



Humidifying air purifier

Floor Standing Type

Model

MCK55TVM6

Humidifying Air Purifier OPERATION MANUAL



- 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 3, 4)
- Please keep the operation manual in a safe place for later reference.

Features

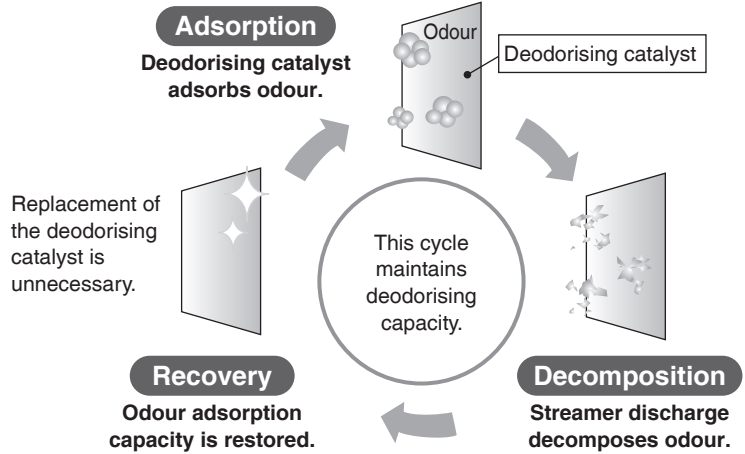
Streamer Technology



This technology employs a “streamer discharge”, a type of plasma discharge comprising high-speed electrons with powerful oxidative capacity, that is generated inside the air purifier. The discharge swiftly removes odours. (The high-speed electrons are generated and then adsorbed within the unit to ensure your safety.)

Streamer discharge decomposes adsorbed odour.

- Decomposition cycle that maintains deodorising capacity.



Streamer operation is conditional on the degree of air impurity.

During operation, the streamer discharge may generate a hissing sound, however, this does not indicate a defect.

In addition, the sound may lessen or change in tone depending on the operating environment, however, such changes are normal.

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.

Active plasma ion technology

• Deodorises curtains and other fabrics

Test methodology: Efficacy of deodorisation of cloth infused with tobacco aroma-compounds was evaluated on a 6-point odour intensity scale (conducted in approx. 10m² laboratory)

Test results: 1 point reduction in odour intensity after approx. 1 hour (research by Daikin)

- A 1 point reduction is a 90% decrease in odour.
- Efficacy of deodorisation depends on ambient conditions (temperature and humidity), operating time, odour levels, and fibre type.

• Increases skin moisture content

Evaluation method: Skin moisture content of 8 healthy women with sensitivity to skin dryness was measured in approx. 10m² room in the presence and absence of active plasma ion generation

Research body: National Institute of General Medical Sciences

Test number: MII-2010-10

Results: Skin moisture content increased 1.8 times over approx. 120 minutes

- Actual effects vary by operating environment and usage patterns.

Controlling PM2.5

These results were obtained in a 32m³ airtight space. They are not demonstrable effects in customer environments.

Elimination of 99% of 0.1-2.5µm particles (*1).

- Does not take into account inflow of new particles from outdoors owing to ventilation etc.
 - PM2.5 is a generic term for particulate matter that is 2.5µm or less in size.
 - Elimination of particulate matter that is less than 0.1µm in size by this humidifying air purifier has not been verified.
- This product cannot eliminate all airborne toxic substances.

(*1) Test methodology: The Japan Electrical Manufacturers' Association standard (JEM1467)

Decision criteria: Elimination of 99% of 0.1-2.5µm particulate matter in a 32m³ airtight space in 90 minutes or less.

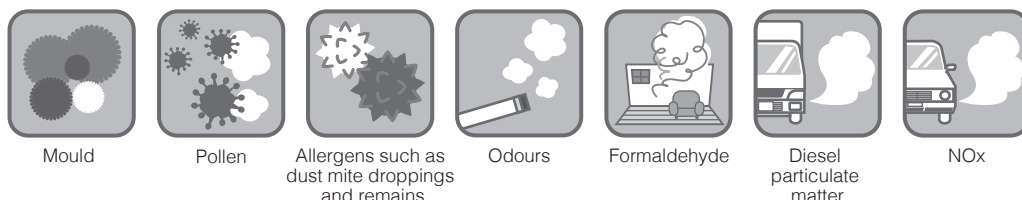
Equivalent value for 32m³ test space.

Powerful and swift suction action driven by large airflow

Suction of house dust and odours with large airflow.

3 filter layer structure ensures thorough and rapid purification of the ambient air.

Substances that can be controlled/broken down



Substances that can be trapped



Contents

Read First



Features	1
Safety Precautions	3
Precautions During Use	5
Names of Parts and Operations	6
Preparation Before Operation.....	10

Operation

Using the Air Purifying Operation	13
Changing the Airflow Rate	14
Using the Humidifying and Air Purifying Operation	14
Adjusting the Humidity	14

Useful Functions

Operating the Unit in a MODE	15
AUTO FAN / ECONO / ANTI-POLLEN / MOIST	
Using the Child Proof Lock	17
Adjusting Indicator Lamp Brightness	17

Advanced Settings

Streamer Output Settings	18
Active Plasma Ion Output Settings	18
Notification Tone Setting	19
Setting Dust/PM2.5 Sensor Sensitivity	19
Settings of Modes within ECONO MODE	20

Maintenance



Maintenance Quick Reference Table	21
Humidifying Tray / Humidifying Filter Unit	23
Replacing the Humidifying Filters	25
Replacing the Dust Collection Filter	26
Separately Sold Parts / When Not Using the Unit for Long Time Periods ...	27

Troubleshooting

About the Indicator Lamps	28
FAQs	29
Troubleshooting	30
Specifications	i

Safety Precautions

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




 WARNING	 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 categorised using symbols.


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

WARNING Observe in order to prevent fires, electric shocks or severe injury.


■ Concerning the power supply plug and cord

-  Do not unplug while the unit is in operation. (Fire or an electric shock may result from heating)
-  Do not plug 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 heating if the ratings of multi-socket power adapters, etc., are exceeded)
- Do not pull on the power supply cord when unplugging. (Heating or fire may result from wire breakage)
- Do not subject to acts that might damage them.
– Such acts include damaging, modifying, forcibly bending, pulling, twisting, bundling up, placing heavy objects on, etc., the power supply plug or cord. If the power supply plug or cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent, or a similar qualified person in order to avoid a hazard.
(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.
(An electric shock or fire, due to heating or short circuiting, 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 an extended period of time, unplug the power supply plug.
(Fire or overheating may be caused by defective insulation resulting from moisture etc.)
- When performing maintenance, inspecting, moving the unit, or refilling the water tank, make sure to turn off and unplug the appliance. (An electric shock or injury could result)

■ 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 is corrosive gas 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 scatter, such as a bathroom. (Fire or an electric shock may result from electrical leakage)
- Places accessible to small children. (An electric shock or injury may result)
- Places where the floor is unstable.
(Household items etc., may get wet, or a fire or an electric shock may result if the unit topples over)

■ During use

-  Do not use chlorinated or acidic detergents. (Injury may result from the degradation or cracking of plastic, or harm may be caused to health from the production of toxic gases)
- 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 on to the air outlet or the unit. (Fire or an electric shock may result)
- Do not use flammable substances (hair spray, insecticide, etc.) near the unit.
Do not wipe the unit with benzine or thinner. (An electric shock, fire, or cracking may result)

⚠ WARNING Observe in order to prevent fires, electric shocks or severe injury.

■ **Concerning the remote controller**

- ⊘ **Do not place the remote controller in places where small children can reach.**
(Bodily harm may result from misoperation of the unit or accidental ingestion of the batteries)
- **Make sure not to insert the batteries in the wrong polarity (+/-) orientation.**
(Short circuiting, fire, or battery leakage may result)

■ **Immediately turn off and unplug the unit if there are any signs of abnormality or damage**

⚠ Examples of abnormality or damage

- The unit does not operate even if the switch is turned on.
- Current passes through the cord only sometimes if the cord is moved.
- There are abnormal sounds or vibrations during operation.
- The casing of the unit has deformed or is abnormally hot.
- There is a burnt smell. (Malfunctioning, 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.

⚠ CAUTION Observe in order to prevent short circuiting, injury or property damage.

■ **During use**

- ⊘ **Small children or immobile persons (due to illness or injury) should not operate the unit by themselves.**
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 the unit.
(An electric shock, injury or poor health may result)
- **Do not drink the water in the water tank. Do not give the water to animals or plants.**
(Harm may be caused to the animal or plant)
- **Do not use products, such as cosmetics, that contain fine powder, near the unit.**
(An electric shock or malfunctioning may result)
- **Do not operate the unit when fumigating insecticide is in use.**
 - After using insecticide, make 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 near a smoke detector.**
 - If out flowing air flows in the direction of a smoke detector, the response of the smoke detector may be delayed or it may fail to detect smoke.

- ⚠ **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, keep the water tank, humidifying tray, and humidifying filter unit clean 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 micro-organisms in stains and water scales)
Consult a medical professional if you experience any health abnormalities.

■ **Concerning the unit body**

- ⊘ **Do not obstruct the air inlets or air outlet with laundry, cloth, curtains, etc.**
(Overheating or fire may result from poor circulation)
- **Do not climb, sit or lean on the unit.** (Injury may result from falling or toppling)
- **Do not place the unit on its side.** (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.**
 - Make sure to always hold the unit using the correct grips. Do not hold the unit using the grip on the water tank or humidifying tray. (Injury may result from falling)

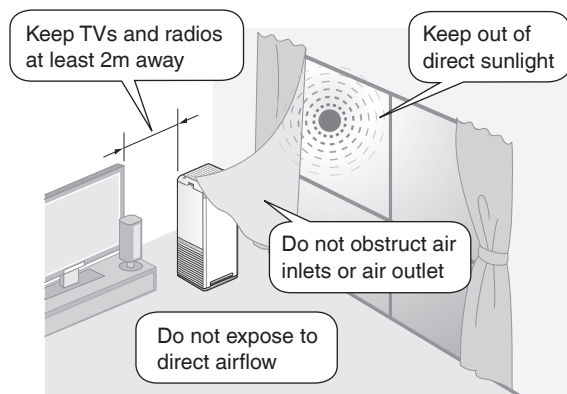
Precautions During Use

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)
- **Be careful of freezing.**
(Malfunctioning 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 micro-organisms in stains and water scales)

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**
(Decline in the receptivity of the remote controller signal receiver or discolouration may result)
- **Places exposed to outdoor air (e.g. near windows, etc.) or direct airflow from air conditioners, etc.**
Room humidity may not be detected and indicated correctly.
- **Positions near combustion-based heating devices or exposed to direct airflow from heating appliances**
(Room humidity 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**
(Volatilised chemicals and solvents may degrade mechanical parts, cause water leaks and get household items etc., wet)
- **Places with high levels of electromagnetic waves such as near an electromagnetic cooker, speakers, etc.**
The unit may not function correctly.
- **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.
 - If an insulator such as silicone adheres to the needle of the streamer unit, the streamer discharge may not be generated.
 - The dust collection filter may become clogged up resulting in reduced 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 reduced air purifying capacity.



About streamer discharge and active plasma ions

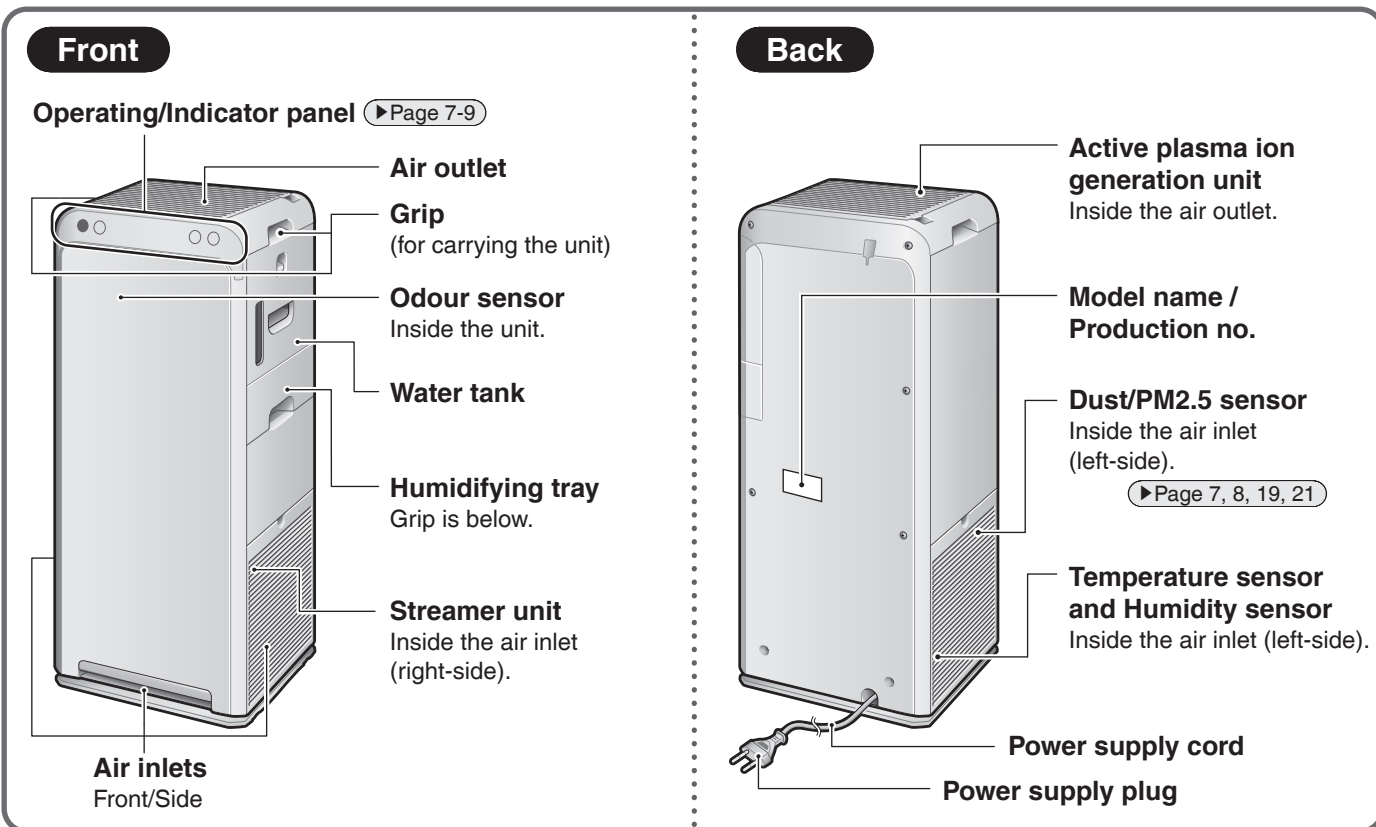
In some cases the air outlet may emit a slight odour as trace amounts of ozone are generated. However, the amount is negligible and is not harmful to your health.

This product cannot eliminate the toxic substances in tobacco smoke (carbon monoxide etc.)

Names of Parts and Operations

⚠ CAUTION

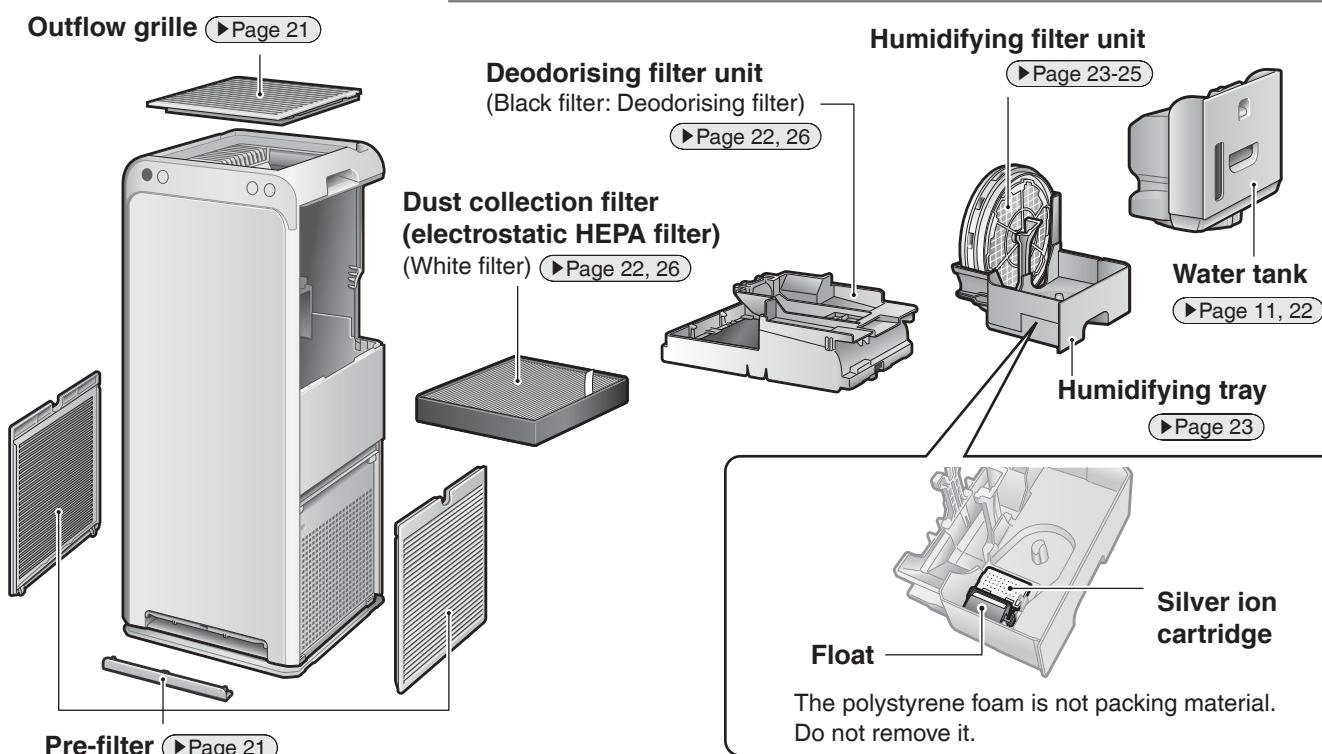
Do not lift up the unit holding the grip on the water tank or humidifying tray. (May lead to falling over)



Main Removable Parts

Attention

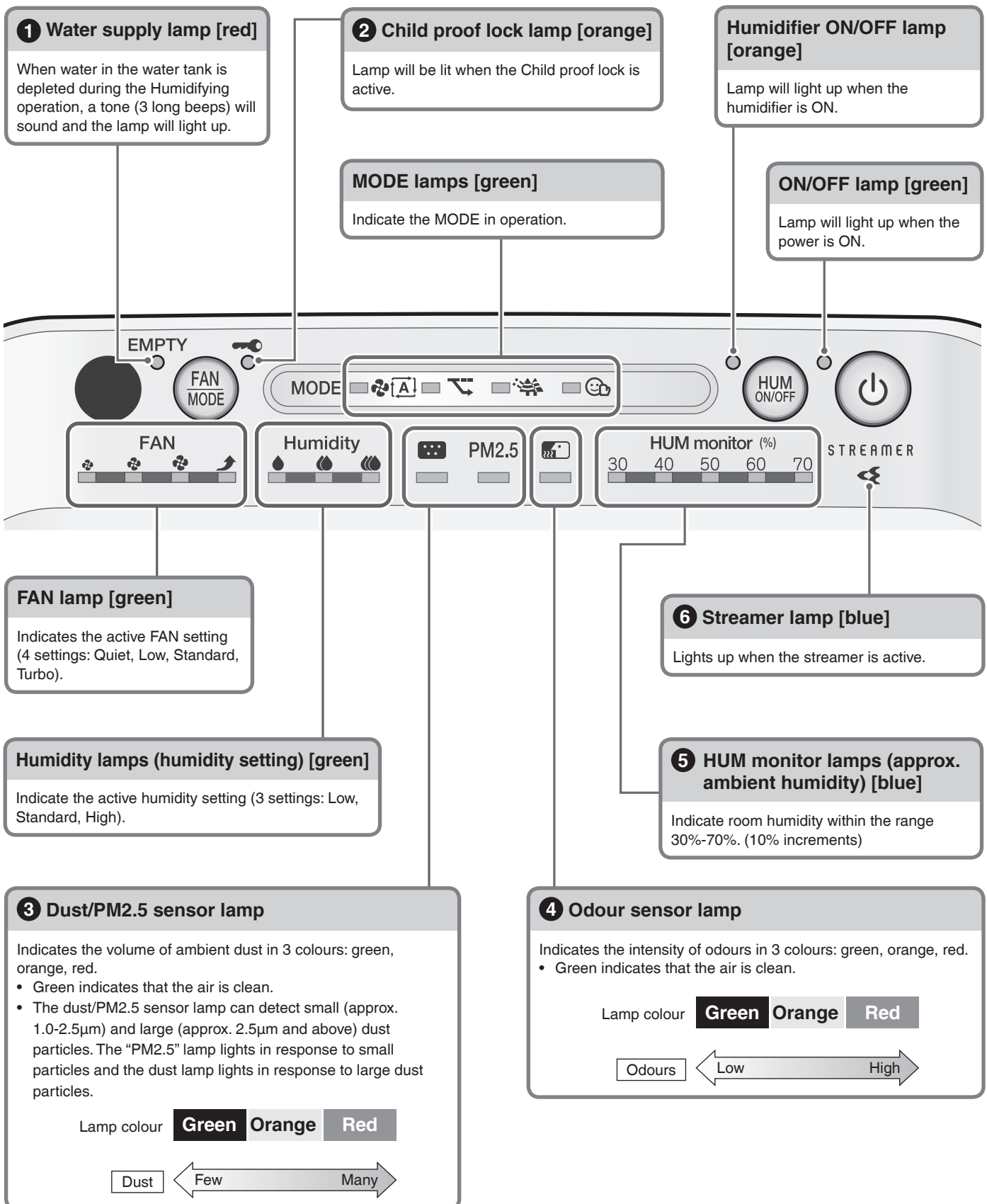
To prevent malfunctioning, make sure to only operate the unit with all parts attached.



Names of Parts and Operations

Operating/Indicator panel

When a lamp is blinking [▶Page 28](#)



About the lamps

1 About the water supply lamp

- After the water supply lamp lights up, the Humidifying operation will stop (the Air purifying operation will continue) but the humidifier ON/OFF lamp will remain lit up.
- After lighting up, the water supply lamp may light on and off a few times, however, this is normal (not a malfunction).
- The water supply lamp will light off and the **Humidifying operation** will recommence after the water tank is filled with water and re-inserted into the unit. [▶Page 11](#)
- To stop the notification tone (3 long beeps) sounding, change the settings. [▶Page 19](#)

2 About the child proof lock lamp

- When lit up, operations will be restricted. When buttons are pressed, only a tone (3 short beeps) will sound, preventing misoperation by small children. [▶Page 17](#)

3 About the dust/PM2.5 sensor lamp

- **After operation is started, the lamp will light green for the first minute (approx.) regardless of air impurity level.**
- If the responsiveness of the dust/PM2.5 sensor is poor, change the sensitivity setting of the sensor. [▶Page 19](#)
- The responsiveness of the dust/PM2.5 sensor may be poor during FAN setting “Turbo” or when airflow is high in AUTO FAN MODE or MOIST MODE. The strong airflow causes dust to be drawn into the air inlets before it can be detected by the dust/PM2.5 sensor. This is normal (not a malfunction).

Dust/PM2.5 sensor detection range

Detectable matter
house dust, tobacco smoke, pollen, mites, pet hairs, diesel particulate matter
Sometimes detectable
steam, oil smoke

4 About the odour sensor lamp

- **If operation is started immediately after the power supply plug is inserted, the lamp will light green for the first minute (approx.).**
- If odour intensity levels are unchanging, the sensor may not respond even if there is a strong odour in the air.
- The sensor may not respond to some odours such as pet odours excluding ammonia, garlic odour, etc.
- As odour perception varies by person, in some cases an odour may be sensed even when the lamp is green.
If the odour bothers you, switch to manual airflow rate, and select a high airflow rate. [▶Page 14](#)

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

The ambient odour level in the first minute after the unit is plugged in serves as the reference level upon which the sensitivity of the odour sensor is determined. Insert the power supply plug when the air is clean (odour-free).

5 About the HUM monitor lamps

- When the humidity level is below 30%, the “30” lamp will light up. When the humidity level is above 70%, the “70” lamp will light up.
- Light up even when only the Air purifying operation is active.

At times the humidity level indicated on the unit may differ from other hygrometers.








- This is because the flow of air causes temperature and humidity to vary throughout the room. Please consider the indications to be a rough estimate of ambient humidity.

6 About the streamer lamp

- During streamer operation, this lamp lights up. Streamer operation is conditional on the degree of air impurity.
- If the hissing sound generated by the streamer discharge or the smell of ozone bother you, set streamer output to low. [▶Page 18](#)

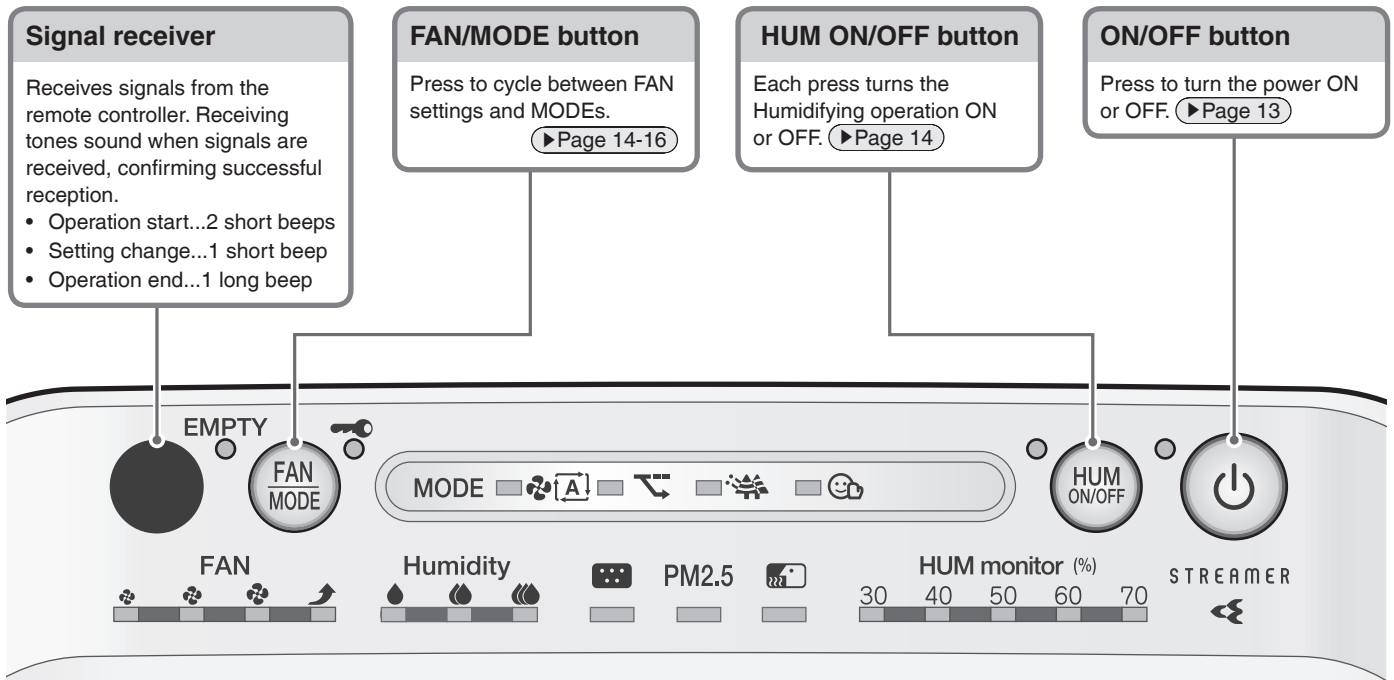
About the FAN and Humidity symbols

Symbol table *The size of the symbols varies in accordance with the airflow rate setting.

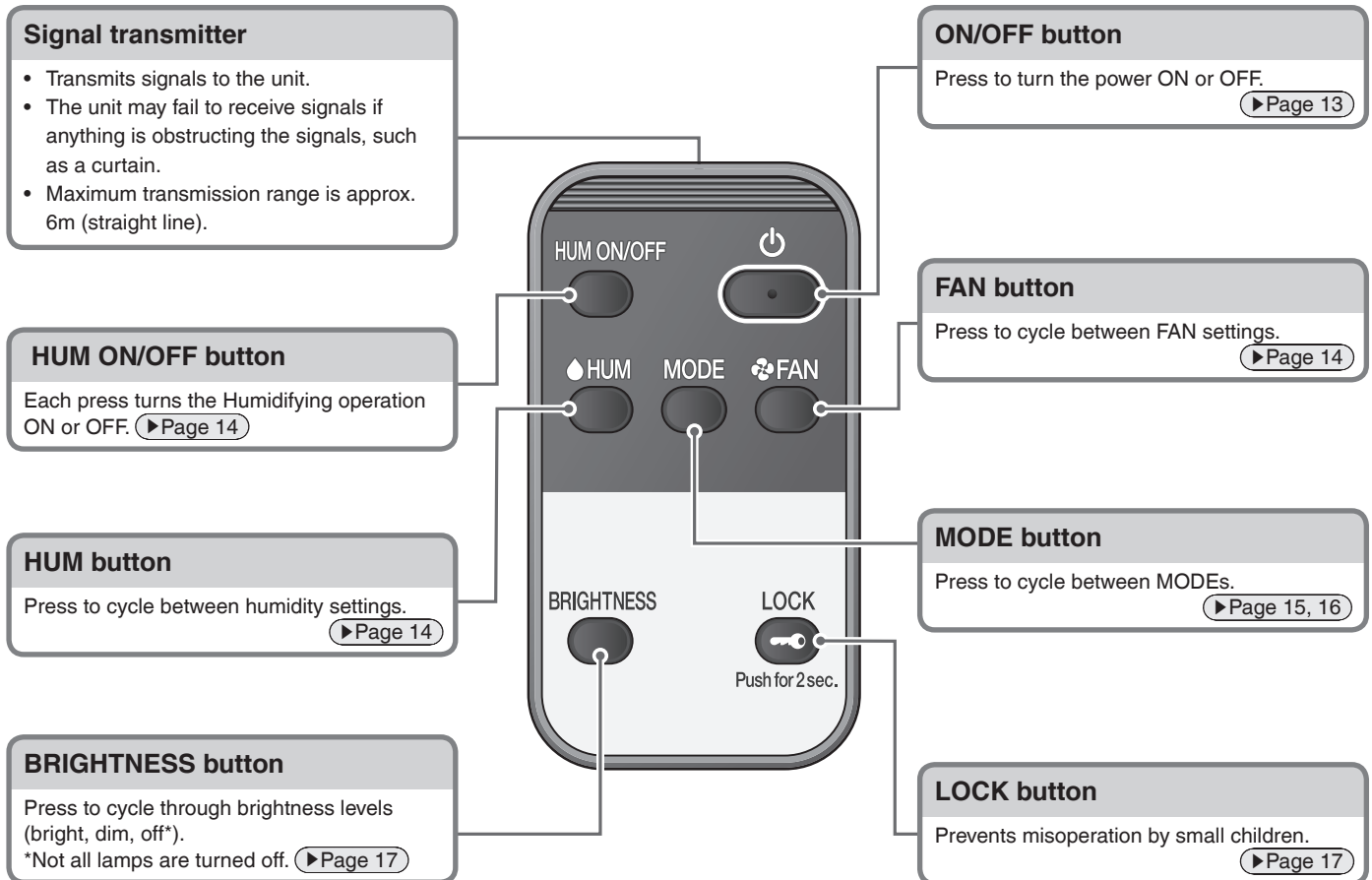
	FAN				Humidity		
Symbol							
Setting	Quiet	Low	Standard	Turbo	Low	Standard	High

Names of Parts and Operations

Operating/Indicator panel



Remote controller

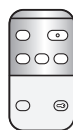


Preparation Before Operation

1 Accessories check



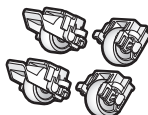
Operation manual 1



Remote controller 1



Remote controller holder 1



Caster 4

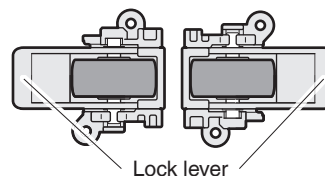
2 Attaching the casters

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.

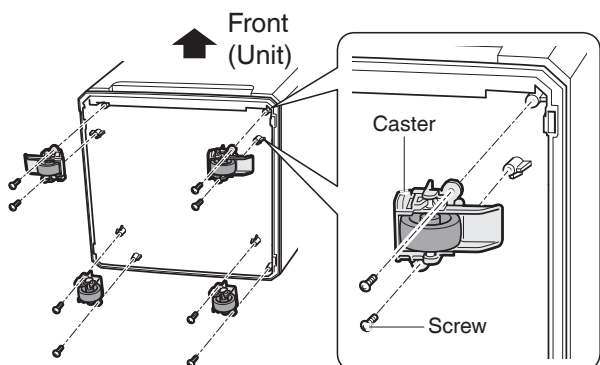
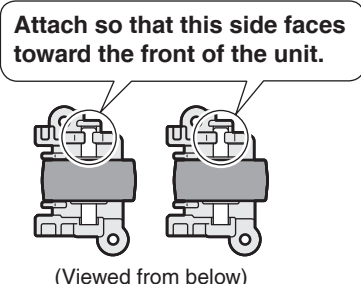
Attachment orientation

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

Casters with lock



Casters without lock



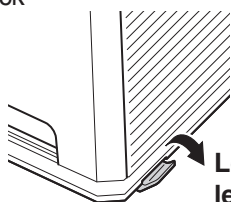
Attention

- Do not use the lock levers while attaching the casters, as it may cause the wheels to detach.
- 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

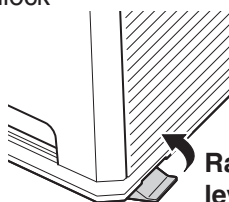
- There are 2 lock levers at left and right side.

Lock



Lower the lock lever to lock

Unlock



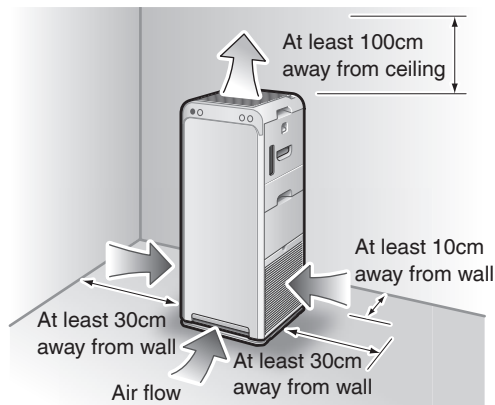
Raise the lock lever to unlock

Attention

Please use your hands to operate the lock levers.

Preparation Before Operation

3 Positioning the unit



Pointers for good positioning

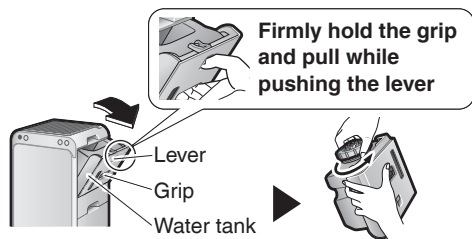
- Choose a position from where airflow can reach all areas of the room.
- Place on a stable surface. If the unit is placed on an unstable surface, vibrations from the unit may be amplified.
- If you find that interference from the power circuit inside the unit or cables causes interference on your TV screen or static noise to be emitted 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.

