • إذا تم الضغط على السلط الوضع الخاص بالمروحة التلقائية.  • يتوقف وضع الرطوبة ويتم تنشيط الوضع الخاص بالمروحة التلقائية.  • درجة حرارة الغرفة (درجة مئوية)	الرطوبة
عندما ترغب في تدوير الهواء داخل الغرفة بتم الختلافات الموضعية في درجة الحرارة. حتى أنه يعد أكثر فاعلية إذا تم تركيب الوحدة مقابل مكيف الهواء. الوحدة مقابل مكيف الهواء مرتفع لمدة ٣٠ دقيقة تقريبًا بعد بدء التشغيل، وذلك لتدوير الهواء في الغرفة. المعدد ذلك، يتم رصد أي تغير في درجة الحرارة حول الوحدة، ويتم ضبط معدل تدفق الهواء تلقائيًا. (لا توجد وظيفة ضبط درجة الحرارة.) • إذا كانت درجة الحرارة الداخلية منخفضة، فقد لا يكون معدل تدفق الهواء "مرتفع". (لمقاومة أي شعور بالبرودة بسبب التيارات الهوائية)	وحدة تدوير الهواء

# التشغيل

الاستعمال والوظيفة	الوضع
ضبط معدل تدفق الهواء التلقائي «منخفض»، «قياسي»، «مرتفع*») تلقائيًا وفقًا لدرجة شوائب الهواء والرطوبة اعدما تكون عملية التضغيل الخاصة بالترطيب نشطة).  تزداد القدرة على تنقية الهواء مع ارتفاع معدل تدفق الهواء. إذا كان صوت التشغيل يزعجك، فيمكن تغيير نطاق معدل تدفق الهواء. ▶صفحة 31،32 أوا كان صوت التشغيل يزعجك، فيمكن تغيير نطاق معدل تدفق الهواء. الحدالأقصى لمعدل تدفق الهواء أثناء الوضع الخاص بالمروحة التلقائية هو «مرتفع»، والذي يعد أقل قوة من «التيربو».  • اضغط على HUM إذا كنت ترغب في تغيير مستوى الرطوبة.  • تتوافق درجة شوائب الهواء مع حجم الغبار وشدة الروائح في الهواء المحيط.	المروحة التلقائية
قي وضع توفير الطاقة الذي يقع ضمن وضع خاصية اقتصادي، تنتقل التهيئة الخاصة بالمروحة تلقائياً بين «هادئ» و «منخفض» فقط. يتم تقليل استهلاك التيار (*۱) وأصوات التشغيل.  إذا كان الهواء نظيفاً وتم الوصول إلى مستوى الرطوبة المضبوط (عندما تكون عملية التشغيل الخاصة بالترطيب نشطة)، بعد مرور حوالي ٥ دقائق، فسوف يتم تنشيط وضع المراقبة تلقائياً. يوصى باستعماله أثناء ساعات النوم.  *۱ بالمقارنة مع الوضع الخاص بالمروحة التلقائية ( ٤ , ٥ ا واط/ساعة تقريباً)، فإن استهلاك التيار في وضع خاصية اقتصادي ( ٤ , ٨ واط/ساعة تقريباً). على مدى ساعة واحدة. على فرض أنه قد تم تدخين سيجارة واحدة بعد تشغيل الوحدة على الفور.  حالة ظروف الاختبار في اليابان: التشغيل في منطقة مساحتها ١ م على مدى ساعة واحدة. على فرض أنه قد تم تدخين سيجارة واحدة بعد تشغيل الوحدة على الفور.  وضع توفير الطاقة إلى الرطوبة المضبوطة لمدة إلى الموجدة وتتوقف بشكل دوري ويتم فحص والمناز المناز	خاصية اقتصادي

لا تعمد إلى تحريك الوحدة أو تثبيت أجزاء منها أو نزعها أثناء تشغيلها. قد يؤدي ذلك إلى تسرب الماء أو التعرض للكسر أو حدوث عطل.



#### ترطبب التهيئة وقت الشراء: «تشغيل»

حول عمليات التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب

بعد إيقاف عملية التشغيل الخاصة بالترطيب وتنقية الهواء باستعمال 🔱 ، قم بإجراء عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء مع تقليل معدل تدفق الهواء لمدة ساعة واحدة تقريبًا لتجفيف مرشحات الترطيب، وتقصير الفترة التي تترك فيها المرشحات شبه رطبة ومن المرجح أن تتتشر البكتيريا.

- يومض مصباح جهاز الترطيب (أبيض) ببطء.
- إذا تم إجراء عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء لمدة ساعة واحدة أو أكثر بعد عملية التشغيل الخاصة بالترطيب وتنقية الهواء، فلن يتم إجراء عملية تجفيف مرشح الترطيب.
  - إذا كنت لا ترغب في إجراء عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب، فقم بتغيير التهيئة. ▶صفحة 33، 34
  - إذا كنت ترغب في إيقاف عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب بينما تكون قيد التنفيذ، اضغط على (ل)
  - إذا قمت بالضغط على FAN أو MODE أو AUTO أثناء عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب، فستنتهي عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب وسيتم ضبط معدل تدفق الهواء والوضع وفقًا للزر الذي تم الضغط عليه، أو سيتم إجراء التشغيل في الوضع التلقائي.

#### أوضاع التشغيل

يتم تنفيذ التشغيل الأمثل عن طريق اختيار الوضع الذي يناسب التطبيق. يتم ضبط معدل تدفق الهواء تلقائيًا عندما يتم تشغيل الوحدة في وضع ما.

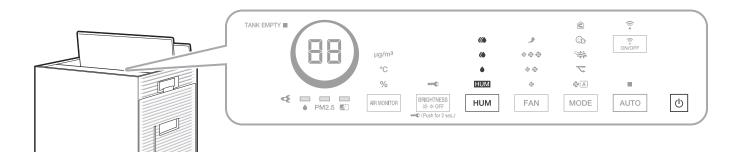
اضغط على MODE أثناء التشغيل.

• كل ضغطة يتم فيها التمرير عبر المصابيح الخاصة بالوضع (أبيض).



#### ملاحظة

- يتم إدارة جهاز الترطيب على وضع التشغيل عند اختيار وضع الرطوبة.
- حتى إذا قمت باختيار وضع غير وضع الرطوبة، إذا بقيت الوحدة في وضع الرطوبة لمدة ٣ ثوانٍ تقريبًا أو أكثر أثناء قيامك بالتمرير بين الأوضاع، فستكون عملية التشغيل الخاصة بالترطيب في الوضع «تشغيل».
- إذا تم الضغط على HUM أثناء التشغيل في الوضع التلقائي أو وضع الرطوبة، فسيستمر الترطيب في وضع «التشغيل» وسيتم ضبط الوضع الخاص بالمروحة التلقائية.



#### عمليات التشغيل الخاصة بالترطيب وتنقبة الهواء

قم بملء خزان الماء بالماء. (◄صفحة 16، 17)

- ۱. اضغط علی (<sup>ا</sup>)
- ۲. اضغط على HUM | التبديل تهيئة الرطوبة.
- كل ضغطة يتم فيها التمرير بين المصابيح الخاصة بتهيئة الرطوبة (أبيض).



- سيؤدى الضغط على \ الثناء التشغيل إلى توقف عملية التشغيل. بعد توقف التشغيل، ستبدأ عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب تلقائيًا.
  - 💧 منخفض 🥏 يتم تنفيذ التشغيل تلقائيًا بدرجة رطوبة ٤٠٪ (\*) كتقدير تقريبي.
  - (۵) قياسي يتم تنفيذ التشغيل تلقائيًا بدرجة رطوبة ٥٠٪ (\*) كتقدير تقريبي.
  - 🧥 مرتفع 💎 يتم تنفيذ التشغيل تلقائيًا بدرجة رطوبة تتراوح من ٦٠-٧٪ (\*) كتقدير تقريبي.
    - عند الوصول إلى الرطوبة المستهدفة، ستتوقف وحدة مرشح الترطيب.
- \* تبعًا لدرجة الحرارة والرطوبة الداخلية والخارجية، وظروف الغرفة، قديتم تجاوز الرطوبة المستهدفة (أو لا يتم الوصول إليها). ◄صفحة 52، 53

- تأكد من توصيل وحدة مرشح الترطيب عند إجراء عملية التشغيل هذه.
  - قم بتغيير الماء الموجود في صينية الترطيب وخزان الماء كل يوم.
    - تأكد من استعمال مياه الصنبور للماء الموجود في خزان الماء.
- نظرًا لأن ترك أي ماء متبقي في صينية الترطيب سيؤدي إلى انبعاث روائح كريهة وتراكم للأوساخ، تأكد من التخلص من أي ماء متبقى في صينية الترطيب مرة واحدة يوميًا لإجراء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب.
  - قم بالتنفيذ أثناء أداء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب وكذلك أثناء عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء.
    - (لا يمكن تنفيذ عملية التشغيل الخاصة بالترطيب فقط.)
  - حتى إذا قمت باختيار معدل تدفق هواء الذي يناسب التفضيلات الخاصة بك، فإنه في حالة إضاءة مصباح الإمداد بالماء، سيتغير معدل تدفق الهواء إلى «هادئ». إذا كنت لا ترغب في تغيير معدل تدفق الهواء إلى «هادئ»، فقم بتغيير التهيئة. ♦صفحة 33، 34 (تبعًا لدرجة الروائح والغبار، فقد لا يتغير معدل تدفق الهواء إلى «هادئ».)
  - من أجل تسهيل امتصاص مرشح الترطيب للماء، سيتم إيقاف معدل تدفق الهواء «التيربو» لمدة ١٠ دقائق تقريبًا من بدء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب. بعد ذلك، يتغير صوت التشغيل لأن معدل تدفق الهواء يتغير أيضًا إلى معدل تدفق الهواء المضبوط.

#### ملاحظة

- لا يمكن رؤية بخار (دخان) أو ضباب.
- قد تنخفض درجة حرارة الغرفة أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب.
- قد يتم سماع أصوات رش للماء أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب، ولكن هذا لا يعد عطلاً. ┫صفحة 48)
- في حالة الوصول إلى الرطوبة المحددة أو إضاءة مصباح الإمداد بالماء أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب، ستتوقف عملية التشغيل الخاصة بالترطيب، ولكن ستستمر عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء.

لا تعمد إلى تحريك الوحدة أو تثبيت أجزاء منها أو نزعها أثناء تشغيلها. قد يؤدي ذلك إلى تسرب الماء أو تعرضها للكسر أو حدوث عطل.



#### عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء

# اضغط على (ا)

- اضغط مرة أخرى لإدارتها الى وضع الإيقاف.
   إذا كانت عمليات التشغيل الخاصة بالترطيب وتنقية الهواء قيد التشغيل خلال الساعة الماضية، فقد يتم إجراء عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب. ◄ صفحة 24
   إذا كنت ترغب في إيقاف عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب، اضغط على العربي مرة أخرى.
  - إذا كان التشغيل في الوضع التلقائي قيد التنفيذ في المرة الأخيرة، فسيتم إجراء التشغيل في الوضع التلقائي تلقائيًا، ثم اضغط على FAN أو MODE إذا كنت ترغب بإجراء عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء فقط.
- إذا كانت عملية التشغيل الخاصة بالترطيب قيد التشغيل مسبقًا، فستبدأ عملية التشغيل الخاصة بالترطيب تلقائيًا، ثم اضغط على HUM حتى ينطفئ مصباح جهاز الترطيب إذا كنت ترغب بإجراء عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء فقط.

#### انتياه

عند إجراء عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء فقط، قم بالتخلص من الماء الموجود في خزان الماء وصينية الترطيب.

#### ملاحظة

- في وقت الشراء، تم ضبط الوحدة لتنفيذ عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء في «الوضع الخاص بالمروحة التلقائية».
- إذًا تم فصل قابس الإمداد بالتيار، أو تم إيقاف الوحدة وتشغيلها مرة أخرى، فإنّ العملية التي كانت قيد التنفيذ في المرة الأخيرة ستبدأ مرة أخرى.
  - لا يمكن تغيير تهيئات التشغيل لمدة ثانيتين تقريبًا بعد إدخال قابس الإمداد بالتيار على الفور.