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 be stained even if the measurements are adhered to. In such cases, make sure to maintain sufficient distance between the unit and the wall.
- When used for a long period of time in the same location, the floor and surrounding walls may get stained as air is drawn into air inlets near the base of the unit. It is recommended to clean the unit periodically.

4 Preparing the water tank (for Humidifying operation)

1. Take out the water tank and remove the cap.



- The water tank will be heavy when filled with water. Hold the water tank firmly when carrying.
- Avoid touching the valve in the centre of the cap. Water in the water tank will leak.
- Check for any leaks.

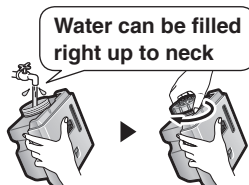


2. Fill the water tank with tap water and close the cap.

Attention

- Do not pour any of the following into the water tank.
- Warm water (40°C or above), aroma oil, chemical agents, unclean water, aromatic substances, detergent, etc. These may cause deformation of the unit or malfunctioning.
 - Water from a water purifier, ionised alkaline water, mineral water, well-water etc.
- These may lead to the propagation of mould and bacteria.

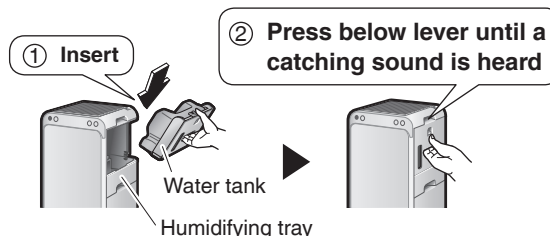
- Perform in a place that is okay to get wet.
- **Clean the water tank by shaking a small amount of water inside before filling up the water tank with water.**
- For maintenance procedures refer to [▶Page 22](#).



Securely tighten the cap on the water tank. Water leakage could result.

3. Re-attach the water tank.

- Hold the grip and fit the water tank into the humidifying tray.



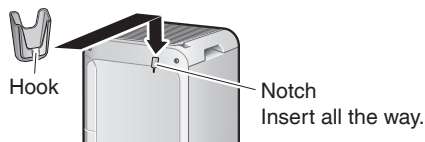
Attention

Leaving any residual water in the humidifying tray will lead to bad odours and dirt build-up. Therefore, make sure to discard any residual water in the humidifying tray each time you refill the water tank. If there is a bad odour or dirt, refer to [▶Page 23](#).

5 Preparing the remote controller

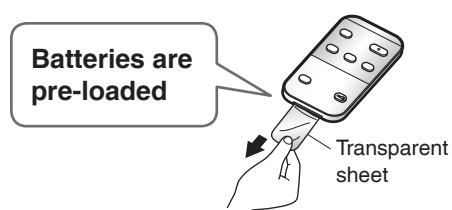
1. Attach the remote controller holder.

- Insert the hook on the remote controller holder into the notch in the back of the unit.



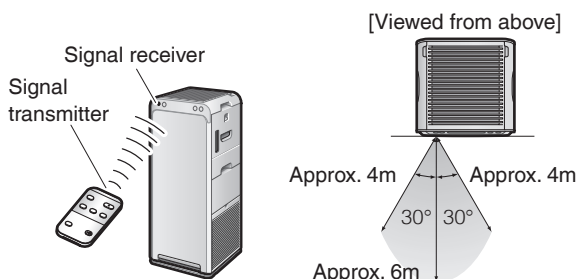
2. Pull out the transparent sheet.

- After removing the transparent sheet, the remote controller is ready for use.



How to use

- Direct the signal transmitter on the remote controller at the signal receiver on the unit. The unit may fail to receive signals if anything is obstructing the signals, such as a curtain.
- Maximum transmission range is approx. 6m (straight line).

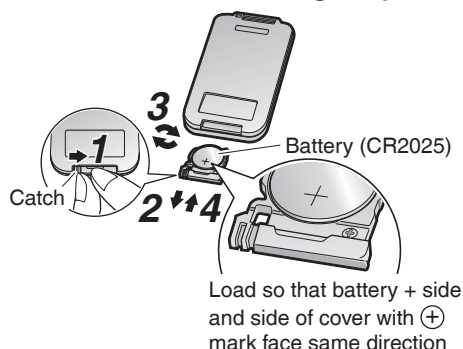


About the remote controller

- Make sure not to drop or allow water to get into the remote controller. (Malfunction may result)
- Signal reception may be poor in rooms with electronic-starter-type fluorescent lamps (inverter-type fluorescent lamps etc.).
- Do not use near lighting equipment (within 1m). (Decline in the receptivity of the remote controller signal receiver or discolouration may result)

Replacing the battery

1. Move the catch on the cover at the bottom of the remote controller in the direction of the arrow.
2. Pull out the cover.
3. Replace the battery.
4. Return the cover to its original position.

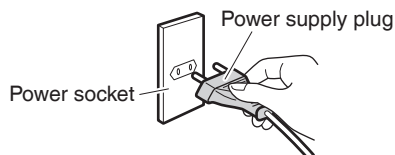


About the battery

- Keep batteries out of reach of children. In the event that batteries are swallowed, seek the immediate attention of a medical professional.
- To avoid possible injury or damage from battery leakage or rupturing, remove the battery when not using the product for long periods of time.
- If the alkaline solution from batteries should get in the eyes, do not rub the eyes. Instead, immediately flush the eyes with tap water and seek the attention of a medical professional.
- Do not expose batteries to heat or fire. Do not disassemble or modify batteries. The insulation or gas release vent inside the battery may be damaged, resulting in battery leakage, rupturing, or heating.
- When disposing of the battery insulate the terminal by wrapping it in tape etc. (Heating, rupturing, or fire may result if stored together with other metal objects or batteries) Observe local waste separation rules when disposing of button batteries.
- As a guideline, you should replace the battery once a year. However, the battery should be replaced with a new battery (CR2025) when signal reception weakens.
- Batteries with an expiration date that is close, may require replacement sooner.
- The pre-loaded battery is for initial use of the unit. It may require replacement after less than 1 year.

6 Insert the power supply plug into the socket

- The 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).**



Do not turn off the unit by unplugging it from the power socket. (Fire or an electric shock may result from heating)

Operation

Operation

Detailed settings can be made using the remote controller.

Remote controller

Operation via remote controller.

Unit

Operation via operating/indicator panel on unit.



Attention

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

Using the Air Purifying Operation (turning operation ON/OFF)

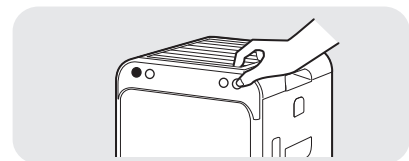
Cleans the air in the room.

Remote controller



Press  .

Unit

Press  .



- ON/OFF lamp [green] lights up.
- Press again to turn OFF.
- If the Humidifying operation was running previously, the Humidifying operation will start automatically the next time the unit is turned ON.

To use the Air purifying operation only, turn OFF the humidifier by pressing  or  .

Attention

When using the Air purifying operation only, discard any water in the water tank and humidifying tray.

Note

- At the time of purchase, the unit is set to Air purifying operation, AUTO FAN MODE with active plasma ion generation set to ON.
- When the unit is unplugged or turned OFF, it will operate with the settings last used the next time it is turned ON.
- Operation settings cannot be changed for about 2 seconds immediately after the power supply plug is inserted.

Changing the Airflow Rate

Select the desired FAN setting.

: Quiet
 : Low
 : Standard
 : Turbo
 * The size of the symbols varies in accordance with the FAN setting.

Remote controller

Press .

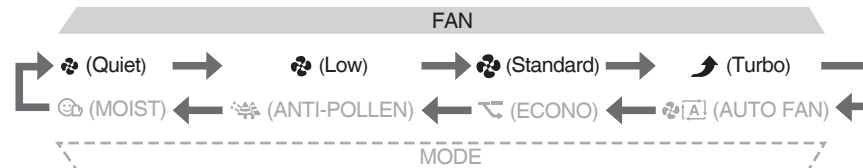
- Each press cycles between the FAN lamps [green].



Unit

Press .

- Each press cycles between the FAN lamps [green] and MODE lamps [green].



About FAN settings

Quiet

A gentle breeze is emitted. Recommended for use during sleep hours. To quickly eliminate odour from a room, it is recommended that the FAN setting be set to Standard or above otherwise deodorising capacity is reduced.

Turbo

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

Using the Humidifying and Air Purifying Operation

Humidifies and cleans the air in the room.

Fill the water tank with water. [▶Page 11](#)

Remote controller

Press .

- Same to cancel the operation.
- The Humidifier ON/OFF lamp [orange] lights up.

Unit

Press .

Attention

Make sure that the humidifying filter unit is attached when using this operation. Change the water in the humidifying tray and water tank everyday.

Air purification is always performed with humidification. (It is not possible to run the Humidifying operation exclusively.)

Note

- Indoor temperature may fall when the Humidifying operation is running.
- Bubbling or splashing sounds may be heard when the Humidifying operation is running, however, this is normal (not a malfunction).
- When the target humidity level is reached or the water supply lamp lights up, the Humidifying operation stops. However, the Air purifying operation continues.
- If or is pressed when MOIST MODE is active, the Humidifying operation stops and AUTO FAN MODE is activated.

Adjusting the Humidity

Select the desired humidity level.

Remote controller

Press .

- Each press cycles between the Humidity lamps [green].



Unit

Cannot be set from unit.

About humidity settings

- Low Targets a humidity level of around 40%*.
- Standard Targets a humidity level of around 50%*.
- High Targets a humidity level of around 60%*.

* Depending on room conditions such as indoor and outdoor temperatures and humidity levels, the target humidity level may be exceeded (or not reached). [▶Page 33](#)

Note

- If is pressed when the Humidifying operation is OFF, the Humidifying operation turns ON.
- Humidity level cannot be selected when MOIST MODE is active. If is pressed when MOIST MODE is active, MOIST MODE stops and AUTO FAN MODE is activated. Humidity level will be the level selected previously.

Useful Functions

Remote controller



Unit



Operating the Unit in a MODE

Select a MODE specific to your needs.
Airflow is adjusted automatically when the unit is running in a MODE.

Remote controller

Press .

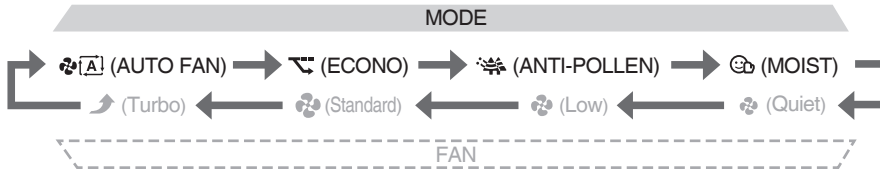
- Each press cycles between the MODE lamps [green].



Unit







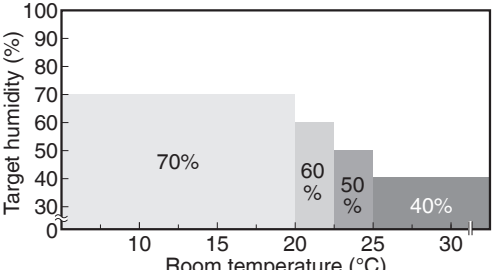
Press .

- Each press cycles between the MODE lamps [green] and FAN lamps [green].



Note

- **The humidifier is turned ON when MOIST MODE is selected.**
- If FAN setting (Quiet) or AUTO FAN MODE is selected after the unit has been running in MOIST MODE for a while, the Humidifying operation will continue.
(The Humidity level will be the level selected before MOIST MODE was activated.)

MODE	Usage and Function										
<p>AUTO FAN</p>	<p>Automatic airflow rate adjustment</p> <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> Press  to select the humidity level. Degree of air impurity corresponds to the volume of dust and the intensity of odours in the ambient air. 										
<p>ECONO</p>	<p>Saving energy</p> <p>In Power saving mode within ECONO MODE, the FAN setting automatically switches between Quiet and Low only. Power consumption (*1) and operating sounds are minimised. If the air is clean and the set humidity level has been achieved (when the Humidifying operation is active), after a short while, Monitoring mode automatically activates. Recommended for use during sleep hours.</p> <p>*1 By comparison to AUTO FAN MODE (approx. 10.6Wh), power consumption in ECONO MODE (approx. 6.9Wh) is approx. 3.7Wh lower. Test conditions: operation in 10m² area over 1 hour. Assuming 1 cigarette was smoked immediately after the unit was turned on.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div data-bbox="327 952 630 1232" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Power saving mode</p> <p>FAN setting switches automatically between Quiet and Low.</p> </div> <div data-bbox="646 952 933 1232" style="text-align: center;"> <p>If the air is clean and the set humidity level has been achieved, after a short while...</p>   <p>If the humidity level falls, or dust, or odours are detected...</p> </div> <div data-bbox="949 952 1436 1232" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Monitoring mode</p> <ul style="list-style-type: none"> The fan starts and stops periodically. Dust, odours, and the humidity level are monitored. The following functions are turned off, further reducing power consumption. <p>Streamer OFF Humidifying OFF (*2)</p> <p>Active plasma ion OFF</p> </div> </div> <p>*2 The humidifier ON/OFF lamp remains lit up.</p> <ul style="list-style-type: none"> As the FAN setting is limited to Quiet and Low, air purifying and humidifying capacity is reduced. As air is not drawn in when the fan has stopped, the dust/PM2.5 sensor, odour sensor, and humidity sensor reduce in sensitivity. To prevent this reduction in sensitivity, turn Monitoring mode OFF. ▶Page 20 FAN setting is adjusted automatically. Airflow cannot be adjusted manually. <ul style="list-style-type: none"> Press  to select the humidity level. 										
<p>ANTI-POLLEN</p>	<p>Reducing pollen levels</p> <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> FAN setting is adjusted automatically. Airflow cannot be adjusted manually. <ul style="list-style-type: none"> Press  to select the humidity level. 										
<p>MOIST</p>	<p>Combating dry throat and skin</p> <p>Humidity is automatically adjusted to be gentle on the skin and throat.</p> <ul style="list-style-type: none"> As humidity is kept relatively high, if the temperature difference between outdoors and indoors is large, condensation may result. FAN setting is adjusted automatically. Airflow cannot be adjusted manually. Humidity level is set automatically. Humidity level cannot be selected. <ul style="list-style-type: none"> If  is pressed when MOIST MODE is active, MOIST MODE stops and AUTO FAN MODE is activated. Humidity level will be the level selected previously. <div data-bbox="957 1814 1452 2116"> <p>Room conditions and target humidity</p>  <table border="1"> <caption>Room conditions and target humidity</caption> <thead> <tr> <th>Room temperature (°C)</th> <th>Target humidity (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10</td> <td>70%</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>60%</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>50%</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>40%</td> </tr> </tbody> </table> </div>	Room temperature (°C)	Target humidity (%)	10	70%	20	60%	25	50%	30	40%
Room temperature (°C)	Target humidity (%)										
10	70%										
20	60%										
25	50%										
30	40%										

Useful Functions

Remote controller

Unit



Using the Child Proof Lock


Button operation is restricted preventing misoperation by small children.

Remote controller

Hold down  for about 2 seconds.

Unit

Cannot be set from unit.

- Hold down  for 2 seconds again to turn off child proof lock.
- When Child proof lock is active, operations will be restricted. When buttons are pressed, only a tone (3 short beeps) will sound, preventing misoperation by small children.

Note

- If the unit is unplugged when Child proof lock is active, Child proof lock is turned off.
- The Child proof lock lamp [orange] lights up when the function is active.

Adjusting Indicator Lamp Brightness

Indicator lamp brightness is adjustable.

Remote controller

Press  .

Unit

Cannot be set from unit.

- Press to cycle between settings.



Note

- This function is useful if the lamps bother you during sleep hours etc.
- The ON/OFF lamp and water supply lamp do not turn off even if the brightness is set to OFF. These lamps will be set to DIM.
- If any of the below buttons are pressed when brightness is set to OFF, brightness will change to DIM and return to OFF after about 10 seconds.



Advanced Settings

If the hissing sound generated by the streamer discharge or the smell of ozone bother you



*Setting at time of purchase

Streamer Output Settings

Regular*	Low
----------	-----

Setting procedures **Remote controller**

Hold down  and  for about 3 seconds when the unit is off.

- Each time  and  are held down for about 3 seconds, the setting switches between Regular and Low.

[When the setting is changed to Low]

A short beep sounds and the streamer lamp blinks for about 5 seconds.



[When the setting is changed to Regular]

A short beep sounds and the streamer lamp lights up for about 5 seconds.



Streamer operation status

Streamer output setting		FAN/MODE setting	
		Regular	Low
FAN	Quiet, Low	ON-OFF*	OFF
	Standard		ON-OFF*
	Turbo	ON	ON
MODE	AUTO FAN, ANTI-POLLEN, MOIST	ON-OFF*	ON-OFF*
	ECONO		OFF

*The streamer operation status ON-OFF means that the streamer turns ON and OFF automatically depending on the degree of air impurity and FAN setting.

- The streamer lamp turns off when streamer operation is OFF.

Note

- It is recommended that the streamer be set to Regular as deodorising capacity is reduced when set to Low.
- Settings are remembered even if the unit is unplugged.

When you want to turn off active plasma ion output



*Setting at time of purchase

Active Plasma Ion Output Settings

ON*	OFF
-----	-----

Setting procedures **Remote controller**

Hold down  and  for about 3 seconds when the unit is off.

- Each time  and  are held down for about 3 seconds, the setting switches between ON and OFF.

[When the setting is changed to OFF]

A short beep sounds and the dust lamp, PM2.5 lamp, and odour sensor lamp blink green for about 5 seconds.



[When the setting is changed to ON]

A short beep sounds and the dust lamp, PM2.5 lamp, and odour sensor lamp light up green for about 5 seconds.



Note

- Settings are remembered even if the unit is unplugged.
- If set to OFF, active plasma ion discharge stops, however, dust and odour removal continues.
- If the smell of ozone bothers you, set active plasma ion output to OFF.**
- If the smell of ozone continues to bother you, even after output has been set to OFF, set streamer output to Low.

Advanced Settings

If the tone emitted when the water supply lamp lights up bothers you

*Setting at time of purchase

Notification Tone Setting

ON*

OFF

Setting procedures Unit

Hold down for about 3 seconds when the unit is off.

- Each time is held down for about 3 seconds, the setting switches between ON and OFF.

[When the setting is changed to OFF]
A short beep sounds and the humidity lamp (Standard) blinks for about 5 seconds.

[When the setting is changed to ON]
A short beep sounds and the humidity lamp (Standard) lights up for about 5 seconds.

Humidity
Blinking

Humidity
Lit up

Note

- This function is useful for use during sleep hours etc.
- Settings are remembered even if the unit is unplugged.
- The error notification alarm cannot be turned off.

When the sensitivity of the dust/PM2.5 sensor does not meet your preferences

*Setting at time of purchase

Setting Dust/PM2.5 Sensor Sensitivity

High

Normal*

Low

Setting procedures Remote controller Unit

- Hold down on the unit for about 5 seconds and when a short beep sounds, press on the remote controller while pressing on the unit.**
 - This setting change can be performed when the unit is on or off.
- Release both buttons when a short beep sounds.**
 - One of the FAN lamps () (Low), (Standard), (Turbo)) will blink for about 5 seconds and then the lamp corresponding to the currently set sensitivity will light up.
- Press on the unit to change the sensitivity setting.**
 - Each press cycles between the FAN lamps allowing you to change the sensitivity.

To set sensitivity **High**

▶ Select the FAN lamp (Turbo).

To set sensitivity **Low**

▶ Select the FAN lamp (Low).

High The sensor is highly receptive.

Normal Setting at time of purchase

Low The sensor is slightly receptive.
- Press on the remote controller after selecting the new setting.**
 - A short beep sounds and the new setting will blink. Unplug the unit while the lamp is blinking, wait at least 5 seconds, and then reinsert the power supply plug. Setting is now complete.
 - If this procedure is not performed, the unit will not return to regular operation mode.

Note

- Setting is indicated using the FAN lamps. If the FAN lamps do not change, unplug the unit, wait at least 5 seconds, then reinsert the power supply plug and repeat the above procedure from the beginning.
- Settings are remembered even if the unit is unplugged.




If you wish to turn Monitoring mode (within ECONO MODE) OFF

*Setting at time of purchase

Settings of Modes within ECONO MODE


Monitoring ON*	Monitoring OFF
----------------	----------------

Setting procedures **Remote controller** **Unit**


1. Hold down  on the unit for about 5 seconds and when a short beep sounds, press  on the remote controller while pressing  on the unit.

- This setting change can be performed when the unit is on or off.

2. Release both buttons when a short beep sounds.

- The FAN lamp  (Quiet) and ECONO MODE lamp will light up after blinking for about 5 seconds. The ECONO MODE lamp will light up or blink depending on the ON/OFF status of Monitoring mode.

3. Press  on the unit to change the setting.

- Each press turns the ECONO MODE lamp ON or OFF. (The FAN lamp  (Quiet) will remain lit up.)

To turn Monitoring mode **ON**
▶ Turn on the ECONO MODE lamp.



ON

Setting at time of purchase


To turn Monitoring mode **OFF**
▶ Turn off the ECONO MODE lamp.



OFF

- Setting is indicated using the ECONO MODE lamp. If the ECONO MODE lamp does not change, unplug the unit, wait at least 5 seconds, then reinsert the power supply plug and repeat the above procedure.

4. Press  on the remote controller after making the new setting.

- A short beep sounds and the FAN lamp  (Quiet) will blink. When Monitoring mode is turned ON, the ECONO MODE lamp also blinks. Unplug the unit while the lamp is blinking, wait at least 5 seconds, and then reinsert the power supply plug. Setting is now complete.
- If this procedure is not performed, the unit will not return to regular operation mode.

Note

- Settings are remembered even if the unit is unplugged.

Before cleaning and maintenance work, make sure to unplug the unit. (An electric shock or injury may result)

Maintenance

Maintenance Quick Reference Table

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

Outflow grille

When dirt becomes an issue

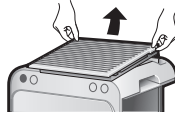
Wipe

Wash/Rinse

- Wipe up dirt with a soft damp cloth and rinse with water.
- Do not use a hard brush etc. (Breakage 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.

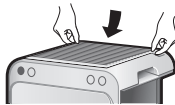
Removing

Place a finger into the notch in the top of the unit and lift.



Attaching

Pay attention to orientation and attach securely.



Unit

When dirt becomes an issue

Wipe

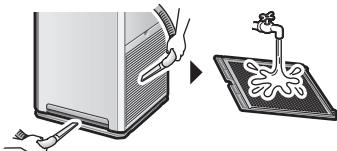
- Wipe up dirt with a soft damp cloth.
- When dirt buildup is severe, wet a cloth with kitchen-use neutral detergent and wipe up the dirt.
- Do not use a hard brush etc. (Damage may result)

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

About every 2 weeks

Vacuum clean

Wash/Rinse



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

Attention

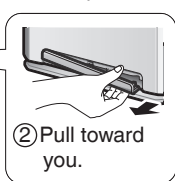
- Do not use a cotton bud or hard brush etc. (Partial breakage of the filter may result)
- Do not apply heavy force. (Partial breakage/damage of the filter may result)
- When dirt buildup is severe, leave the part soaking in lukewarm or room temperature water mixed with kitchen-use neutral detergent, thoroughly rinse off the detergent and leave the part in shade to dry off.

Removing

Grip the indent in the pre-filter and pull.



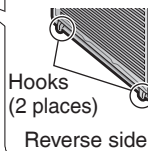
- ① Grip either end of the pre-filter resting your thumb against the unit.



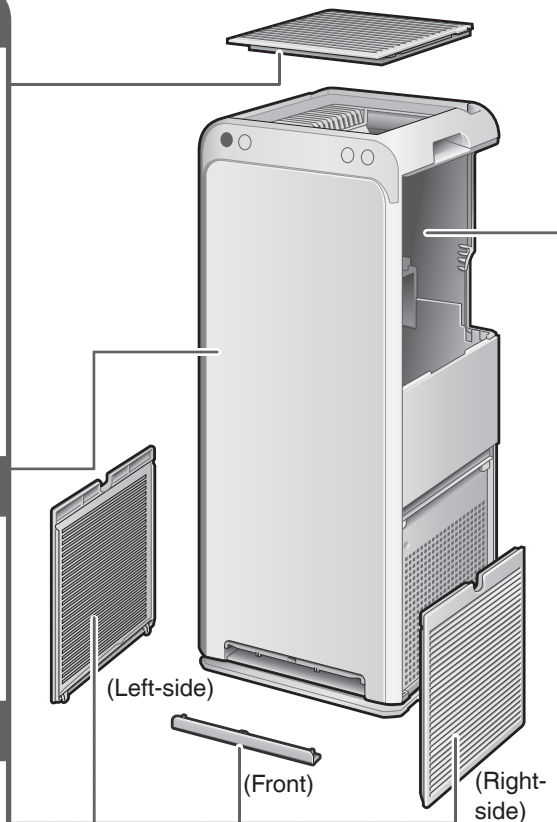
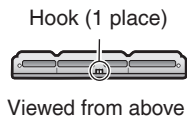
- ② Pull toward you.

Attaching

Insert the hooks (2 places) into the unit and press until a catching sound is heard.



Insert the hook (1 place) into the unit. Push both ends until securely attached.

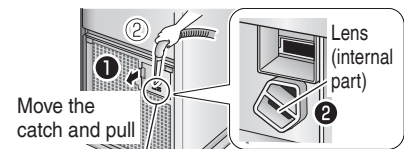


Dust/PM2.5 sensor

When dust has built up

Vacuum clean

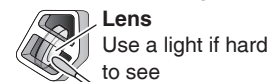
- ① Remove the pre-filter (left-side).
- ② Vacuum off any dust that has adhered to the air intake for dust/PM2.5 sensor using the vacuum cleaner crevice tool or similar.



Air intake for dust/PM2.5 sensor

About every 3 months **Wipe**

- ① Remove the pre-filter (left-side) and the cover for the air intake for dust/PM2.5 sensor.
- ② Wipe the lens with a dry cotton bud.



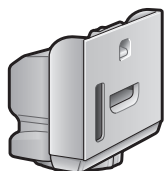
Use the vacuum cleaner crevice tool or similar to remove any dust that has built up around the lens.

- ③ Place the cover on securely. (Malfunction may result if the cover is off)

! WARNING

- Do not use petrol, benzine, thinner, polishing compound, paraffin, alcohol, etc. (An electric shock, fire, or cracking may result)
- Do not wash the main body of the unit with water. (An electric shock, fire, or malfunctioning/breakage may result)

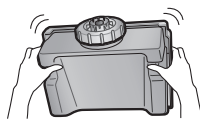
Water tank ▶Page 11



[Inside the water tank]
Every time the water tank is refilled

Wash/Rinse

- Clean the water tank by filling it with a small amount of water, closing the cap, and shaking.
- When dirt is hard to remove, clean with a soft brush or diluted kitchen-use neutral detergent and thoroughly rinse off the detergent.



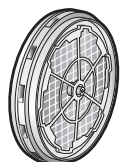
[Exterior of water tank]
When dirt on the exterior of the water tank becomes an issue

Wipe

- Wipe up dirt with a soft damp cloth.
- When dirt buildup is severe, wet a cloth with kitchen-use neutral detergent and wipe up the dirt.



Humidifying filter unit For details on cleaning and removal/attachment, refer to ▶Page 23, 24



About every 1 week or when smell or dirt becomes an issue

Soak

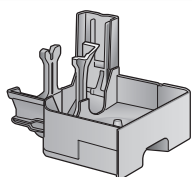
Each season or when water scales (white and brown) are hard to remove

Soak in citric acid or lemon juice

About every 10 years

Replace

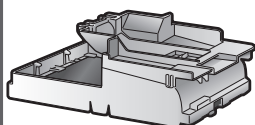
Humidifying tray For details on cleaning and removal/attachment, refer to ▶Page 23



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

Wash/Rinse

Deodorising filter unit ▶Page 26

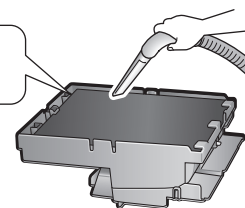


When dirt becomes an issue **Vacuum clean**

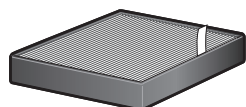
- Remove from the unit together with the frame and remove dust using a vacuum cleaner.
- If odour becomes an issue, wet the surface lightly with an atomiser etc., and then leave the part to dry in a shaded area with good ventilation. (about 1 day)
- Do not scrub the surface.
- Do not use water when cleaning. (If water is used, the part will lose its shape and become unusable.) ▶Page 29

Do not use water

Do not detach the deodorising filter from frame



Dust collection filter ▶Page 26



About every 10 years **Replace**

Do not use water

Do not vacuum clean

- Do not use a vacuum cleaner or use water when cleaning. (If the filter is damaged or holes are opened etc., dust will pass through the filter and capacity for dust collection will be reduced.)

Attention

- If detergent was used, make sure to wipe it up thoroughly so none remains.
- If hot water is used, make sure that it is 40°C or less.
- Do not leave parts to dry in direct sunlight.
- Do not dry parts using a dryer.
- Do not apply fire to parts. Discolouration or deformation will result, making the part unusable.
- If using a vacuum cleaner, make sure to not apply force to or knock the part. (Damage may result)

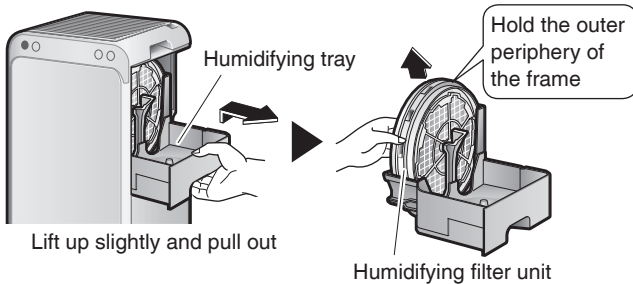
Maintenance

⚠ WARNING

Before cleaning and maintenance work, make sure to unplug the unit. (An electric shock or injury may result)

Removing the humidifying tray and humidifying filter unit

1. Remove the water tank. [▶Page 11](#)
2. Pull out the humidifying tray and then remove the humidifying filter unit.



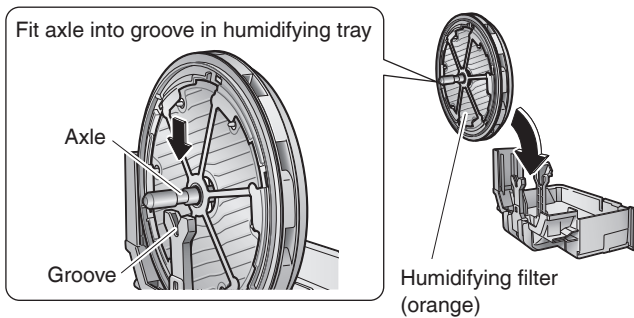
Lift up slightly and pull out

- Pull out the tray gently as if there is any water inside, the water surface may ripple and it may spill out.
- When carrying, hold the base of the humidifying tray.

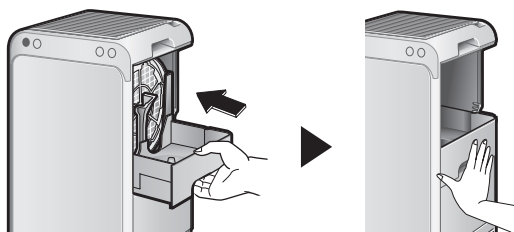
Attaching the humidifying tray and humidifying filter unit

1. Attach the humidifying tray and humidifying filter unit.

① Attach the humidifying filter unit.



② Push the humidifying tray all the way in.



- If the humidifying filter unit is not correctly attached to the humidifying tray, the humidifying tray cannot be attached to the unit.

Attention

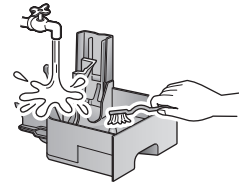
After attaching the humidifying tray to the unit, do not forcibly rotate the humidifying filter unit. Malfunctioning may result.

2. Attach the water tank. [▶Page 11](#)

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

Humidifying tray

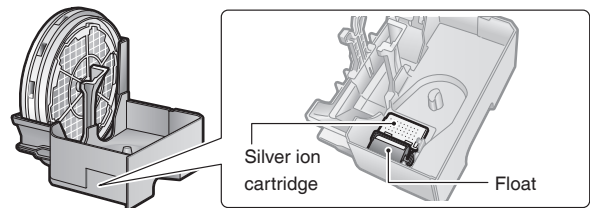
Clean with water.



- Use a soft cloth or brush to clean hard-to-reach places.
- If there are water scales on the tray, mix some citric acid in lukewarm or room temperature water. Soak a soft cloth or brush in the water, clean the affected area, and then rinse with water.
- Be careful not to immerse the silver ion cartridge in lukewarm or room temperature water in which citric acid has been dissolved. Doing so will result in loss of the capacity for slime-resistance.
- Citric acid may be purchased at a pharmacy or drug store.
- Depending on water quality and the usage environment, water in the humidifying tray may become discoloured due to water scales etc. In such cases, clean the tray in accordance with the above.

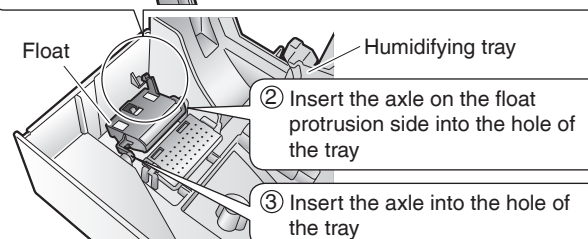
About float and silver ion cartridge

- **Do not remove the float or silver ion cartridge.**
 - If the float is removed, the Humidifying operation cannot be run.
- If the silver ion cartridge is removed, capacity for slime-resistance is diminished.

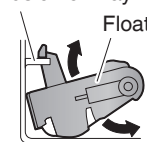


If the float detaches from the tray

Protrusion on tray Protrusion on float ① Place the float protrusion onto the tray protrusion



Protrusion on tray



Sectional view

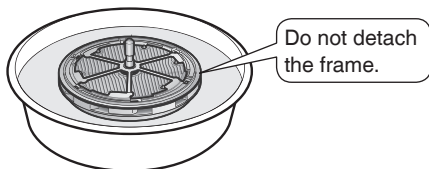
- Check the smooth movement of the float after the attachment.
- If the float rises to the water surface when the tray is filled with water, it has been attached correctly.

When dirty, the humidifying tray and humidifying filter may give off bad odours. Make sure to clean them periodically.

About every 1 week or when odour or dirt becomes an issue

Humidifying filter unit

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

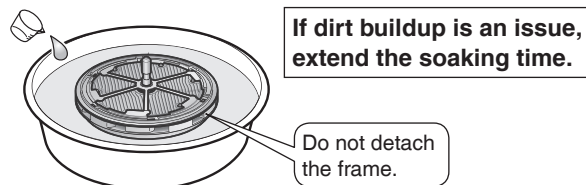


Each season or when water scales (white and brown) are hard to remove

If water scales are not removed and the unit continues to be operated, reduced humidifying capacity and water leakage may result. Each season clean using citric acid or lemon juice.

Humidifying filter unit

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



Usage quantities for citric acid:
approx. 20g of citric acid (2 tablespoons) in 3L of water

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

Usage quantities for lemon juice:

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

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

Precautions when cleaning humidifying filter unit

- Do not use force when cleaning the humidifying filter. (Deformation may result)
- Clean by scrubbing gently with a soft sponge.
- Do not use a brush or scrub with force.
- To prevent bad odours and discolouration, make sure to thoroughly rinse off the parts with clean water.
- The parts can be used even if still wet after cleaning.
- If the parts are not to be used for a long period of time, leave them in shade to dry off thoroughly.

When odours or dirt are hard to remove

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.



- Observe the quantities indicated in the directions/warnings on the detergent when using detergent.
- Discolouration may result from the usage of detergent, however, this is not a problem.
- After soaking, thoroughly rinse the parts.

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. Such stains are chlorine compounds resulting from water vaporisation. They are normal. If the stains are an issue, they can be removed.



- Wipe away the stains using a soft damp cloth.
- If the staining is severe, wipe the stains using a cloth moistened with kitchen-use neutral detergent.
- Do not use a hard brush etc. (Breakage may result)

Attention

Dirt buildup varies by the usage environment of the humidifying filter. 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).

Maintenance

⚠ WARNING

Before cleaning and maintenance work, make sure to unplug the unit. (An electric shock or injury may result)

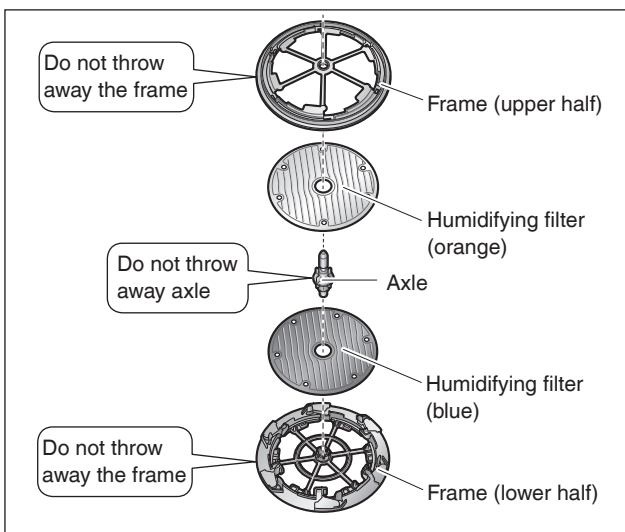
Humidifying filters Replace

Replace about every 10 years*

About part replacement timing

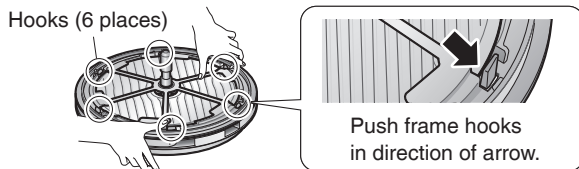
- Replacement timing depends on usage patterns and the location of the unit. Standard replacement time is about 10 years assuming that the filters are used 8 hours per day, 6 months per year, and are cleaned periodically. Replace the humidifying filters if dirt/stains cannot be removed or there is a reduction in humidifying capacity (water usage rate).

Humidifying filter unit parts breakdown

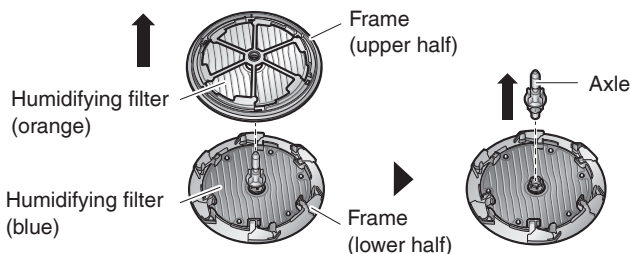


1. Remove the frame and axle.

- ① Release the frame hooks (6 places).

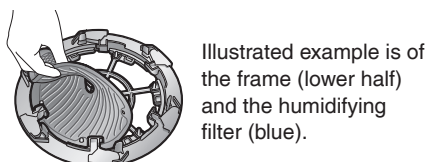


- ② Remove the frame (upper half) and pull out the axle from the frame (lower half).



2. Remove the humidifying filters.

- Detach the humidifying filters from each frame.



* Time until humidifying capacity drops to 50% of the rated humidifying capacity

About purchasing and disposal

- Refer to "Separately Sold Parts". ▶Page 27

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

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

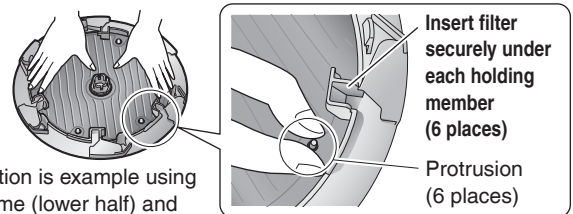
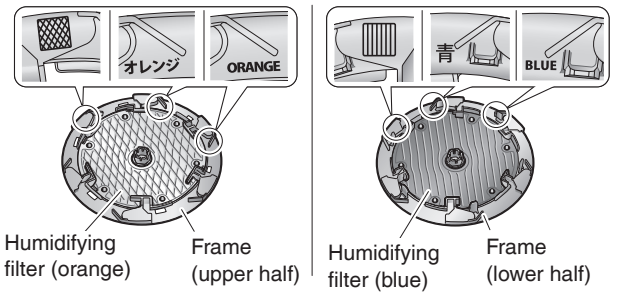


Illustration is example using the frame (lower half) and the humidifying filter (blue).

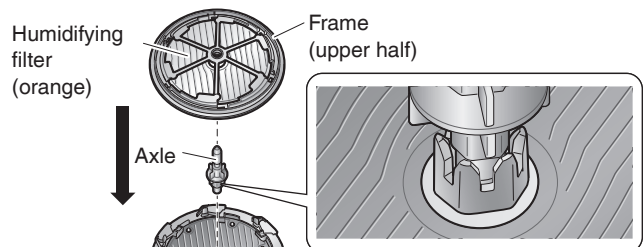
Filter and frame combinations

- Attach the filters to the frames so that the colour and weaving pattern of each filter matches the markings on the frame.

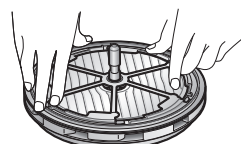


4. Attach the frames and axle.

- 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 a catching sound is heard.



Attention

Make sure that the dust collection filter and deodorising filter unit are attached to the unit when the unit is operating. If these parts are not attached when the unit is operated, breakage/malfunctioning 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.
If the unit is used daily in a home where 5 cigarettes are smoked a day, the filter should be replaced about every 10 years. (Calculation based on 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

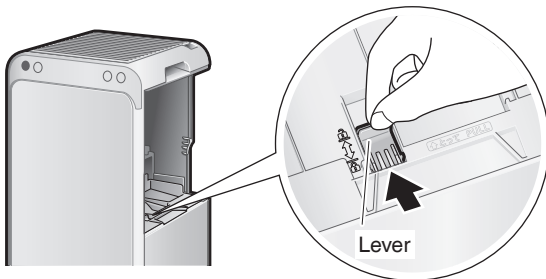
- Refer to "Separately Sold Parts". ▶Page 27

1. Remove the water tank. ▶Page 11

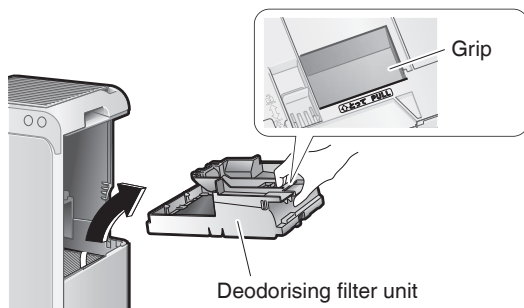
2. Pull out the humidifying tray and humidifying filter unit. ▶Page 23

3. Remove the deodorising filter unit.

- Move the lever on the deodorising filter unit to  to unlock it.

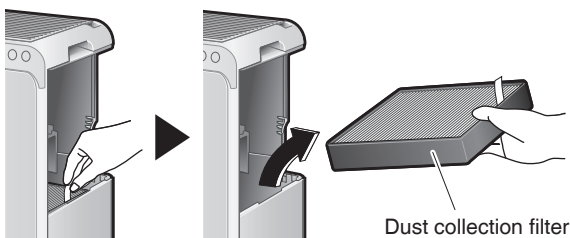


- Hold the grip at the top of the deodorising filter unit and lift the part up and out.



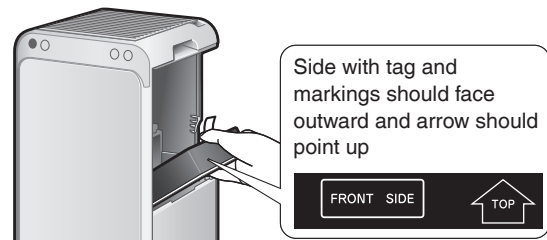
4. Remove the dust collection filter.

- Pull the tag upward.
- Hold the lower part of the dust collection filter and lift it out.




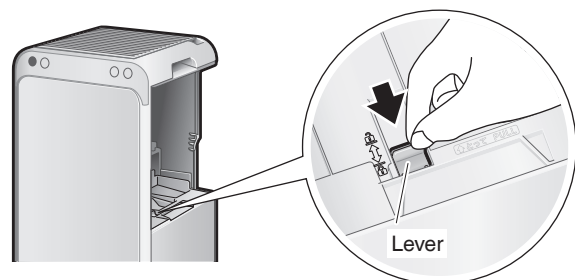
5. Install a new dust collection filter.

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



6. Attach the deodorising filter unit.

- Attach the deodorising filter unit and move the lever to  to lock it.



Attention

Make sure to lock the deodorising filter unit. If it is not locked when the unit is operated, abnormal noise and reduced performance may result.

7. Attach the humidifying tray and humidifying filter unit. ▶Page 23

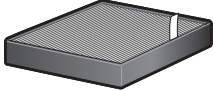
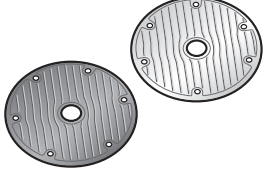
8. Attach the water tank. ▶Page 11

Before cleaning and maintenance work, make sure to unplug the unit. (An electric shock or injury may result)

Maintenance

Separately Sold Parts

Contact the place of purchase.

Replacement part	Replacement part
<p>Dust collection filter (electrostatic HEPA filter) (1 piece) Model: KAFP080B4E</p>	<p>Humidifying filters (without frame) (Orange: 1 piece, Blue: 1 piece) Model: KNME080A4E</p>
	
<ul style="list-style-type: none"> • Replace about every 10 years. • Catches dust and pollen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Replace about every 10 years. • Humidify air by vaporising water during the Humidifying operation.

- Failure to clean parts properly could 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 filters (made of polyester).

When Not Using the Unit for Long Time Periods

- 1. Remove the power supply plug.**
- 2. Discard any water in the water tank and humidifying tray and then clean the parts.** ▶ Page 21, 22
- 3. Leave internal components in a shaded area to dry.**
 - In particular, components 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.**
(Malfunctioning/breakage may result from storing the unit upside down or on its side)

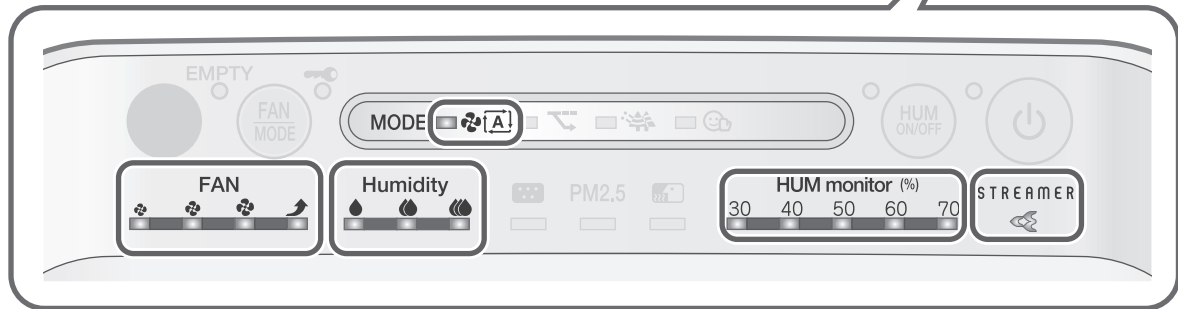
If not using the Humidifying operation for a long time (during off-season etc.)






- 1. Remove the power supply plug.**
- 2. Discard any water in the water tank and humidifying tray and then clean the parts.** ▶ Page 21, 22
- 3. Leave internal components in a shaded area to dry.**
 - In particular, components cleaned with water should be completely dry. (Mould may result from remaining moisture)
- 4. Insert the power supply plug into the socket.**
- 5. Run the air purifying operation.**

About the Indicator Lamps

Operating/Indicator panel

Check the indicator lamps and respond as indicated below.



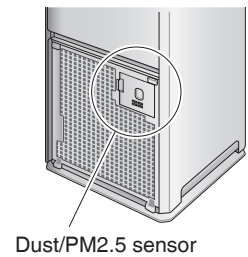
Indicator lamp	Cause/Solution	
<p>Streamer lamp</p> <p>3 long beeps sound and the lamp blinks.</p> 	<p>This lamp blinks if the deodorising filter unit has become detached or is not attached properly. → Attach the deodorising filter unit properly. (▶Page 26)</p>	
<p>HUM monitor lamp</p> <p>3 long beeps sound and all 5 lamps blink at the same time.</p> 	<p>An electrical component is faulty. → Contact the place of purchase.</p>	
<p>AUTO FAN MODE lamp</p> <p>3 long beeps sound and the lamp blinks.</p> 		
<p>Humidity lamp</p> <p>3 long beeps sound and all 3 lamps blink at the same time.</p> 	<p>The temperature sensor or the humidity sensor is faulty. → Contact the place of purchase.</p>	
<p>FAN lamp</p> <p>3 long beeps sound and all 4 lamps blink at the same time.</p> 	<p>Are the pre-filter, outflow grille, 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.</p>	<p>■ If all parts are attached An electrical component is faulty. → Contact the place of purchase.</p> <p>■ If one or more components are not attached Remove the power supply plug, reattach the parts and then turn the unit on again.</p> <p>■ If there is no dust buildup An electrical component is faulty. → Contact the place of purchase.</p> <p>■ If there is a dust buildup Remove the power supply plug, clean the pre-filter and then turn the unit on again. (▶Page 21)</p> <p>■ If the air outlet is not blocked An electrical component is faulty. → Contact the place of purchase.</p> <p>■ If the air outlet is blocked Remove any obstacles blocking the air outlet and then turn the unit on again.</p>
<p>Is there a buildup of dust on the pre-filter?</p>		
<p>Is the air outlet blocked?</p>		
<p>These lamps may blink if there is a sudden drop in voltage.</p>		

FAQs

Please check the following before contacting us.

Q: The dust/PM2.5 sensor seems to have poor sensitivity...

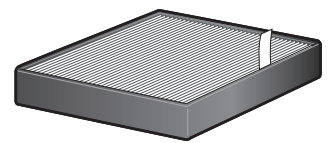
A: Perform periodic cleaning of the dust/PM2.5 sensor as dirt on its lens can lead to poor sensitivity. [▶Page 21](#)
 In addition, the response time of the dust/PM2.5 sensor varies depending on room size. Make adjustments in accordance with the procedure for setting dust/PM2.5 sensor sensitivity. [▶Page 19](#)
 The responsiveness of the dust/PM2.5 sensor may be poor during FAN setting “Turbo” or when airflow is high in AUTO FAN MODE or MOIST MODE.
 The strong airflow causes dust to be drawn into the air inlet before it can be detected by the dust/PM2.5 sensor. This is normal (not a malfunction).



Dust/PM2.5 sensor

Q: Can the dust collection filter be cleaned?

A: No. Do not attempt to clean it with a vacuum cleaner or water.
 (Reduced performance of the dust collection filter may result)
 Replace it if dirt buildup is severe.

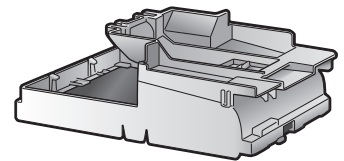


Q: The dust collection filter easily turns black...

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

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, consult the place of purchase.
 Remove the deodorising filter unit from the main body and vacuum off dust with a vacuum cleaner.
 It is not necessary to replace the filter.
 If odour becomes an issue, wet the surface lightly with an atomiser etc., and then leave the part to dry in a shaded area with good ventilation. (about 1 day)



[▶Page 22](#)


Q: No steam is visible during the Humidifying operation...

A: No steam is visible because humidification is achieved by passing air through the humidifying filter and vaporising, rather than by boiling water.

Q: Air emitted during the Humidifying operation feels cool...

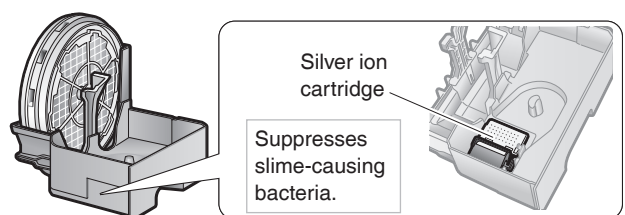
A: Emitted air is a little lower in temperature than the air drawn-in because heat in the air is consumed when the water contained in the humidifying filter is vaporised.

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

A: It may take time for humidity to rise depending on room size and conditions. Select the humidity setting  (High) and increase the airflow rate. [▶Page 33](#)
 Dirt buildup on the humidifying filter can cause reduced performance. Perform periodic cleaning/maintenance. [▶Page 24](#)

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.



Silver ion cartridge
 Suppresses slime-causing bacteria.

Troubleshooting

■ **Before making an inquiry or a request for repair, please check the following.**

If the problem persists, contact the place of purchase.

■ **In the event of malfunction during operation**

If the indicator lamps light up abnormally, or become inoperable, due to a lightning strike etc., remove the power supply plug, wait at least 5 seconds then reinsert the power supply plug and turn the unit on again.



Not a problem




This case is not a problem.











Check

Please check again before requesting repairs.

■ **Unit does not respond**





Phenomenon	Check points
No response even if  on the remote controller is pressed	<ul style="list-style-type: none">  • Has the battery run out? → Replace the battery. ▶Page 12 • Is a button on a remote controller for a TV, VCR, or other appliance, stuck pressed down? → If a button on another remote controller is stuck pressed down because it is pressed against a remote controller rack etc., it may interfere with reception. • Is there a device in the room that redirects remote controller signals? → Some appliances such as TV speakers are equipped with such devices. If there is such a device in the room, the signals it emits may interfere with signals from the remote controller, preventing reception.
	<ul style="list-style-type: none">  • To protect the system, the unit may stop operating after sudden large voltage fluctuations. If operating at the time, operation will resume automatically once voltage returns to normal. Voltage range protection: 180V-264V

■ **Sounds can be heard**

Phenomenon	Check points
Catching sound during Humidifying operation	<ul style="list-style-type: none">  • A catching sound may be generated when the Humidifying operation starts/stops.
Bubbling sound during Humidifying operation	<ul style="list-style-type: none">  • A bubbling sound may be generated when water is supplied from the water tank to the humidifying tray.
Sizzling or rumbling sounds during Humidifying operation	<ul style="list-style-type: none">  • These sounds are generated when the humidifying filter unit rotates during the Humidifying operation. If the sounds are an issue, try moving the unit to a different location.
Creaking sound during Humidifying operation	<ul style="list-style-type: none">  • 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 23, 24
Splashing sound during Humidifying operation	<ul style="list-style-type: none">  • This is the sound of water splashing on to the humidifying filter.
Hissing sound during operation	<ul style="list-style-type: none">  • This is the sound of streamer discharge during streamer operation. Depending on usage conditions, the sound may fall in volume or change to a crackling, whirring, or guzzling sound, however, this is normal. If the sounds are an issue, try moving the unit to a different location. ▶Page 18
Whistling and fluttering sound during operation	<ul style="list-style-type: none">  • Is there a buildup of dust on the pre-filter? → Clean this part. ▶Page 21 • Is the dust collection filter clogged up? → Depending on usage conditions, the dust collection filter may become clogged up, shortening its service life. ▶Page 5 Replace the dust collection filter. ▶Page 26
Operating sound is loud	<ul style="list-style-type: none">  • Is the dust collection filter attached properly? → If it is not properly attached, operating sounds may become louder. ▶Page 26

Troubleshooting

Indicator lamps

Phenomenon	Check points
<p>The water supply lamp turns on and off repeatedly</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> • 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.) → Fill the water tank with water. ▶Page 11</p>
<p>Indicator lamps do not light up</p> <p>Indicator lamps turn off about 10 seconds after the unit is turned on</p>	<p><input type="checkbox"/> • Is indicator lamp brightness set to OFF? → If indicator lamp brightness is set to OFF, all lamps except the ON/OFF lamp and water supply lamp will remain off. → If indicator lamp brightness is set to OFF, after the unit is turned on, the brightness of the indicator lamps will be DIM for about 10 seconds and then turn OFF. ▶Page 17</p>
<p>All the FAN lamps ( (Quiet),  (Low),  (Standard), and  (Turbo)) blink together</p>	<p><input type="checkbox"/> • Are the pre-filter, outflow grille, 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 one or more parts are not attached] → Remove the power supply plug, reattach the parts and then turn the unit on again. [If all parts are attached] An electrical component is faulty. → Contact the place of purchase.</p> <p>• Is there a buildup of dust on the pre-filter? [If there is a dust buildup] ▶Page 21 → Remove the power supply plug, clean the pre-filter and then turn the unit on again. [If there is no dust buildup] An electrical component is faulty. → Contact the place of purchase.</p> <p>• Is the air outlet blocked? [If the air outlet is blocked] → Remove any obstacles blocking the air outlet and then turn the unit on again. [If the air outlet is not blocked] An electrical component is faulty. → Contact the place of purchase.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> • These lamps may blink if there is a sudden drop in voltage. The lamps will return to their previous condition once voltage returns to normal. Voltage range protection: 180V-264V</p>
<p>The dust/PM2.5 sensor lamp remains orange or red</p>	<p><input type="checkbox"/> • Is there a buildup of dust in or around the air intake for the dust/PM2.5 sensor? → Vacuum off any dust from the air intake using a cleaner. ▶Page 21</p> <p>• Is the cover detached from the air intake for the dust/PM2.5 sensor? → Securely attach the cover. ▶Page 21</p> <p>• Is the lens for the dust/PM2.5 sensor dirty? → Wipe off dirt from the lens using a dry cotton bud or similar. ▶Page 21</p> <p>• Is the pre-filter dirty? ▶Page 21 → After cleaning, the unit will return to normal operation a short while after being turned on.</p>
<p>The water supply lamp remains on even though water was added</p>	<p><input type="checkbox"/> • Is the float in the humidifying tray stuck due to a buildup of water scales? → Remove the water scales using a brush or similar. ▶Page 23</p> <p>• Is the humidifying tray securely attached? → Insert it securely into the unit until a click is heard.</p> <p>• Is the float in the humidifying tray detached? → Attach the float. ▶Page 23</p>

Indicator lamps




Phenomenon	Check points
There is an odour but the odour sensor lamp remains green	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Did an odour emerge around the time you inserted the power supply plug? → The sensitivity of the odour sensor will be determined by odour levels in the first minute (approx.) after the power supply plug is inserted. ▶Page 7, 8 <p>When the air is clean (i.e. there are no odours), remove the power supply plug. Wait at least 5 seconds then reinsert the power supply plug and turn the unit on again. This process adjusts the reference odour level that determines the sensitivity of the odour sensor.</p>
Sometimes the streamer lamp does not light up	<p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> • Depending on the degree of air impurity, streamer operation may turn OFF. The streamer lamp turns off when streamer operation is OFF.
	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Is streamer output set to Low? → If it is set to Low, the operating status of the streamer can change according to the FAN setting which influences the on/off status of the streamer lamp. ▶Page 18 • Is the unit operating in ECONO MODE? → The streamer lamp does not light up when the unit is in Monitoring mode. ▶Page 16
The streamer lamp blinks	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Is the deodorising filter unit attached? → Attach the deodorising filter unit. ▶Page 26

Air purifying function

Phenomenon	Check points
Air purifying capacity is reduced	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Is the unit positioned in a place where airflow cannot reach or surrounded by obstacles? → Choose a position that is obstacle-free and from where airflow can reach all areas of the room. • Is the pre-filter or dust collection filter dirty? → Clean these parts. ▶Page 21, 22
The air outlet is emitting an odour	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Is the deodorising filter, humidifying filter, or humidifying tray dirty? → Clean these parts. ▶Page 22-24 • Discard any water in the humidifying tray each time you refill the water tank. • When using the Air purifying operation only, discard any water in the water tank and humidifying tray. • 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. • Is the room filled with odours due to cooking or several people smoking together etc? → The odour will gradually fade as the unit operates. • Have you moved the unit from another room? → The unit may emit the odour of the room in which it was used previously. Let the unit run a while longer. • Is there anything in the room that is giving off an odour continuously? (Paint, new furniture, wallpaper, sprays, cosmetics, chemicals) → As continuously emitted odour cannot be completely eliminated, you should ventilate the room at the same time or run the unit in a well-ventilated room for a short while.
No air is being emitted	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Is the air outlet or an air inlet blocked? If they are not blocked, the fan motor is faulty. → Contact the place of purchase.

Troubleshooting

■ Humidifying function

Phenomenon	Check points
<p>Humidification does not occur even though the water tank contains water</p> <p>The water in the water tank is not getting used up</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> • Since this unit achieves humidification through vaporisation, the water gets used up slowly when ambient humidity is high or the temperature is low. • The Humidifying operation stops when room humidity reaches the target humidity set for the Humidifying operation. ▶Page 14 <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> • Is the humidifier ON/OFF lamp lit? → If the lamp is not lit, press  or . • Is the humidifying filter unit attached properly? ▶Page 23, 25 • Are there any water scales or dirt on the humidifying filter? → Water scales or dirt buildup on the humidifying filter can cause reduced performance. Dirt buildup on the humidifying filter varies according to water quality and may result in reduced performance. Clean the humidifying filter unit. ▶Page 23, 24 • Is the water supply lamp lit? → If it is lit, the humidifying tray is not attached properly. Reattach the humidifying tray. ▶Page 23 • Is the streamer lamp blinking? → If it is blinking, the deodorising filter unit is not attached properly. Reattach the deodorising filter unit. ▶Page 26
<p>The HUM monitor lamp always indicates a high humidity level</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> • Is the unit positioned next to a window or in a location exposed to cold wind? → There is a possibility that only the air surrounding the unit is of high humidity. Move the unit to a different location. <input checked="" type="checkbox"/> • Humidity builds up easily in north facing rooms or rooms close to wet areas, such as the bathroom, so these rooms tend to have a higher humidity.
<p>The humidity level indicated on the unit differs from other hygrometers</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> • This is because the flow of air causes temperature and humidity to vary throughout the room. Please consider the indications to be a rough estimate of ambient humidity.
<p>Ambient humidity does not rise</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> • When 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. <input type="checkbox"/> • Is the target humidity set low? Is the FAN setting low? → Select the humidity setting  (High) and increase the airflow rate. ▶Page 14
<p>Room humidity is high but Humidifying operation does not stop</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> • 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. • Air purification is always performed with the Humidifying operation. When the humidity set for the Humidifying operation is reached, the Humidifying operation stops but the Air purifying operation continues. <input type="checkbox"/> • Is the unit exposed to direct sunlight or warm air from a heating appliance? → Move the unit to a location without such direct exposure.
<p>Water in the water tank is decreasing even though Humidifying operation is not running</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> • Even when only the Air purifying operation is running, if there is water remaining in the water tank, the water may decrease due to spontaneous evaporation and cause slight air humidification. When using the Air purifying operation only, discard any water in the water tank and humidifying tray.

■ Humidifying function

Phenomenon	Check points
Water splashes out from the air outlet	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Are the pre-filter, outflow grille, dust collection filter, deodorising filter unit, humidifying filter, and water tank attached properly? → Attach them properly. • When removing the humidifying filters from their frames and replacing them, did you do the following? <ul style="list-style-type: none"> • Correct the shape of the filters? • Attach both filters? • Attach the filters to the frames so that the colour and weaving pattern of each filter matches the markings on the frame? → Attach them properly. ▶Page 25

■ Other

Phenomenon	Check points
The fan stops midway through unit operation	<p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> • When the unit switches to Monitoring mode during operation in ECONO MODE, the fan turns on and off repeatedly. ▶Page 16
	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Are the pre-filter, outflow grille, dust collection filter, humidifying filter unit, humidifying tray, and water tank attached before the unit is operated? The fan is configured to stop in order to protect electrical components if a part is not properly attached. → If a part is not attached, unplug the unit and attach all parts before turning the unit on again.
The sound of streamer discharge can no longer be heard	<p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> • Depending on the degree of air impurity, streamer operation may turn OFF. ▶Page 18
	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Is streamer output set to Low? ▶Page 18
There is water spilled on the floor	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Have you tilted the unit? → 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. • Is the cap for the water tank loose? → If the cap is loose, water may leak. Tighten it securely before use. • Is there a large buildup of water scales on the humidifying filter? → Water leakage may result from water scale buildup. Clean the part. ▶Page 23, 24
There is interference on our TV screen	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Is the TV or radio positioned within 2m of the unit, or is an indoor antenna positioned near the unit? • Are the power supply cord or antenna cable of the TV or radio routed near the unit? → Keep the unit as far as possible from the TV, radio, or antenna.
Just inserting the power plug causes operation to start	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Did you disconnect the power plug during a power failure, or when a sudden voltage fluctuation occurred, to move the unit or disconnect the power plug during the last operation? → The auto-restart function automatically resumes operation.

คุณสมบัติ

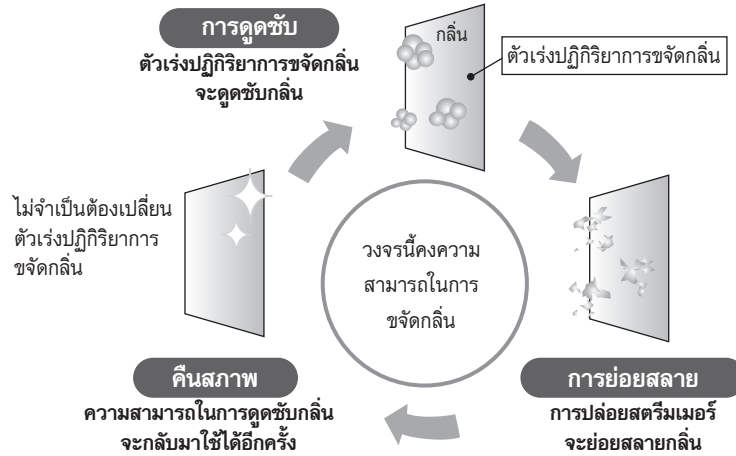
เทคโนโลยีสตรีมเมอร์



เทคโนโลยีนี้ใช้ “การปล่อยสตรีมเมอร์” ซึ่งเป็นการปล่อยพลาสมาชนิดหนึ่งประกอบด้วยอิเล็กตรอนความเร็วสูงซึ่งมีความสามารถในการทำปฏิกิริยาออกซิเดชัน (Oxidative Capacity) ที่มีประสิทธิภาพ ซึ่งถูกสร้างขึ้นภายในเครื่องฟอกอากาศ การปล่อยสตรีมเมอร์นี้จะช่วยกำจัดกลิ่นอย่างรวดเร็ว (อิเล็กตรอนความเร็วสูงถูกสร้างขึ้นและดูดซับไว้ภายในเครื่องเพื่อความปลอดภัยของคุณ)

การปล่อยสตรีมเมอร์จะย่อยสลายกลิ่นที่ดูดซับไว้

- วงจรการย่อยสลายที่คงความสามารถในการกำจัดกลิ่น



การทำงานของสตรีมเมอร์จะเป็นไปตามระดับความสกปรกของอากาศ ในระหว่างการทำงาน การปล่อยสตรีมเมอร์อาจทำให้เกิดเสียงฟู่ๆ อย่างไรก็ตาม ไม่ได้แสดงว่าเครื่องขัดข้องแต่อย่างใด นอกจากนี้ เสียงอาจเบาลงหรือเปลี่ยน ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการใช้งาน อย่างไรก็ตาม การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวถือเป็นเรื่องปกติในบางครั้ง ช่องลมออกอาจมีกลิ่นต่างๆ ซึ่งแสดงให้เห็นว่ามีปริมาณของก๊าซไอออนเกิดขึ้น อย่างไรก็ตาม ปริมาณดังกล่าวมีน้อยมากและไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพของคุณ

เทคโนโลยีแอคทีฟพลาสมาไอออน

- **ขจัดกลิ่นบนผ้า่านและเครื่องใช้ที่ทำจากผ้าอื่น ๆ**
 วิธีการทดสอบ: ความมีประสิทธิภาพในการกำจัดกลิ่นบนผ้าที่ผสมกับสารประกอบของกลิ่นบุหรี ได้รับการประเมินด้วยระดับความเข้มข้น 6 จุด (ดำเนินการในห้องปฏิบัติการทดลองขนาดประมาณ 10 ตารางเมตร)
 ผลการทดสอบ: ความเข้มข้นของกลิ่นลดลง 1 จุด หลังจากผ่านไปประมาณ 1 ชั่วโมง (ศึกษาวิจัยโดย Daikin)
 - การลดลง 1 จุดเท่ากับลดกลิ่นไปได้ถึง 90%
 - ความมีประสิทธิภาพของการกำจัดกลิ่นขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม (อุณหภูมิและความชื้น) เวลาในการใช้งาน ระดับของกลิ่น และชนิดของเส้นใย
- **เพิ่มความชุ่มชื้นของผิวหนัง**
 วิธีการประเมิน: มีการวัดผลความชุ่มชื้นของผิวหนังผู้หญิงที่มีสุขภาพดีทั้ง 8 คน ซึ่งมีความไวต่ออาการผิวแห้งในห้องขนาดประมาณ 10 ตารางเมตร โดยเปรียบเทียบการมีและไม่มีสารสร้างแอคทีฟพลาสมาไอออน
 หน่วยงานศึกษาวิจัย: National Institute of General Medical Sciences
 เลขที่การทดสอบ: MII-2010-10
 ผลลัพธ์: ความชุ่มชื้นของผิวหนังเพิ่มขึ้น 1.8 เท่าภายในเวลาประมาณ 120 นาที
 - ประสิทธิภาพจริงจะแตกต่างกันไปตามสภาพแวดล้อมในการทำงานและรูปแบบการใช้งาน

การควบคุม PM2.5

ผลลัพธ์เหล่านี้ได้มาจากพื้นที่ขนาด 32 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งปิดกั้นไม่ให้อากาศเข้า ซึ่งไม่ใช่ประสิทธิภาพที่ทดลองให้เห็นได้ในสภาพแวดล้อมของลูกค้า

กำจัดอนุภาคขนาด 0.1-2.5µm ได้ถึง 99% (*1)