## تغيير معدل تدفق الهواء

ضغط على FAN أثناء التشغيل لتغيير معدل تدفق الهواء.

• كل ضغطة يتم فيها التمرير بين المصابيح الخاصة بالمروحة (أبيض).

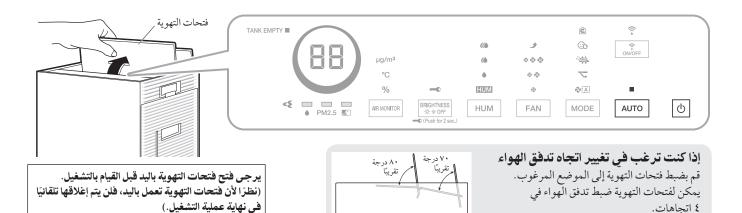
🕳 که : هادئ 👉 که که : قیاسي 🕳 که انبربو 🕳 که انبربو 🕳 که انبربو

- ينبعث نسيم لطيف. يوصي باستعماله أثناء ساعات النوم.
- نظرًا لانخفاض سعة إزالة الروائح الكريهة، فإنه يوصى بضبط التهيئات الخاصة بالمروحة على «قياسي» أو أعلى إذا كانت هناك حاجة للتخلص من الروائح بسرعة من الغرفة.
  - يتم تنقية الهواء المحيط بسرعة باستعمال معدل تدفق هواء كبير. يوصى باستعماله أثناء قيامك بتنظيف الغرفة.



لا تعمد إلى إيقاف تشغيل الوحدة من خلال نزع قابس الإمداد بالتيار اثناء التشغيل. (قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق بسبب التسخين الزائد أو حدوث صدمة كهربائية)

## التشغيل



#### عندما ترغب في السماح للوحدة بأن تقوم باختيار وضع التشغيل الأفضل (التشغيل في الوضع التلقائي)

قم بملء خزان الماء بالماء. ◄ صفحة 16، 17

#### انتياه

- تأكد من تركيب وحدة مرشح الترطيب عند إجراء عملية التشغيل هذه.
  - قم بتغيير الماء الموجود في صينية الترطيب وخزان الماء كل يوم.
    - تأكد من استعمال مياه الصنبور للماء الموجود في خزان الماء.

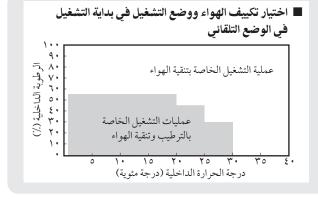
## اضغط على AUTO .

- سيتم تنفيذ التشغيل الأمثل وفقًا لحالة الغرفة.
- يضيء مصباح التشغيل في الوضع التلقائي (أبيض).
- إذا تم الضغط على AUTO أثناء التشغيل في الوضع التلقائي، سيومض المصباح المتوافق مع وضع التشغيل الحالي لمدة ٥ ثوانٍ تقريبًا.

المصباح الخاص بوضع خاصية اقتصادي	مصابيح تهيئة الرطوبة	المصباح الخاص بالوضع	وضع التشغيل
_	-	[] ﴿ (المروحة التلقائية)	عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء
_	إما « 🌢 (منخفض)»، « 🌢 (قياسي)»، أو « 🥌 (مرتفع)»	[] ﴿ (المروحة التلقائية)	عملية التشغيل الخاصة بالترطيب
وميض حميض	-	_	وضع المراقبة

#### حول التشغيل في الوضع التلقائي تقوم الوحدة تلقائيا بالتبديل بين عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء وعملية التشغيل الخاصة بالترطيب بناءًا على ظروف درجة الحرارة والرطوبة الداخلية.

- يتم ضبط معدل تدفق الهواء تلقائيًا. إذا كان صوت التشغيل يزعجك، فيمكن تغيير نطاق معدل تدفق الهواء. ◄ صفحة 31، 32
  - إذا كانت الرطوبة عالية، سيتم تنفيذ عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء.
- إذا كان الهواء نظيفًا وتم الوصول إلى الرطوبة المحددة (أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب) لمدة ٥ دقائق تقريبًا، يتحول الوضع تلقائيًا إلى وضع المراقبة. (◄صفحة 25)



سيؤدي الضغط على ∪ أثناء التشغيل إلى توقف عملية التشغيل.
 بعد توقف عملية التشغيل الخاصة بالترطيب، يمكن إجراء عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب تلقائيًا. ◄ صفحة 24
 إذا كنت ترغب في إيقاف عملية التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب، اضغط على ∪ مرة أخرى.

#### ملاحظة

- يضيء مصباح جهاز الترطيب أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب.
- قد تنخفض درجة حرارة الغرفة أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب.
- قد يتم سماع أصوات رش للماء أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب، ولكن هذا لا يعد عطلاً. ◄صفحة 48)
- في حالة الوصول إلى الرطوبة المحددة أو إضاءة مصباح الإمداد بالماء أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب، ستتوقف عملية التشغيل الخاصة بالترطيب، ولكن ستستمر عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء.

#### توصيل جهاز تنقية الهواء بالشبكة إذا كان جهاز التوجيه لا يتضمن الخاصية WPS

قم باتباع الخطوات أدناه حتى إذا قمت باختيار عدم استعمال WPS.

- ① اضغط على مرضي التفعيل محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية.
- 🍞 قم بتشغيل التطبيق واتباع التعليمات لتوصيل جهاز تنقية الهواء وجهاز التوجيه.
  - يتطلب وجود SSID و KEY للاتصال.

(يمكن العثور على ملصق مع SSID و KEY في المكان الموضح في الرسم التوضيحي على اليمين.)



للحصول على المواصفات التفصيلية وتعليمات التركيب وطرق التهيئة والأسئلة المتكررة وإعلان المطابقة وأحدث إصدار من هذا الدليل، قم بزيارة app.daikineurope.com.



#### حالة مصباح الاتصال

يضيء أو يومض وفقًا لحالة اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية، كما هو موضح أدناه.

	C 3 3		•
لكية متصل بجهاز التوجيه	محول اتصال الشبكة المحلية اللاس	أخضر	
، الشبكة المحلية اللاسلكية وجهاز التوجيه رسلكية متصل بجهاز التوجيه (على الفور بعد إدارة الاتصال على الوضع «تشغيل»	• لم يتم ضبط اتصال محول اتصال	برتقالي	مضيء
		برتتي	المسيم
كة المحلية اللاسلكية بالإنترنت	لا يمكن توصيل محول اتصال الشبك	أحمر	
: اللاسلكية على الوضع «إيقاف»	وظيفة محول اتصال الشبكة المحليا		غير مضيء



#### إذا تعذر العثور على الوحدة (جهاز تنقية الهواء) مع التطبيق

- قم بإجراء تهيئات الاتصال مرة أخرى.
- قم بنقل جهاز التوجيه بالقرب من جهاز تنقية الهواء.

## إذا كنت ترغب في إدارة وظيفة محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية على الوضع «إيقاف»

مرة أخرى. ■ إذا كنت ترغب في إدارة وظيفة المحول على الوضع «تشغيل»، اضغط على



#### إذا لزم الأمر إذا كنت ترغب في إعادة ضبط محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية إلى التهيئات الافتراضية للمصنع

- إذا كنت ترغب في إعادة التهيئات، إلخ، فيمكن إعادة ضبط محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية إلى التهيئات الافتراضية للمصنع من وقت الشراء. إذا قمت بإعادة الضبط إلى التهيئات الافتراضية للمصنع، فسيتم مسح إعدادات الشبكة، بالإضافة إلى البيانات التاريخية مثل عدد استجابات المستشعر.
  - في حالة التخلص من الوحدة أو نقلها إلى مستخدم جديد، قم بإعادة ضبطها إلى التهيئات الافتراضية للمصنع من أجل مسح البيانات الداخلية.
    - اضغط على التشغيل مصباح الاتصال.
    - ூ اضغط مع الاستمرار في الضغط على | FAN |و | MODE |في نفس الوقت لمدة ٥ ثوان تقريبًا أثناء توقف الوحدة.
    - يصدر صوت صفير قصير ويومض مصباح الاتصال (برتقالي) ومصباح التشغيل في الوضع التلقائي (أبيض) لمدة ٢٠ ثانية تقريبًا.
    - عند اكتمال إعادة الضبط إلى التهيئات الافتراضية للمصنع، يصدر صوت صفير طويل وتنطفئ جميع المصابيح.
       إذا، بعد الخطوة (٧)، تم إضاءة مصباح الاتصال وانطفئ مصباح التشغيل في الوضع التلقائي فقط، فقم بتكرار الخطوات (١) و (٧).

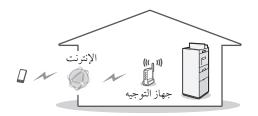
# تشغيل جهاز تنقية الهواء عبر الهاتف الذكي

#### التحضيرات قبل الاتصال

#### يتحمل العميل مسؤولية توفير:

- هاتف ذكي أو جهاز لوحي مزود بالحد الأدني من الإصدار المدعوم من Android أو iOS، المحدد في app.daikineurope.com.
  - خط الإنترنت وجهاز الاتصال، مثل المودم، جهاز التوجيه، إلخ.
    - نقطة وصول إلى الشبكة المحلية اللاسلكية
      - تثبيت تطبيق ONECTA المجاني

ملاحظة: إذا لزم الأمر، فإن SSID (معرف مجموعة الخدمات) و KEY (كلمة المرور) موجودان



عند تشغيل جهاز تنقية الهواء من خارج المنزل، لا يمكن التحقق من حالة جهاز تنقية الهواء، والمناطق المحيطة به، والأشخاص الموجودين في الغرفة، إلخ، لذا تأكد من التحقق بشكل كافٍ من السلامة مسبقًا قبل استعماله.

تبعًا للظروف، قد يتعرض الأشخاص للقتل أو إلى الإصابة بجروح خطيرة، أو قد ينتج عن ذلك تلف في الممتلكات.

#### ■ تحقق مما يلي مسبقًا (أثناء التواجد في المنزل)

- تأكد من إدخال قابس الإمداد بالتيار بإحكام بشكل كامل إلى القاعدة. يجب ألا يكون هناك غبار متراكم على قابس الإمدَّاد بالتيار. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث تسخين واشتعال ونشوب حريق بسبب ضعف الاتصال والعزل غير الصحيح)
- تأكد من عدم وجود حجوزات مؤقتة حالية للجدول الزمني تم ضبطها بواسطة شخص
- (قد يتسبب في حدوث حالة بدنية سيئة بسبب بدء أو توقف غير متوقع للعملية. قد يتسبب في حدوث تأثيرات ضارة على النباتات والحيوانات)
- تأكد من عدم وجود مشاكل في جهاز تنقية الهواء. تأكد من أن التغييرات في تدفق الهواء لن تؤثر سلبًا على الأشخاص في الغرفة. (تأكد من عدم وجود أشياء يمكن أن تطير بعيدًا) (قد يتسبب تدفق الهواء في سقوط الأشياء، مما يؤدي إلى نشوب حريق أو الإصابة بجروح أو ظهور بقع على الأدوات المنزلية)

- تحقق مما يلي قبل وأثناء تشغيل جهاز تنقية الهواء من خارج المنزل
- إذا كنت تعلم أن هناك أشخاصًا في المنزل، فأخبرهم أنك ستقوم ببدء عملية التشغيل أو
- (إذا كان هناك شخص ما في المنزل واقفًا على كرسي أو سلم، فقد يتفاجىء بعملية البدء أو الإيقاف المفاجئ لعملية التشغيل، وقد يسقط من الكرسي أو السلم. أيضًا، قد تكون الحالة البدنية السيئة ناتجة عن تغييرات مفاجئة في البيئة الداخلية)
- يمكن بدء تشغيل جهاز تنقية الهواء وإيقافه بالضغط على الأزرار الموجودة على جهاز تنقية الهواء نفسه، حتى عندما يتم تشغيله من خارج المنزل.
- لا تقم بتشغيل جهاز تنقية الهواء عن بعد إذا كان هناك أشخاص في الغرفة لا يمكنهم تشغيله بأنفسهم، مثل الأطفال الصغار، والأشخاص ذوي الإعاقة، وكبار السن، إلخ. تحقق بشكل متكرر من التهيئات وظروف التشغيل.
  - قد تكون الحًالة البدنية السيئة والتأثيرات السلبية للنباتات والحيوانات ناجمة عن التغيرات المفاجئة في البيئة الداخلية.
  - في حالة حدوث خطأ بجهاز تنقية الهواء، قم بإيقاف عملية التشغيل على الفور واتصل بالمحل الذي قمت بالشراء منه.
    - تحقق مرة أخرى عبر شاشة التشغيل للتأكد من إيقاف عملية التشغيل.