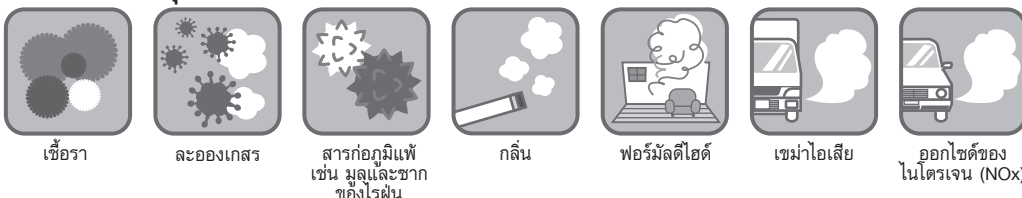
- ไม่ได้พิจารณาถึงการไหลเข้าของอนุภาคใหม่จากภายนอกซึ่งเกิดจากการระบายอากาศ ฯลฯ
- PM2.5 เป็นคำเรียกทั่วไปของฝุ่นละอองที่มีขนาด 2.5µm หรือเล็กกว่า
- การกำจัดฝุ่นละอองที่มีขนาดเล็กกว่า 0.1µm โดยเครื่องฟอกอากาศระบบทำความชื้นนี้ยังไม่ได้การยืนยันความถูกต้อง ผลลัพธ์ที่นี้ไม่สามารถกำจัดสารพิษในอากาศทั้งหมดได้

(*1) วิธีการทดสอบ: มาตรฐานของ Japan Electrical Manufacturers' Association standard (JEM1467)
 เกณฑ์การตัดสิน: กำจัดอนุภาคขนาด 0.1-2.5µm ได้ถึง 99% ในพื้นที่ขนาด 32 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งปิดกั้นไม่ให้อากาศเข้า ภายใน 90 นาทีหรือน้อยกว่านั้น
 ค่าเทียบเท่าพื้นที่การทดสอบ 32 ลูกบาศก์เมตร

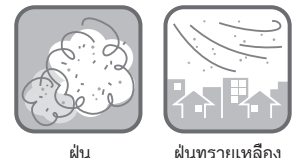
ดูดอากาศได้อย่างทรงพลังและรวดเร็วจากช่องลมเข้าขนาดใหญ่

ดูดฝุ่นละอองในบ้านและกลิ่นด้วยช่องลมเข้าขนาดใหญ่
 โครงสร้างแผ่นกรอง 3 ชั้นช่วยให้ฟอกอากาศได้อย่างหมดจดและรวดเร็ว

สารที่สามารถควบคุม/กำจัดได้



สารที่สามารถดักจับได้



สารบัญ

ข้อมูลเบื้องต้น



คุณสมบัติ.....	1
ข้อควรปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย	3
ข้อควรปฏิบัติในระหว่างการใช้งาน	5
ชื่อของส่วนต่างๆ และการทำงาน.....	6
การเตรียมการก่อนใช้งาน.....	10

การทำงาน

การใช้งานระบบฟอกอากาศ	13
การเปลี่ยนระดับความแรงลม	14
การใช้งานระบบทำความชื้นและระบบฟอกอากาศ	14
การปรับความชื้น	14

ฟังก์ชันที่เป็นประโยชน์

การใช้งานเครื่องในโหมด	15
พัดลมอัตโนมัติ / ประหยัดพลังงาน / ป้องกันละอองเกสร / ความชื้น	
การใช้ล๊อคป้องกันเด็ก	17
การปรับความสว่างของไฟบอกสถานะ	17

การตั้งค่าขั้นสูง

การตั้งค่าเอาต์พุตสตรีมเมอร์	18
การตั้งค่าเอาต์พุตแคททิฟพลัสมาไอออน	18
การตั้งค่าเสียงการแจ้งเตือน	19
การตั้งค่าความไวเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5	19
การตั้งค่าโหมดภายในโหมดประหยัดพลังงาน	20

การบำรุงรักษา

ตารางข้อมูลอ้างอิงแบบย่อในการบำรุงรักษา	21
ถอดความชื้น / ชุดแผ่นกรองความชื้น	23
การเปลี่ยนแผ่นกรองความชื้น	25
การเปลี่ยนแผ่นกรองดักเก็บฝุ่น	26
ชิ้นส่วนที่จำหน่ายแยกต่างหาก / เมื่อไม่ได้ใช้งานเครื่องเป็นเวลานาน	27

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

เกี่ยวกับไฟบอกสถานะ	28
คำถามที่พบบ่อย	29
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	30
ข้อมูลจำเพาะ	ii

ข้อควรปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย

- ทำตามข้อควรปฏิบัติเหล่านี้เพื่อป้องกันมิให้ทรัพย์สินชำรุดเสียหายหรือเกิดการบาดเจ็บ
- ผลที่ตามมาของการใช้งานที่ไม่ถูกต้องสามารถแบ่งประเภทได้ดังต่อไปนี้

 คำเตือน	 ข้อควรระวัง
การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้อย่างถูกต้องอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บหรือเสียชีวิตได้	การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้อย่างถูกต้องอาจส่งผลให้ทรัพย์สินได้รับความเสียหายหรือมีผู้ได้รับบาดเจ็บ ซึ่งอาจร้ายแรง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานการณ์

- ข้อควรปฏิบัติที่ต้องปฏิบัติตามนั้นจะแบ่งประเภทโดยใช้สัญลักษณ์ดังนี้

 ห้ามปฏิบัติโดยเด็ดขาด	 ต้องแน่ใจว่าได้ปฏิบัติตามคำแนะนำ
---	--

คำเตือน ปฏิบัติตามเพื่อป้องกันเพลิงไหม้ ไฟดูด หรือการบาดเจ็บอย่างรุนแรง

- เกี่ยวกับปลั๊กไฟและสายไฟ



- ห้ามถอดปลั๊กขณะที่เครื่องกำลังทำงาน (ความร้อนที่เกิดขึ้นอาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟดูดได้)
- ห้ามเสียบหรือถอดปลั๊กเมื่อมือเปียก (อาจเกิดไฟดูดได้)
- ห้ามใช้งานในลักษณะที่กำลังของกระแสไฟเกินกว่าที่พาวเวอร์ซ็อกเก็ตหรือเครื่องใช้ไฟฟ้าจะสามารถรองรับได้ หรือใช้แรงดันไฟฟ้าที่ไม่อยู่ในช่วง AC220-240 โวลต์ (ความร้อนที่เกิดขึ้นอาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้ หากกำลังของกระแสไฟเกินกว่าที่อะแดปเตอร์ไฟของซ็อกเก็ตหลายตัวจะรองรับได้)
- ห้ามถอดปลั๊กด้วยการดึงที่สายไฟ (อาจเกิดความร้อนหรือเพลิงไหม้เนื่องจากสายไฟชำรุดเสียหาย)
- ห้ามดำเนินการใดๆ ที่อาจทำให้ตัวเครื่องชำรุดเสียหาย
 - การดำเนินการดังกล่าวรวมถึงการทำให้เกิดความเสียหาย การดัดแปลง การหักงอ การดึง การบิด การท้อหุ้ม การวางวัตถุ ที่มีน้ำหนักมาก ฯลฯ บนปลั๊กหรือสายไฟ หากต้องการซ่อมแซม หากปลั๊กไฟหรือสายไฟชำรุดเสียหาย ต้องเปลี่ยนโดยผู้ผลิต ตัวแทนผู้ให้บริการของผู้ผลิต หรือเจ้าหน้าที่ผู้ผ่านการรับรองในลักษณะเดียวกันเพื่อป้องกันอันตราย (หากใช้งานขณะที่มีการชำรุดเสียหาย อาจทำให้เกิดไฟดูด ไฟฟาลัดวงจร หรือเพลิงไหม้)



- เสียบปลั๊กไฟให้แน่นจนสุด
 - ห้ามใช้งานปลั๊กไฟที่ชำรุดเสียหายหรือพาวเวอร์ซ็อกเก็ตที่หลวม (อาจเกิดไฟดูดหรือเพลิงไหม้เนื่องจากความร้อนหรือไฟฟาลัดวงจร หากคุณเสียบปลั๊กไฟไม่แน่น)
- เช็ดฝุ่นละอองบนปลั๊กไฟออกเป็นครั้งคราวด้วยผ้าแห้ง
 - หากไม่มีการใช้งานเครื่องเป็นระยะเวลานาน ให้ถอดปลั๊กไฟออก (อาจเกิดเพลิงไหม้หรือความร้อนสูงโดยมีสาเหตุมาจากฉนวนชำรุดบกพร่อง อันเนื่องมาจากความชื้น ฯลฯ)
- เมื่อทำการบำรุงรักษา ตรวจสอบ เคลื่อนย้ายเครื่อง หรือเติมน้ำในถังเก็บน้ำ ต้องแน่ใจว่าได้ปิดเครื่องและถอดปลั๊กออกแล้ว (มิฉะนั้น อาจทำให้เกิดไฟดูดและเกิดการบาดเจ็บได้)

- อย่าใช้งานเครื่องในสถานที่ต่อไปนี้



- สถานที่ซึ่งมีการใช้งานหรืออาจมีการรั่วไหลของน้ำมันหรือก๊าซไวไฟ (อาจเกิดเพลิงไหม้หรือควันไฟเนื่องจากการจุดติดไฟหรือการดูดควันเข้าตัวเครื่อง หรืออาจเกิดการบาดเจ็บจากการเสื่อมสภาพหรือการแตกร้าวของพลาสติก)
- สถานที่ซึ่งมีก๊าซติดคร่อนหรืออนุภาคฝุ่นโลหะ (อาจเกิดเพลิงไหม้หรือควันไฟเนื่องจากการจุดติดไฟหรือการดูดควันเข้าตัวเครื่อง)
- สถานที่ซึ่งมีอุณหภูมิและความชื้นในระดับสูง หรืออาจมีน้ำกระเซ็นมาถูกตัวเครื่อง เช่น ห้องน้ำ (การรั่วไหลของกระแสไฟฟ้าอาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟดูดได้)
- สถานที่ซึ่งเด็กเล็กเข้าถึงได้ (อาจทำให้เกิดไฟดูดและเกิดการบาดเจ็บได้)
- สถานที่ซึ่งพื้นมีความไม่มั่นคง (สิ่งของเครื่องใช้ภายในบ้าน ฯลฯ อาจเปียกน้ำได้ หรืออาจเกิดเพลิงไหม้หรือไฟดูด หากตัวเครื่องคว่ำลงมา)

- ในระหว่างการใช้งาน



- ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีส่วนผสมของคลอรีนหรือกรด (อาจเกิดการบาดเจ็บจากการเสื่อมสภาพหรือการแตกร้าว ของพลาสติก หรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพอันเนื่องมาจากการเกิดก๊าซพิษ)
- ไม่ควรสูบบุหรี่หรือจุดธูปใกล้กับตัวเครื่อง (อาจเกิดเพลิงไหม้หรือควันไฟเนื่องจากการจุดติดไฟหรือการดูดควันเข้าตัวเครื่อง)
- ห้ามพยายามถอดชิ้นส่วนประกอบ ประกอบเข้าด้วยกันใหม่ หรือซ่อมแซมเครื่องด้วยตัวเอง (มิฉะนั้น อาจเกิดเพลิงไหม้ ไฟดูด หรือได้รับบาดเจ็บได้) หากต้องการซ่อมแซม โปรดติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์
- ห้ามยื่นนิ้ว แขนงวัตถุ หรือสิ่งอื่นใด เข้าไปในช่องลมเข้าหรือช่องลมออก (อาจทำให้เกิดไฟดูด การบาดเจ็บ หรือเครื่องชำรุดเสียหายได้)
- ห้ามเทน้ำเข้าไปในช่องลมออกหรือบนตัวเครื่อง (อาจเกิดเพลิงไหม้หรือไฟดูดได้)
- ห้ามใช้สารไวไฟ (สเปรย์ฉีดผม ยาฆ่าแมลง ฯลฯ) ใกล้กับตัวเครื่อง
อย่าเช็ดเครื่องด้วยน้ำมันเบนซินหรือทินเนอร์ (อาจทำให้เกิดไฟดูด เพลิงไหม้ หรือตัวเครื่องแตกร้าวได้)

**คำเตือน** ปฏิบัติตามเพื่อป้องกันเพลิงไหม้ ไฟดูด หรือการบาดเจ็บอย่างรุนแรง**■ เกี่ยวกับรีโมทคอนโทรล**

- ห้ามวางรีโมทคอนโทรลในสถานที่ที่เด็กเล็กสามารถเข้าถึงได้ (อาจเกิดอันตรายต่อร่างกายจากการที่เครื่องทำงานผิดปกติ หรือเด็กอาจรับประทานแบตเตอรี่เข้าไปโดยไม่ตั้งใจ)
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่ได้ใส่แบตเตอรี่ผิดขั้ว (+/-) (อาจเกิดไฟฟ้าลัดวงจร เพลิงไหม้ หรือแบตเตอรี่รั่วไหลได้)

■ ให้อ่านคู่มือและถอดปลั๊กทันที หากมีสัญญาณใดๆ ที่บ่งชี้ว่าเกิดความผิดปกติหรือการชำรุดเสียหาย

- ตัวอย่างของความผิดปกติหรือการชำรุดเสียหาย**
- เครื่องไม่ทำงาน แม้ว่าจะเปิดสวิตช์เครื่องแล้วก็ตาม
 - กระแสไฟฟ้าไหลผ่านสายไฟเป็นบางครั้งเท่านั้น เมื่อมีการขยับสายไฟ
 - มีเสียงผิดปกติหรือการสั่นสะเทือนในระหว่างที่เครื่องทำงาน
 - โครงตัวเครื่องผิดรูปทรงหรือมีความร้อนผิดปกติ
 - มีกลิ่นเหม็นไหม้ (อาจเกิดการรั่วไหลของน้ำมัน ไฟดูด คว้น เพลิงไหม้ ฯลฯ หากไม่มีการแก้ไขความผิดปกติที่เกิดขึ้น และยังคงใช้งานเครื่องนั้นต่อไป โปรดติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์

**ข้อควรระวัง** ปฏิบัติตามเพื่อป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร การบาดเจ็บ หรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน**■ ในระหว่างการใช้งาน**

- ไม่ควรให้เด็กเล็กหรือผู้ที่ไม่สามารถเคลื่อนไหวร่างกายได้ (เนื่องจากเจ็บป่วยหรือได้รับบาดเจ็บ) ใช้งานเครื่องด้วยตนเอง ไม่ควรให้บุคคล (รวมถึงเด็กเล็ก) ที่มีความบกพร่องทางร่างกาย ประสาทสัมผัส หรือจิตใจ หรือขาดความรู้ความเข้าใจใช้งานเครื่องนี้ เว้นแต่จะอยู่ภายใต้การควบคุมดูแลหรือได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องนี้จากผู้รับผิดชอบด้านความปลอดภัย
 - เด็กเล็กควรอยู่ภายใต้การดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าเด็กจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้านี้
 - ไม่ควรให้ผู้ที่อยู่ในอาการมึนเมาอย่างหนักหรือรับประทานยานอนหลับใช้งานเครื่องนี้ (อาจทำให้เกิดไฟดูด การบาดเจ็บ หรือเป็นผลเสียต่อสุขภาพได้)
- ห้ามดื่มแอลกอฮอล์ ห้ามสูบบุหรี่ ห้ามใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น (เนื่องจากอาจเกิดอันตรายต่อตัวหรือพืชได้)
- ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ เช่น เครื่องสำอางที่มีส่วนผสมของเบงโซอิลเพอร์ออกไซด์ ใกล้กับตัวเครื่อง (อาจทำให้เกิดไฟดูดหรือการทำงานที่ผิดปกติได้)
- ห้ามใช้งานเครื่อง เมื่อใช้ยาจุดกันยุงในบริเวณนั้น
 - หลังจากที่ใช้ยาฆ่าแมลง ต้องแน่ใจว่าได้มีการระบายอากาศภายในห้องนั้นอย่างเพียงพอแล้ว ก่อนใช้งานเครื่อง (อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพเนื่องจากช่องลมออกจะปล่อยส่วนประกอบทางเคมีที่สะสมไว้ในเครื่องออกมา)
- ห้ามใช้เครื่องใกล้กับอุปกรณ์ตรวจจับควัน
 - หากอากาศที่ปล่อยออกมาไหลไปยังทิศทางของอุปกรณ์ตรวจจับควัน การตอบสนองของอุปกรณ์ตรวจจับควันอาจล่าช้าลง หรือไม่สามารถตรวจจับควันที่อาจเกิดขึ้นได้



- ระบายอากาศภายในห้องบ่อยๆ เมื่อใช้เครื่องนี้ควบคู่กับอุปกรณ์ทำความร้อนระบบเผาไหม้
 - การใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ไม่สามารถทดแทนการระบายอากาศได้ (สาเหตุที่เป็นไปได้ของการได้รับควันพิษจากก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ผลิตภัณฑ์นี้ไม่สามารถกำจัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ได้)
- หากวางเครื่องไว้ในจุดที่สัตว์เลี้ยงสามารถเข้าถึงได้ โปรดใช้ความระมัดระวังว่า สัตว์เลี้ยงจะไม่ปีนสภาวะบนเครื่อง หรือกัดแทะสายไฟ (อาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ ไฟดูด หรือได้รับบาดเจ็บได้)
- เมื่อใช้ระบบทำความชื้น ควรดูแลให้ถึงเก็บน้ำ ถาดความชื้น และชุดแผ่นกรองความชื้นสะอาดอยู่ตลอดเวลา
 - เปลี่ยนน้ำในถาดเก็บน้ำเป็นประจำทุกวันด้วยน้ำประปาที่สะอาด
 - ทิ้งน้ำที่เหลือในถาดความชื้นเป็นประจำทุกวัน
 - บำรุงรักษาชิ้นส่วนภายในเป็นครั้งคราว (ถาดความชื้น ชุดแผ่นกรองความชื้น) (อาจเกิดอันตรายต่อสุขภาพเนื่องมาจากการแพร่พันธุ์ของจุลินทรีย์ในคราบสกปรกและตะกอน) ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญทางการแพทย์ หากคุณมีความผิดปกติด้านสุขภาพ

■ เกี่ยวกับตัวเครื่อง

- ห้ามนำเสื้อผ้าที่ซึ่กจริต ผ้า หรือผ้าผืน ฯลฯ มาวางกีดขวางช่องลมเข้าหรือช่องลมออก (อาจเกิดความร้อนสูงหรือเพลิงไหม้เนื่องจากการไหลเวียนของอากาศที่ผิดปกติ)
- อย่าปีน นั่งทับ หรือดึงเครื่อง (อาจได้รับบาดเจ็บจากการที่เครื่องล้มหรือคว่ำลงมาได้)
- ห้ามวางเครื่องโดยตะแคงด้านข้าง (อาจเกิดไฟดูดหรือเครื่องทำงานผิดปกติจากน้ำที่รั่วหรือหกออกมา)

■ เมื่อเคลื่อนย้ายเครื่อง

- ก่อนเคลื่อนย้ายเครื่อง ให้อ่านคู่มือเครื่อง และเทน้ำในถาดเก็บน้ำและถาดความชื้นทิ้งให้เรียบร้อย (สิ่งของเครื่องใช้ภายในบ้าน ฯลฯ อาจเปียกน้ำได้ หรืออาจเกิดไฟดูดหรือกระแสไฟรั่วไหลจากน้ำที่รั่วหรือหกออกมา)
- เมื่อยกตัวเครื่องขึ้นเพื่อเคลื่อนย้าย ให้จับเครื่องด้วยความระมัดระวัง
 - ต้องแน่ใจเสมอว่า คุณยกตัวเครื่องโดยใช้ที่จับอย่างถูกต้อง ห้ามยกตัวเครื่องโดยใช้ที่จับบนถาดเก็บน้ำหรือถาดความชื้น (อาจได้รับบาดเจ็บจากการที่เครื่องล้มลงมาได้)

ข้อควรปฏิบัติในระหว่างการใช้งาน

ข้อควรพิจารณาอื่นๆ

- ห้ามใช้งานผลิตภัณฑ์นี้เพื่อวัตถุประสงค์พิเศษ เช่น เก็บรักษา งานศิลปะ ข้อความหรือเอกสารทางการศึกษา ฯลฯ (สิ่งของที่เก็บรักษาไว้อาจมีการเสื่อมสภาพได้)
- อย่าทำความชื้นในอากาศมากเกินไป (อาจเกิดการควบแน่นและการเติบโตของเชื้อราได้)

- ระวังการเกิดน้ำแข็งเกาะ (อาจเกิดการดำเนินงานที่ผิดปกติได้) ให้นำในถังเก็บน้ำและถอดความชื้นทิ้ง หากมีความเสี่ยงว่าน้ำดังกล่าว จะจับตัวเป็นน้ำแข็ง
- เมื่อไม่ใช้งานระบบทำความชื้น ให้เทน้ำในถังเก็บน้ำและถอดความชื้นทิ้ง (อาจเกิดกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์จากการแพร่พันธุ์ของจุลินทรีย์ในคราบสกปรกและตะกรัน)

อย่าใช้งานเครื่องในสถานที่ต่อไปนี้

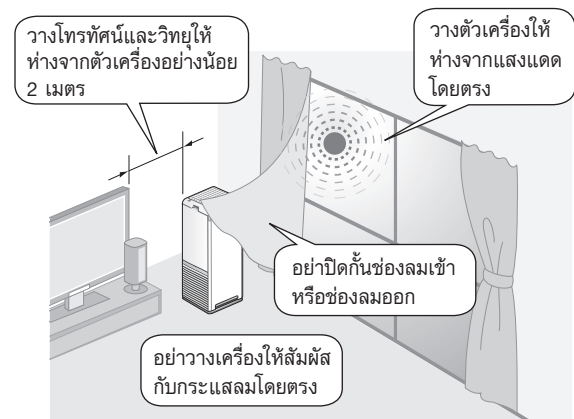
- ตำแหน่งที่อากาศซึ่งปล่อยออกมาไหลไปยังผนัง เพอร์นิเจอร์ ผ้าม่าน ฯลฯ โดยตรง (อาจเกิดคราบหรือเกิดการเสียรูปทรงได้)
- บนพรมเนื้อหนา ผ้าคลุมเตียง หรือบนที่นอน เครื่องอาจเอียงจนทำให้น้ำหกออกมาหรือเซ็นเซอร์ตรวจจับระดับน้ำ ไม่สามารถทำงานได้อย่างถูกต้อง
- วางเครื่องในตำแหน่งที่ถูกแสงแดดโดยตรง (ความสามารถในการรับสัญญาณรีโมทคอนโทรลของตัวรับสัญญาณ อาจลดลงหรือตัวเครื่องอาจเกิดการเปลี่ยนสี)
- สถานที่ที่มีการสัมผัสกับอากาศภายนอก (เช่น ใกล้เคียงหน้าต่าง ฯลฯ) หรือตำแหน่งที่ได้รับกระแสลมโดยตรงจากเครื่องปรับอากาศ ฯลฯ เครื่องอาจไม่สามารถตรวจจับระดับความชื้นของห้องได้หรือแสดงค่าไม่ถูกต้อง
- ตำแหน่งที่ใกล้กับอุปกรณ์ทำความร้อนระบบเผาไหม้หรือถูกกระแสลมโดยตรงจากอุปกรณ์ทำความร้อน (เครื่องอาจไม่สามารถตรวจจับระดับความชื้นของห้องหรือแสดงค่าไม่ถูกต้อง หรืออาจเสียหายได้)
- สถานที่ที่มีการใช้สารเคมีและยา เช่น ในโรงพยาบาล โรงงาน ห้องปฏิบัติการทดลอง ร้านเสริมความงาม และห้องล้างอัดรูป (สารเคมีและตัวทำละลายที่ระเหยออกมานั้นอาจทำให้ชิ้นส่วนกลไก เสื่อมสภาพ เป็นสาเหตุให้น้ำรั่วและสิ่งของเครื่องใช้ภายในบ้าน เปียกน้ำได้)
- สถานที่ที่มีคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าในระดับสูง เช่น ใกล้กับเตาแม่เหล็กไฟฟ้า ลำโพง ฯลฯ เครื่องอาจทำงานไม่ถูกต้อง
- สถานที่ซึ่งมีเขม่าควัน (ฝุ่นละอองสะสม) ที่เกิดจากเทียน เทียนหอม ฯลฯ ประสิทธิภาพของแผ่นกรองอาจลดลง เป็นผลให้ห้องสกปรก เนื่องจากเกิดฝุ่นละอองที่ไม่สามารถดักจับได้

- ห้ามใช้เครื่องสำอางที่มีส่วนผสมของซิลิโคน* ใกล้กับตัวเครื่อง

- * ผลิตภัณฑ์ดูแลผม (ผลิตภัณฑ์เคลือบป้องกันผมแตกปลาย มูสใส่ผม ทรีทเมนต์บำรุงผม ฯลฯ) เครื่องสำอาง ผลิตภัณฑ์ระงับเหงื่อ สารต้านไฟฟ้าสถิต สเปรย์กันน้ำ สารเคลือบเงา ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดสะอาดกระจก ผ้าเช็ดทำความสะอาดด้วยสารเคมี แวกซ์ ฯลฯ
- หากมีวัตถุซึ่งเป็นฉนวน เช่น ซิลิโคน ติดอยู่ที่เข็มของชุดสตรีมเมอร์ เครื่องจะไม่สร้างการปล่อยสตรีมเมอร์
- แผ่นกรองดักเก็บฝุ่นอาจอุดตันและส่งผลให้ความสามารถในการฟอกอากาศลดลง

- ห้ามใช้ระบบทำความชื้นอัลตราโซนิกหรือเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีลักษณะเดียวกันใกล้กับตัวเครื่อง

- แผ่นกรองดักเก็บฝุ่นอาจอุดตันและส่งผลให้ความสามารถในการฟอกอากาศลดลง



เกี่ยวกับการปล่อยสตรีมเมอร์และแอคทีฟพลาสมาไอออน

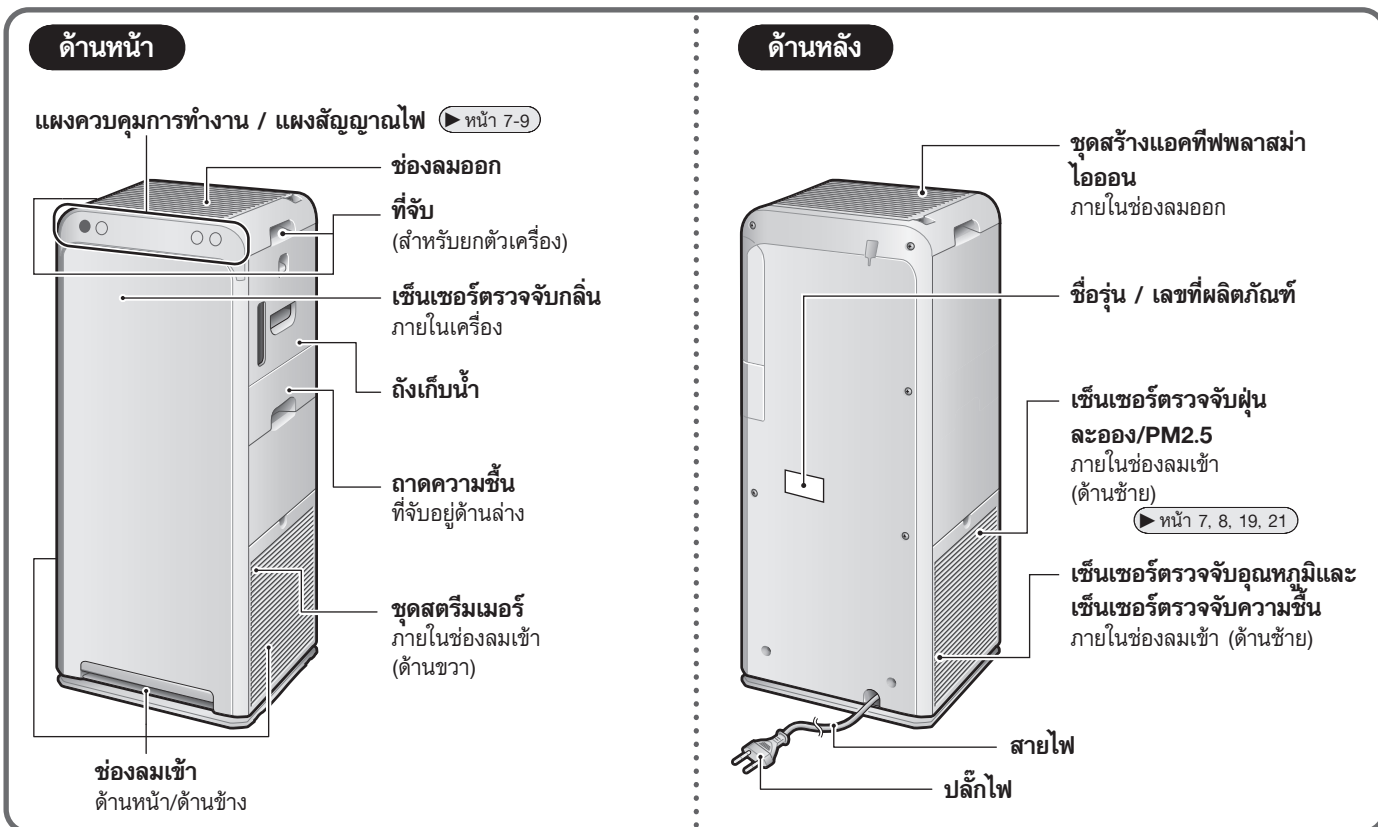
ในบางครั้ง ช่องลมออกอาจมีกลิ่นจางๆ ซึ่งแสดงให้เห็นว่ามีปริมาณของก๊าซไอออนเกิดขึ้น อย่างไรก็ตาม ปริมาณดังกล่าวมีน้อยมากและไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพของคุณ

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่สามารถขจัดสารพิษในควันบุหรี่ (คาร์บอนมอนอกไซด์ ฯลฯ)

ชื่อของส่วนต่างๆ และการทำงาน

⚠️ ข้อควรระวัง

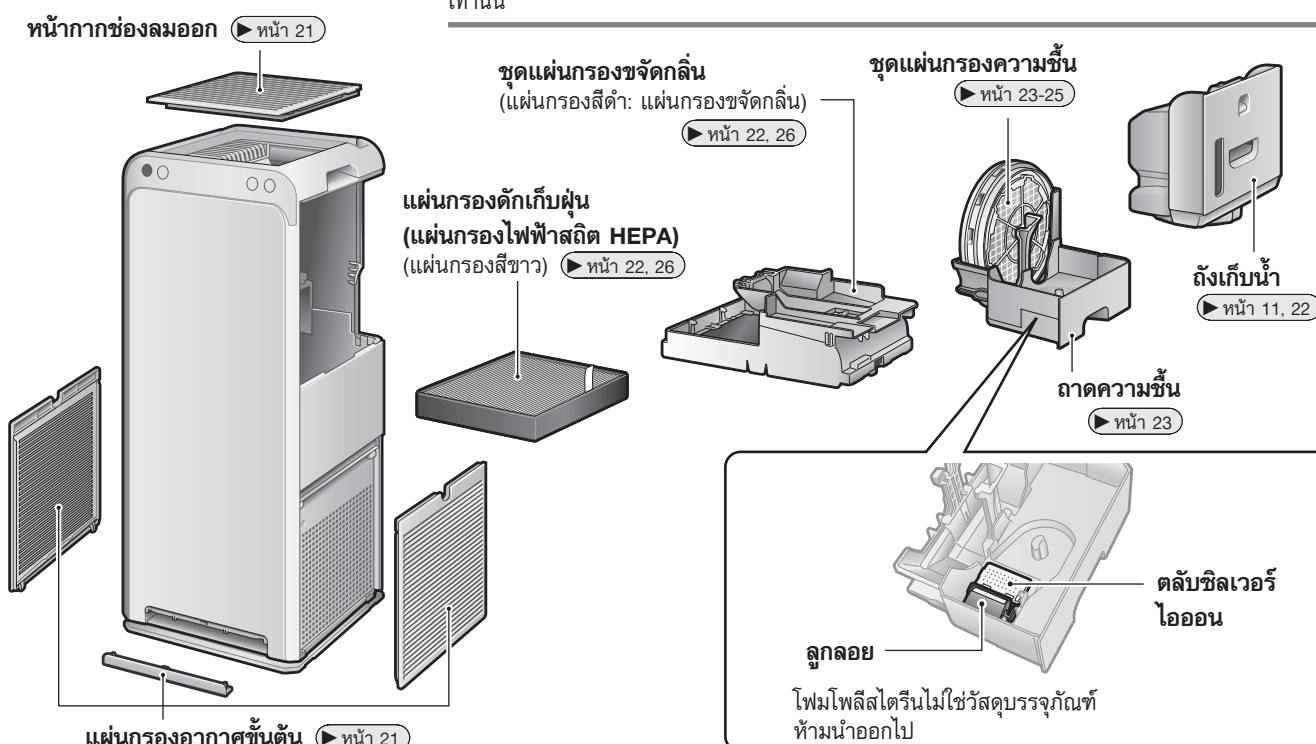
ห้ามยกตัวเครื่องโดยจับที่จับบนถังเก็บน้ำหรือถาดความชื้น (อาจทำให้เครื่องล้มลงมาได้)



ชิ้นส่วนสำคัญที่ถอดออกได้

ข้อสังเกต

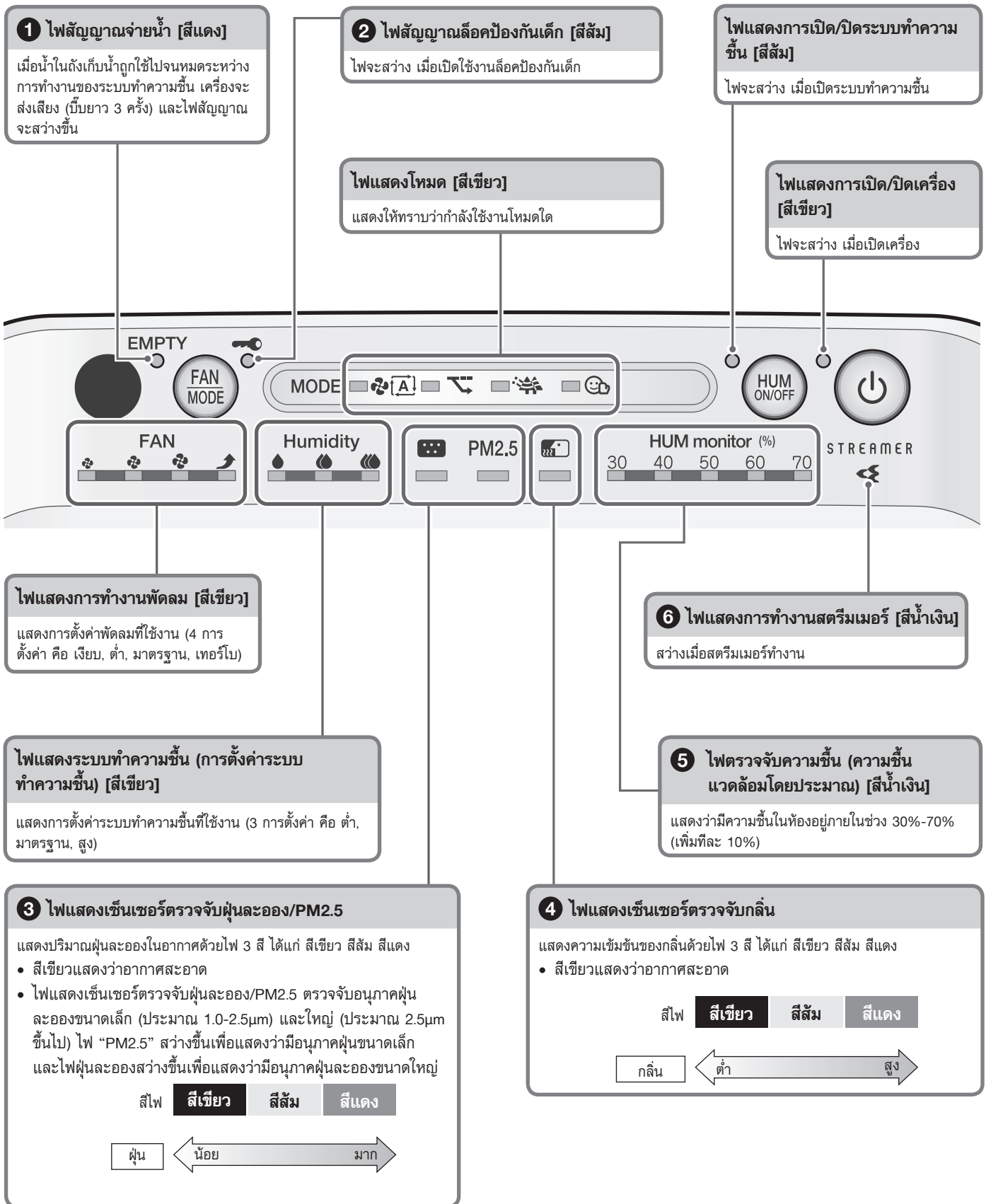
เพื่อป้องกันการทํางานผิดปกติ ต้องแน่ใจว่าคุณใช้งานเครื่องเมื่อติดตั้งชิ้นส่วนประกอบทั้งหมดเข้าที่แล้วเท่านั้น



ชื่อของส่วนต่างๆ และการทำงาน

แผงควบคุมการทำงาน/แผงสัญญาณไฟ

เมื่อไฟกะพริบ ▶ หน้า 28



เกี่ยวกับไฟแสดงการทำงาน

1 เกี่ยวกับไฟสัญญาณจ่ายน้ำ

- หลังจากที่ไฟสัญญาณจ่ายน้ำสว่างขึ้น ระบบทำความชื้นจะหยุดการทำงาน (ระบบฟอกอากาศยังคงทำงานต่อไป) แต่ไฟแสดงการเปิด/ปิดระบบทำความชื้นจะยังคงสว่างอยู่
- หลังจากที่ไฟสัญญาณจ่ายน้ำสว่างขึ้นแล้ว ไฟอาจสว่างและดับลงเป็นบางครั้ง ซึ่งถือเป็นเรื่องปกติ (ไม่ใช่การทำงานผิดปกติแต่อย่างใด)
- ไฟสัญญาณจ่ายน้ำจะดับลงและ การทำงานของระบบทำความชื้น จะเริ่มต้นขึ้นอีกครั้ง หลังจากที่มีการเติมน้ำเข้าไปในถังเก็บน้ำและปล่อยน้ำเข้าสู่ระบบของเครื่องอีกครั้ง [▶ หน้า 11](#)
- หากต้องการปิดเสียงการแจ้งเตือน (บีบยาว 3 ครั้ง) ให้เปลี่ยนแปลงการตั้งค่า [▶ หน้า 19](#)

2 เกี่ยวกับไฟสัญญาณล๊อคป้องกันเด็ก

- เมื่อสว่างขึ้น การทำงานจะถูกจำกัด เมื่อมีการกดปุ่มต่างๆ จะมีเพียงเสียง (บีบสั้น 3 ครั้ง) ดังขึ้น เพื่อป้องกันการกดปุ่มที่ไม่ถูกต้องจากเด็กเล็ก [▶ หน้า 17](#)

3 เกี่ยวกับไฟแสดงเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5

- หลังจากที่การทำงานเริ่มต้นขึ้น ไฟแสดงการทำงานจะสว่างเป็นสีเขียวในช่วงเวลาที่แรก (โดยประมาณ) ไม่ว่าความสกปรกของอากาศจะอยู่ในระดับใดก็ตาม
- หากความไวในการตอบสนองของเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 ต่ำ ให้เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าความไวของเซ็นเซอร์ [▶ หน้า 19](#)
- ความไวในการตอบสนองของเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 อาจต่ำลง ในระหว่างที่พัดลมมีการตั้งค่าอยู่ที่ “เทอร์โบ” หรือเมื่อความแรงลมสูงในโหมดพัดลมอัตโนมัติหรือโหมดความชื้น ความแรงลมสูงจะทำให้ฝุ่นละอองถูกพัดเข้าไปในช่องลมเข้าก่อนที่เซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 จะสามารถตรวจจับได้ ซึ่งถือเป็นเรื่องปกติ (ไม่ใช่การทำงานผิดปกติแต่อย่างใด)

ช่วงการตรวจจับของเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5

สิ่งที่ตรวจจับได้
ฝุ่นละอองในบ้าน ควันบุหรี่ ละอองเกสร ไรฝุ่น ขนสัตว์ เหม่าไอเสีย
สิ่งที่อาจตรวจจับได้
ไอน้ำ ควันน้ำมัน

4 เกี่ยวกับไฟแสดงเซ็นเซอร์ตรวจจับกลิ่น

- หากการทำงานเริ่มต้นขึ้นทันทีหลังจากที่เสียบปลั๊กตัวเครื่อง ไฟจะสว่างเป็นสีเขียวในช่วงเวลาที่แรก (โดยประมาณ)
- ถ้าระดับความเข้มข้นของกลิ่นไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ เซ็นเซอร์อาจไม่ตอบสนอง แม้ว่าอากาศจะมีกลิ่นแรงก็ตาม
- เซ็นเซอร์อาจไม่ตอบสนองต่อกลิ่นบางอย่าง เช่น กลิ่นสัตว์เลี้ยง ยกเว้นกลิ่นแอมโมเนีย กลิ่นกระเทียม ฯลฯ
- ด้วยเหตุที่ว่า การรับรู้ต่อกลิ่นจะแตกต่างกันไปในแต่ละบุคคล ในบางกรณีจึงอาจได้กลิ่น แม้ว่าไฟจะสว่างเป็นสีเขียวก็ตาม หากกลิ่นนั้นรบกวนคุณ ให้เปลี่ยนไปใช้งานระดับความแรงลมที่ปรับด้วยตนเอง และเลือกระดับความแรงลมสูง [▶ หน้า 14](#)

ช่วงการตรวจจับของเซ็นเซอร์ตรวจจับกลิ่น

สิ่งที่ตรวจจับได้
กลิ่นบุหรี่ กลิ่นการปรุงอาหาร กลิ่นสัตว์เลี้ยง กลิ่นห้องน้ำ กลิ่นขยะ กลิ่นเชิ้อรา สเปรย์ แอลกอฮอล์
สิ่งที่อาจตรวจจับได้
การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิ/ความชื้นกระทันหัน ไอน้ำ ควันน้ำมัน ก๊าซที่ปล่อยออกมาจากอุปกรณ์ทำความร้อนระบบเผาไหม้

ระดับของกลิ่นแวลลอมในช่วงเวลาที่แรกหลังจากที่เสียบปลั๊กตัวเครื่อง จะทำหน้าที่เป็นระดับอ้างอิงซึ่งเป็นค่าที่ระบุโดยความไวของเซ็นเซอร์ตรวจจับกลิ่น เสียบปลั๊กไฟเมื่ออากาศสะอาด (ปราศจากกลิ่น)

5 เกี่ยวกับไฟตรวจจับความชื้น

- เมื่อระดับความชื้นต่ำกว่า 30% ไฟที่ระดับ “30” จะสว่างขึ้น เมื่อระดับความชื้นสูงกว่า 70% ไฟที่ระดับ “70” จะสว่างขึ้น
- ไฟจะสว่างขึ้นแม้ว่าจะใช้งานเพียงระบบฟอกอากาศก็ตาม

บางครั้งระดับความชื้นที่เครื่องระบุอาจแตกต่างจากเครื่องวัดความชื้นในอากาศชนิดอื่น ๆ

- เนื่องจากกระแสลมทำให้อุณหภูมิและความชื้นเปลี่ยนแปลงไปทั่วห้อง โปรดใช้ไฟแสดงสถานะเหล่านี้เพื่อประมาณการความชื้นแวลลอมเพียงคร่าวๆ เท่านั้น

6 เกี่ยวกับไฟแสดงการทำงานสตรีมเมอร์

- ในระหว่างการทำงานของสตรีมเมอร์ ไฟนี้จะสว่างขึ้น การทำงานของสตรีมเมอร์จะเป็นไปตามระดับความสกปรกของอากาศ
- หากเสียงฟู่ ของการปล่อยสตรีมเมอร์หรือกลิ่นโอโซนรบกวนคุณ ให้ตั้งค่าเอาต์พุตสตรีมเมอร์ต่ำลง [▶ หน้า 18](#)

เกี่ยวกับสัญลักษณ์พัดลมและความชื้น

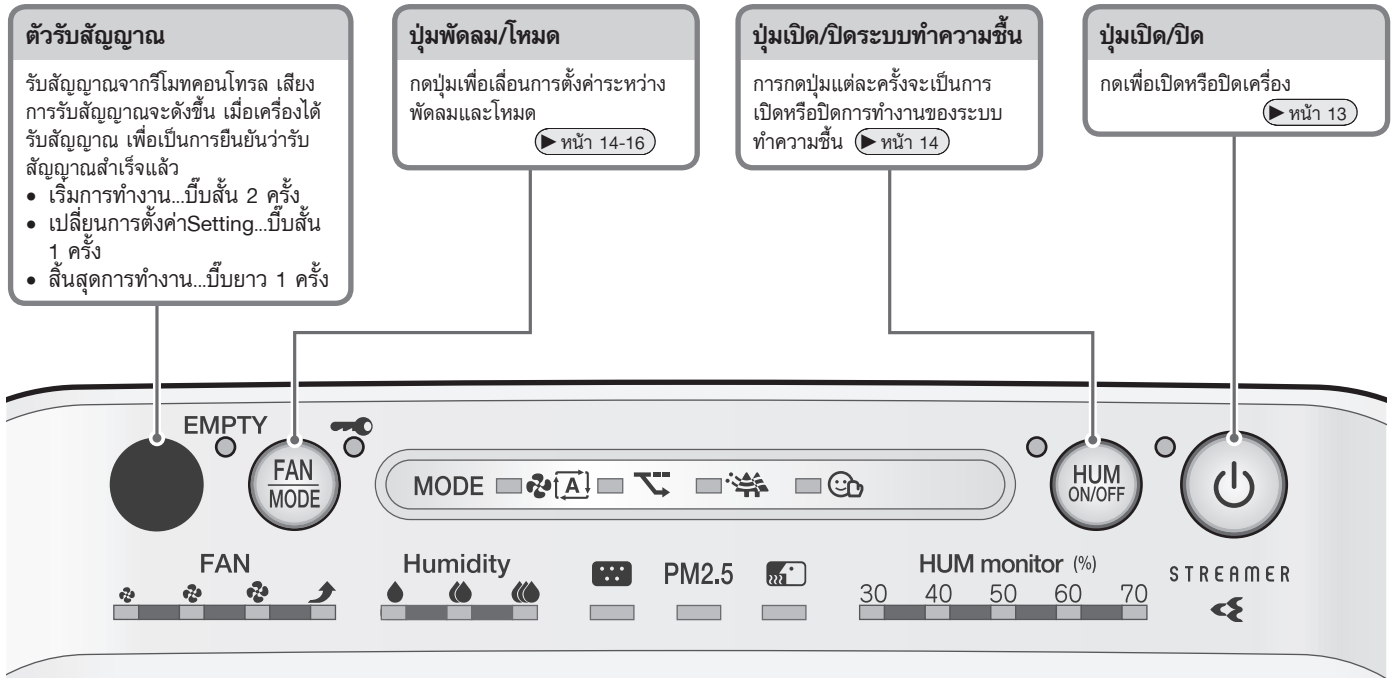
ตารางสัญลักษณ์

*ขนาดของสัญลักษณ์จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่าระดับความแรงลม

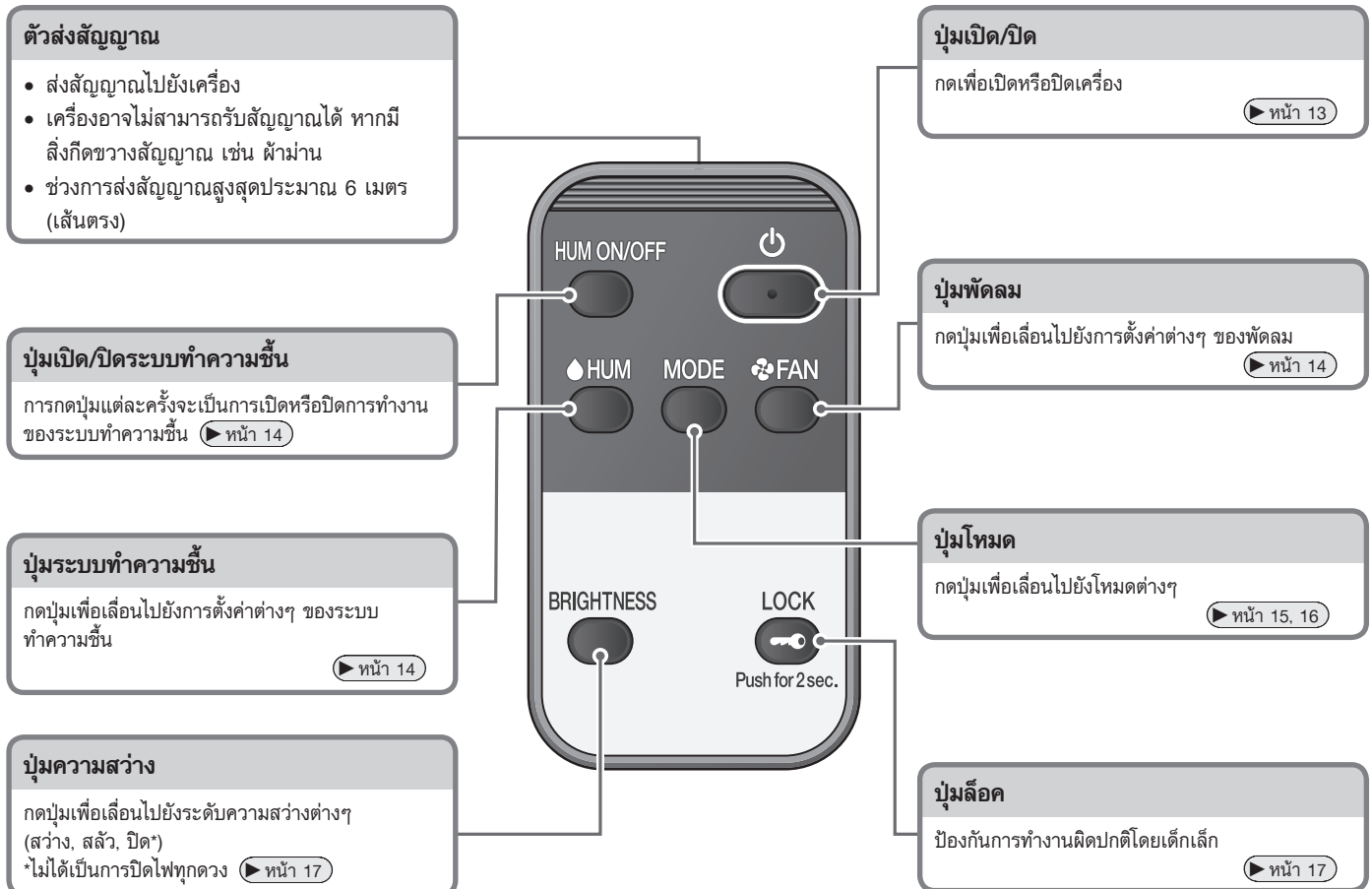
สัญลักษณ์	พัดลม				ความชื้น		
							
การตั้งค่า	เงียบ	ต่ำ	มาตรฐาน	เทอร์โบ	ต่ำ	มาตรฐาน	สูง

ชื่อของส่วนต่างๆ และการทำงาน

แผงควบคุมการทำงาน/แผงสัญญาณไฟ

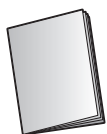


รีโมทคอนโทรล

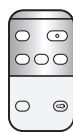


การเตรียมการก่อนใช้งาน

1 การตรวจสอบอุปกรณ์เสริม



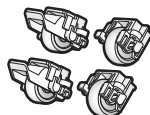
คู่มือการใช้งาน.....1



รีโมทคอนโทรล.....1



ที่เก็บรีโมทคอนโทรล.....1



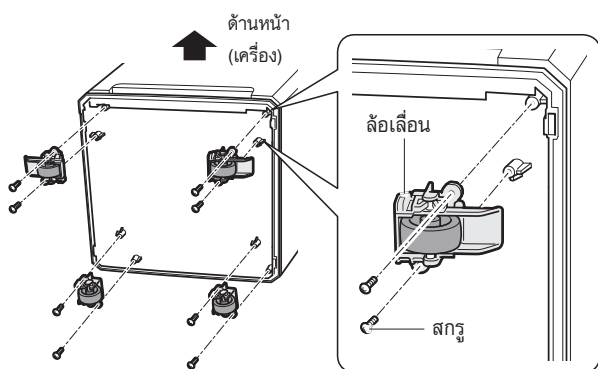
ล้อยื่น.....4

2 การติดตั้งล้อยื่น

1. วางเครื่องลงโดยให้ด้านหน้าของเครื่องหงายขึ้น

- ถ้าคว่ำลง อาจทำให้ด้านหน้าของเครื่องเกิดรอยขีดข่วนได้

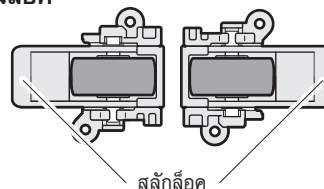
2. ชันสกรูที่ให้มาให้แน่นเพื่อป้องกันการส่ายไปมา



การจัดตำแหน่งติดตั้ง

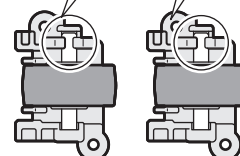
- ติดตั้งล้อยื่นแบบมีล้อคที่มุมด้านหน้าของเครื่อง

ล้อยื่นแบบมีล้อค



ล้อยื่นแบบไม่มีล้อค

ติดตั้งโดยให้ด้านนี้หันเข้าหา
ด้านหน้าของเครื่อง



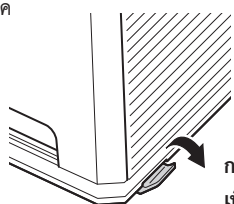
ข้อสังเกต

- ห้ามใช้งานสลักล้อคขณะติดตั้งล้อยื่น เนื่องจากอาจเป็นสาเหตุให้ล้อหลุดออกมา
- เมื่อเคลื่อนย้ายเครื่องโดยใช้ล้อยื่น ต้องแน่ใจว่าคุณค่อยๆ เลื่อนตัวเครื่องไปช้าๆ เนื่องจากพื้นอาจเป็นรอยได้ ขึ้นอยู่กับวัสดุพื้น

วิธีการใช้งาน

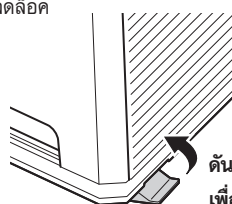
- มีสลักล้อค 2 ตัวที่ด้านซ้ายและด้านขวา

ล้อยื่น



กดสลักล้อคลง
เพื่อล็อกล้อ

ปลดล้อค



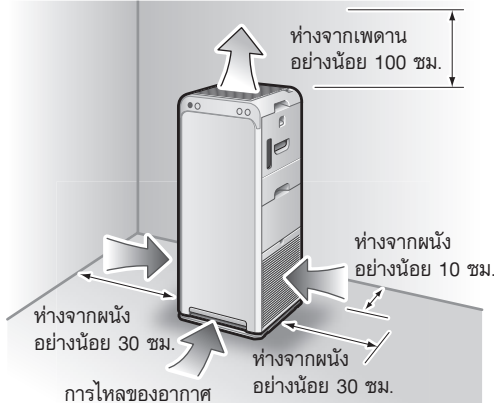
ดันสลักล้อคขึ้น
เพื่อปลดล้อค

ข้อสังเกต

โปรดใช้มือในการใช้งานสลักล้อค

การเตรียมการก่อนใช้งาน

3 การวางตำแหน่งตัวเครื่อง



คำแนะนำเกี่ยวกับการวางตำแหน่งที่เหมาะสม

- เลือกตำแหน่งที่แรงลมจะส่งถึงทุกส่วนของห้อง
- วางบนพื้นที่ยึดแน่น หากวางเครื่องบนพื้นผิวที่ไม่มั่นคง เครื่องอาจมีการสั่นเพิ่มมากขึ้นกว่าปกติ
- หากคุณพบว่าวงจรไฟฟ้าภายในตัวเครื่องหรือสายเคเบิลรบกวนการทำงานของจอภาพโทรทัศน์หรือมีเสียงรบกวนจากวิทยุหรือสเตอริโอที่อยู่ใกล้เคียง ให้ย้ายเครื่องออกให้ห่างจากอุปกรณ์เหล่านั้นอย่างน้อย 2 เมตร วางโทรศัพท์ไร้สายและนาฬิกาที่ควบคุมด้วยคลื่นวิทยุให้ห่างจากตัวเครื่องด้วยเช่นกัน

ข้อสังเกต

- ในการป้องกันไม่ให้เกิดคราบบนผนัง ให้วางเครื่องโดยมีระยะห่างตามภาพประกอบ อย่างไรก็ตาม เนื่องจากเครื่องจะดูดอากาศสกปรกเข้ามา ผนังบางประเภทจึงอาจเกิดคราบได้ แม้ว่าจะวางตำแหน่งเครื่องตามระยะห่างที่แนะนำแล้วก็ตาม ในกรณีนี้ ต้องแน่ใจว่าคุณวางเครื่องให้มีระยะห่างจากผนังอย่างเพียงพอ
- เมื่อใช้งานเครื่องเป็นเวลานานในตำแหน่งเดิม พื้นและผนังแวดล้อมอาจเกิดคราบ เนื่องจากมีการดูดอากาศเข้าไปในช่องลมเข้าใกล้กับฐานของตัวเครื่อง ขอแนะนำให้ทำความสะอาดเครื่องเป็นครั้งคราว

4 การเตรียมถังเก็บน้ำ (สำหรับการทำงานของระบบทำความร้อน)

1. นำถังเก็บน้ำออกมาจากเครื่อง แล้วเปิดฝาปิด



2. เติมน้ำประปาลงในถังเก็บน้ำ และปิดฝา

ข้อสังเกต

ห้ามเทสิ่งต่อไปนี้ลงในถังเก็บน้ำ

- น้ำอุ่น (40°C ขึ้นไป) น้ำมันหอมระเหย สารเคมี น้ำสกปรก สารที่มีกลิ่นหอม ผงซักฟอก ฯลฯ เนื่องจากสิ่งเหล่านี้จะทำให้เครื่องเกิดการเสียหายหรือทำงานผิดปกติ
- น้ำจากเครื่องกรองน้ำ น้ำอัลคาไลน์ที่มีประจุไอออน น้ำแร่ น้ำบาดาล ฯลฯ เนื่องจากอาจทำให้เกิดการแพร่พันธุ์ของเชื้อราและแบคทีเรียได้

- ทำขั้นตอนนี้ในสถานที่ซึ่งสามารถเปียกน้ำได้
- ทำความสะอาดถังเก็บน้ำโดยใส่น้ำปริมาณเล็กน้อยลงในถังแล้วเขย่าทิ้ง ก่อนเติมน้ำลงในถังเก็บ
- สำหรับขั้นตอนในการบำรุงรักษา โปรดดูที่ ▶ หน้า 22



- ถังเก็บน้ำจะมีน้ำหนักมาก เมื่อบรรจุน้ำลงในถังแล้ว จับถังเก็บน้ำให้แน่นเมื่อยกถังขึ้น
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสสูงกว่าลิ้นตรงกลางฝาปิด เนื่องจากอาจทำให้น้ำในถังรั่วออกมาได้
- ตรวจสอบการรั่วไหล



3. ใส่ถังเก็บน้ำกลับเข้าที่

- จับตรงที่จับและใส่ถังเก็บน้ำลงในถาดความชื้น



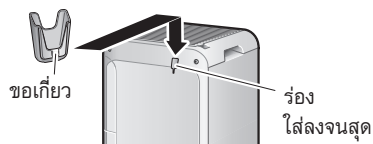
ข้อสังเกต

การปล่อยน้ำให้ค้างอยู่ในถาดความชื้น อาจทำให้เกิดกลิ่นไม่พึงประสงค์และการสะสมของสิ่งสกปรกได้ ดังนั้น ต้องแน่ใจว่าคุณเทน้ำที่ซึ่งในถาดความชื้นทิ้งทุกครั้งที่เติมน้ำลงในถังเก็บน้ำ ในกรณีที่เกิดกลิ่นไม่พึงประสงค์หรือสิ่งสกปรก โปรดดูที่ ▶ หน้า 23

5 การเตรียมรีโมทคอนโทรล

1. ติดที่เก็บรีโมทคอนโทรล

- สอดตะขอของที่เก็บรีโมทคอนโทรลลงในร่องที่ด้านหลังของตัวเครื่อง



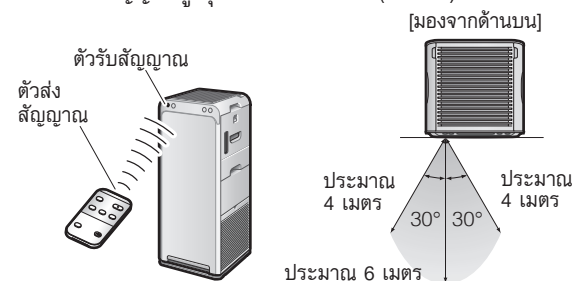
2. ลอกแผ่นพลาสติกใสออก

- หลังจากที่ลอกแผ่นพลาสติกใสออกแล้ว รีโมทคอนโทรลจะพร้อมสำหรับใช้งาน



วิธีการใช้งาน

- หันตัวส่งสัญญาณบนรีโมทคอนโทรลไปยังทิศทางของตัวรับสัญญาณบนเครื่อง เครื่องอาจไม่สามารถรับสัญญาณได้ หากมีสิ่งใดกีดขวางสัญญาณ เช่น ฝ่าม่าน
- ช่วงการส่งสัญญาณสูงสุดประมาณ 6 เมตร (เส้นตรง)



เกี่ยวกับรีโมทคอนโทรล

- ระมัดระวังอย่าทำน้ำหกใส่หรือมีน้ำเข้าไปในรีโมทคอนโทรล (อาจเกิดการดำเนินงานที่ผิดปกติได้)
- การรับสัญญาณอาจมีคุณภาพลดลงในห้องที่ใช้หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ชนิดสตาร์ทเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ (หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ ชนิดอินเวอร์เตอร์ ฯลฯ)
- ห้ามใช้ใกล้กับอุปกรณ์ให้แสงสว่าง (ภายใน 1 เมตร) (ความสามารถในการรับสัญญาณรีโมทคอนโทรลของตัวรับสัญญาณอาจลดลงหรือตัวเครื่องอาจเกิดการเปลี่ยนสี)

การเปลี่ยนแบตเตอรี่

1. เลื่อนสลักยึดบนฝาปิดที่ด้านล่างของรีโมทคอนโทรลตามทิศทางของลูกศร
2. ดึงฝาปิดออกมา
3. เปลี่ยนแบตเตอรี่
4. ใส่ฝาปิดกลับเข้าไปในตำแหน่งเดิม

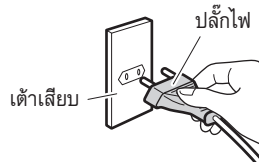


เกี่ยวกับแบตเตอรี่

- เก็บแบตเตอรี่ให้ห่างจากมือเด็ก หากมีการเผลอกลับแบตเตอรี่เข้าไป ให้รีบไปพบแพทย์โดยทันที
- ในการป้องกันการบาดเจ็บหรือความเสียหายจากการรั่วไหลหรือแตกร้าวของแบตเตอรี่ ให้ถอดแบตเตอรี่ออก เมื่อไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานาน
- หากสารอัลคาไลน์ในแบตเตอรี่เข้าตา ห้ามขยี้ตาโดยเด็ดขาด แต่ให้รีบล้างตาด้วยน้ำสะอาดโดยทันที แล้วไปพบแพทย์
- ห้ามให้แบตเตอรี่สัมผัสถูกความร้อนหรือเปลวไฟ ห้ามถอดประกอบหรือดัดแปลงแบตเตอรี่ ฉนวนหรือก๊าซที่ระบายนอกจากในแบตเตอรี่อาจเสียหาย ส่งผลให้แบตเตอรี่รั่วไหล แตกร้าว หรือมีความร้อนได้
- เมื่อต้องการทิ้งแบตเตอรี่ ให้พับขั้วแบตเตอรี่ด้วยเทป ฯลฯ (อาจเกิดความร้อน การแตกร้าว หรือเพลิงไหม้ได้ หากเก็บแบตเตอรี่ไว้กับวัตถุโลหะหรือแบตเตอรี่อื่น) ปฏิบัติตามกฎระเบียบท้องถิ่นเกี่ยวกับการแยกทิ้งขยะ เมื่อต้องการทิ้งแบตเตอรี่ชนิดกระดุม
- ตามแนวปฏิบัติที่เหมาะสมนั้น คุณควรเปลี่ยนแบตเตอรี่ปีละครั้ง อย่างไรก็ตาม ควรเปลี่ยนแบตเตอรี่ก่อนใหม่ (CR2025) เมื่อการรับสัญญาณอ่อนลง
- แบตเตอรี่ที่ใกล้ถึงวันหมดอายุ อาจต้องเปลี่ยนเร็วขึ้น
- แบตเตอรี่ที่ใส่ให้มาจากโรงงานมีไว้สำหรับใช้งานกับเครื่องในเบื้องต้น และต้องเปลี่ยนหลังจากผ่านไปอย่างน้อย 1 ปี

6 เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้าเสียบ

- ความไวของเซ็นเซอร์ตรวจจับกลิ่นจะแสดงค่าด้วยระดับกลิ่นในช่วงนาที่แรก (โดยประมาณ) หลังจากที่เสียบปลั๊กตัวเครื่องเสียบปลั๊กไฟเมื่ออากาศสะอาด (ปราศจากกลิ่น)



ห้ามปิดเครื่องโดยการดึงปลั๊กออกจากเต้าเสียบ (ความร้อนที่เกิดขึ้นอาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟดูดได้)

การทำงาน

การทำงาน

คุณสามารถตั้งค่าโดยละเอียดโดยใช้รีโมทคอนโทรลได้

รีโมทคอนโทรล

การทำงานผ่านรีโมทคอนโทรล

ตัวเครื่อง

การทำงานผ่านแผงควบคุมการทำงาน/แผงสัญญาณไฟบนเครื่อง



ข้อสังเกต

- ห้ามเคลื่อนย้ายเครื่อง หรือใส่หรือถอดชิ้นส่วนของเครื่อง ในขณะที่เครื่องกำลังทำงาน อาจเกิดน้ำรั่ว การแตกหัก หรือการทำงานที่ผิดปกติได้

การใช้งานระบบฟอกอากาศ (เปิด/ปิดการทำงาน)

ทำความสะอาดภายในห้อง

รีโมทคอนโทรล

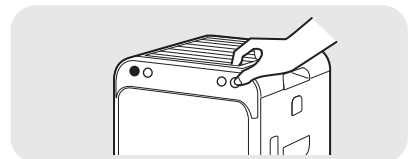


กด

ตัวเครื่อง



กด



- ไฟแสดงการเปิด/ปิดเครื่อง [สีเขียว] จะสว่างขึ้น
- กดอีกครั้งเพื่อปิด
- ถ้าก่อนหน้านี้อุปกรณ์ทำความชื้นกำลังทำงาน การทำงานของระบบทำความชื้นจะเริ่มต้นโดยอัตโนมัติในครั้งถัดไปที่เปิดเครื่อง

ในการใช้ระบบฟอกอากาศเพียงอย่างเดียว ให้ปิดระบบทำความชื้นโดยการกดปุ่ม หรือ

ข้อสังเกต

เมื่อใช้งานเฉพาะระบบฟอกอากาศเท่านั้น ให้เทน้ำในถังเก็บน้ำและถอดความชื้นทิ้ง

หมายเหตุ

- เมื่อซื้อสินค้า เครื่องจะถูกตั้งค่าไว้ที่การทำงานในระบบฟอกอากาศ โหมดพัดลมอัตโนมัติ โดยตั้งค่าการสร้างแอคทีฟพลาสมาไอออนเป็น "เปิด"
- เมื่อถอดปลั๊กตัวเครื่องหรือปิดเครื่อง เครื่องจะทำงานโดยใช้การตั้งค่าก่อนหน้านั้นในครั้งถัดไปที่เปิดเครื่อง
- คุณไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าการทำงานได้ในช่วง 2 วินาทีหลังจากที่เพิ่งเสียบปลั๊กไฟ

การเปลี่ยนระดับความแรงลม

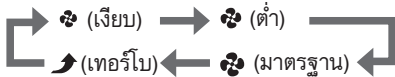
เลือกการตั้งค่าพัดลมที่ต้องการ

🌀* : เจียบ 🌀* : ต่ำ 🌀* : มาตรฐาน 🌀 : เทอร์โบ * ขนาดของสัญลักษณ์จะแตกต่างกันไปตามการตั้งค่าพัดลม

รีโมทคอนโทรล

กด 

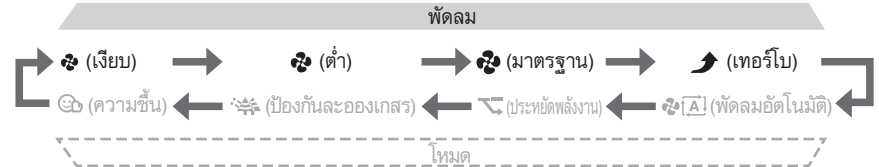
- การกดแต่ละครั้งจะเป็นการเลื่อนไปยังไฟแสดงการทำงานต่างๆ ของพัดลม [สีเขียว]



ตัวเครื่อง

กด 

- การกดแต่ละครั้งจะเป็นการเลื่อนไปยังไฟแสดงการทำงานต่างๆ ของพัดลม [สีเขียว] และไฟแสดงโหมด [สีเขียว]



เกี่ยวกับการตั้งค่าพัดลม

 Quiet

เครื่องจะเป่าลมเบาๆ ออกมา แนะนำให้ใช้ในช่่วงที่นอนหลับ ในการกำจัดกลิ่นให้หมดไปจากห้องอย่างรวดเร็ว ขอแนะนำให้ตั้งค่าพัดลมเป็นมาตรฐานหรือค่าที่สูงกว่านั้น มิฉะนั้นความสามารถในการกำจัดกลิ่นอาจลดลง

 Turbo

อากาศแวดล้อมจะได้รับการฟอกให้สะอาดอย่างรวดเร็วโดยใช้แรงลมสูง ขอแนะนำให้ใช้ในขณะที่คุณทำความสะอาดห้อง