#### تهيئات الاتصال

## | تحقق مما إذا كان جهاز التوجيه يتضمن الخاصية WPS

#### توصيل جهاز تنقية الهواء بالشبكة اذا كان جهاز التوجيه يتضمن الخاصية WPS

- ① اضغط على | مَثَمَّن | لتفعيل محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية.
- (\*) اضغط مع الاستمرار بالضغط على مراه المدة ٥ ثوان تقريبًا، وبمجرد أن يومض مصباح الاتصال على الوحدة باللون البرتقالي، اضغط على زر WPS\* الموجود على جهاز التوجيه خلال دقيقتين.
  - تختلف طريقة تشغيل زر WPS باختلاف جهاز التوجيه. للحصول على التفاصيل، راجع الدليل المرفق مع جهاز التوجيه.



\* إذا كنت تستخدم وظيفة اتصال تلقائي بخلاف WPS، راجع الدليل المرفق مع جهاز التوجيه عند تشغيل زر الاتصال التلقائي.

#### تكتمل التهيئة بمجرد أن يضيء مصباح الاتصال على الوحدة باللون الأخضر.

 قد يضيء المصباح باللون الأحمر قبل أن يتحول إلى اللون الأخضر وذلك حتى يكتمل الاتصال بين محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية وجهاز التوجيه، تبعًا لبيئة الاتصال؛ ومع ذلك، لا يعد هذا عطلاً.

إذا أضاء مصباح الاتصال الموجود على الوحدة باللون البرتقالي، فقم بتكرار الخطوات من ١ إلى ٢.

إذا استمر الاتصال بالفشل، فاتبع الخطوات الواردة في

#### إذا كان جهاز التوجيه لا يتضمن الخاصية WPS ( ◄ صفحة 20 ).

## (٣) قم بتوصيل هاتفك الذكى وجهاز التوجيه عبر الشبكة المحلية اللاسلكية.

• قم بفتح الشبكة المحلية اللاسلكية في التهيئات الموجودة على الهاتف الذكي للتحقق ا من أن هاتفك الذكى متصل في SSID الخاص بجهاز التوجيه الذي يتم استعماله.

#### ٤ قم بتشغيل التطبيق وتحديد التهيئات.

- قم بفتح التطبيق المثبت "ONECTA" وقم بتشغيله وفقًا للإرشادات التي تظهر
  - 💿 قم بتشغيل جهاز تنقية الهواء.
- يمكنك الآن تشغيل جهاز تنقية الهواء باستعمال هاتفك الذكي في المنزل أو أثناء

# تشغيل جهاز تنقية الهواء عبر الهاتف الذكي

#### عندما ترغب في تشغيل جهاز تنقية الهواء عبر الهاتف الذكي

من خلال توصيل هاتفك الذكي بجهاز تنقية الهواء عبر الشبكة المحلية اللاسلكية، يمكنك تشغيل جهاز تنقية الهواء من هاتفك الذكي عبر الإنترنت. (التهيئة وقت الشراء : «إيقاف»)

مواصفات محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية: المعايير المدعومة (EEE802.11b/g/n (HT20 جيجا هرتز فقط)، القنوات من ١ إلى ١٣ قناة تستعمل مع بيئات الشبكة التالية (أجهزة توجيه الشبكة المحلية اللاسلكية)

طريقة التشفير: WPA-PSK (AES) WPA-PSK

طريقة تكوين DHCP :IP أو عنوان IP ثابت

معيار الاتصال: IPv4

(وكيل HTTP غير مدعوم)

#### تنبيهات احتياطية أثناء استعمال الشبكة المحلية اللاسلكية

■ نظرًا لأن الشبكة المحلية اللاسلكية تستخدم موجات الراديو لإرسال البيانات واستلامها، فيوجد هناك خطر التعرض الى عملية تنصت والوصول غير المصرح به.

عند استعمال الشبكة المحلية اللاسلكية، تأكد من فهم المخاطر تمامًا وتأمين محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية الخاص بالمنتج حتى لا يتمكن الأخرون من الاتصال به. هذا يعني الحفاظ على سرية SSID/KEY الخاص بجهاز توجيه الشبكة المحلية اللاسلكية ومعرف تسجيل الدخول للتطبيق وكلمة المرور الخاصة بك عن الأخرين. (◄صفحة 3

إذا تمكن شخص غير مصرح له من الوصول إلى هذا المنتج وتشغيله، فقم بإيقاف تشغيل محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية باستعمال زر تشغيل/إيقاف الاتصال. ◄صفحة 11، 20

- يرجى العلم مقدمًا أننا لن نتحمل أي مسؤولية عن أي أضرار تنشأ إذا كنت تستعمل هذا المنتج دون اتخاذ تدابير أمنية.
- قد يؤدي استعمال أجهزة أخرى بالقرب من الشبكة المحلية اللاسلكية أو أفران المايكرويف إلى التأثير على اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية.
  - لا يمكن توصيل هذا المنتج مباشرةً بخط الاتصال الخاص بشركة الاتصالات (مزود الإنترنت، إلخ). عند الاتصال بالإنترنت، تأكد من الاتصال عبر جهاز توجيه، إلخ.

## 🚣 تحذير ـ

- إذا كان جهاز تنقية الهواء موجودًا في مكان يمكن أن يتواجد به الأشخاص الذين يستعملون أجهزة تنظيم ضربات القلب، فلا تقم بتشغيل محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية باستخدام زر تشغيل/إيقاف الاتصال.
  - (قد يؤثر ذلك على عمل أجهزة تنظيم ضربات القلب أو الأجهزة الأخرى، مما يتسبب في حدوث مشكلات.)
  - لا تقم بتشغيل محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية بالقرب من الأشخاص الذين يستعملون أجهزة تنظيم ضربات القلب أو أجهزة إزالة الخفقان. (إذا كان قريبًا للغاية، فقد تؤثر الموجات اللاسلكية على عمل جهاز تنظيم ضربات القلب أو الأجهزة الأخرى)
    - لا تقم بتشغيل محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية بالقرب من أجهزة التحكم الآلي مثل الأبواب الأوتوماتيكية. (قد يؤدي ذلك إلى وقوع حوادث بسبب حدوث عطل في الجهاز)

للحصول على المواصفات التفصيلية وتعليمات التركيب وطرق التهيئة والأسئلة المتكررة وإعلان المطابقة وأحدث إصدار من هذا الدليل، قم بزيارة .http://www.onlinecontroller.daikineurope.com

## - 🚹 معلومات

بموجب هذا، تصرح شركة دايكين إندستريز المحدودة بأن نوع المعدات اللاسلكية MCK70ZBFVMH ،MCK70ZBFVMW يتوافق مع التوجيه 2014/53/EU.

## المعاملات الأساسية لمحول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية

القيمة	ما هي
۲٤۱۲ ~ ۲٤۷۲ ميغا هيرتز	نطاق التردد
IEEE 802.11b/g/n (HT20)	بروتوكول الاتصالات اللاسلكية
۱۳ قناة	قناة تردد الراديو
۱۷,۱۵ دیسیبل میلي واط (11b) /	التيار المشع المتماثل الفعال
۱٦,۲۲ ديسيبل ميلي واط (11g) /	
۱٦,۲٤ ديسيبل ميليّ واط (11n)	
تيار مباشر ١٤ فولت / ١٠٠ ميلي أمبير	الإمداد بالتيار



تأكد من إيقاف عملية التشغيل ونزع قابس الإمداد بالتيار قبل التركيب. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح)

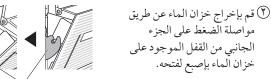
# التحضيرات قبل القيام بالتشغيل

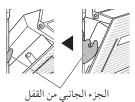
#### عند الإمداد بالماء في خزان الماء

#### ١. قم بإخراج خزان الماء.

🕥 قم بإمساك المقبض الموجود على خزان الماء بإحكام واسحب الخزان نحوك ببطء أثناء الضغط على الذراع.







[معروض من الأسفل]

الموجود في المنتصف.

خزان الماء)

(قد يتسرب الماء الموجود في

• عند تحرير الجزء الجانبي من القفل، تأكد من دعم خزان الماء

#### ٢. قم بملء خزان الماء بمياه الصنبور.

- قم بهذا الإجراء في مكان لا يتسبب فيه انسكاب الماء في حدوث مشكلة.
  - قم بتنظيف خزان الماء عن طريق خض كمية صغيرة من الماء بالداخل قبل ملء خزان الماء

لإجراءات الصيانة قم بالرجوع إلى ( ◄ صفحة 37، 38)

- لا تعمد إلى نزع غطاء خزان الماء عند ملئه بالماء.
- (قد يؤدي ذلك إلى تسرب الماء بسبب دخول المواد الغريبة إلى
- المرشح المعدني الموجود في الصنبور يمنع المواد الغريبة من
- سوف يزن خزان الماء حوالي ٣,٣ كجم عند ملئه حتى الخط ممتلئ. قم بإمساك خزان الماء بإحكام بكلتا يديك عند الحمل.



- لا تعمد إلى الإمداد بالماء متجاوزًا الخط ممتلىء الموجود في خزان
  - (قد ينسكب الماء عند حمل خزان الماء أو تركيبه داخل الوحدة)
- نظرًا لأن السطح العلوي غير مغلق بإحكام، فسوف ينسكب الماء إذا كان الخزان مائلًا أكثر من اللازم.
- إذا كان خزان الماء يحتوي على ماء، فلا تقم بوضعه على الأرض أو السجاد. (قد يتم دفع الصمام الموجود في المنتصف وقد ينسكب

#### ٣. قم بتركيب خزان الماء.

• قم بإمساك المقبض وقم بتركيب خزان الماء في الوحدة عن طريق تثبيته في صينية الترطيب.



• لا تعمد إلى لمس الجزء الجانبي من

القفل عند التركيب

(قد تنحشر الأصابع)

## قم بإدخال قابس الإمداد بالتيار داخل مقبس التيار

سيتم تحديد الحساسية الأساسية لمستشعر الروائح من خلال مستويات الروائح الكريهة في الدقيقة الأولى (تقريبًا) بعد إدخال قابس الإمداد بالتيار. قم بإدخالٌ قابس الإمداد بالتيار عندما يكون الهواء نظيفًا (خاليًا من الروائح الكريهة).



## تجهيز خزان الماء (لعملية التشغيل الخاصة بالترطيب)

#### انتياه

- لا تعمد إلى صب أي مما يلى داخل خزان الماء.
- ماء دافئ (٠٤ درجة مئوية أو أعلى)، ماء غير نظيف، ماء يحتوي على زيت عطري، عوامل كيميائية مثل حمض هيبو كلوروس، مواد عطرية أو محلول تنظيف، إلخ.
  - (قد يؤدي ذلك إلى حدوث تشوه في الوحدة أو حدوث عطل)
- الماء من أجهزة تنقية الماء والمياه القلوية المتأينة والمياه المعدنية وماء الآبار، إلخ.
  - (قد يؤدي ذلك إلى انتشار العفن أو البكتيريا)
  - نظرًا لأن ترك أي ماء متبقي في صينية الترطيب سيؤدي إلى حدوث روائح كريهة وتراكم للأوساخ، تأكد من التخلص من أي ماء متبقي في صينية الترطيب مرة واحدة يوميًا لإجراء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب.
  - قم بملء خزان الماء بالماء وتأكد من عدم وجود تسرب للماء من قاع الخزان بسبب الأوساخ العالقة داخل الصمام أو حوله.
- إذا كان هناك تسرب للماء أو روائح كريهة أو تراكم للأوساخ ◄صفحة 36-39

افتح الموضع الذي سيتم فيه القفل.

- لا تعمد إلى صب الماء مباشرةً داخل صينية الترطيب.
- تأكد من إغلاق خزان الماء بإحكام قبل التشغيل.
   (قد يدخل الغبار إلى داخل الخزان ويتسبب في تسرب الماء)

#### ٢. قم بصب الماء ببطء داخل صنبور خزان الماء باستعمال إبريق.



- لا تعمد إلى لمس غطاء خزان الماء عند تركيبه على الوحدة. (قد تنحشر الأصابع)
  - لا تعمد إلى لمس الجزء
     الجانبي من القفل عند صب
     الماء.

(قد يسقط خزان الماء)

- عند الإمداد بالماء، قم بتنظيف خزان الماء كل يوم عن طريق خض كمية صغيرة من الماء بالداخل لإجراء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب.
  - (◄ صفحة 37، 38)



• لا تعمد إلى صب الماء إلا عن

(قد يؤدي ذلك إلى حدوث

طريق الصنبور.

• لا تعمد إلى صب الماء

متجاوزًا الخط ممتلىء

الموجود داخل الصنبور.

(قد يؤدى ذلك إلى تسرب

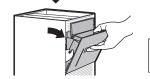
#### قم بإغلاق خزان الماء.



#### عند الإمداد بالماء من الأعلى

## ١. قم بفتح خزان الماء.

قم بإمساك المقبض الموجود على خزان الماء بإحكام واسحب الخزان نحوك ببطء أثناء الضغط على الذراع.





تأكد من إيقاف عملية التشغيل ونزع قابس الإمداد بالتيار قبل التركيب. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح)

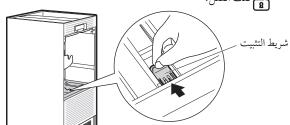
# التحضيرات قبل القيام بالتشغيل

#### ٢. قم بنزع صينية الترطيب.

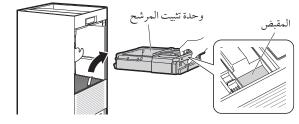


## ٣. قم بنزع وحدة تثبيت المرشح.

آ قم بتمرير لسان التثبيت الموجود في وحدة تثبيت المرشح إلى الجانب لفك القفل.

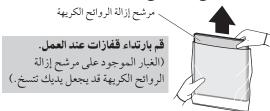


 قم برفع المقبض الموجود في الجزء العلوي من وحدة تثبيت المرشح للأعلى وسحبه باتجاهك.



## ع. قم بنزع مرشح إزالة الروائح الكريهة من العبوة.

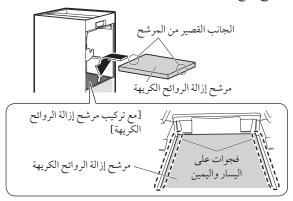
لا يحتوي مرشح إزالة الروائح الكريهة على جهة أمامية أو خلفية.



 قم بمراعاة قواعد فصل النفايات المحلية عند التخلص من العبوة الخاصة بمرشح إزالة الروائح الكريهة والمجفف.

#### 0. قم بتركيب مرشح إزالة الروائح الكريهة.

قم بإدخال الجانب القصير من المرشح بشكلٍ كامل في الوحدة ووضعه على مرشح جمع الغبار.



قد يؤدي الغبار المتراكم على مرشح إزالة الروائح الكريهة إلى تحويل مرشح جمع الغبار إلى اللون الأسود، ولكنه لا يؤثر على أداء جمع الغبار.

#### 7. قم بتركيب وحدة تثبيت المرشح.

قم بتركيب وحدة تثبيت المرشح وتمرير لسان التثبيت إلى الجانب (



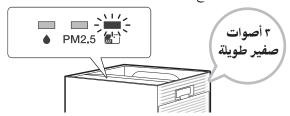
#### انتباه

تأكد من قفل وحدة تثبيت المرشح. إذا تم تشغيل الوحدة بدون قفل وحدة تثبيت المرشح، فقد تحدث ضوضاء غير طبيعية أو قد يتدهور الأداء.

#### ٧. قم بتركيب صينية الترطيب.

#### ٨. قم بتركيب خزان الماء. ♦ صفحة 17

- لإجراء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب، قم بإجراء ٥ تجهيز خزان الماء.
- عند بدء التشغيل، وفي حال صدور صوت نغمة الإخطار ووميض مصباح مستشعر الروائح، فإن ذلك يعني بأنه لم يتم تثبيت مرشح إزالة الروائح الكريهة ووحدة تثبيت المرشح بشكل صحيح. قم بإعادة تركيب مرشح إزالة الروائح الكريهة ووحدة تثبيت المرشح.
  - لا تعمد إلى لمس الجزء الجانبي من القفل عند تركيب خزان الماء.
     (قد تنحشر الأصابع)



#### تركيب العجلات

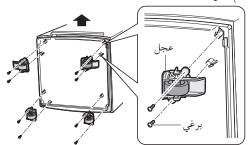
قبل تركيب العجلات، تأكد من فصل الوحدة وقم بالتخلص من أي ماء موجود في خزان الماء وصينية الترطيب. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث عطل)

# قم بوضع الوحدة بحيث يكون الجزء الأمامى من الوحدة متجها

• قد يتعرض الجزء الأمامي للخدش إذا كان متجهًا لأسفل.

#### قم بشدها بإحكام باستعمال البراغي المرفقة لتفادي صدور صوت خشخشة.

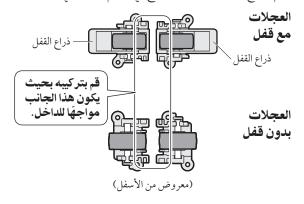
#### من الأمام (الوحدة)



#### اتجاه التركيب

 قم بتركيب العجلات المجهزة بقفل بالزوايا الموجودة في الجزء الأمامي من الوحدة.

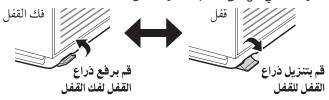
قم بوضع العجلات كما هو موضح في الرسم التوضيحي أدناه.



- لا تعمد إلى استعمال أذرع القفل أثناء تركيب العجلات، حيث أنه قد يؤدي إلى
  - قم بتفعيل أذرع القفل بعد تركيب المنتج في المكان المرغوب.
- عند نقل الوحدة باستعمال العجلات، تأكد من نقلها ببطء حيث قد تتعرض أسطح الأرضية للخدش تبعًا لمادة الأرضيات.

#### كيفية الاستعمال

• يوجد ذراعي قفل على الجانب الأيسر والأيمن.



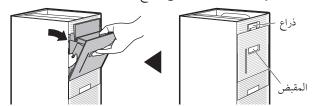
#### انتباه

- يرجى استعمال يديك لتشغيل أذرع القفل.
- عند تشغيل المنتج، قم باستعماله أثناء تفعيل أذرع القفل.

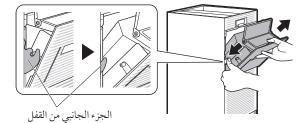
#### ٤ تركيب مرشح إزالة الروائح الكريهة

#### ١. قم بإخراج خزان الماء.

🕥 قم بإمساك المقبض الموجود على خزان الماء بإحكام واسحب الخزان نحوك ببطء أثناء الضغط على الذراع.



٣ قم بإخراج خزان الماء عن طريق مواصلة الضغط على الجزء الجانبي من القفل الموجود على خزان الماء بإصبع لفتحه.



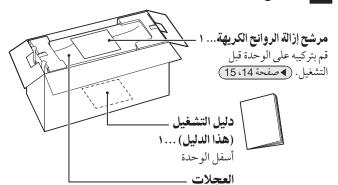
• عند تحرير الجزء الجانبي من القفل، تأكد من إسناد خزان الماء بيدك. (قد يسقط خُزان الماء)



تأكد من إيقاف عملية التشغيل ونزع قابس الإمداد بالتيار قبل التركيب. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح)

# التحضيرات قبل القيام بالتشغيل

#### التحقق من الكماليات

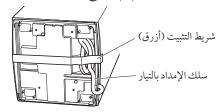


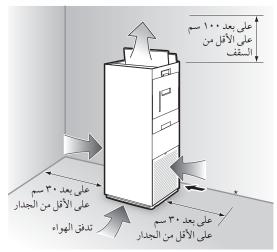
- . • العجلة المجهزة بقفل..... ٢ هـ الله الله
- العجلة غير المجهزة بقفل... ٢ الله العجلة عبر المجهزة بقفل... ٢

برغي العجلة (M3) ...... الله الدراع المفل الذراع

## 7 وضع الوحدة في الغرفة

قبل الإعداد، قم بنزع شريط التثبيت الموجود على الجزء السفلي والذي يقوم بتأمين سلك الإمداد بالتيار، ثم قم بإخراج سلك الإمداد بالتيار.





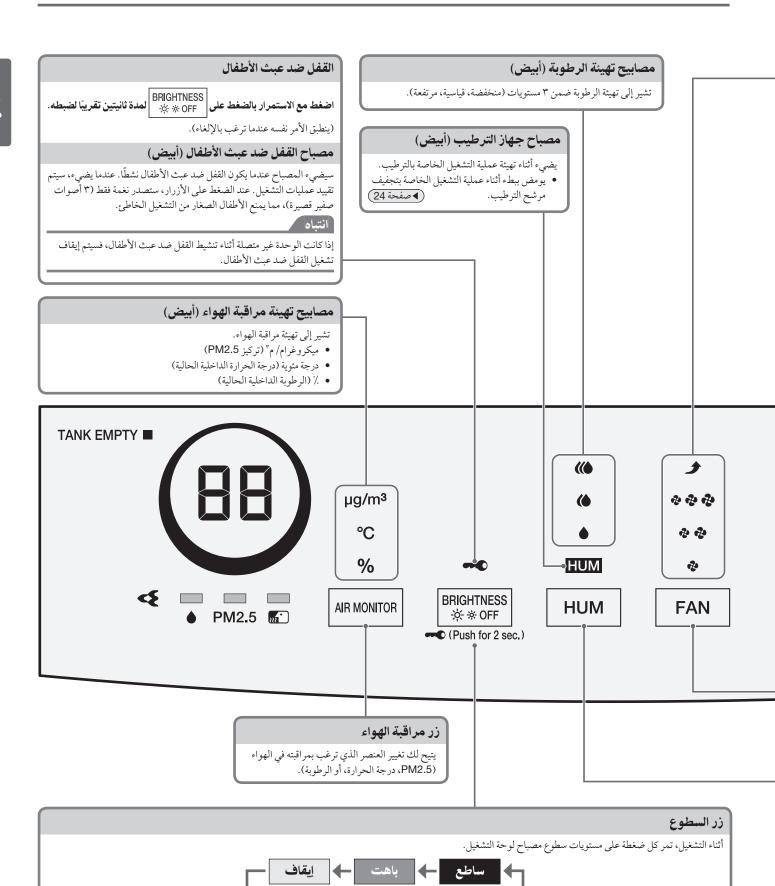
\* حافظ على وجود مساحة عن الجدار حتى لا يتعرض سلك الإمداد بالتيار للانثناء بقوة. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث تلف أو التعرض للتسخين)

#### مؤشرات لتحديد المواقع بشكل جيد

- قم باختيار مكان حيث يمكن أن يصل من خلاله تدفق الهواء إلى جميع زوايا الغرفة.
- قم بوضع الوحدة على سطح ثابت. إذا تم وضع الوحدة على سطح غير ثابت،
   فقد تزيد الاهتزازات الصادرة من الوحدة.
- اذا تسبب التداخل من دائرة التيار الكهربائي الموجودة داخل الوحدة أو الكابلات في حدوث اضطراب في صور شاشة التلفزيون أو انبعاث ضوضاء ثابتة من أجهزة الراديو أو أجهزة الستيريو القريبة، فقم بتحريك الوحدة بمقدار ٢ متر على الأقل من الجهاز.
  - قم بإبقاء الهواتف اللاسلكية والساعات التي يتم التحكم فيها لاسلكيًا بعيدًا عن الوحدة أيضًا.
    - تحتوي هذه الوحدة على جهاز إرسال لاسلكي؛ فإن الحد الأدنى للمسافة
       الفاصلة بين الجزء المشع للمعدات والمستخدم هو ٣٠ سم.