การใช้งานระบบทำความชื้นและระบบฟอกอากาศ

ฟอกอากาศและทำให้อากาศในห้องสะอาด

เติมน้ำลงในถังเก็บน้ำ  หน้า 11

รีโมทคอนโทรล

กด 

- กดปุ่มเดิมเพื่อยกเลิกการทำงาน
- ไฟแสดงการเปิด/ปิดระบบทำความชื้น [สีส้ม] จะสว่างขึ้น

ตัวเครื่อง



กด 

ข้อสังเกต

ต้องแน่ใจว่าได้ใส่ชุดแผ่นกรองความชื้นแล้ว เมื่อใช้งานระบบนี้ เปลี่ยนน้ำในถาดความชื้นและน้ำในถังเก็บเป็นประจำทุกวัน

การฟอกอากาศจะดำเนินการควบคู่กับการทำความชื้นเสมอ (ไม่สามารถใช้งานระบบทำความชื้นเพียงอย่างเดียวได้)

หมายเหตุ

- ออณหภูมิภายในห้องอาจลดลง เมื่อใช้งานระบบทำความชื้น
- คุณอาจได้ยินเสียงฟองอากาศหรือเสียงน้ำกระเซ็น ในขณะที่ระบบทำความชื้นกำลังทำงาน อย่างไรก็ตาม ถือเป็นเรื่องปกติ (ไม่ใช่การทำงานผิดปกติแต่อย่างใด)
- เมื่อเครื่องทำงานจนได้ระดับความชื้นที่กำหนดไว้ หรือเมื่อไฟสัญญาณจ่ายน้ำสว่างขึ้น ระบบทำความชื้นจะหยุดทำงาน อย่างไรก็ตาม ระบบฟอกอากาศจะยังคงทำงานต่อไป
- ถ้ามีการกดปุ่ม  หรือ  เมื่อใช้งานโหมดความชื้น การทำงานของระบบทำความชื้นจะหยุดลงและโหมดพัดลมอัตโนมัติจะทำงาน

การปรับความชื้น

เลือกระดับความชื้นที่ต้องการ

รีโมทคอนโทรล

กด 




- การกดแต่ละครั้งจะเป็นการเลื่อนไปยังไฟแสดงระบบทำความชื้นต่างๆ [สีเขียว]




ตัวเครื่อง



ไม่สามารถตั้งค่าจากตัวเครื่อง

เกี่ยวกับการตั้งค่าความชื้น

-  Low กำหนดระดับความชื้นเป้าหมายไว้ที่ประมาณ 40%*
-  Standard กำหนดระดับความชื้นเป้าหมายไว้ที่ประมาณ 50%*
-  High กำหนดระดับความชื้นเป้าหมายไว้ที่ประมาณ 60%*

* ความชื้นที่ได้อาจเกินระดับความชื้นเป้าหมาย (หรือไม่ถึงค่าที่กำหนดไว้) ขึ้นอยู่กับสภาพของห้อง เช่น ออณหภูมิภายในและภายนอก และระดับความชื้น  หน้า 33

หมายเหตุ

- ถ้ากดปุ่ม  เมื่อปิดการทำงานของระบบทำความชื้น การทำงานของระบบทำความชื้นจะเปิดขึ้น
- คุณไม่สามารถเลือกระดับความชื้น เมื่อใช้งานโหมดความชื้น ถ้ามีการกดปุ่ม  เมื่อใช้งานโหมดความชื้น การทำงานของโหมดความชื้นจะหยุดลงและโหมดพัดลมอัตโนมัติจะทำงาน ระดับความชื้นจะเป็นระดับที่เลือกไว้ก่อนหน้า

ฟังก์ชันที่มีประโยชน์

รีโมทคอนโทรล



ตัวเครื่อง



การใช้งานเครื่องในโหมด

เลือกโหมดให้เหมาะสมกับความต้องการของคุณ
ความแรงลมจะถูกปรับโดยอัตโนมัติ เมื่อเครื่องทำงานอยู่ในโหมด

รีโมทคอนโทรล

MODE
กด

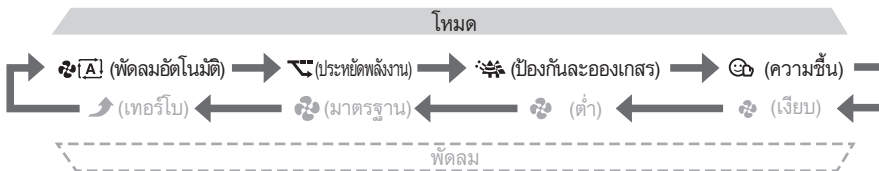
- การกดแต่ละครั้งจะเป็นการเลื่อนไปยังไฟแสดงโหมดต่างๆ [สีเขียว]



ตัวเครื่อง







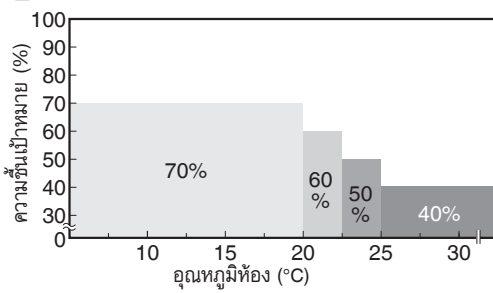
FAN
MODE
กด

- การกดแต่ละครั้งจะเป็นการเลื่อนไปยังไฟแสดงโหมดต่างๆ [สีเขียว] และไฟแสดงการทำงานต่างๆ ของพัดลม [สีเขียว]



หมายเหตุ

- ระบบทำความชื้นจะเปิดขึ้น เมื่อโหมดความชื้นถูกเลือก
- ถ้ามีการเลือกการตั้งค่าพัดลม (เงียบ) หรือโหมดพัดลมอัตโนมัติ หลังจาก que เครื่องทำงานในโหมดความชื้นเป็นระยะเวลาหนึ่ง ระบบทำความชื้นจะยังคงทำงานต่อไป (ระดับความชื้นจะเป็นระดับที่เลือกไว้ก่อนที่โหมดความชื้นจะทำงาน)

โหมด	การใช้งานและฟังก์ชัน										
พัดลมอัตโนมัติ	<p>การปรับระดับความแรงลมอัตโนมัติ</p> <p>การตั้งค่าพัดลม (เงียบ, ต่ำ, มาตรฐาน, สูง) จะถูกปรับโดยอัตโนมัติตามระดับความสกปรกและความชื้นในอากาศ (เมื่อระบบทำความชื้นทำงาน)</p> <p>ความสามารถในการพอกอากาศจะเพิ่มขึ้นเมื่อระดับความแรงลมเพิ่มขึ้น</p> <ul style="list-style-type: none"> กด  เพื่อเลือกระดับความชื้นที่ต้องการ ระดับความสกปรกในอากาศจะสัมพันธ์กับปริมาณฝุ่นและความเข้มข้นของกลิ่นในอากาศแวดล้อม 										
ประหยัดพลังงาน	<p>การประหยัดพลังงาน</p> <p>ในโหมดการประหยัดพลังงานภายในโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) การตั้งค่าพัดลมจะสลับไปมาโดยอัตโนมัติระหว่างเงียบและต่ำเท่านั้น การใช้พลังงาน (*1) และเสียงการทำงานจะลดลง</p> <p>ถ้าอากาศสะอาดและมีความชื้นถึงระดับความชื้นที่กำหนดไว้ (เมื่อระบบทำความชื้นทำงาน) หลังจากช่วงหนึ่ง โหมดการติดตามตรวจสอบจะทำงานโดยอัตโนมัติ</p> <p>แนะนำให้ใช้ในช่วงที่นอนหลับ</p> <p>*1 โดยการเปรียบเทียบกับโหมดพัดลมอัตโนมัติ (ประมาณ 10.6Wh) การใช้พลังงานในโหมดประหยัดพลังงาน (ประมาณ 6.9Wh) จะมีค่าน้อยกว่าประมาณ 3.7Wh</p> <p>เงื่อนไขการทดสอบ: การทำงานในพื้นที่ 10 ตารางเมตรเป็นเวลา 1 ชั่วโมง สมมติว่ามีการสูบบุหรี่ 1 มวนทันทีหลังการเปิดเครื่อง</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div data-bbox="327 929 630 1220" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>โหมดการประหยัดพลังงาน</p> <p>การตั้งค่าพัดลมจะสลับโดยอัตโนมัติระหว่างเงียบและต่ำ</p> </div> <div data-bbox="630 929 933 1220" style="text-align: center;"> <p>ถ้าอากาศสะอาดและมีความชื้นถึงระดับความชื้นที่กำหนดไว้หลังจากช่วงหนึ่ง...</p>   <p>ถ้าระดับความชื้นลดลง หรือตรวจพบฝุ่นละออง หรือกลิ่น...</p> </div> <div data-bbox="933 929 1436 1220" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>โหมดการติดตามตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> พัดลมเริ่มและหยุดการทำงานเป็นระยะๆ มีการติดตามตรวจสอบฝุ่นละออง กลิ่น และความชื้น ฟังก์ชันต่อไปนี้จะปิดการทำงาน จึงช่วยลดการใช้พลังงาน <p> <input type="checkbox"/> สตรีมเมอร์ ปิด <input type="checkbox"/> การทำความชื้น ปิด (*2) <input type="checkbox"/> แอคทีฟพลาสมาไอออน ปิด </p> </div> </div> <p>*2 ไฟแสดงการเปิดปิดระบบทำความชื้นยังคงสว่าง</p> <ul style="list-style-type: none"> เนื่องจากการตั้งค่าพัดลมถูกจำกัดไว้ในระดับที่เงียบและต่ำ ความสามารถในการพอกอากาศและทำความชื้นจึงลดลง เนื่องจากอากาศไม่ถูกดูดเข้าไปในเครื่อง เมื่อพัดลมหยุดทำงาน ความไวของเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 เซ็นเซอร์ตรวจจับกลิ่น และเซ็นเซอร์ตรวจจับความชื้นจะลดลง ในการป้องกันไม่ให้ความไวของเซ็นเซอร์ลดลง ให้ปิดโหมดการติดตามตรวจสอบ ▶ หน้า 20 การตั้งค่าพัดลมจะถูกปรับโดยอัตโนมัติ แต่ไม่สามารถปรับความแรงลมด้วยตนเองได้ กด  เพื่อเลือกระดับความชื้นที่ต้องการ 										
ป้องกันละอองเกสร	<p>การลดระดับละอองเกสร</p> <p>เครื่องจะสร้างกระแสลมเบาๆ โดยสลับทุกๆ 5 นาทีระหว่างการตั้งค่าพัดลมมาตรฐานและต่ำ เพื่อให้สามารถดูดละอองเกสรเข้าเครื่องและดักจับไว้ ก่อนที่จะตกถึงพื้น</p> <ul style="list-style-type: none"> การตั้งค่าพัดลมจะถูกปรับโดยอัตโนมัติ แต่ไม่สามารถปรับความแรงลมด้วยตนเองได้ กด  เพื่อเลือกระดับความชื้นที่ต้องการ 										
ความชื้น	<p>การป้องกันอาการคอแห้งและผิวแห้ง</p> <p>ความชื้นจะถูกปรับโดยอัตโนมัติเพื่อให้ย้อนคืนต่อผิวและคอ</p> <ul style="list-style-type: none"> เนื่องจากการรักษาความชื้นให้อยู่ในระดับสูง ถ้าอุณหภูมิระหว่างภายนอกและภายในแตกต่างกันมาก อาจเกิดการควบแน่นได้ การตั้งค่าพัดลมจะถูกปรับโดยอัตโนมัติ แต่ไม่สามารถปรับความแรงลมด้วยตนเองได้ ระดับความชื้นจะถูกกำหนดโดยอัตโนมัติ คุณไม่สามารถเลือกระดับความชื้นได้ ถ้ามีการกดปุ่ม  เมื่อใช้งานโหมดความชื้น การทำงานของโหมดความชื้นจะหยุดลงและโหมดพัดลมอัตโนมัติจะทำงาน ระดับความชื้นจะเป็นระดับที่เลือกไว้ก่อนหน้านี้ <div style="text-align: right;"> <p>■ สภาพของห้องและความชื้นที่ตั้งไว้</p>  <table border="1"> <caption>สภาพของห้องและความชื้นที่ตั้งไว้</caption> <thead> <tr> <th>อุณหภูมิห้อง (°C)</th> <th>ความชื้นเป้าหมาย (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10</td> <td>70%</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>60%</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>50%</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>40%</td> </tr> </tbody> </table> </div>	อุณหภูมิห้อง (°C)	ความชื้นเป้าหมาย (%)	10	70%	20	60%	25	50%	30	40%
อุณหภูมิห้อง (°C)	ความชื้นเป้าหมาย (%)										
10	70%										
20	60%										
25	50%										
30	40%										

ฟังก์ชันที่เป็นประโยชน์

รีโมทคอนโทรล



ตัวเครื่อง



การใช้ล๊อคป้องกันเด็ก

การทำงานของปุ่มถูกจำกัดเพื่อป้องกันการดำเนินงานที่ผิดปกติโดยเด็กเล็ก

รีโมทคอนโทรล

กด ค้างไว้ประมาณ 2 วินาที

ตัวเครื่อง

ไม่สามารถตั้งค่าจากตัวเครื่อง

- กดปุ่ม ค้างไว้เป็นเวลา 2 วินาทีอีกครั้งเพื่อปิดล๊อคป้องกันเด็ก
- เมื่อล๊อคป้องกันเด็กทำงาน การดำเนินงานจะถูกจำกัดไว้ เมื่อมีการกดปุ่มต่างๆ จะมีเพียงเสียง (บีบสั้น 3 ครั้ง) ดังขึ้น เพื่อป้องกันการดำเนินงานที่ไม่ถูกต้องโดยเด็กเล็ก

หมายเหตุ

- ถ้ามีการถอดปลั๊กเครื่องเมื่อกำลังใช้งานล๊อคป้องกันเด็ก ล๊อคป้องกันเด็กจะปิดลง
- ไฟสัญญาณล๊อคป้องกันเด็ก [สีส้ม] จะสว่างขึ้น เมื่อใช้งานฟังก์ชันนี้

การปรับความสว่างของไฟบอกสถานะ

ความสว่างของไฟบอกสถานะสามารถปรับได้

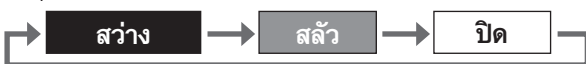
รีโมทคอนโทรล

กด

ตัวเครื่อง

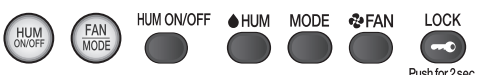
ไม่สามารถตั้งค่าจากตัวเครื่อง

- กดปุ่มเพื่อเลื่อนไปยังการตั้งค่าต่างๆ



หมายเหตุ

- ฟังก์ชันนี้จะมีประโยชน์ ถ้าไฟของเครื่องรบกวนคุณในระหว่างที่นอนหลับ ฯลฯ
- ไฟแสดงการเปิด/ปิดเครื่องและไฟสัญญาณจ่ายน้ำจะไม่ติด แม้ว่าค่าความสว่างเป็นปิดก็ตาม ไฟเหล่านี้จะถูกตั้งค่าเป็นสลับ
- ถ้ามีการกดปุ่มใดๆ ด้านล่างนี้ เมื่อตั้งค่าความสว่างเป็นปิด ความสว่างจะเปลี่ยนเป็นสลัว และเปลี่ยนกลับเป็นปิดหลังจากเวลาผ่านไปประมาณ 10 วินาที



การตั้งค่าขั้นสูง

หากเสียงฟู่ ของการปล่อยสตรีมเมอร์หรือกลิ่นไอโซนรบกวนคุณ

*การตั้งค่าเมื่อซื้อเครื่อง

การตั้งค่าเอาต์พุตสตรีมเมอร์



ปกติ*

ต่ำ

ขั้นตอนการตั้งค่า

รีโมทคอนโทรล

กดปุ่ม  และ  ค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที เมื่อเครื่องปิด

- ทุกครั้งที่กดปุ่ม  และ  ค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที การตั้งค่าจะสลับไปมาระหว่างปกติและต่ำ

[เมื่อเปลี่ยนการตั้งค่าไปเป็นต่ำ]

เสียงบี๊บสั้นจะดังขึ้นและไฟแสดงการทำงานของสตรีมเมอร์จะกะพริบเป็นเวลา 5 วินาที



[เมื่อเปลี่ยนการตั้งค่าไปเป็นปกติ]

เสียงบี๊บสั้นจะดังขึ้นและไฟแสดงการทำงานของสตรีมเมอร์จะสว่างเป็นเวลา 5 วินาที



■ สถานะการทำงานของสตรีมเมอร์

การตั้งค่าเอาต์พุตสตรีมเมอร์		ปกติ	ต่ำ
การตั้งค่าพัดลม/โหมด			
พัดลม	เจียบ, ต่ำ	เปิด-ปิด*	ปิด
	มาตรฐาน		เปิด-ปิด*
	เทอร์โบ	เปิด	เปิด
โหมด	พัดลมอัตโนมัติ, ป้องกันละอองเกสร, ความชื้น	เปิด-ปิด*	เปิด-ปิด*
	ประหยัดพลังงาน		ปิด

*สถานะเปิด-ปิดการทำงานของสตรีมเมอร์หมายความว่า สตรีมเมอร์จะเปิดและปิดโดยอัตโนมัติ ขึ้นอยู่กับระดับความสกปรกของอากาศและการตั้งค่าพัดลม

- ไฟแสดงการทำงานของสตรีมเมอร์จะดับลง เมื่อปิดการทำงานของสตรีมเมอร์

หมายเหตุ

- ขอแนะนำให้ตั้งค่าสตรีมเมอร์เป็นปกติ เนื่องจากความสามารถในการกำจัดกลิ่นจะลดลงเมื่อตั้งค่าเป็นต่ำ
- เครื่องจะจดจำการตั้งค่า แม้ว่าจะมีการถอดปลั๊กเครื่องก็ตาม

เมื่อคุณต้องการปิดการทำงานของเอาต์พุตแอกทีฟพลาสมาไอออน

*การตั้งค่าเมื่อซื้อเครื่อง

การตั้งค่าเอาต์พุตแอกทีฟพลาสมาไอออน



เปิด*

ปิด

ขั้นตอนการตั้งค่า

รีโมทคอนโทรล

กดปุ่ม  และ  ค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที เมื่อเครื่องปิด

- ทุกครั้งที่กดปุ่ม  และ  ค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที การตั้งค่าจะสลับไปมาระหว่างเปิดและปิด

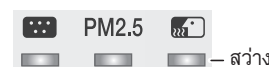
[เมื่อเปลี่ยนการตั้งค่าไปเป็นปิด]

เสียงบี๊บสั้นจะดังขึ้นและไฟแสดงฝุ่นละออง, ไฟ PM2.5 และไฟแสดงเซ็นเซอร์ตรวจจับกลิ่นจะกะพริบเป็นสีเขียวเป็นเวลา 5 วินาที



[เมื่อเปลี่ยนการตั้งค่าไปเป็นเปิด]

เสียงบี๊บสั้นจะดังขึ้นและไฟแสดงฝุ่นละออง, ไฟ PM2.5 และไฟแสดงเซ็นเซอร์ตรวจจับกลิ่นจะสว่างเป็นสีเขียวเป็นเวลา 5 วินาที



หมายเหตุ

- เครื่องจะจดจำการตั้งค่า แม้ว่าจะมีการถอดปลั๊กเครื่องก็ตาม
- เมื่อตั้งค่าเป็นปิด การปล่อยแอกทีฟพลาสมาไอออนจะหยุดลง อย่างไรก็ตาม การกำจัดฝุ่นละอองและกลิ่นจะยังคงทำงานต่อไป
- ถ้ากลิ่นไอโซนรบกวนคุณ ให้ตั้งค่าเอาต์พุตแอกทีฟพลาสมาไอออนเป็นเปิด
- หากกลิ่นไอโซนยังคงรบกวนคุณ แม้หลังจากตั้งค่าเอาต์พุตเป็นเปิดแล้วก็ตาม ให้ตั้งค่าเอาต์พุตสตรีมเมอร์เป็นต่ำ

การตั้งค่าขั้นสูง

ถ้าเสียงที่ดัง เมื่อไฟสัญญาณจ่ายน้ำสว่างขึ้นนั้นรบกวนคุณ

*การตั้งค่าเมื่อซื้อเครื่อง

การตั้งค่าเสียงการแจ้งเตือน

เปิด*

ปิด

ขั้นตอนการตั้งค่า **ตัวเครื่อง**

1. กดปุ่ม **HUM ON/OFF** ค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที เมื่อเครื่องปิด

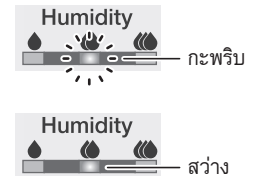
- ทุกครั้งที่กดปุ่ม **HUM ON/OFF** ค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที การตั้งค่าจะสลับไปมาระหว่างเปิดและปิด

[เมื่อเปลี่ยนการตั้งค่าไปเป็นปิด]

เสียงบี๊บสั้นจะดังขึ้นและไฟแสดงระบบทำความชื้น  (มาตรฐาน) จะกะพริบเป็นเวลา 5 วินาที

[เมื่อเปลี่ยนการตั้งค่าไปเป็นเปิด]

เสียงบี๊บสั้นจะดังขึ้นและไฟแสดงระบบทำความชื้น  (มาตรฐาน) จะสว่างเป็นเวลา 5 วินาที



หมายเหตุ

- ฟังก์ชันนี้จะมีประโยชน์สำหรับใช้งานในระหว่างที่นอนหลับ ฯลฯ
- เครื่องจะจดจำการตั้งค่า แม้ว่าจะมีการถอดปลั๊กเครื่องก็ตาม
- เสียงแจ้งเตือนข้อผิดพลาดไม่สามารถปิดได้

เมื่อความไวของเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 ไม่เป็นไปตามความต้องการของคุณ

*การตั้งค่าเมื่อซื้อเครื่อง

การตั้งค่าความไวเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5

สูง

ปกติ*

ต่ำ

ขั้นตอนการตั้งค่า **รีโมทคอนโทรล** **ตัวเครื่อง**

1. กดปุ่ม บนเครื่องค้างไว้เป็นเวลาประมาณ 5 วินาที เมื่อมีเสียงบี๊บสั้นดังขึ้น กด บนรีโมทคอนโทรล พร้อมกับกด บนตัวเครื่อง

- การเปลี่ยนแปลงการตั้งค่านี้สามารถทำได้ เมื่อเครื่องเปิดหรือปิด

2. ปลดปล่อยปุ่มทั้งสองเมื่อเสียงบี๊บสั้นดังขึ้น

- หนึ่งในไฟแสดงการทำงานของพัดลม  (ต่ำ),  (มาตรฐาน),  (เทอร์โบ) จะกะพริบเป็นเวลาประมาณ 5 วินาที จากนั้นไฟที่เกี่ยวข้องกับความไวที่ตั้งค่าไว้ในขณะนั้นจะสว่างขึ้น


3. กดปุ่ม บนตัวเครื่องเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าความไว

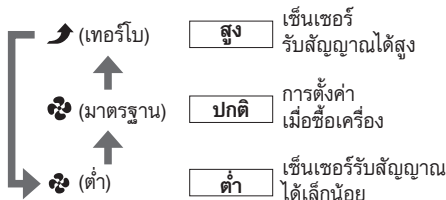
- การกดแต่ละครั้งจะเป็นการเลื่อนไปยังไฟแสดงการทำงานของพัดลม ซึ่งช่วยให้คุณเปลี่ยนแปลงค่าความไวได้

ในการตั้งค่าความไว **สูง**

▶ เลือกไฟแสดงการทำงานของพัดลม  (เทอร์โบ)

ในการตั้งค่าความไว **ต่ำ**

▶ เลือกไฟแสดงการทำงานของพัดลม  (ต่ำ)



- การตั้งค่าจะแสดงโดยใช้ไฟแสดงการทำงานของพัดลม ถ้าไฟแสดงการทำงานของพัดลมไม่เปลี่ยนแปลง ให้ถอดปลั๊กออก แล้วรอเป็นเวลาน้อย 5 วินาที แล้วจึงเสียบปลั๊กกลับเข้าไปใหม่ และทำซ้ำขั้นตอนข้างบนตั้งแต่เริ่มต้น

4. กด บนรีโมทคอนโทรล หลังจากเลือกการตั้งค่าใหม่

- เสียงบี๊บสั้นจะดังขึ้นและการตั้งค่าใหม่จะกะพริบ ถอดปลั๊กออกขณะที่ไฟกำลังกะพริบ แล้วรออย่างน้อย 5 วินาที จากนั้นเสียบปลั๊กอีกครั้ง ในตอนนี้อการตั้งค่าเสร็จสมบูรณ์แล้ว
- ถ้าไม่ได้ดำเนินการขั้นตอนนี้ เครื่องจะไม่กลับไปเป็นโหมดการทำงานปกติ

หมายเหตุ

- เครื่องจะจดจำการตั้งค่า แม้ว่าจะมีการถอดปลั๊กเครื่องก็ตาม

ถ้าคุณต้องการปิดโหมดการติดตามตรวจสอบ (ภายในโหมดประหยัดพลังงาน)

*การตั้งค่าเมื่อซื้อเครื่อง

การตั้งค่าโหมดภายในโหมดประหยัดพลังงาน

เปิดการติดตามตรวจสอบ*	ปิดการติดตามตรวจสอบ
-----------------------	---------------------

ขั้นตอนการตั้งค่า

รีโมทคอนโทรล

ตัวเครื่อง


1. กดปุ่ม  บนเครื่องค้างไว้เป็นเวลาประมาณ 5 วินาที เมื่อมีเสียงบี๊บสั้นดังขึ้น กด  บนรีโมทคอนโทรล พร้อมกับกด  บนตัวเครื่อง

- การเปลี่ยนแปลงการตั้งค่านี้สามารถทำได้ เมื่อเครื่องเปิดหรือปิด

2. ปลดปล่อยปุ่มทั้งสองเมื่อเสียงบี๊บสั้นดังขึ้น

- ไฟแสดงการทำงานพัลซม  (เขียว) และไฟแสดงโหมดประหยัดพลังงานจะสว่าง หลังจากกะพริบเป็นเวลาประมาณ 5 วินาที ไฟแสดงโหมดประหยัดพลังงานจะสว่างหรือกะพริบ ขึ้นอยู่กับสถานะเปิด/ปิดของโหมดการติดตามตรวจสอบ

3. กดปุ่ม  บนตัวเครื่องเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่า

- การกดปุ่มแต่ละครั้งจะเป็นการเปิดหรือปิดไฟแสดงโหมดประหยัดพลังงาน (ไฟแสดงการทำงานพัลซม  (เขียว) จะยังคงสว่างอยู่)

ในการ **เปิด** โหมดการติดตามตรวจสอบ

▶ ให้เปิดไฟแสดงโหมดประหยัดพลังงาน



เปิด

การตั้งค่าเมื่อซื้อเครื่อง

ในการ **ปิด** โหมดการติดตามตรวจสอบ


▶ ให้ปิดไฟแสดงโหมดประหยัดพลังงาน



ปิด

- การตั้งค่าจะแสดงโดยใช้ไฟแสดงโหมดประหยัดพลังงาน ถ้าไฟแสดงโหมดประหยัดพลังงานไม่เปลี่ยนแปลง ให้ถอดปลั๊กออก แล้วรอเป็นเวลาอย่างน้อย 5 วินาที แล้วจึงเสียบปลั๊กกลับเข้าไปใหม่ และทำซ้ำขั้นตอนข้างต้น

4. กด  บนรีโมทคอนโทรล หลังจากทำการตั้งค่าใหม่

- เสียงบี๊บสั้นจะดังขึ้นและไฟแสดงการทำงานพัลซม  (เขียว) จะกะพริบ เมื่อเปิดโหมดการติดตามตรวจสอบ ไฟแสดงโหมดประหยัดพลังงานจะกะพริบด้วย ถอดปลั๊กออกขณะที่ไฟกำลังกะพริบ แล้วรออย่างน้อย 5 วินาที จากนั้นเสียบปลั๊กอีกครั้ง ในตอนนี้การตั้งค่าเสร็จสมบูรณ์แล้ว
- ถ้าไม่ได้ดำเนินการขั้นตอนนี้ เครื่องจะไม่กลับไปเป็นโหมดการทำงานปกติ

หมายเหตุ

- เครื่องจะจดจำการตั้งค่า แม้ว่าจะมีการถอดปลั๊กเครื่องก็ตาม

การบำรุงรักษา

ตารางข้อมูลอ้างอิงแบบย่อในการบำรุงรักษา

ตรวจสอบรายละเอียดเกี่ยวกับการถอดและใส่ชิ้นส่วนระหว่างการทำความสะอาด/บำรุงรักษาในหน้าข้อมูลอ้างอิง

หน้ากากช่องลมออก

เมื่อเกิดปัญหาความสกปรก

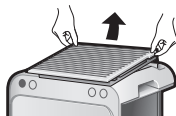
เช็ด

- เช็ดสิ่งสกปรกด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ แล้วล้างออกด้วยน้ำ
- ห้ามใช้แปรงขนแข็ง ฯลฯ (อาจเกิดการแตกหักได้)
- เมื่อมีคราบสกปรกสะสมอยู่มาก ให้แช่ชิ้นส่วนทิ้งไว้ในน้ำที่ค่อนข้างอุ่นหรือน้ำอุณหภูมิห้องที่ผสมกับน้ำยาทำความสะอาดเครื่องครัวที่มีฤทธิ์เป็นกลาง จากนั้นล้างน้ำยาทำความสะอาดออกให้หมดจดด้วยน้ำเปล่า แล้วตากชิ้นส่วนนั้นในร่มจนแห้ง

ซักล้าง/ล้างน้ำ

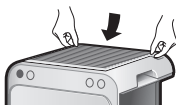
การถอด

วางนิ้วมือตรงร่องด้านบนของเครื่องและยกขึ้น



การใส่

ระมัดระวังโดยใส่ด้านที่ถูกต้องและใส่เข้าที่ให้แน่น



ตัวเครื่อง

เมื่อเกิดปัญหาความสกปรก

เช็ด

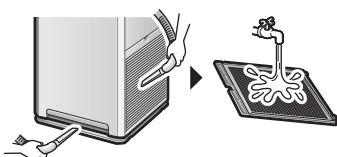
- เช็ดสิ่งสกปรกด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ
- เมื่อมีคราบสกปรกสะสมอยู่มาก ให้จุ่มผ้าในน้ำยาทำความสะอาดเครื่องครัวที่มีฤทธิ์เป็นกลาง และเช็ดสิ่งสกปรกออก
- ห้ามใช้แปรงขนแข็ง ฯลฯ (อาจเกิดความเสียหายได้)

แผ่นกรองอากาศชั้นต้น (ด้านหน้า/ด้านซ้าย/ด้านขวา)

ประมาณทุก 2 สัปดาห์

ดูดฝุ่น

ซักล้าง/ล้างน้ำ



- หลังจากกำจัดฝุ่นละอองโดยใช้เครื่องดูดฝุ่นแล้ว ให้ถอดแผ่นกรองออกมา แล้วล้างด้วยน้ำ จากนั้นตากเอาไว้ในร่มจนแห้ง
- ใช้แปรงขนนุ่ม เมื่อทำความสะอาดช่องว่างในตะแกรง

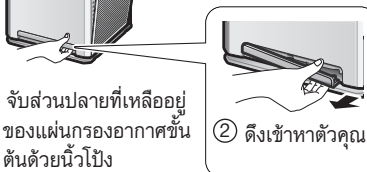
ข้อสังเกต

- ห้ามใช้ไม้พินสาลีหรือแปรงขนแข็ง ฯลฯ (แผ่นกรองอาจแตกหักบางส่วนได้)
- อย่าออกแรงมากเกินไป (แผ่นกรองอาจแตกหัก/เสียหายบางส่วนได้)

- เมื่อมีคราบสกปรกสะสมอยู่มาก ให้แช่ชิ้นส่วนทิ้งไว้ในน้ำที่ค่อนข้างอุ่นหรือน้ำอุณหภูมิห้องที่ผสมกับน้ำยาทำความสะอาดเครื่องครัวที่มีฤทธิ์เป็นกลาง จากนั้นล้างน้ำยาทำความสะอาดออกให้หมดจดด้วยน้ำเปล่า แล้วตากชิ้นส่วนนั้นในร่มจนแห้ง

การถอด

จับส่วนที่เว้าเข้าไปในแผ่นกรองอากาศชั้นต้น แล้วดึงออกมา

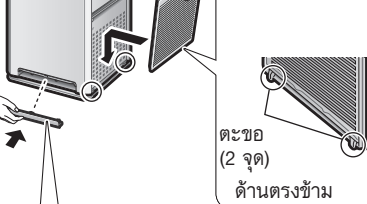


1 จับส่วนปลายที่เหลืออยู่ของแผ่นกรองอากาศชั้นต้นด้วยนิ้วโป้ง

2 ดึงเข้าหาตัวคุณ

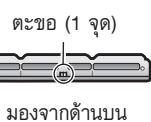
การใส่

สอดตะขอ (2 จุด) ลงในเครื่อง และกดจนกว่าจะได้ยินเสียงยึดเข้าที่

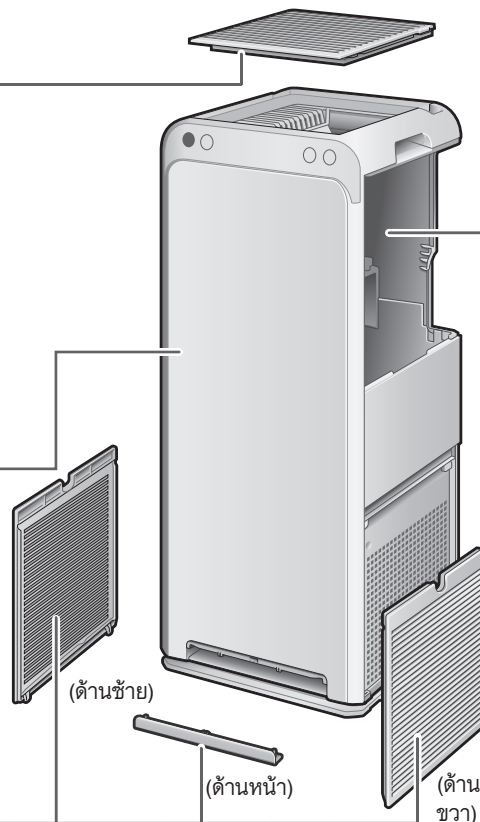


ตะขอ (2 จุด)
ด้านตรงข้าม

สอดตะขอ (1 จุด) ลงในเครื่องด้านส่วนปลายทั้งสองด้านจนกว่าจะยึดเข้าที่อย่างแน่นหนา



ตะขอ (1 จุด)
มองจากด้านบน



เซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5

เมื่อมีฝุ่นละอองสะสม

ดูดฝุ่น

- ถอดแผ่นกรองอากาศชั้นต้น (ด้านซ้าย)
- ดูดฝุ่นที่ติดอยู่บนช่องลมเข้าของเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 โดยใช้เครื่องดูดฝุ่นที่ใส่หัวดูดสำหรับพื้นที่ยากจะเข้าถึง หรืออุปกรณ์ที่คล้ายคลึงกัน