#### انتياه

- لتجنب حدوث بقع على الجدران، قم بوضع الوحدة وفقًا لقياسات تحديد الموقع الواردة في الرسم التوضيحي. ومع ذلك، لاحظ أنه نظرًا لأن هذه الوحدة تقوم بسحب الهواء المتسخ، فقد تتلطخ أنواع معينة من الجدران حتى إذا تم الالتزام بالقياسات الواردة في الرسم التوضيحي.
- في مثل هذه الحالات، تأكد من الحفاظ على مسافة كافية بين الوحدة والجدار.
- عند الاستعمال لفترة زمنية طويلة في نفس المكان، قد تتلطخ قاعدة الوحدة والأرضية والجدران المحيطة حيث يتم سحب الهواء إلى مداخل الهواء بالقرب من قاعدة الوحدة. يوصى بالتنظيف الدوري.
  - قم بوضع الوحدة على سطح مستو.



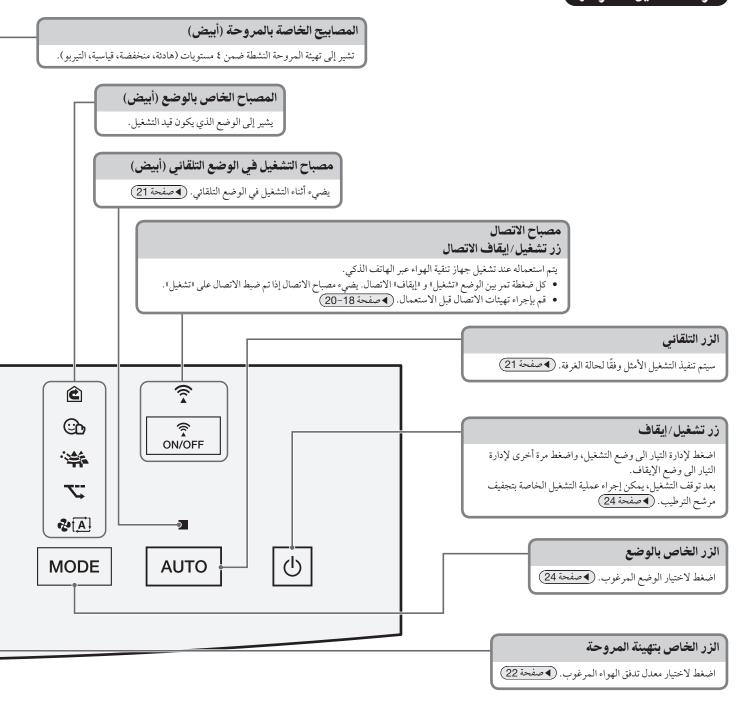
"مصباح التشغيل في الوضع التلقائي'، المصباح الخاص بالوضع، المصباح الخاص بالمروحة، مصباح جهاز الترطيب، مصابيح تهيئة الرطوبة، مصباح القفل ضد عبث الأطفال، مصباح

استخدم هذه الوظيفة إذا كانت المصابيح تزعجك أثناء ساعات النوم، إلخ. • لا تنطفئ المصابيح التالية حتى إذا تم ضبط السطوع على إيقاف.

الاتصال، مصباح الإمداد بالماء»

# اسماء وعمل كل جزء من الأجزاء

#### لوحة التشغيل / المؤشر



#### زر تهيئة الوضع الخاص بالترطيب

اضغط لادارة عملية التشغيل الخاصة بالترطيب على وضع التشغيل/الإيقاف ولاختيار تهيئة الرطوبة. ◄صفحة 23) • ينطفئ مصباح الترطيب عند ضبط الترطيب على الوضع «إيقاف».

#### حول معدل تدفق الهواء ورموز تهيئة الرطوبة

#### جدول الرموز

تهيئة الرطوبة		مروحة					
<b>((()</b>	<b>(</b>	•	•	***	**	*	الرمز
مرتفع	قياسي	منخفض	تيربو	قياسي	منخفض	هادئ	التهيئة

#### العين الخاصة في دايكن

تقوم بعرض حالة الهواء التي تم اختيارها باستعمال AIR MONITOR بثلاثة ألوان: أزرق، برتقالي، أحمر.

- إذا تم اختيار "ميكروغرام/م")
   تضيء بنفس لون مصباح مستشعر PM2.5.
  - إذا تم اختيار «درجة مئوية»
- رِد مم عيور در به سويه. تضيء بالألوان المعروضة أدناه، وفقًا لدرجة الحرارة الداخلية الحالية.

أحمر	برتقالي	أزرق	برتقالي	أحمر	لون المصباح
77≤	<b>70-79</b>	71-11	1٧-11	1 • ≥	درجة الحرارة الداخلية [ (درجةمئوية)

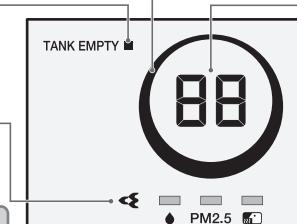
إذا تم اختيار «٪»
 تضيء بنفس لون مصباح مستشعر الرطوبة.

#### سيتم الإخطار بعمليات التشغيل وحالة التشغيل من خلال النغمات.

- بدء تشغيل عملية التشغيل ..... صوتي صفير سريع
- تغيير التهيئة ...... صوت صفير قصير
- انتهاء عملية التشغيل ..... صوت صفير طويل
- عندما تكون غير قابلة للاستخدام .... ٣ أصوات صفير قصيرة
- الإخطار..... " أصوات صفير طويلة

#### مصباح الإمداد بالماء (أحمر)

- عند نفاد الماء في خزان الماء أثناء عملية التشغيل الخاصة بالترطيب، سيصدر صوت نغمة (٣ أصوات صفير طويلة) وسيضيء المصباح.
- قم بإيقاف التشغيل، وقم بفصل قابس الإمداد بالتيار، ومن ثم قم بملء خزان
   الماء بالماء.
- لإيقاف نغمة الإخطار (٣ أصوات صفير طويلة) من إصدار الصوت، قم بتغيير
   التهيئة.
- في حال صدور ٣ أصوات صفير طويلة وإضاءة المصباح على الرغم من وجود
   الماء في خزان الماء.



μg/m³ °C

%

AIR MONITOR

#### مصباح الوحدة الأنبوبية (أزرق)

(◄صفحة 28

يضيء وفقًا لحالة تشغيل الوحدة الأنبوبية.

#### مصباح مستشعر الرطوبة

يشير إلى مستوى الرطوبة بثلاثة ألوان: أزرق، برتقالي، أحمر.

أحمر	برتقالي	أزرق	برتقالي	أحمر	لون المصباح
\··-V\	V • − ₹ \	74.	17-97	۲۰-۰	الرطوبة الداخلية (٪)

■ بعد بدء عملية التشغيل، يضيء المصباح باللون الأزرق لمدة أول ٣٠ ثانية تقريبًا بغض النظر عن مستوى الرطوبة.

#### مصباح مستشعر PM2.5

يشير إلى كمية الغبار بثلاثة ألوان: أزرق، برتقالي، أحمر.

• يشير اللون الأزرق إلى أن الهواء نظيف.

أحمر	برتقالي	أزرق	لون المصباح
Y 0 ≤	78-17	17-•	ترکیز PM2.5 (میکروغرام/ م <sup>۳</sup> )

■ بعد بدء عملية التشغيل، يضيء المصباح باللون الأزرق في الدقيقة الأولى تقريبًا بغض النظر عن كمية الغبار.

# ■ إذا كانت استجابة مستشعر PM2.5 ضعيفة، فقم بتغيير التهيئة الخاصة بحساسية المستشعر.

■ قد تكون استجابة مستشعر PM2.5 ضعيفة عندما يكون معدل تدفق الهواء مرتفعًا مثل «التيربو». لا يعد هذا عطلاً لأن معدل تدفق الهواء قوي ويتم امتصاص الغبار في مدخل الهواء قبل أن يصل إلى مستشعر PM2.5.

#### نطاق رصد مستشعر PM2.5

#### المواد القابلة للرصد

الغبار المنزلي ودخان التبغ وحبيبات اللقاح والفضلات وبقايا العث وشعر الحيوانات الأليفة وجسيمات الديزل

#### يمكن رصدها في بعض الأحيان

البخار ودخان الزيت

# اسماء وعمل كل جزء من الأجزاء

#### ً لوحة التشغيل / المؤشر

#### المؤشر الخاص بمراقبة الهواء (أبيض) (تقدير تقريبي)

يشير إلى التهيئة التي تم اختيارها باستعمال AIR MONITOR للعرض. (التهيئات وقت الشراء: ميكروغرام/م")

- میکروغرام/ م<sup>۳</sup> (ترکیز PM2.5)
   بقه م بعد ض ته کن PM2.5 في الغه الغام
- يقوم بعرض تركيز PM2.5 في الغرفة في نطاق يتراوح من إلى ٩٩ ميكروغرام/ م". (المراحل من ١ ميكروغرام/ م") إذا تجاوز التركيز ٩٩ ميكروغرام/ م"، يتم عرض "H".
  - يتم عرض [- -] لمدة دقيقة واحدة تقريبًا بعد بدء التشغيل على الفور بغض النظر عن تركيز PM2.5.
- درجة مئوية (درجة الحرارة الداخلية الحالية)
   يقوم بعرض درجة حرارة الغرفة الحالية في نطاق يتراوح من درجة مئوية إلى ٣٩ درجة مئوية. (المراحل من ١ درجة مئوية)
   عندما تكون درجة الحرارة أقل من درجة مئوية، يتم عرض «٠». عندما تكون درجة الحرارة أعلى من ٣٩ درجة مئوية، يتم عرض «٣٩».
  - يتم عرض [- -] لمدة ٣٠ ثانية تقريبًا بعد بدء التشغيل على الفور بغض النظر عن درجة الحرارة الداخلية.
    - ٪ (الرطوبة الداخلية الحالية)

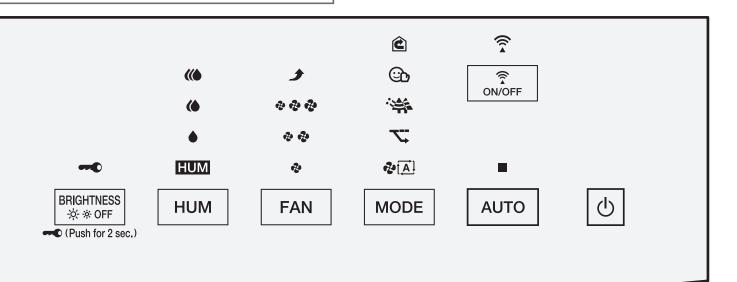
يقوم بعرض رطوبة الغرفة في نطاق يتراوح من ٢٠٪ إلى ٩٠٪. (المراحل من ١٪)

- عندما يكون مستوى الرطوبة أقل من ٢٠٪، يتم عرض «٢٠». عندما يكون مستوى الرطوبة أعلى من ٩٠٪، يتم عرض «٩٠». • سيضيء المؤشر حتى عندما تكون عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء نشطة فقط.
  - يتم عرض [--] لمدة ٣ ثانية تقريبًا بعد بدء التشغيل على الفور بغض النظر عن الرطوبة الداخلية.

قد تختلف شاشة العرض الموجودة على الوحدة عن تلك الموجودة في أجهزة قياس درجة الرطوبة ومقاييس الحرارة الأخرى.

 وذلك لأن الرطوبة ودرجة الحرارة ومستوى PM2.5 تصبح غير متساوية حتى في نفس الغرفة بسبب تدفق الهواء. يرجى استعمال مؤشر مراقبة الهواء كتقدير تقريبي.