เลือกสลิคยึดและดึง

เลนส์ (ชิ้นส่วนภายใน)

ช่องลมเข้าของเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5

ประมาณทุก 3 เดือน

เช็ด

- ถอดแผ่นกรองอากาศชั้นต้น (ด้านซ้าย) และฝาปิดช่องลมเข้าของเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5
- เช็ดเลนส์ด้วย **ไม้พินสาลีที่แห้ง**



เลนส์

ใช้ไฟส่อง หากมองไม่เห็น

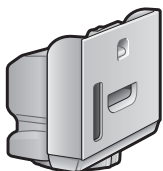
- ใช้เครื่องดูดฝุ่นที่ใส่หัวดูดสำหรับพื้นที่ยากจะเข้าถึง หรืออุปกรณ์ที่คล้ายคลึงกันเพื่อดูดฝุ่นที่สะสมรอบๆ เลนส์ออกมา
- ใส่ฝาปิดกลับเข้าที่ให้แน่นหนา (เครื่องอาจทำงานผิดปกติ ถ้าฝาปิดไม่เข้าที่)

⚠ คำเตือน

- ห้ามใช้น้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันเบนซิน ทินเนอร์ สารขัด พาวาฟิน แอลกอฮอล์ ฯลฯ (อาจทำให้เกิดไฟดูด เพลิงไหม้ หรือตัวเครื่องแตกร้าวได้)
- ห้ามล้างตัวเครื่องหลักด้วยน้ำ (อาจทำให้เกิดไฟดูด เพลิงไหม้ หรือการทำงานผิดปกติ/ตัวเครื่องแตกร้าวได้)

ถังเก็บน้ำ

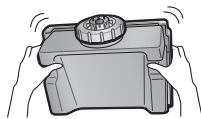
▶ หน้า 11



[ภายในถังเก็บน้ำ]
ทุกครั้งที่มีการเติมน้ำลงในถังเก็บน้ำ

ซักล้าง/ล้างน้ำ

- ทำความสะอาดถังเก็บน้ำโดยใส่น้ำปริมาณเล็กน้อยลงในถัง ปิดฝา แล้วเขย่า
- เมื่อขจัดสิ่งสกปรกออกได้ยาก ให้ทำความสะอาดด้วยแปรงขนนุ่มหรือน้ำยาทำความสะอาดเครื่องครัวที่มีฤทธิ์เป็นกลางที่เจือจางแล้ว และล้างน้ำยาทำความสะอาดออกให้หมดจดด้วยน้ำเปล่า



[ภายนอกถังเก็บน้ำ]
เมื่อเกิดปัญหาความสกปรกที่ด้านนอกของถังเก็บน้ำ

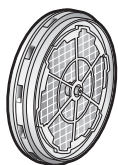
เช็ด

- เช็ดสิ่งสกปรกด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ
- เมื่อมีคราบสกปรกสะสมอยู่มาก ให้จุ่มผ้าในน้ำยาทำความสะอาดเครื่องครัวที่มีฤทธิ์เป็นกลาง และเช็ดสิ่งสกปรกออก



ชุดแผ่นกรองความชื้น

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการทำความสะอาดและถอด/ใส่ชิ้นส่วน โปรดดูที่ ▶ หน้า 23, 24



ประมาณทุก 1 สัปดาห์ หรือเมื่อมีปัญหาเรื่องกลิ่นและสิ่งสกปรก

แช่

ทุกฤดูหรือเมื่อตะกอน (สีขาวและน้ำตาล) ขจัดออกได้ยาก

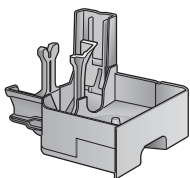
แช่ในกรดซิตริกหรือน้ำ

ประมาณทุก 10 ปี

เปลี่ยน

ถาดความชื้น

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการทำความสะอาดและถอด/ใส่ชิ้นส่วน โปรดดูที่ ▶ หน้า 23

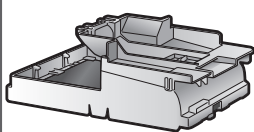


ประมาณทุก 3 สัปดาห์ หรือเมื่อมีปัญหาเรื่องกลิ่นและสิ่งสกปรก

ซักล้าง/ล้างน้ำ

ชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่น

▶ หน้า 26



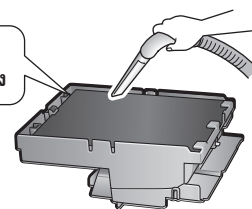
เมื่อเกิดปัญหาความสกปรก

ดูดฝุ่น

ห้ามใช้น้ำ

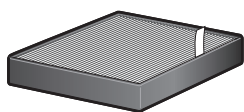
- นำออกจากเครื่องพร้อมโครงและกำจัดฝุ่นละอองโดยใช้เครื่องดูดฝุ่น
- ถ้ามีปัญหาเรื่องกลิ่น ให้ฉีดพ่นผิวหน้าเบาๆ ด้วยอุปกรณ์พ่นละอองน้ำ ฯลฯ แล้ววางชิ้นส่วนนั้นให้แห้งในบริเวณที่ร่มซึ่งมีการระบายอากาศได้ดี (ประมาณ 1 วัน)
- ห้ามขัดถูพื้นผิว
- ห้ามใช้น้ำเมื่อทำความสะอาด (ถ้ามีการใช้น้ำ ชิ้นส่วนนี้จะเสียรูปและไม่สามารถใช้งานได้) ▶ หน้า 29

ห้ามถอดแผ่นกรองขจัดกลิ่นออกจากโครง



แผ่นกรองดักเก็บฝุ่น

▶ หน้า 26



ประมาณทุก 10 ปี

เปลี่ยน

ห้ามใช้น้ำ

ห้ามดูดฝุ่น

- ห้ามใช้เครื่องดูดฝุ่นหรือใช้น้ำเมื่อทำความสะอาด (ถ้าแผ่นกรองเสียหายหรือมีช่องเปิด ฯลฯ ฝุ่นจะผ่านเข้าไปในแผ่นกรอง และทำให้ความสามารถในการดักเก็บฝุ่นลดลง)

ข้อสังเกต

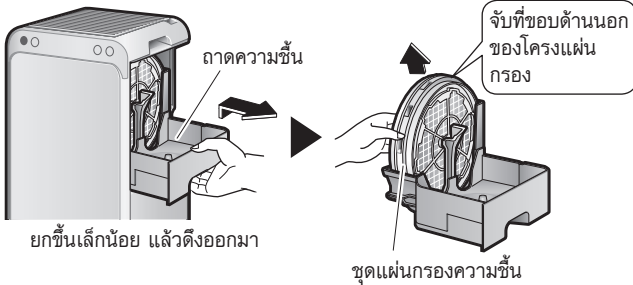
- ถ้ามีการใช้สารทำความสะอาด ต้องแน่ใจว่าได้เช็ดออกจนหมดจดและไม่มีสารตกค้าง
- ถ้าใช้น้ำร้อน ต้องแน่ใจว่าอุณหภูมิของน้ำต้องเท่ากับ 40°C หรือน้อยกว่า
- ห้ามตากชิ้นส่วนให้แห้งโดยถูกแสงแดดโดยตรง
- ห้ามใช้เครื่องเป่าผมเป่าชิ้นส่วนให้แห้ง
- ห้ามให้ชิ้นส่วนถูกเปลวไฟ อาจทำให้เกิดการเปลี่ยนสีหรือเปลี่ยนรูป และส่งผลให้ชิ้นส่วนไม่สามารถใช้งานได้
- ถ้าใช้เครื่องดูดฝุ่น ต้องแน่ใจว่าไม่มีการใช้แรงกดหรือกระแทกกับชิ้นส่วน (อาจเกิดการชำรุดเสียหายได้)

การบำรุงรักษา

การถอดถอดความชื้นและชุดแผ่นกรองความชื้น

1. ถอดถังเก็บน้ำออกจากเครื่อง ▶ หน้า 11

2. ดึงถอดความชื้นออกมา แล้วจึงถอดแผ่นกรองความชื้น



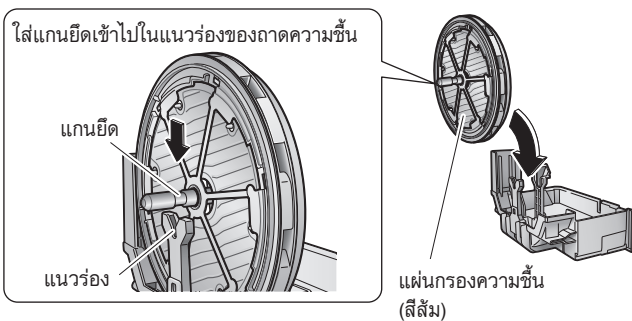
ยกขึ้นเล็กน้อย แล้วดึงออกมา

- ดึงถาดออกมาเบาๆ เพราะหากมีน้ำอยู่ภายในถาด ผิวหน้าของน้ำอาจจะเปื้อมและกระฉอกออกได้
- เมื่อยกถาด ให้จับที่ด้านล่างของถาดความชื้น

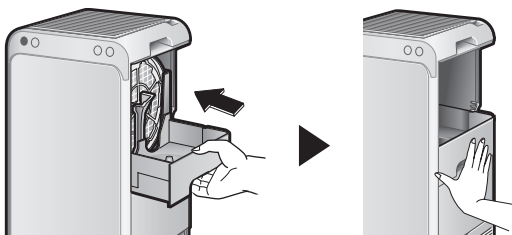
การใส่ถาดความชื้นและชุดแผ่นกรองความชื้น

1. ใส่ถาดความชื้นและชุดแผ่นกรองความชื้น

① ใส่ชุดแผ่นกรองความชื้น



② ดันถาดความชื้นเข้าไปจนสุด



- ถ้าไม่ได้ใส่ชุดแผ่นกรองความชื้นอย่างถูกต้องในถาดความชื้น คุณจะไม่สามารถใส่ถาดความชื้นเข้าไปในตัวเครื่องได้

ข้อสังเกต

หลังจากใส่ถาดความชื้นเข้าไปในเครื่องแล้ว ห้ามพยายามพินหมุนชุดแผ่นกรองความชื้นอีก อาจเกิดการทำงานที่ผิดปกติได้

2. ใส่ถังเก็บน้ำ ▶ หน้า 11

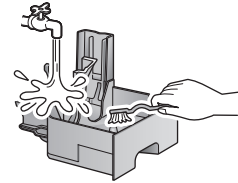
⚠ คำเตือน

ก่อนทำความสะอาดและบำรุงรักษา ต้องแน่ใจว่าได้ถอดปลั๊กออกแล้ว (อาจทำให้เกิดไฟดูดและเกิดการบาดเจ็บได้)

ประมาณทุก 3 วัน หรือเมื่อมีปัญหาเรื่องกลิ่นและสิ่งสกปรก

ถาดความชื้น

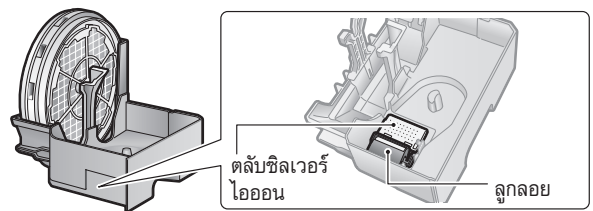
ทำความสะอาดด้วยน้ำ



- ใช้ผ้านุ่มหรือแปรงขนนุ่มทำความสะอาดส่วนที่ยากจะเข้าถึง
- หากมีตะกอนบนถาด ให้ผสมกรดซิตริกเล็กน้อยในน้ำอุ่นหรือน้ำอุณหภูมิห้อง เช็ดผ้าหรือแปรงขนนุ่มในน้ำนั้น แล้วทำความสะอาดบริเวณที่มีคราบสกปรก จากนั้นล้างออกด้วยน้ำสะอาด
- ระวังอย่าจุ่มดรัมซิลเวอร์โอโซนในน้ำอุ่นหรือน้ำอุณหภูมิห้อง ซึ่งจะทำการกัดกร่อนและหลุดออกมา การทำเช่นนี้จะทำให้สูญเสียความสามารถในการยับยั้งการเกิดตะไคร่น้ำ
- คุณสามารถหาซื้อกรดซิตริกได้ตามร้านขายยาทั่วไป
- น้ำในถาดความชื้นอาจเปลี่ยนสี เนื่องจากมีตะกอน ฯลฯ ขึ้นอยู่กับคุณภาพน้ำและสภาพแวดล้อมในการใช้งาน ในกรณีนี้ ให้ทำความสะอาดถาดตามคำแนะนำข้างต้น

เกี่ยวกับลูกลอยและดรัมซิลเวอร์โอโซน

- ห้ามถอดลูกลอยหรือดรัมซิลเวอร์โอโซนออกมา
- หากมีการถอดลูกลอย ระบบทำความชื้นจะไม่สามารถทำงานได้ หากมีการถอดดรัมซิลเวอร์โอโซน ความสามารถในการยับยั้งการเกิดตะไคร่น้ำจะลดลง

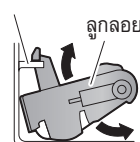


ถ้าลูกลอยหลุดออกมาจากถาด

ส่วนที่ยื่นออกมาบนถาด ส่วนที่ยื่นออกมาบนลูกลอย ① วางส่วนที่ยื่นออกมาของลูกลอยบนส่วนที่ยื่นออกมาของถาด



ส่วนที่ยื่นออกมาบนถาด



มุมมองแบบแยกส่วน

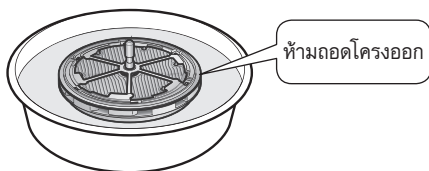
- ตรวจสอบว่าลูกลอยเคลื่อนที่ได้โดยไม่สะดุดหลังจากการติดตั้ง
- ถ้าลูกลอยลอยตัวขึ้นบนผิวน้ำ เมื่อเติมน้ำลงในถาด แสดงว่าคุณใส่ชิ้นส่วนได้ถูกต้องแล้ว

เมื่อถาดความชื้นและแผ่นกรองความชื้นสกปรก อาจส่งกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์ได้ ต้องแน่ใจว่า
คุณทำความสะอาดชิ้นส่วนเหล่านี้เป็นครั้งคราว

**ประมาณทุก 1 สัปดาห์ หรือเมื่อมีปัญหา
เรื่องกลิ่นและสิ่งสกปรก**

ชุดแผ่นกรองความชื้น

ทำความสะอาดโดยการแช่ในน้ำอุ่น (ประมาณ 40°C หรือน้อยกว่า)
หรือน้ำอุณหภูมิห้อง



ห้ามถอดโครงออก

**ทุกฤดูหรือเมื่อตะกอน (สีขาวและน้ำตาล)
ขจัดออกได้ยาก**

ชุดแผ่นกรองความชื้น

แช่ในน้ำอุ่น (ประมาณ 40°C หรือน้อยกว่า) หรือน้ำอุณหภูมิห้อง
ที่ผสมกับกรดซิตริกหรือน้ำมะนาวประมาณ 2 ชั่วโมง



ในกรณีที่สกปรกมาก ให้เพิ่มเวลา
ในการแช่ชิ้นส่วน

ห้ามถอดโครงออก

ปริมาณการใช้กรดซิตริก:

กรดซิตริกประมาณ 20 กรัม (2 ช้อนโต๊ะ) ต่อน้ำ 3 ลิตร

- คุณสามารถหาซื้อกรดซิตริกได้ตามร้านขายยาทั่วไป

ปริมาณการใช้น้ำมะนาว:

น้ำมะนาว 1/4 ถ้วย ต่อน้ำ 3 ถ้วย

- คุณสามารถใช้น้ำมะนาว 100% แบบบรรจุขวด ใช้เฉพาะน้ำมะนาว 100% แบบบรรจุขวดที่ไม่มีเนื้อมะนาวเท่านั้น (กรองน้ำมะนาว หากจำเป็น)
- หากคุณคั้นน้ำมะนาวเอง ต้องแน่ใจว่าไม่มีชิ้นส่วนของเปลือกหรือเมล็ดมะนาวติดมาด้วย

ข้อควรระวังเมื่อทำความสะอาดชุดแผ่นกรองความชื้น

- ห้ามออกแรงเมื่อทำความสะอาดแผ่นกรองความชื้น (อาจเกิดการเสียรูปทรงได้)
- ทำความสะอาดโดยการขัดเบาๆ ด้วยฟองน้ำเนื้อนุ่ม
- ห้ามออกแรงขัดโดยใช้แปรงหรือแผ่นขัด
- ในการป้องกันกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์และการเปลี่ยนสี ต้องแน่ใจว่าได้ล้างชิ้นส่วนต่างๆ ด้วยน้ำสะอาดอย่างหมดจดแล้ว
- คุณสามารถใช้งานชิ้นส่วนได้ แม้ยังคงเปียกน้ำหลังการทำความสะอาด
- ถ้ายังไม่มีการใช้งานชิ้นส่วนเป็นเวลานาน ให้ตากชิ้นส่วนให้แห้งสนิทในที่ร่ม

เมื่อกำจัดกลิ่นหรือสิ่งสกปรกออกได้ยาก

แช่ชิ้นส่วนเป็นเวลาประมาณ 30 ถึง 60 นาทีในน้ำอุ่น (ประมาณ 40°C
หรือน้อยกว่า) หรือน้ำอุณหภูมิห้องที่ผสมกับน้ำยาทำความสะอาด
เครื่องครัวที่มีฤทธิ์เป็นกลาง



- ใช้น้ำยาทำความสะอาดตามปริมาณที่ระบุไว้ในคำแนะนำ/ค่าเตือนบนฉลากผลิตภัณฑ์ เมื่อต้องใช้งานน้ำยาทำความสะอาด
- อาจเกิดการเปลี่ยนสีจากการใช้น้ำยาทำความสะอาดได้ อย่างไรก็ตาม ไม่ถือว่าเป็นปัญหาแต่อย่างใด
- หลังจากแช่น้ำยาแล้ว ใช้น้ำล้างชิ้นส่วนให้สะอาดหมดจด

เมื่อภายในเครื่องสกปรก

เมื่อนำถังเก็บน้ำออกมา คุณอาจพบว่าภายในเครื่องมีคราบสีขาว คราบ
เหล่านี้คือสารประกอบคลอรีนที่เกิดจากน้ำระเหยเป็นไอ ซึ่งถือเป็นเรื่องปกติ
หากคุณไม่ต้องการให้มีคราบดังกล่าว คุณสามารถขจัดคราบน้ำมันออกได้



- เช็ดคราบด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ
- หากมีคราบติดแน่น ให้เช็ดคราบเหล่านั้นออกโดยใช้ผ้าชุบน้ำยาทำความสะอาดเครื่องครัวที่มีฤทธิ์เป็นกลาง
- ห้ามใช้แปรงขนแข็ง ฯลฯ (อาจเกิดการแตกหักได้)

ข้อสังเกต

สิ่งสกปรกที่เกิดขึ้นจะแตกต่างกันไปตามสภาพแวดล้อมในการใช้งานของแผ่นกรองความชื้น
ขอแนะนำให้ทำความสะอาดชิ้นส่วน หากได้กลิ่นจากช่องลมออกหรือความสามารถในการทำความชื้นลดลง (อัตราการใช้น้ำ)

ภาษาไทย

การบำรุงรักษา

⚠ คำเตือน

ก่อนทำความสะอาดและบำรุงรักษา ต้องแน่ใจว่าได้ถอดปลั๊กออกแล้ว (อาจทำให้เกิดไฟดูดและเกิดการบาดเจ็บได้)

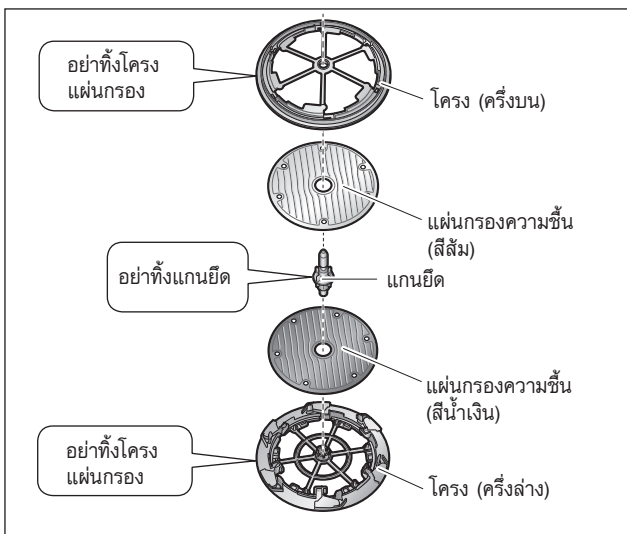
แผ่นกรองความชื้น **เปลี่ยน**

เปลี่ยนประมาณทุก 10 ปี*

เกี่ยวกับระยะเวลาในการเปลี่ยนชิ้นส่วน

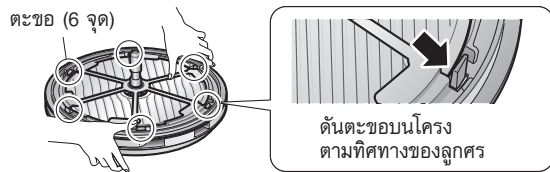
- ระยะเวลาในการเปลี่ยนชิ้นส่วนจะขึ้นอยู่กับรูปแบบการใช้งานและสถานที่ติดตั้งเครื่อง
- เวลาในการเปลี่ยนมาตรฐานจะอยู่ที่ประมาณ 10 ปี โดยสมมติว่ามีการใช้แผ่นกรอง 8 ชั่วโมงต่อวัน 6 เดือนต่อปี และทำความสะอาดเป็นครั้งคราว เปลี่ยนแผ่นกรองความชื้น หากไม่สามารถขจัดฝุ่นละออง/คราบสกปรกออกได้ หรือความสามารถในการทำความชื้นลดลง (อัตราการใช้น้ำ)

ชุดแผ่นกรองความชื้นแตกหัก

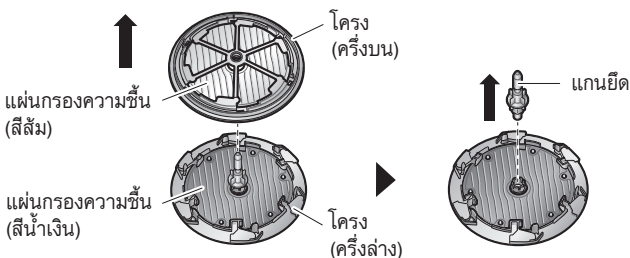


1. ถอดโครงและแกนยึด

- ปลดตะขอบนโครง (6 จุด)



- ถอดโครง (ครึ่งบน) และดึงแกนยึดออกจากโครง (ครึ่งล่าง)



2. ถอดแผ่นกรองอากาศ

- ถอดแผ่นกรองความชื้นออกจากแต่ละโครง



* ระยะเวลาที่ความสามารถในการทำความชื้นลดลง 50% จากความสามารถในการทำความชื้นที่กำหนด

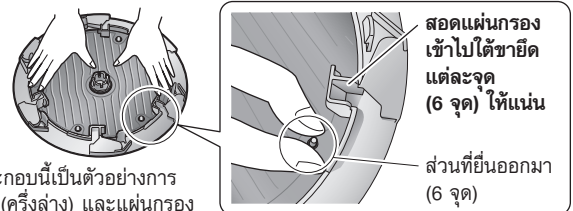
เกี่ยวกับการซื้อและกำจัดทิ้ง

- โปรดดูที่ "ชิ้นส่วนที่จำหน่ายแยกต่างหาก" ▶ หน้า 27

3. ใส่แผ่นกรองใหม่ในแต่ละโครง

(แผ่นกรองความชื้นทั้งคู่จะมีด้านหน้าและด้านหลัง)

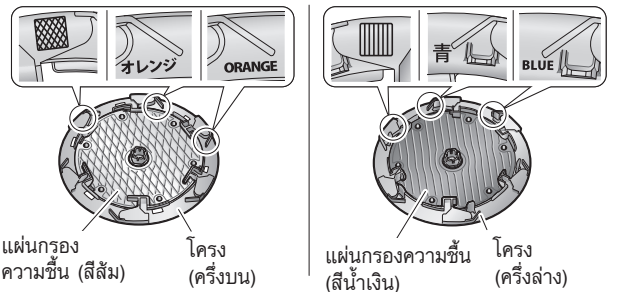
- จัดตำแหน่งของครีบบิ้น (6 จุด) บนแต่ละโครงให้ตรงกับช่องบนแผ่นกรองแต่ละแผ่น (อาจเกิดน้ำรั่วได้ หากใส่ไม่ถูกต้อง)



ภาพประกอบนี้เป็นตัวอย่างการใช้โครง (ครึ่งล่าง) และแผ่นกรองความชื้น (สีน้ำเงิน)

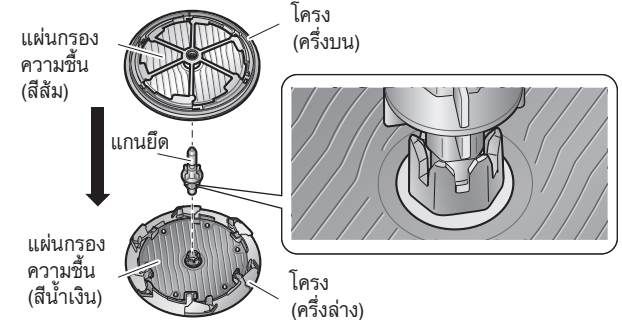
การประกอบแผ่นกรองและโครง

- ใส่แผ่นกรองเข้าไปในโครง โดยให้สีและลวดลายของแผ่นกรองแต่ละแผ่นตรงกับเครื่องหมายบนโครง

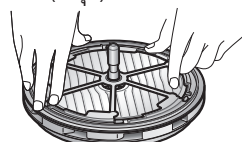


4. ใส่โครงและแกนยึด

- ในการประกอบชิ้นส่วนเข้าด้วยกัน ให้จัดตำแหน่งของร่องบนโครง (ครึ่งบนและครึ่งล่าง) ให้ตรงกับครีบบิ้นบนแกนยึด



- ใส่ตะขอ (6 จุด) จนกว่าจะได้ยินเสียงยึดเข้าที่



ข้อสังเกต

ต้องแน่ใจว่าได้ใส่แผ่นกรองดักเก็บฝุ่นและชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่นลงในเครื่อง เมื่อเครื่องทำงาน หากไม่ได้ใส่ชิ้นส่วนเหล่านี้เมื่อเครื่องทำงาน อาจเกิดการแตกหัก/การทำงานผิดปกติได้

แผ่นกรองดักเก็บฝุ่น **เปลี่ยน**

เปลี่ยนประมาณทุก 10 ปี

เกี่ยวกับระยะเวลาในการเปลี่ยนชิ้นส่วน

- ระยะเวลาในการเปลี่ยนชิ้นส่วนจะขึ้นอยู่กับรูปแบบการใช้งานและสถานที่ติดตั้งเครื่อง
- ถ้ามีการใช้เครื่องเป็นประจำทุกวันภายในบ้าน ซึ่งมีการสูบบุหรี่ 5 มวนในแต่ละวัน ควรเปลี่ยนแผ่นกรองทุกๆ 10 ปี (การคำนวณนี้อ้างอิงจากวิธีการทดสอบตามมาตรฐาน JEM1467 ของ Japan Electrical Manufacturers Association)
- หากอากาศแวดล้อมสกปรกมาก อาจจะต้องเปลี่ยนแผ่นกรองบ่อยขึ้น
- ถ้าแผ่นกรองไม่สามารถใช้งานได้อีก แสดงว่าถึงเวลาที่ต้องเปลี่ยนแผ่นกรองใหม่แล้ว

เกี่ยวกับการซื้อและกำจัดทิ้ง

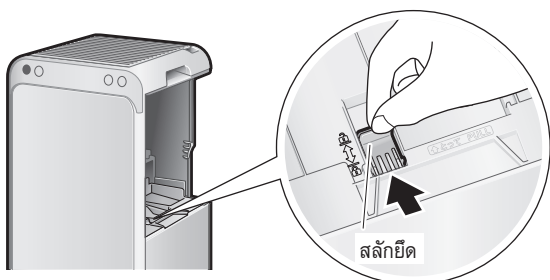
- โปรดดูที่ “ชิ้นส่วนที่จำหน่ายแยกต่างหาก” ▶ หน้า 27

1. ถอดถังเก็บน้ำออกจากเครื่อง ▶ หน้า 11

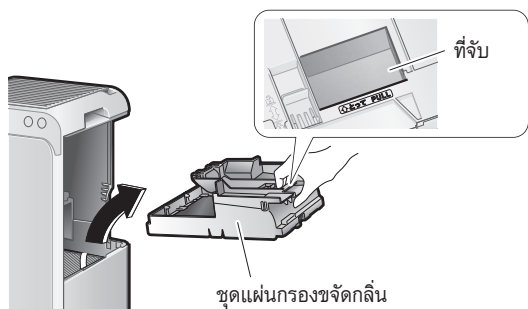
2. ดึงถาดความชื้นและชุดแผ่นกรองความชื้นออกมา ▶ หน้า 23

3. ถอดชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่น

- ① เลื่อนสลักยึดบนชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่นไปที่ **เปิด** เพื่อปลดล็อก

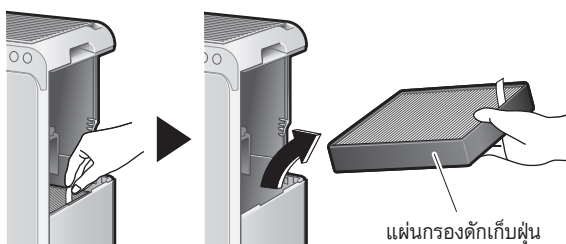


- ② จับตรงที่จับที่ด้านบนของชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่น แล้วยกชิ้นส่วนขึ้นพร้อมกับดึงออก



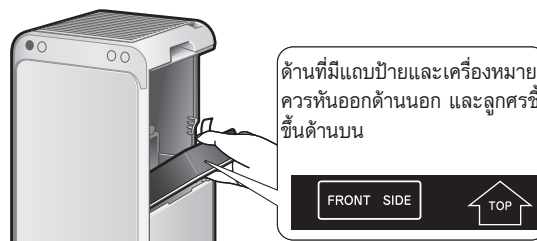
4. ถอดแผ่นกรองดักเก็บฝุ่น

- ① ดึงแถบป้ายขึ้น ② จับที่ด้านล่างของแผ่นกรองดักเก็บฝุ่นและยกออกมา



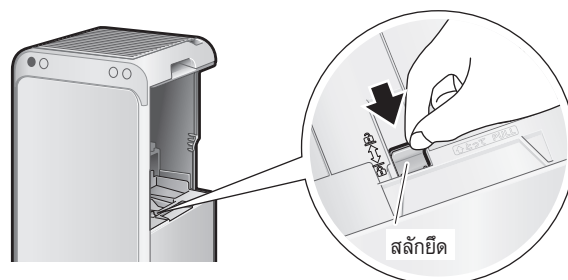
5. ใส่แผ่นกรองดักเก็บฝุ่นชุดใหม่

- ถ้าใส่ยาก ให้ดันแผ่นกรองดักเก็บฝุ่นเล็กน้อยขณะใส่ให้เข้าที่



6. ใส่ชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่น

- ใส่ชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่น และเลื่อนสลักยึดไปที่ **เปิด** เพื่อล็อกให้



ข้อสังเกต

ต้องแน่ใจว่าได้ล็อกชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่นแล้ว หากไม่ได้ล็อก เมื่อเครื่องทำงาน จะได้ยินเสียงผิดปกติและอาจทำให้ประสิทธิภาพในการทำงานลดลง

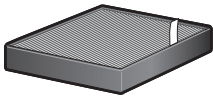
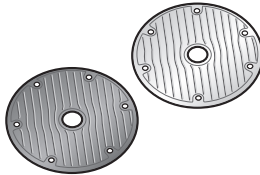
7. ใส่ถาดความชื้นและชุดแผ่นกรองความชื้น ▶ หน้า 23

8. ใส่ถังเก็บน้ำ ▶ หน้า 11

การบำรุงรักษา

ชิ้นส่วนที่จำหน่ายแยกต่างหาก

โปรดติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์

<p>ชิ้นส่วนที่เปลี่ยนได้</p> <p>แผ่นกรองดักเก็บฝุ่น (แผ่นกรองไฟฟ้าสถิต HEPA) (1 ชั้น) รุ่น: KAFP080B4E</p>	<p>ชิ้นส่วนที่เปลี่ยนได้</p> <p>แผ่นกรองความชื้น (ที่ไม่มีโครง) (สีส้ม: 1 ชั้น สีน้ำเงิน: 1 ชั้น) รุ่น: KNME080A4E</p>
	
<ul style="list-style-type: none"> เปลี่ยนประมาณทุก 10 ปี ดักจับฝุ่นละอองและละอองเกสร 	<ul style="list-style-type: none"> เปลี่ยนประมาณทุก 10 ปี สร้างความชื้นในอากาศโดยการทำให้น้ำกลายเป็นไอในระหว่างการทำความชื้น

- หากไม่ทำความสะอาดอย่างถูกต้องอาจส่งผลดังนี้:
 - ความสามารถในการฟอกอากาศลดลง
 - ความสามารถในการขจัดกลิ่นลดลง
 - ส่งกลิ่นไม่พึงประสงค์
- ปฏิบัติตามกฎระเบียบท้องถิ่นเกี่ยวกับการแยกทิ้งขยะ เมื่อต้องการทิ้งแผ่นกรองดักเก็บฝุ่น (ผลิตจากโพลีเอสเตอร์และโพลีโพรพิลีน) และแผ่นกรองความชื้น (ผลิตจากโพลีเอสเตอร์)

เมื่อไม่ได้ใช้งานเครื่องเป็นเวลานาน

- ถอดปลั๊กออก
- เทน้ำในถังเก็บน้ำและถอดความชื้นทิ้ง แล้วทำความสะอาดชิ้นส่วนดังกล่าว ▶ หน้า 21, 22
- ตากชิ้นส่วนประกอบภายในในบริเวณที่ร่มเพื่อให้แห้งสนิท
 - โดยเฉพาะส่วนประกอบที่ทำความสะอาดโดยใช้น้ำควรทิ้งไว้ให้แห้งสนิท (ความชื้นที่เหลืออยู่อาจทำให้เกิดเชื้อราได้)
- คลุมช่องลมออกและช่องเปิดอื่นๆ ด้วยถุงพลาสติกหรือวัสดุที่คล้ายคลึงกัน เพื่อป้องกันฝุ่นละอองเข้าสู่เครื่อง แล้วจัดเก็บเครื่องโดยวางตั้งขึ้นในบริเวณที่แห้ง (อาจเกิดการทำงานผิดปกติ/ตัวเครื่องแตกร้าวได้ หากจัดเก็บเครื่องโดยวางกลับหัวหรือวางตะแคง)