الحالات الخاصة بمؤشر مراقبة الهواء ومعانيها (◄صفحة 47)



#### المصباح الخاص بمستشعر الروائح

يشير إلى حدة الروائح بثلاثة ألوان: أزرق، برتقالي، أحمر.

يشير اللون الأزرق إلى أن الهواء نظيف.



- إذا تم بدء التشغيل على الفور بعد إدخال قابس الإمداد بالتيار، فسوف يضيء المصباح باللون الأزرق لمدة أول دقيقة واحدة تقريبًا.
- إذا كانت مستويات حدة الروائح ثابتة، فقد لا يستجيب المستشعر حتى في حالة وجود روائح قوية في الهواء.
  - قد لا يتم رصد الأنواع التالية من الروائح: روائح الحيوانات الأليفة التي لا تحتوي على الأمونيا، ورائحة الثوم، إلخ.

■ نظرًا لاختلاف إدراك الروائح من شخص لآخر، فإنه في بعض الحالات يمكن الشعور بالروائح حتى عندما يكون المصباح أزرق.

إذا كانت الروائح تزعّجك، فقم بالتحويل إلى معدل تدفق الهواء اليدوي، وقم باختيار معدل تدفق هواء مرتفع.

سيتم تحديد الحساسية الأساسية لمستشعر الروائح من خلال مستويات الروائح في أول دقيقة واحدة تقريبًا بعد إدخال قابس الإمداد بالتيار. قم بإدخال قابس الإمداد بالتيار عندما يكون الهواء نظيفًا (خاليًا من الروائح).

#### نطاق رصد مستشعر الروائح

#### المواد القابلة للرصد

روائح التبغ، روائح الطبخ، روائح الحيوانات الأليفة، روائح المرحاض، روائح النفايات، رائحة العفن، البخاخات، الكحول

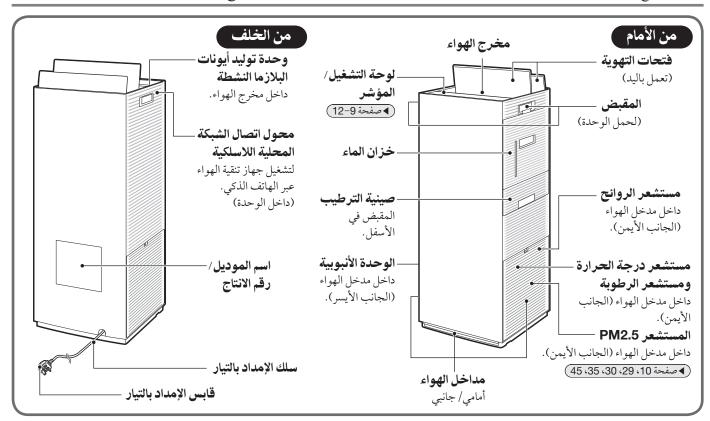
#### يمكن رصدها في بعض الأحيان

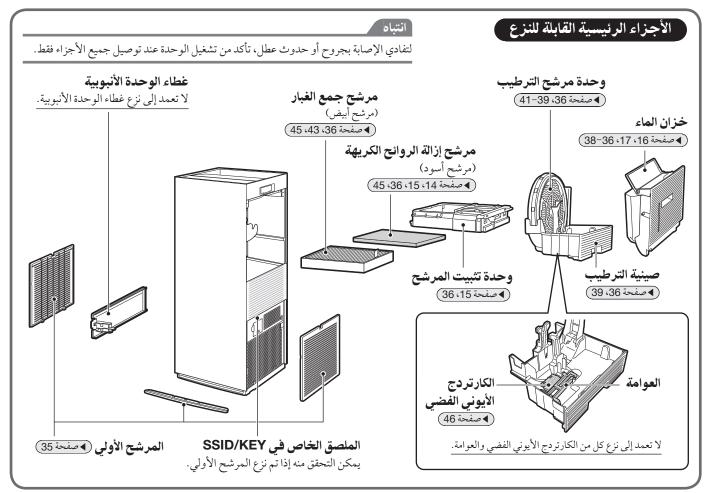
التغيرات المفاجئة في درجة الحرارة/ الرطوبة والبخار ودخان الزيت والغاز المنبعث من أجهزة التسخين القائمة على الاحتراق

# اسماء وعمل كل جزء من الأجزاء

## - ﴿ تنسه

لا تعمد إلى رفع الوحدة بإمساك المقبض الموجود على خزان الماء أو صينية الترطيب. (قد يؤدي ذلك إلى الإصابة بجروح بسبب سقوط الوحدة)





# تنبيهات احتياطية أثناء الاستعمال

#### اعتبارات أخرى

- لا تعمد إلى استعمال هذا المنتج لأغراض خاصة مثل الحفاظ على الأعمال الفنية والنصوص/المواد الأكاديمية، إلخ.
  - (قد يؤدي ذلك إلى تدهور العناصر المحفوظة)
  - لا تعمد إلى ترطيب الهواء بشكلٍ مفرط. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث تكاثف ونمو العفن)
- لا تعمد إلى استعمال أي نوع من أنواع السوائل التالية. ماء دافئ (٤٠ درجة مئوية أو أعلى)، ماء غير نظيف، ماء يحتوي على زيت عطري، عوامل كيميائية مثل حمض هيبوكلوروس، مواد عطرية أو محلول تنظيف، إلخ.

(قد يؤدي ذلك إلى حدوث تشوه في الوحدة أو حدوث عطل) الماء الناتج عن أجهزة تنقية الماء والمياه القلوية المتأينة والمياه المعدنية وماء الآبار، إلخ.

(قد يؤدي ذلك إلى انسداد في المرشح المعدني الخاص بخزان الماء ونمو العفن/البكتيريا)

■ توخى الحرص كي لا يحدث التجمد.

هناك أي خطر من حدوث التجمد.

- (قد يؤدي ذلك إلى حدوث عطل) قم بالتخلص من أي ماء موجود في خزان الماء وصينية الترطيب إذا كان
- عند عدم استعمال عملية التشغيل الخاصة بالترطيب، قم بالتخلص من أي ماء موجود في خزان الماء وصينية الترطيب.
- ي المستقبل المستقبل
- تبعًا لبيئة الاستعمال، قم بتقصير فترات الصيانة. عند الاستعمال في الأماكن ذات الكثافة المرورية العالية مثل الفنادق والمرافق العامة، قم بتقصير فترات الصيانة الخاصة بالمرشح الأولي.

(في حالة انسداد المرشح الأولي واستمرار استخدام الوحدة، فقد يؤدي ذلك إلى حدوث عطل)

## لا تعمد إلى استعماله في الأماكن التالية

- المواضع التي يتدفق منها الهواء المتدفق مباشرةً إلى الحائط والأثاث والستائر، إلخ.
  - (قد يؤدي ذلك إلى وجود بقع أو حدوث تشوه)
- فوق سجادة سميكة أو غطاء سرير أو الفراش قد تميل الوحدة مما يتسبب في انسكاب الماء أو قد يفشل المستشعر الخاص بمستوى الماء في العمل بشكل صحيح.
  - الأماكن التي تتعرض لأشعة الشمس المباشرة (قد يؤدي ذلك إلى تغير اللون وتلف الأجزاء البلاستيكية وتشققها)
- الأماكن التي تتعرض للهواء الخارجي (على سبيل المثال بالقرب من النوافذ، إلخ) أو تدفق الهواء المباشر من مكيفات الهواء، إلخ. قد لا يتم رصد رطوبة الغرفة ودرجة الحرارة والإشارة إليهما بشكل صحيح.
- الأماكن ذات المستويات العالية من الموجات الكهرومغناطيسية مثل وضعها بالقرب من موقد كهرومغناطيسي والسماعات، إلخ. قد لا تعمل الوحدة بشكل صحيح.
- المواقع بالقرب من أجّهزة التسخين القائمة على الاحتراق أو المعرضة لتدفق الهواء المباشر من أجهزة التدفئة (قد لا يتم رصد رطوبة الغرفة ودرجة الحرارة والإشارة إليهما بشكل صحيح

أو قد يؤدى ذلك إلى حدوث تشوه)

■ الأماكن التي يتم فيها استعمال المواد الكيميائية والمستحضرات الصيدلانية مثل المستشفيات والمصانع والمعامل وصالونات التجميل ومعامل التصوير الفوتوغرافي

قد تتسبب المواد الكيميائية والمذيبات المتطايرة في تدهور الأجزاء الميكانيكية، وتؤدي إلى تسرب الماء وتتسبب في تعرض الأشياء للبلل، مثل الأدوات المنزلية، إلخ)

■ الأماكن المعرضة للسخام (الغبار الكثيف) الصادرة عن الشموع، الشموع العطرية، إلخ.

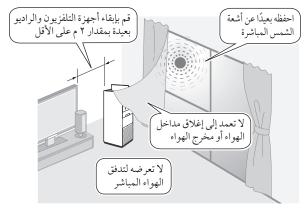
قد يصبح أداء المرشحات ضعيفًا، مما يتسبب في اتساخ الغرفة بسبب تراكم الغبار الذي لم يتم التقاطه.

# ■ لا تستعمل مستحضرات التجميل إلخ، التي تحتوي على السيليكون\* بالقرب من الوحدة.

- منتجات العناية بالشعر (عوامل طلاء الأطراف المتقصفة، موس الشعر، عوامل معالجة الشعر، إلخ)، مستحضرات التجميل، مزيلات التعرق، العوامل المضادة للكهرباء الساكنة، البخاخات المضادة للماء، عوامل اللمعان، منظفات الزجاج، أقمشة المسح الكيميائية، الشمع، إلخ.
- قد تلتصق المواد العازلة مثل السيليكون على إبرة الوحدة الأنبوبية، وقد لا يعمل تفريغ الوحدة الأنبوبية.
- قد يتعرض مرشح جمع الغبار للانسداد، مما يؤدي إلى فقدان القدرة على تنقية الهواء.
- لا تعمد إلى استعمال جهاز ترطيب يعمل بالموجات فوق الصوتية أو أي جهاز مشابه بالقرب من الوحدة.

قد يتعرض مرشح جمع الغبار للانسداد، مما يؤدي إلى فقدان القدرة على تنقية الهواء.

#### ■ هذه الوحدة غير مخصصة للاستعمال على ارتفاعات عالية (فوق ٢٠٠٠ متر).



#### 

لا يمكن إزالة الروائح تمامًا إذا كانت تنبعث باستمرار (روانح خاصة بمواد البناء، روائح الحيوانات الأليفة، إلخ)

في بعض الحالات، قد ينبعث من مخرج الهواء رائحة كريهة خفيفة حيث تتولد كميات قليلة جدًا من الأوزون. ومع ذلك ، فإن الكمية قليلة جدًا ولا تضر بصحتك.

## ﴿ تنبيه انتبه جيدًا من أجل تفادي حدوث تسرب كهربائي أو الإصابة بجروح أو حدوث تلف للممتلكات.

- قم بتهوية الغرفة بشكلٍ متكرر عند استعمال الوحدة مع أجهزة التسخين القائمة على الاحتراق.
  - لا يعد استعمال هذا المنتج بديلاً عن التهوية. (سبب محتمل للتسمم بأول أكسيد الكربون) لا يمكن لهذا المنتج التخلص من أول أكسيد الكربون.
- إذا تم وضع الوحدة في متناول حيوان أليف، توخى الحذر لعدم تبول الحيوان الأليف على الوحدة أو أن يقوم بمضغ سلك الإمداد بالتيار.
  - (قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح)
- عند استعمال جهاز الترطيب، حافظ على نظافة خزان الماء وصينية الترطيب ووحدة مرشح الترطيب في جميع الأوقات.
  - -قم باستبدال الماء الموجود في خزان الماء بمياه الصنبور العذب كل يوم.
    - -قم بالتخلص من أي ماء متبقي في صينية الترطيب كل يوم.
  - -قم بإجراء الصيانة الدورية للمكونات الداخلية (صينية الترطيب، وحدة مرشح الترطيب).
  - (قد يتسبب ذلك في إلحاق الضرر بالصحة بسبب انتشار العفن أو البكتيريا في الأتربة وشوائب الماء)
    - قم باستشارة طبيب متخصص إذا كنت تعاني من أي تشوهات صحية.
- قم بملء خزان الماء بالماء مرة واحدة في اليوم. تأكد من عدم وجود تسرب للماء من قاع الخزان بسبب الأوساخ العالقة داخل الصمام أو حوله.
  - (في حالة تسرب الماء، قد تتعرض الأدوات المنزلية للبلل، وقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية وتسرب كهربائي)
- قبل تركيب العجلات، تأكد من فصل الوحدة وقم بالتخلص من أي ماء موجود في خزان الماء وصينية الترطيب. (قد يؤدى ذلك إلى حدوث عطل)

#### ■ فيما يتعلق بهيكل الوحدة

- لا تعمد إلى إغلاق مداخل الهواء أو مخرج الهواء بالغسيل أو القماش أو الستائر، إلخ.
- (قد يؤدي ذلك إلى حدوث تسخين زائد أو نشوب حريق وذلك بسبب وجود ضعف في عملية تدوير الهواء)
- لا تقم برش رذاذ إزالة الروائح الكريهة أو أنواع أخرى من الرذاذ على الوحدة، أو تستعمله بالقرب من الوحدة. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث عطل)
  - لا تعمد إلى التسلق أو الجلوس أو الاتكاء على الوحدة.
  - (قد يؤدي ذلك إلى الإصابة بجروح بسبب سقوط الجهاز أو إنقلابه)
  - لا تعمد إلى وضع الوحدة بشكل أفقي أو تقوم بإمالة الوحدة.
  - (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمةً كهربائية أو حدوث عطل بسبب تسرب الماء أو انسكابه)

#### ■عند نقل الوحدة

- قبل نقل الوحدة، قم بإيقاف تشغيل التيار وقم بالتخلص من أي ماء موجود في خزان الماء وصينية الترطيب.
- (قد تتعرض الأدوات المنزلية إلخ، للبلل، أو قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو تسرب كهربائي بسبب تسرب الماء أو انسكابه)
  - عند الإمساك بالوحدة لنقلها، تعامل مع الوحدة بحذر.
- تأكد دائمًا من إمساك الوحدة باستعمال مواضع المقابض الصحيحة. لا تعمد إلى إمساك الوحدة باستعمال المقبض الموجود على خزان الماء أو صينية الترطيب. (قد يؤدي ذلك إلى الإصابة بجروح بسبب سقوط الوحدة)



CKO004EU

# تنبيهات احتياطية حول السلامة

## ﴿ تنبيه انتبه جيدًا من أجل تفادي حدوث تسرب كهربائي أو الإصابة بجروح أو حدوث تلف للممتلكات.

يجب أن يتم تشغيل هذا المنتج في البيئة التالية.

(قد يؤدي ذلك إلى حدوث عطل)

عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء: ١ إلى ٤٠ درجة مئوية

عمليات التشغيل الخاصة بالترطيب وتنقية الهواء: ١ إلى ٣٥ درجة مئوية

#### ■أثناء الاستعمال

# • يجب ألا يقوم الأطفال الصغار أو الأشخاص غير القادرين على الحركة (بسبب المرض أو الإصابة) بتشغيل الوحدة بأنفسهم.

♦ للاتحاد الأوروبي والمملكة المتحدة وتركيا:

يمكن استعمال هذا الجهاز من قبل الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين ٨ سنوات وما فوق والأشخاص ذوي القدرات الجسدية أو الحسية أو الذهنية المتدنية، أو لذوي الخبرة والمعرفة المتدنية، إذا تم إعطاؤهم الإشراف أو التعليمات المتعلقة باستعمال الجهاز بطريقة آمنة وتم فهم المخاطر التي تنطوي عليها.

يجب ألا يعبِث الأطفال بالجهاز لينبغي ألا تتم عمليَّة التنظيف أو الصيانة من قبل المستخدم بواسطة الأطفال دون مراقبتهم.

♦ للمناطق الأخرى:

هذا الجهاز غير معد لاستعماله من قبل الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) ذوي القدرات الجسدية أو الحسية أو الذهنية المتدنية، أو لذوي الخبرة والمعرفة المتدنية، ما لم تتم مراقبتهم أو اعطائهم التعليمات المتعلقة باستعمال الجهاز من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم.

- يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.

- يجب ألا يقوم الأشخاص الذين هم في حالة سكر شديد أو الذين تناولوا أدوية للنوم بتشغيل الوحدة. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح أو التعرض لحالة صحية سيئة)

• لا تعمد إلى شرب الماء من خزان الماء. لا تعمد إلى إعطاء الماء للحيوانات أو النباتات.

(قد يلحق الضرر بالحيوان أو النبات)

- لا تستعمل أجهزة التسخين القائمة على الاحتراق في الأماكن المعرضة بشكلٍ مباشر لتدفق الهواء من مخرج الهواء. (قد تحدث حالة تسمم بأول أكسيد الكربون بسبب الاحتراق غير الكامل لجهاز التسخين القائم على الاحتراق)
  - لا تقم باستعمال المنتجات التي تحتوي على مسحوق ناعم، مثل مستحضرات التجميل، بالقرب من الوحدة. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو حدوث عطل)
    - لا تقم بتشغيل الوحدة أثناء استعمال المبيدات الحشرية المتبخرة.

- بعد استعمال المبيد الحشري، تأكد من تهوية الغرفة بشكل كاف قبل تشغيل الوحدة. (قد يتسبب ذلك في إلحاق الضرر بالصحة بسبب تدفق المركبات الكيميائية المتراكمة من المخرج)

• لا تستعمل الوحدة بالقرب من جهاز رصد الدخان.

-إذا كان الهواء المنبعث من الوحدة يتدفق في اتجاه جهاز رصد الدخان، فقد تتأخر استجابة جهاز رصد الدخان أو قد يفشل في رصد الدخان.

• لا تعمد إلى تشغيل الوحدة أثناء نزع خزان الماء.

- يرجى التحقق من أن غطاء خزان الماء ومواد التغليف قد تم تثبيتهما بشكلٍ صحيح. (قد يؤدي ذلك إلى تسرب الماء أو الإصابة بجروح)

• فيما يتعلق بالتعرض للترددات اللاسلكية (توصية المجلس، 1999/519/EC)

- تحتوي هذه الوحدة على جهاز إرسال لاسلكي ومصدر للإشعاع. لحماية الصحة من التعرض للإشعاع غير المؤين الخاص بالوحدة، ينبغي الحفاظ على أدنى مسافة فاصلة بين الوحدة والمستخدم بمقدار ٣٠ سم.

## ﴿ تحذير انتبه جيدًا من أجل تفادي نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح خطيرة.

عند تشغيل جهاز تنقية الهواء من خارج المنزل، لا يمكن التحقق من حالة جهاز تنقية الهواء، والمناطق المحيطة به، والأشخاص الموجودين في الغرفة، إلخ، لذا تأكد من التحقق بشكلٍ كافٍ من السلامة مسبقًا قبل استعماله. تبعًا للظروف، قد يتعرض الأشخاص للقتل أو إلى الإصابة بجروح خطيرة، أو قد ينتج عن ذلك تلف في الممتلكات.

## ■تحقق مما يلى مسبقًا (أثناء التواجد في المنزل)

- تأكد من إدخال قابس الإمداد بالتيار بإحكام بشكل كامل إلى القاعدة. يجب ألا يكون هناك غبار متراكم على قابس الإمداد بالتيار.
- (قد يؤدي ذلك إلى حدوث تسخين واشتعال ونشوب حريق بسبب ضعف الاتصال والعزل غير الصحيح)
- تأكد من عدم وجود حجوزات مؤقتة حالية للجدول الزمني تم ضبطها بواسطة شخص آخر. (قد يتسبب في حدوث حالة بدنية سيئة بسبب بدء أو توقف غير متوقع للعملية. قد يتسبب في حدوث تأثيرات ضارة على
- النباتات والحيوانات. استخدام جهاز تنقية الهواء هذا لا «يضمن» الحصول على رطوبة للغرفة) • تأكد من عدم وجود مشاكل في جهاز تنقية الهواء. تأكد من أن التغييرات في تدفق الهواء لن تؤثر سلبًا على الأشخاص في الغرفة. (تأكد من عدم وجود أشياء يمكن أن تطير بعيدًا)

(قد يتسبب تدفق الهواء في سقوط الأشياء، مما يؤدي إلى نشوب حريق أو الإصابة بجروح أو ظهور بقع على الأدوات المنزلية)

## ■تحقق مما يلى قبل وأثناء تشغيل جهاز تنقية الهواء من خارج المنزل

- إذا كنت تعلم أن هناك أشخاصًا في المِنزل، فأخبرهِم أنكُ ستقوم ببدء عملية التشغيل أو الإيقاف عن بعد.
- (إذا كان هناكُ شخص ما في المنزل واقفًا على كرسي أو سلم، فقد يتفاجىء بعملية البدء أو الإيقاف المفاجئ لعملية التشغيل، وقد يسقط من الكرسي أو السلم. أيضًا، قد تكون الحالة البدنية السيئة ناتجة عن تغييرات مفاجئة في البيئة الداخلية)
  - -يمكن بدء تشغيل جهاز تنقية الهواء وإيقافه بالضغط على الأزرار الموجودة على جهاز تنقية الهواء نفسه، حتى عندما يتم تشغيله من خارج المنزل.
- لا تقم بتشغيل جهاز تنقية الهواء عن بعد إذا كان هناك أشخاص في الغرفة لا يمكنهم تشغيله بأنفسهم، مثل الأطفال الصغار، والأشخاص ذوي الإعاقة، وكبار السن، إلخ.
  - تحقق بشكلِّ متكرر من التهيئات وطّروف التشغيل.
- قد تكون الحالة البدنية السيئة والتأثيرات السلبية للنباتات والحيوانات ناجمة عن التغيرات المفاجئة في البيئة الداخلية. في حالة حدوث خطأ بجهاز تنقية الهواء، قم بإيقاف عملية التشغيل على الفور واتصل بالمحل الذي قمت بالشراء منه. تحقق مرة أخرى عبر شاشة التشغيل للتأكد من إيقاف عملية التشغيل.

## ■قم بإيقاف تشغيل الوحدة وفصلها على الفور في حالة وجود أي علامات تدل على وجود أمر غير طبيعي وأعطال

- أمثلة على وجود أمر غير طبيعي وأعطال
- الوحدة لا تعمل حتى إذا كان المفتاح في وضع التشغيل.
- يمر التيار عبر السلك أو يفشل في المرور إذا تم تحريك السلك.
  - وجود أصوات أو اهتزازات غير طبيعية أثناء التشغيل.
  - هيكل الوحدة أصبح مشوهًا أو ساخنًا بشكل غير طبيعي.
- توجد رائحة احتراق. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث عطل، حدوث صدمة كهربائية، انبعاث دخان، نشوب حريق، إلخ، إذا لم تتم معالجة الأمور غير الطبيعية وقمت بالاستمرار في استعمال الوحدة) يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.

# تنبيهات احتياطية حول السلامة

## 🋕 تحذير انتبه جيدًا من أجل تفادي نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح خطيرة.

#### ■ لا تعمد إلى استعماله في الأماكن التالية

- الأماكن التي يتم فيها استعمال الزيت أو الغازات القابلة للاشتعال أو التي قد يتسرب منها. (قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو انبعاث دخان ناتج عن الاشتعال أو الشفط تجاه الوحدة، أو قد يؤدي ذلك إلى الإصابة بجروح بسبب حدوث تدهور أو تشقق البلاستيك)
  - الأماكن التي تتواجد بها غازات حاتة أو جزيئات الغبار المعدنية.
  - (قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو انبعاث دخان ناتج عن الاشتعال أو الشفط تجاه الوحدة)
  - الأماكن التي تكون فيها مستويات الحرارة والرطوبة مرتفعة أو قد يتناثر فيها الماء، مثل المرحاض. (قد يؤدى ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية بسبب وقوع تسرب كهربائي)
  - الأماكن التي يمكن للأطفال الصغار أو الحيوانات الوصول إليها دون إشراف. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح. للمزيد حول ما يتعلق بالتعرض للترددات اللاسلكية، انظر •صفحة 5 للحصول على التفاصيل)
    - الأماكن التي تكون فيها الأرضية غير ثابتة.

(قد تتعرضُ الأدوات المنزلية إلخ، للبلل، أو قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية إذا سقطت الوحدة)

#### ■أثناء الاستعمال

🔷 • لا تعمد إلى استعمال منظفات كلورية أو حمضية.



- قم بإبقاء السجائر المشتعلة أو أعواد البخور بعيدًا عن الوحدة.
- (قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو انبعاث دخان ناتج عن الاشتعال أو الشفط تجاه الوحدة)
  - لا تحاول تفكيك الوحدة أو إعادة بنائها أو إصلاحها بنفسك.
- (قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح) للقيام بالإصلاحات، يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.
  - لا تعمد إلى إدخال أصابعك أو أعواد أو أي عنصر آخر في مداخل الهواء أو مخرج الهواء.
    - (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروّح أو حدوث تلف)
      - لا تعمد إلى سكب الماء داخل مخرج الهواء أو الوحدة.
      - (قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية)
  - لا تعمد إلى استعمال البترول والبنزين والثنر ومسحوق التلميع والبارافين والكحول، إلخ.
    - (قد يؤدي ذلك إلى حدوث تشقق ووقوع صدمة كهربائية وإلى اشتعال النيران)
- لا تعمد إلى استخدام علب الرذاذ القابلة للاشتعال (رذاذ الشعر، المبيدات الحشرية، المعقمات، منظفات الهواء، إلخ) أو مزيلات الروائح الكريهة الموجودة بالقرب أو مباشرة على الوحدة.
  - (لا تعمد إلى استخدام مثل هذه المواد حيث يوجد هناك خطر شفطها داخل الوحدة)
    - لا تقم بمسح الوحدة باستعمال البِنزين أو الثنر.
  - (قد يؤدي ذلك إلى نشوب الحريق أو حدوث تشوه في الوحدة أو تشققات أو أعطال أخرى)
    - لا تعمد إلى غسل الوحدة بالماء.
    - (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية ونشوب حريق أو حدوث عطل)
  - إذا كان جهاز تنقية الهواء موجودًا في مكان يمكن أن يتواجد به الأشخاص الذين يستعملون أجهزة تنظيم ضربات القلب، فلا تقم بتشغيل محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية باستخدام زر تشغيل/إيقاف الاتصال.
    - (قد يؤثر ذلك على عمل أجهزة تنظيم ضربات القلب أو الأجهزة الأخرى، مما يتسبب في حدوث مشكلات.)
- لا تقم بتشغيل محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية بالقرب من الأشخاص الذين يستعملون أجهزة تنظيم ضربات القلب أو أجهزة إزالة الخفقان.
  - (إذا كَان قريبًا للغاية، فقد تؤثر الموجات اللاسلكية على عمل جهاز تنظيم ضربات القلب أو الأجهزة الأخرى)
  - لا تقم بتشغيل محول اتصال الشبكة المحلية اللاسلكية بالقرب من أجهزة التحكم الألي مثل الأبواب الأوتوماتيكية.
     (قد يؤدي ذلك إلى وقوع حوادث بسبب حدوث عطل في الجهاز)

# تنبيهات احتياطية حول السلامة

■احرص على اتباع التنبيهات الاحتياطية هذه لتفادي حدوث تلف للممتلكات أو الإصابة بجروح.

■تم تصنيف عواقب الاستعمال غير الصحيح على النحو التالى:

∕ تنبیه	<u> م</u> تحذیر
إن الإخفاق في اتباع هذه التعليمات بشكل صحيح قد يتسبب في حدوث تلف للممتلكات أو الإصابة بجروح شخصية، والذي قد يكون خطيرًا تبعًا للظروف المحيطة.	إن الإخفاق في اتباع هذه التعليمات بشكلٍ صحيح قد يتسبب في الإصابة بجروح شخصية أو حتى الوفاة.

#### ■تم تصنيف التنبيهات الاحتياطية الواجب مراعاتها باستعمال الرموز:

لا تحاول أبدًا.

احرص على اتباع التعليمات.

🅂 تحذير انتبه جيدًا من أجل تفادي نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح خطيرة.

#### ■ فيما يتعلق بقابس الإمداد بالتيار والسلك

• لا تقم بفصل القابس أثناء تشغيل الوحدة.

(قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق بسبب التسخين الزائد أو حدوث صدمة كهربائية)

لا تعمد إلى توصيل القابس أو فصله ويديك مبللتين.

(قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية)

• لا تعمد إلى استعماله بطريقة تتجاوز تصنيفات مقبس التيار أو توصيل أسلاك الأجهزة أو تستعمل فولطية خارج نطاق التيار المتردد ٢٢٠-٢٤٠ فولت.

(قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق بسبب التسخين الزائد إذا تم تجاوز تصنيفات محولات التيار متعددة المقابس، إلخ)

• لا تعمد إلى سحب سلك الإمداد بالتيار عند فصل القابس.

(قد يؤدي ذلك إلى التسخين الزائد أو نشوب حريق بسبب تلف الأسلاك)

لا تقم بتنفيذ أي إجراءات قد تؤدي إلى تلف قابس الإمداد بالتيار والسلك.

-تتضمن هذه الإجراءات القيام بإتلاف أو تعديل أو طي بقوة أو سحب أو ثني أو تجميع أو وضع أجسام ثقيلة على قابس الإمداد بالتيار أو السلك.

إذا حدث تلف في قابس الإمداد بالتيار أو السلك، يرجى الاتصال بالمحل الذي قمت بالشراء منه.

(قد يؤدي ذلك إلَّى حدوث صدمة كهربائية أو تماس كهربائي أو نشوب حريق بسبب الاستعمال أثناء وجود تلف)

## • قم بإدخال قابس الإمداد بالتيار بإحكام بشكل كامل.

- لا تعمد إلى استعمال قابس إمداد بالتيار تالف أو قابس تيار غير محكم التركيب.

(قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو تماس كهربائي أو نشوب حريق بسبب التسخين الزائد إذا لم يتم إدخال قابس الإمداد بالتيار بإحكام)

• قم بمسح الغبار عن قابس الإمداد بالتيار بشكل دوري باستعمال قطعة قماش جافة.

-إذا لم يتم استعمال الوحدة لفترة زمنية طويلة، قم بفصل قابس الإمداد بالتيار.

(قد يكون سبب وقوع الحريق وجود قصور في العزل والناتج عن تراكم الغبار مع الرطوبة، إلخ)

• عند إجراء الصيانة أو الفحص أو نقل الوحدة أو إعادة تعبئة خزان الماء، تأكَّد من إيقاف تشغيل الوحدة وفصلها. (قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو الإصابة بجروح)

#### ■ الوحدة

🖊 • لا تعمد إلى استخدام علب الرذاذ القابلة للاشتعال (رذاذ الشعر، المبيدات الحشرية، المعقمات، منظفات الهواء، إلخ) أو مزيلات الروائح الكريهة على الوحدة.

(لا تعمد إلى استخدام مثل هذه المواد حيث يوجد هناك خطر شفطها داخل الوحدة)

لا تقم بمسح الوحدة باستعمال البنزين أو الثنر.

(قد يؤدي ذلك إلى نشوب الحريق أو حدوث تشوه في الوحدة أو تشققات أو أعطال أخرى)

# المحتويات

			اقرأ أولاً	
2	تنبيهات احتياطية حول السلامة			6
7	تنبيهات احتياطية أثناء الاستعمال			6
8	اسماء وعمل كل جزء من الأجزاء			6
13	التحضيرات قبل القيام بالتشغيل			و
14	تركيب مرشح إزالة الروائح الكريهة			و ا
18	تشغيل جهاز تنقية الهواء عبر الهاتف الذكي			6
21	التشغيل في الوضع التلقائي	6.5		
22	عملية التشغيل الخاصة بتنقية الهواء	وے		
22	تغيير معدل تدفق الهواء	6.5		
23	عمليات التشغيل الخاصة بالترطيب وتنقية الهواء	6.5	التشغيل	
24	حول عمليات التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب	وع		
24	أوضاع التشغيل	6.5		
	المروحَّة التلقائية / خاصية اقتصادي / مقاومة تجمع حبيبات اللقاح / الرطوبة / وحدة تدوير الهواء	6.5		
27	تهيئة خرج الوحدة الأنبوبية	6-5		
29	ه البعد البعد البعد البعد النافطة المسلطة الم	وے وے		
29	تهيئة حساسية المستشعر PM2.5	مه		
31	"" وضع المراقبة خلال التشغيل في الوضع التلقائي ووضع خاصية اقتصادي	مه مه		
31	نطاق معدل تدفق الهواء الخاص بالمروحة التلقائية	مة م	تهيئات متقده	
33	عمليات التشغيل الخاصة بتجفيف مرشح الترطيب	a <sub>2</sub>		
33	حد معدل تدفق الهواء عند إضاءة مصباح الإمداد بالماء	62		
33	نغمة الإخطار عند إضاءة مصباح الإمداد بالماء	92		
	. , C. , ,			
35	جدول المرجع السريع الخاص بالصيانة	9.5	**•( •(	
44	عند عدم استعمال الوحدة لفترة زمنية طويلة	وع	الصيانة	
		<b>6</b> 5		
45	الأسئلة المتكررة			
47	الحالات الخاصة بمؤشر مراقبة الهواء ومعانيها	0.5		
48	تحري الخلل وإصلاحه	بلاحه ك	تحري الخلل وإص	
55	المواصفات	9		
56	الأجزاء التي يتم بيعها بشكل منفصل	0.5 0.5		

إن الصور الموجودة في هذا الدليل هي لأغراض توضيحية فقط. يعد النص الوارد باللغة الإنجليزية بمثابة التعليمات الأصلية. إن اللغات الأخرى تمثل ترجمةً للتعليمات الأصلية.

# DAIKIN

## Humidifying air purifier

Floor standing type

**Models** 

# MCK70ZBFVMW MCK70ZBFVMH

- يتطلب استعمال [SSID] و [KEY] المطبوعين
   على ملصق SSID/KEY عند توصيل جهاز تنقية
   الهواء بالترطيب والهاتف الذكي عبر الشبكة المحلية
   اللاسلكية. (◄صفحة 8)
- يختلف [SSID] و [KEY] لكل منتج، لذلك قم بالاحتفاظ في SSID و KEY في مكان آمن مع رقم الإنتاج.

فيما يتعلق برقم الإنتاج، يرجى التحقق من الجهة الخلفية للمنتج. (◄صفحة 8)

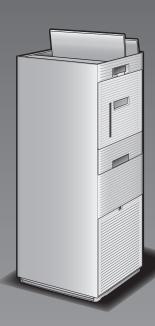
حقل إدخال رقم الإنتاج

حقل إدخال SSID/KEY

- شكرًا لك على شرائك جهاز تنقية الهواء بالترطيب.
   يرجى قراءة دليل التشغيل بعناية واتباعه للاستعمال
  - الصحيح.
  - يرجى قراءة قسم «تنبيهات احتياطية حول السلامة» قبل الاستعمال. ◄ صفحة 2-6 يرجى الاحتفاظ بدليل التشغيل في مكان آمن للرجوع إليه لاحقًا.

# Humidifying Air Purifier OPERATION MANUAL





#### DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Osaka Umeda Twin Towers South, 1-13-1,Umeda,Kita-ku,Osaka,530-0001,Japan https://www.daikin.com

#### DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

#### Daikin Middle East and Africa FZE

P.O. Box 18674, Plot MO0426, Jafza North, Jebel Ali Free Zone, Dubai, U.A.E. Tel.: +971 4 8159 300 E-mail: info@daikinmea.com

The bar code is a manufacturing code.



The code is a manufacturing cod

3P693800-1D M22B037C (2306)HT