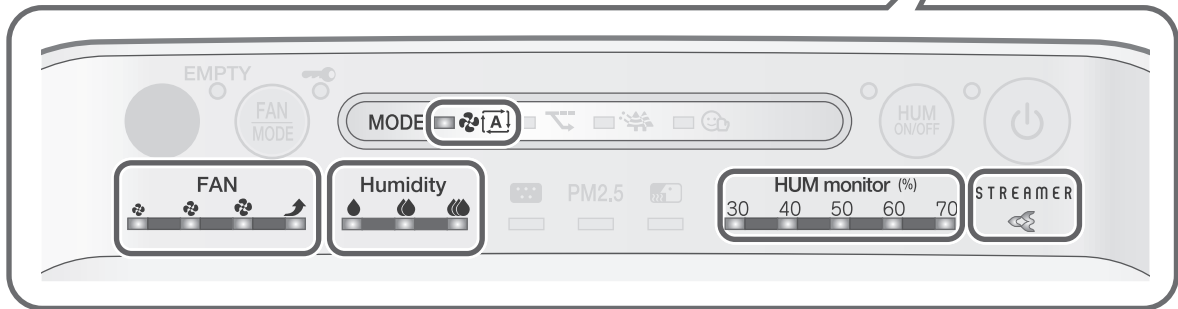
ถ้าไม่ได้ใช้งานระบบทำความชื้นเป็นเวลานาน (ในช่วงที่ไม่มีกิจกรรมใดๆ ฯลฯ)


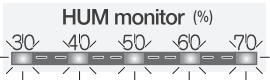



- ถอดปลั๊กออก
- เทน้ำในถังเก็บน้ำและถอดความชื้นทิ้ง แล้วทำความสะอาดชิ้นส่วนดังกล่าว ▶ หน้า 21, 22
- ตากชิ้นส่วนประกอบภายในในบริเวณที่ร่มเพื่อให้แห้งสนิท
 - โดยเฉพาะส่วนประกอบที่ทำความสะอาดโดยใช้น้ำควรทิ้งไว้ให้แห้งสนิท (ความชื้นที่เหลืออยู่อาจทำให้เกิดเชื้อราได้)
- เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้าเสียบ
- เปิดใช้งานระบบฟอกอากาศ

เกี่ยวกับไฟบอกสถานะ

แผงควบคุมการทำงาน/แผงสัญญาณไฟ

ตรวจสอบไฟบอกสถานะและดำเนินการตามที่ระบุไว้ด้านล่าง



ไฟบอกสถานะ	สาเหตุ/การแก้ปัญหา
ไฟแสดงการทำงานสตรีมเมอร์ บีบยาว 3 ครั้งและไฟกะพริบ 	ไฟนี้จะกะพริบ ถ้าชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่นหลุดออกมาหรือไม่ได้ใส่อย่างถูกต้อง → ใส่ชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่นให้ถูกต้อง (▶ หน้า 26)
ไฟตรวจจับความชื้น บีบยาว 3 ครั้งและไฟทั้ง 5 ดวงกะพริบพร้อมกัน 	ชั้นส่วนไฟฟ้าขัดข้อง → โปรดติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์
ไฟแสดงโหมดพัดลมอัตโนมัติ บีบยาว 3 ครั้งและไฟกะพริบ 	
ไฟแสดงระบบทำความชื้น บีบยาว 3 ครั้งและไฟทั้ง 3 ดวงกะพริบพร้อมกัน 	เซ็นเซอร์ตรวจจับอุณหภูมิหรือเซ็นเซอร์ตรวจจับความชื้นขัดข้อง → โปรดติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์
ไฟแสดงการทำงานพัดลม บีบยาว 3 ครั้งและไฟทั้ง 4 ดวงกะพริบพร้อมกัน 	<div style="display: flex;"> <div style="flex: 1;"> <p>แผ่นกรองอากาศชั้นต้น หน้ากากช่องลมออก แผ่นกรองดักเก็บฝุ่น ชุดแผ่นกรองความชื้น ถาดความชื้น และถังเก็บน้ำใส่เข้าที่แล้วหรือไม่</p> <p>ไฟอาจกะพริบ ถ้าเครื่องทำงานโดยไม่ได้ใส่ชิ้นส่วนใดๆ</p> </div> <div style="flex: 1;"> <ul style="list-style-type: none"> ■ ถ้าใส่ชิ้นส่วนครบทั้งหมดแล้ว ชั้นส่วนไฟฟ้าขัดข้อง → โปรดติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์ ■ ถ้าไม่ได้ใส่ส่วนประกอบหนึ่งหรือมากกว่านั้น ถอดปลั๊กไฟ แล้วใส่ชิ้นส่วนต่างๆ กลับเข้าที่ จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง ■ ถ้าไม่มีฝุ่นละออง ชั้นส่วนไฟฟ้าขัดข้อง → โปรดติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์ ■ ถ้ามีฝุ่นละออง ถอดปลั๊กไฟ แล้วทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศชั้นต้น จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง (▶ หน้า 21) ■ ถ้าช่องลมออกไม่ได้ถูกปิดกั้น ชั้นส่วนไฟฟ้าขัดข้อง → โปรดติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์ ■ ถ้าช่องลมออกถูกปิดกั้น นำสิ่งของที่กีดขวางช่องลมออกไป แล้วเปิดเครื่องอีกครั้ง </div> </div> <p>มีฝุ่นละอองบนแผ่นกรองอากาศชั้นต้นหรือไม่</p> <p>ช่องลมออกถูกปิดกั้นหรือไม่</p>
	ไฟเหล่านี้จะกะพริบ ถ้าแรงดันไฟฟ้าลดลงกระทันหัน

คำถามที่พบบ่อย

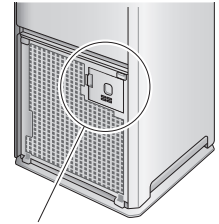
โปรดตรวจสอบสิ่งต่างๆ ต่อไปนี้ก่อนที่จะติดต่อบริษัท

คำถาม: เซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 มีความไวลดลง...

คำตอบ: ทำความสะอาดเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 เป็นครั้งคราว เนื่องจากสิ่งสกปรกบนเลนส์สามารถทำให้ความไวลดลงได้ ▶หน้า 21

นอกจากนั้น เวลาในการตอบสนองของเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 จะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับขนาดห้อง ทำการปรับตามขั้นตอนที่กำหนดสำหรับการตั้งค่าความไวเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 ▶หน้า 19

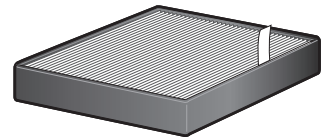
ความไวในการตอบสนองของเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 อาจต่ำลง ในระหว่างที่พัดลมมีการตั้งค่าอยู่ที่ “เทอร์โบ” หรือเมื่อความแรงลมสูงในโหมดพัดลมอัตโนมัติหรือโหมดความชื้น ความแรงลมสูงจะทำให้ฝุ่นละอองถูกพัดเข้าไปในช่องลมเข้าก่อนที่เซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 จะสามารถตรวจจับได้ ซึ่งถือเป็นเรื่องปกติ (ไม่ใช่การทำงานผิดปกติแต่อย่างใด)



เซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5

คำถาม: แผ่นกรองดักเก็บฝุ่นสามารถทำความสะอาดได้หรือไม่

คำตอบ: ไม่ได้ ห้ามพยายามทำความสะอาดโดยใช้เครื่องดูดฝุ่นหรือน้ำ (อาจทำให้ประสิทธิภาพของแผ่นกรองดักเก็บฝุ่นลดลง) เปลี่ยนใหม่ ถ้าสกปรกมาก



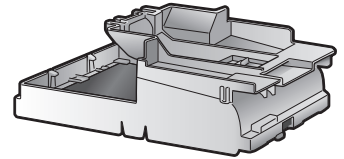
คำถาม: แผ่นกรองดักเก็บฝุ่นเปลี่ยนเป็นสีดำได้ง่าย...

คำตอบ: สีดำที่เกิดขึ้นไม่ได้มีผลต่อประสิทธิภาพในการดักเก็บฝุ่น อย่างไรก็ตาม คุณสามารถเปลี่ยนใหม่ได้หากเกิดปัญหา

คำถาม: แผ่นกรองขจัดกลิ่นสามารถทำความสะอาดด้วยน้ำได้หรือไม่ หรือควรเปลี่ยนใหม่

คำตอบ: ชิ้นส่วนนี้ไม่สามารถทำความสะอาดด้วยน้ำ (ถ้ามีการใช้น้ำ ชิ้นส่วนนี้จะเสียรูปและไม่สามารถใช้งานได้) ถ้าคุณเปลือกลงชิ้นส่วนนี้ในน้ำโดยไม่ตั้งใจ ให้ปรึกษาร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์ ถอดชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่นออกจากเครื่องหลัก และดูดฝุ่นด้วยเครื่องดูดฝุ่น ไม่จำเป็นต้องเปลี่ยนแผ่นกรอง

ถ้ามีปัญหาเรื่องกลิ่น ให้ฉีดพ่นผิวหน้าเบาๆ ด้วยอุปกรณ์ฟ่นละอองน้ำ ฯลฯ แล้ววางชิ้นส่วนนั้นให้แห้งในบริเวณที่ร่มซึ่งมีการระบายอากาศได้ดี (ประมาณ 1 วัน) ▶หน้า 22



คำถาม: ไม่เห็นไอน้ำในระหว่างการใช้งานระบบทำความชื้น...

คำตอบ: ไม่สามารถมองเห็นไอน้ำได้ เนื่องจากการทำความชื้นเกิดจากการส่งอากาศผ่านแผ่นกรองความชื้น แทนการต้มน้ำ

คำถาม: รู้สึกว่าลมที่ออกมาในระหว่างการทำความชื้นมีความเย็น...

คำตอบ: ลมที่ปล่อยออกมาจะมีอุณหภูมิต่ำกว่าลมที่ดูดเข้าไปเล็กน้อย เนื่องจากความร้อนในอากาศถูกใช้ไปเมื่อน้ำที่มีในแผ่นกรองความชื้นถูกทำให้ระเหยเป็นไอ

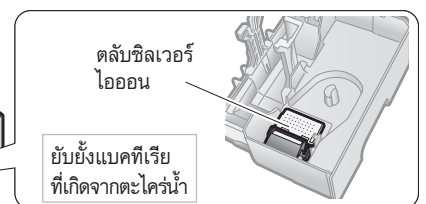
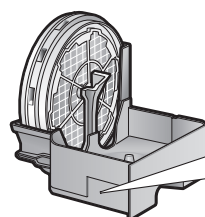
คำถาม: เครื่องกำลังทำความชื้น แต่ความชื้นแวลลุ่มไม่เพิ่มขึ้น...

คำตอบ: อาจต้องใช้เวลาเพื่อให้ความชื้นเพิ่มขึ้น ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับขนาดห้องและสภาพของห้อง เลือกการตั้งค่าความชื้น (สูง) และเพิ่มระดับความแรงลม ▶หน้า 33

สิ่งสกปรกที่อยู่บนแผ่นกรองความชื้นจะทำให้ประสิทธิภาพในการทำงานลดลง ให้ทำความสะอาด/บำรุงรักษาเป็นครั้งคราว ▶หน้า 24

คำถาม: ไม่มีควมจำเป็นที่จะต้องเปลี่ยนดลับลิลเวอร์ไอออนที่ใส่ในถาดความชื้นหรือ

คำตอบ: ดลับลิลเวอร์ไอออนมีอายุการใช้งาน 10 ปี



ดลับลิลเวอร์ไอออน

ยับยั้งแบคทีเรียที่เกิดจากตะไคร่น้ำ

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

■ ก่อนทำการสอบถามหรือขอรับบริการแจ้งซ่อม โปรดตรวจสอบสิ่งต่อไปนี้

หากยังคงมีปัญหา ให้ติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์

■ ในกรณีที่มีการทำงานผิดปกติในระหว่างการใช้งาน

ถ้าไฟบอกสถานะสว่างขึ้นแบบผิดปกติ หรือไม่ทำงาน เนื่องจากฟ้าผ่า ฯลฯ ให้ถอดปลั๊กไฟออก รออย่างน้อย 5 วินาที แล้วจึงเสียบปลั๊กและเปิดเครื่องอีกครั้ง



ไม่ใช่ปัญหา


กรณีนี้ไม่ใช่ปัญหา



ตรวจสอบ

โปรดตรวจสอบอีกครั้งก่อนขอแจ้งซ่อม

■ เครื่องไม่ตอบสนอง

อาการ	จุดที่ควรตรวจสอบ
ไม่ตอบสนอง แม้ว่าจะกดปุ่ม  บนรีโมทคอนโทรลแล้วก็ตาม	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> แบตเตอรี่หมดหรือไม่ → เปลี่ยนแบตเตอรี่ ▶ หน้า 12 ปุ่มบนรีโมทคอนโทรลของโทรทัศน์ เครื่องวีซีดี หรือเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นกดค้างอยู่หรือไม่ → ถ้าปุ่มบนรีโมทคอนโทรลอื่นมีการกดค้าง เนื่องจากถูกกดเข้ากับที่วางรีโมทคอนโทรล ฯลฯ อาจรบกวนการรับสัญญาณได้ มีอุปกรณ์ใดในห้องที่เปลี่ยนทิศทางของสัญญาณจากรีโมทคอนโทรลหรือไม่ → เครื่องใช้ไฟฟ้าบางชนิด เช่น ลำโพงโทรทัศน์มีการติดตั้งอุปกรณ์ลักษณะดังกล่าว ถ้ามีอุปกรณ์ลักษณะดังกล่าวในห้อง สัญญาณที่ยิงออกมาอาจถูกรบกวนจากสัญญาณที่ส่งจากรีโมทคอนโทรลนั้น ซึ่งทำให้ไม่สามารถรับสัญญาณได้ <p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> เพื่อเป็นการปกป้องระบบ เครื่องอาจหยุดการทำงานหลังจากที่ได้รับแรงดันไฟฟ้ากระเพื่อมอย่างมากในทันทีทันใด หากในช่วงเวลานั้นเครื่องกำลังทำงานอยู่ เครื่องจะกลับมาทำงานโดยอัตโนมัติอีกครั้ง หลังจากแรงดันไฟฟ้ากลับเข้าสู่ภาวะปกติ ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ปกป้อง: 180 โวลต์-264 โวลต์

■ ได้ยินเสียง

อาการ	จุดที่ควรตรวจสอบ
เสียงยัดเข้าที่ระหว่างการทำงานของระบบทำความชื้น	✓ <ul style="list-style-type: none"> อาจเกิดเสียงยัดเข้าที่ เมื่อระบบทำความชื้นเริ่มต้น/หยุดการทำงาน
เสียงฟองอากาศระหว่างการทำงานของระบบทำความชื้น	✓ <ul style="list-style-type: none"> อาจเกิดเสียงฟองอากาศ เมื่อมีการจ่ายน้ำจากถังเก็บน้ำเข้าสู่ถาดความชื้น
เสียงฉ่ำหรือเสียงก้องระหว่างการทำงานของระบบทำความชื้น	✓ <ul style="list-style-type: none"> เสียงเหล่านี้อาจเกิดขึ้น เมื่อชุดแผ่นกรองความชื้นหมุนในระหว่างที่ระบบทำความชื้นทำงาน ถ้าเสียงดังกล่าวยังคงรบกวนคุณ ให้ลองย้ายเครื่องไปยังตำแหน่งอื่น
เสียงเอี๊ยดระหว่างการทำงานของระบบทำความชื้น	? <ul style="list-style-type: none"> ใส่ถาดความชื้นหรือชุดแผ่นกรองความชื้นแล้วหรือไม่ → อาจมีเสียงเกิดขึ้น เมื่อมีตะกอนบนถาดความชื้นหรือชุดแผ่นกรองความชื้น ให้ทำความสะอาดชิ้นส่วนเหล่านี้ ▶ หน้า 23, 24
เสียงน้ำกระเซ็นระหว่างการทำงานของระบบทำความชื้น	✓ <ul style="list-style-type: none"> เป็นเสียงน้ำกระเซ็นบนแผ่นกรองความชื้น
เสียงพู่ๆ ในระหว่างการทำงาน	✓ <ul style="list-style-type: none"> เป็นเสียงของการปล่อยสตริมเมอร์ในระหว่างการทำงานของสตริมเมอร์ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับสภาพการใช้งาน เสียงอาจลดลงมากหรือเปลี่ยนเป็นเสียงแตก เสียงทึ่งๆ หรือพริบ ซึ่งถือเป็นเรื่องปกติ ถ้าเสียงดังกล่าวยังคงรบกวนคุณ ให้ลองย้ายเครื่องไปยังตำแหน่งอื่น ▶ หน้า 18
เสียงหวีดหวิวและเสียงพะเอิบพะยาบในระหว่างการทำงาน	? <ul style="list-style-type: none"> มีฝุ่นละอองบนแผ่นกรองอากาศชั้นต้นหรือไม่ → ให้ทำความสะอาดชิ้นส่วนนี้ ▶ หน้า 21 แผ่นกรองดักเก็บฝุ่นอุดตันหรือไม่ → ขึ้นอยู่กับสภาพการใช้งาน แผ่นกรองดักเก็บฝุ่นอาจอุดตันและทำให้อายุการใช้งานสั้นลง ▶ หน้า 5 เปลี่ยนแผ่นกรองดักเก็บฝุ่น ▶ หน้า 26
การทำงานมีเสียงดัง	? <ul style="list-style-type: none"> ใส่แผ่นกรองดักเก็บฝุ่นอย่างถูกต้องหรือไม่ → ถ้าไม่ได้ใส่อย่างถูกต้อง เสียงการทำงานอาจดังขึ้น ▶ หน้า 26

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

■ ไฟบอกลสถานะ

อาการ	จุดที่ควรตรวจสอบ
ไฟสัญญาณจ่ายน้ำสว่างขึ้นและดับลงซ้ำๆ	<p><input checked="" type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับการตั้งพัดลม แม้หลังจากที่ไฟสัญญาณจ่ายน้ำสว่างขึ้นแล้ว น้ำในถาดความชื้นอาจระเหยเพิ่มและทำให้ลูกลอยเคลื่อนที่ด้วย ส่งผลให้ไฟสัญญาณจ่ายน้ำสว่างขึ้นและดับลงซ้ำๆ (สิ่งนี้เป็นเพราะสถานะเปิด/ปิดของไฟสัญญาณจ่ายน้ำจะขึ้นอยู่กับตำแหน่งของลูกลอย) → เติมน้ำลงในถังเก็บน้ำ ▶ หน้า 11
ไฟบอกลสถานะไม่สว่าง ไฟบอกลสถานะดับลงประมาณ 10 วินาที หลังจากเปิดเครื่อง	<p><input type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> มีการตั้งค่าความสว่างไฟบอกลสถานะเป็นปิดหรือไม่ → ถ้าความสว่างของไฟบอกลสถานะถูกตั้งค่าเป็นปิด ไฟทั้งหมดจะยังคงดับอยู่ ยกเว้นไฟแสดงการเปิด/ปิดเครื่องและไฟสัญญาณจ่ายน้ำ → ถ้าความสว่างของไฟบอกลสถานะถูกตั้งค่าเป็นปิด หลังจากที่เปิดเครื่องแล้ว ความสว่างของไฟบอกลสถานะจะสลัวประมาณ 10 วินาที แล้วจึงดับลง ▶ หน้า 17
ไฟแสดงการทำงานของพัดลมทั้งหมด ( (เจียบ),  (ดำ),  (มาตรฐาน), และ  (เทอร์โบ)) จะกะพริบพร้อมกัน	<p><input type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> แผ่นกรองอากาศชั้นต้น หน้ากากช่องลมออก แผ่นกรองดักเก็บฝุ่น ชุดแผ่นกรองความชื้น ถาดความชื้น และถังเก็บน้ำใส่เข้าที่แล้วหรือไม่ ไฟอาจจะพริบ ถ้าเครื่องทำงานโดยไม่ได้ใส่ชิ้นส่วนใดๆ [ถ้าไม่ได้ใส่ชิ้นส่วนหนึ่งหรือมากกว่านั้น] → ถอดปลั๊กไฟ แล้วใส่ชิ้นส่วนต่างๆ กลับเข้าที่ จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง [ถ้าใส่ชิ้นส่วนครบทั้งหมดแล้ว] ชิ้นส่วนไฟฟ้าขัดข้อง → โปรดติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์ มีฝุ่นละอองบนแผ่นกรองอากาศชั้นต้นหรือไม่ [ถ้ามีฝุ่นละออง] ▶ หน้า 21 → ถอดปลั๊กไฟ แล้วทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศชั้นต้น จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง [ถ้าไม่มีฝุ่นละออง] ชิ้นส่วนไฟฟ้าขัดข้อง → โปรดติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์ ช่องลมออกถูกปิดกั้นหรือไม่ [ถ้าช่องลมออกถูกปิดกั้น] → นำสิ่งกีดขวางช่องลมออกออกไป แล้วเปิดเครื่องอีกครั้ง [ถ้าช่องลมออกไม่ได้ถูกปิดกั้น] ชิ้นส่วนไฟฟ้าขัดข้อง → โปรดติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์
	<p><input checked="" type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> ไฟเหล่านี้จะกะพริบ ถ้าแรงดันไฟฟ้าลดลงกระทันหัน ไฟจะกลับมาสู่สภาพก่อนหน้าอีกครั้ง เมื่อแรงดันไฟฟ้ากลับสู่สภาวะปกติ ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ปกป้อง: 180 โวลต์-264 โวลต์
ไฟแสดงเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 ยังคงเป็นสีส้มหรือแดง	<p><input type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> มีฝุ่นละอองในหรือรอบๆ ช่องลมเข้าของเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 หรือไม่ → ให้ดูดฝุ่นออกจากช่องลมเข้าโดยใช้เครื่องดูดฝุ่น ▶ หน้า 21 มีการถอดฝาปิดออกจากช่องลมเข้าของเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 หรือไม่ → ใส่ฝากลับเข้าที่ให้แน่นหนา ▶ หน้า 21 เลนส์ของเซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นละออง/PM2.5 สกปรกหรือไม่ → เช็ดฝุ่นละอองออกจากเลนส์โดยใช้ไม้พันสำลีที่แห้งหรือวัสดุอื่นที่คล้ายกัน ▶ หน้า 21 แผ่นกรองอากาศชั้นต้นสกปรกหรือไม่ ▶ หน้า 21 → หลังจากทำความสะอาดแล้ว เครื่องจะกลับมาทำงานตามปกติอีกครั้งในช่วงเวลาไม่นาน หลังจากเปิดเครื่อง
ไฟสัญญาณจ่ายน้ำยังคงสว่างอยู่ แม้จะเติมน้ำแล้วก็ตาม	<p><input type="checkbox"/></p> <ul style="list-style-type: none"> ลูกลอยในถาดความชื้นติดขัด เนื่องจากการเกิดตะกอนน้ำ → ขจัดคราบตะกอนออกโดยใช้แปรงหรือวัสดุที่คล้ายคลึงกัน ▶ หน้า 23 ใส่ถาดความชื้นเข้าที่แล้วหรือไม่ → สอดถาดเข้าไปให้แน่น จนกว่าจะได้ยินเสียงยึดเข้าที่ มีการถอดลูกลอยในถาดความชื้นออกมาหรือไม่ → ใส่ลูกลอยกลับเข้าที่ ▶ หน้า 23

■ ไพบอกสถานะ




อาการ	จุดที่ควรตรวจสอบ
มีกลิ่นรบกวน แต่ไฟแสดงเซ็นเซอร์ตรวจจับกลิ่นยังเป็นสีเขียว	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> กลิ่นเกิดขึ้นในช่วงเวลาที่คุณเสียบปลั๊กไฟหรือไม่ → ความไวของเซ็นเซอร์ตรวจจับกลิ่นจะแสดงค่าด้วยระดับกลิ่นในช่วงนาทีแรก (โดยประมาณ) หลังจากที่เสียบปลั๊กตัวเครื่อง ▶ หน้า 7, 8 เมื่ออากาศสะอาด (เช่น ไม่มีกลิ่น) ให้ถอดปลั๊กออก รออย่างน้อย 5 วินาที แล้วจึงเสียบปลั๊กและเปิดเครื่องอีกครั้ง ขั้นตอนนี้จะปรับระดับกลิ่นอ้างอิงที่กำหนดความไวของเซ็นเซอร์ตรวจจับกลิ่น
บางครั้งไฟแสดงการทำงานของสตริมเมอร์ไม่สว่างขึ้น	<p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> การทำงานของสตริมเมอร์อาจปิด ขึ้นอยู่กับระดับความสกปรกของอากาศ ไฟแสดงการทำงานของสตริมเมอร์จะดับลง เมื่อปิดการทำงานของสตริมเมอร์
	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> มีการตั้งค่าเอาต์พุตสตริมเมอร์เป็นต่ำหรือไม่ → ถ้ามีการตั้งค่าเป็นต่ำ สถานะการทำงานของสตริมเมอร์สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามการตั้งค่าพัดลม ซึ่งมีผลต่อสถานะเปิด/ปิดของไฟแสดงการทำงานของสตริมเมอร์ ▶ หน้า 18 เครื่องทำงานในโหมดประหยัดพลังงานหรือไม่ → ไฟแสดงการทำงานของสตริมเมอร์ไม่สว่าง เมื่อเครื่องอยู่ในโหมดการติดตามตรวจสอบ ▶ หน้า 16
ไฟแสดงการทำงานของสตริมเมอร์กะพริบ	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> ใส่ชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่นแล้วหรือไม่ → ใส่ชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่น ▶ หน้า 26

■ ฟังก์ชันระบบฟอกอากาศ

อาการ	จุดที่ควรตรวจสอบ
ความสามารถในการฟอกอากาศลดลง	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> วางเครื่องไว้ตรงตำแหน่งที่แรงลมไม่สามารถส่งถึงหรือล้อมรอบด้วยสิ่งกีดขวาง → เลือกตำแหน่งที่ไม่มีสิ่งกีดขวางและแรงลมจะส่งถึงทุกส่วนของห้อง แผ่นกรองอากาศชั้นต้นหรือแผ่นกรองดักจับฝุ่นสกปรกหรือไม่ → ให้ทำความสะอาดชั้นส่วนเหล่านี้ ▶ หน้า 21, 22
ช่องลมออกส่งกลิ่นรบกวน	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> แผ่นกรองขจัดกลิ่น แผ่นกรองความชื้น หรือถาดความชื้นสกปรกหรือไม่ → ให้ทำความสะอาดชั้นส่วนเหล่านี้ ▶ หน้า 22-24 เทน้ำที่ซึ่งในถาดความชื้นทุกครั้งที่เติมน้ำลงในถังเก็บน้ำ เมื่อใช้งานเฉพาะระบบฟอกอากาศเท่านั้น ให้เทน้ำในถังเก็บน้ำและถาดความชื้นทิ้ง ในบางครั้ง ช่องลมออกอาจมีกลิ่นจางๆ ซึ่งแสดงให้เห็นว่ามีปริมาณของก๊าซโอโซนเกิดขึ้น อย่างไรก็ตาม ปริมาณดังกล่าวมีน้อยมากและไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพของคุณ ห้องเต็มไปด้วยกลิ่น เนื่องจากการประกอบอาหารหรือมีผู้สูบบุหรี่พร้อมกันหลายคน ฯลฯ หรือไม่ → กลิ่นจะค่อยๆ จางไป เมื่อเครื่องทำงาน คุณย้ายเครื่องมาจากห้องอื่นหรือไม่ → เครื่องอาจส่งกลิ่นของห้องที่มีการใช้งานก่อนหน้านี้ ปล่อยให้เครื่องทำงานนานขึ้นอีกสักพัก มีสิ่งใดในห้องที่ส่งกลิ่นออกมาอย่างต่อเนื่องหรือไม่ (สี เฟอร์นิเจอร์ใหม่ วอลเปเปอร์ สเปรย์ เครื่องสำอาง สารเคมี) → เนื่องจากกลิ่นที่ส่งออกมาอย่างต่อเนื่องไม่สามารถขจัดให้หมดไปได้โดยสิ้นเชิง คุณจึงควรระบายอากาศภายในห้องไปด้วยพร้อมกัน หรือให้เครื่องทำงานในห้องที่มีการระบายอากาศดีชั่วขณะหนึ่ง
ไม่มีลมออกมาจากเครื่อง	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> ช่องลมออกหรือช่องลมเข้าถูกปิดกั้นหรือไม่ ถ้าไม่มีสิ่งใดปิดกั้น แสดงว่ามอเตอร์พัดลมขัดข้อง → โปรดติดต่อร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

■ ฟังก์ชันการทำความชื้น

อาการ	จุดที่ควรตรวจสอบ
<p>ไม่มีการทำความชื้นแม้ว่าจะมีน้ำในถังเก็บน้ำก็ตาม</p> <p>น้ำในถังเก็บน้ำไม่ได้ถูกใช้หมด</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> • เนื่องจากเครื่องนี้ทำความชื้นผ่านการระเหยเป็นไอ น้ำจึงค่อยๆ หมดไปอย่างช้าๆ เมื่อความชื้นแวดล้อมสูงหรือเมื่ออุณหภูมิต่ำ</p> <p>• ระบบทำความชื้นจะหยุดทำงาน เมื่อความชื้นในห้องถึงระดับความชื้นเป้าหมายที่กำหนดไว้สำหรับการใช้งานระบบทำความชื้น ▶ หน้า 14</p> <p><input type="checkbox"/> • ไฟแสดงการเปิด/ปิดระบบทำความชื้นสว่างหรือไม่ → ถ้าไฟไม่สว่าง ให้กด  หรือ </p> <p>• ใส่ชุดแผ่นกรองความชื้นถูกต้องหรือไม่ ▶ หน้า 23, 25</p> <p>• มีตะกรันหรือสิ่งสกปรกบนแผ่นกรองความชื้นหรือไม่ → ตะกรันหรือสิ่งสกปรกที่อยู่บนแผ่นกรองความชื้นจะทำให้ประสิทธิภาพในการทำงานลดลง สิ่งสกปรกบนแผ่นกรองความชื้นจะแตกต่างกันไปตามคุณภาพน้ำและอาจส่งผลให้ประสิทธิภาพในการทำงานลดลง ทำความสะอาดชุดแผ่นกรองความชื้น ▶ หน้า 23, 24</p> <p>• ไฟสัญญาณจ่ายน้ำสว่างหรือไม่ → ถ้าไฟสว่าง แสดงว่าไม่ได้ใส่ถาดความชื้นอย่างถูกต้อง ใส่ถาดความชื้นอีกครั้ง ▶ หน้า 23</p> <p>• ไฟแสดงการทำงานสตรีมเมอร์กะพริบหรือไม่ → ถ้าไฟกะพริบ แสดงว่าไม่ได้ใส่ชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่นอย่างถูกต้อง ใส่ชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่นอีกครั้ง ▶ หน้า 26</p>
<p>ไฟตรวจจับความชื้น แสดงถึงระดับความชื้นสูงเสมอ</p>	<p><input type="checkbox"/> • วางเครื่องไว้ใกล้หน้าต่างหรือตำแหน่งที่สัมผัสถูกลมเย็นหรือไม่ → มีความเป็นไปได้ว่า อากาศแวดล้อมตัวเครื่องมีความชื้นสูง ให้ย้ายเครื่องไปไว้ที่ตำแหน่งอื่น</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> • ความชื้นสามารถก่อตัวขึ้นง่ายในห้องที่หันหน้าไปทางทิศเหนือหรือห้องที่ใกล้กับบริเวณที่เปียกชื้น เช่น ห้องน้ำ ดังนั้นห้องเหล่านี้จึงมีแนวโน้มที่จะมีความชื้นสูง</p>
<p>ระดับความชื้นที่เครื่องระบุอาจแตกต่างจากเครื่องวัดความชื้นในอากาศชนิดอื่นๆ</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> • เนื่องจากกระแสลมทำให้อุณหภูมิและความชื้นเปลี่ยนแปลงไปทั่วห้อง โปรดใช้ไฟแสดงสถานะเหล่านี้เพื่อประมาณการความชื้นแวดล้อมเพียงคร่าวๆ เท่านั้น</p>
<p>ความชื้นแวดล้อมไม่สูงขึ้น</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> • เมื่อความชื้นภายในห้องหรือนอกห้องต่ำ ผนังและพื้นห้องจะแห้ง หรือห้องมีฉนวนกันลมที่ไม่ได้คุณภาพ ก็จะไม่ได้ระดับความชื้นเป้าหมายที่ต้องการได้ในทันที</p> <p><input type="checkbox"/> • มีการตั้งค่าความชื้นเป้าหมายไว้ต่ำหรือไม่ มีการตั้งค่าพัดลมไว้ต่ำหรือไม่ → เลือกการตั้งค่าความชื้น  (สูง) และเพิ่มระดับความแรงลม ▶ หน้า 14</p>
<p>ความชื้นในห้องสูง แต่ระบบทำความชื้นไม่หยุดทำงาน</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> • เมื่อความชื้นภายในห้องหรือนอกห้องสูง ผนังและพื้นห้องจะชื้น หรือห้องมีฉนวนกันลมที่มีคุณภาพ ก็อาจมีระดับความชื้นเกินความชื้นเป้าหมายที่กำหนดไว้</p> <p>• การพอกอากาศจะดำเนินการควบคู่กับการทำความชื้นเสมอ เมื่อได้ระดับความชื้นตามที่กำหนดไว้สำหรับการทำความชื้นแล้ว ระบบทำความชื้นจะหยุดทำงาน แต่ระบบพอกอากาศจะยังคงทำงานต่อไป</p> <p><input type="checkbox"/> • วางเครื่องไว้ให้ถูกแสงแดดโดยตรง หรือถูกลมอุ่นจากเครื่องทำความร้อนหรือไม่ → ย้ายเครื่องไปยังบริเวณที่ไม่สัมผัสถูกแสงแดดหรือลมอุ่นโดยตรง</p>
<p>น้ำในถังเก็บน้ำลดลง แม้ว่าระบบทำความชื้นไม่ได้กำลังทำงานก็ตาม</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> • แม้ว่า คุณจะใช้งานเฉพาะระบบพอกอากาศก็ตาม แต่หากมีน้ำเหลือในถังเก็บน้ำ น้ำอาจลดลงเนื่องจากมีการระเหยเป็นไอตามธรรมชาติ และทำให้มีความชื้นในอากาศเล็กน้อย เมื่อใช้งานเฉพาะระบบพอกอากาศเท่านั้น ให้เทน้ำในถังเก็บน้ำและถาดความชื้นทิ้ง</p>

■ ฟังก์ชันการทำความชื้น

อาการ	จุดที่ควรตรวจสอบ
มีน้ำกระเซ็นออกจากช่องลมออก	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> แผ่นกรองอากาศชั้นต้น หน้ากากช่องลมออก แผ่นกรองดักเก็บฝุ่น ชุดแผ่นกรองขจัดกลิ่น แผ่นกรองความชื้น และถังเก็บน้ำใส่เข้าที่อย่างถูกต้องแล้วหรือไม่ → ใส่อุปกรณ์ต่างๆ เข้าที่ให้ถูกต้อง เมื่อถอดแผ่นกรองความชื้นออกมาจากโครง และเปลี่ยนแผ่นกรอง คุณดำเนินการดังต่อไปนี้หรือไม่ <ul style="list-style-type: none"> ปรับรูปทรงแผ่นกรองให้ถูกต้องหรือไม่ ใส่แผ่นกรองทั้งสองชั้นหรือไม่ ใส่แผ่นกรองเข้าไปในโครง โดยให้สีและลวดลายของแผ่นกรองแต่ละแผ่นตรงกับเครื่องหมายบนโครงหรือไม่ → ใส่อุปกรณ์ต่างๆ เข้าที่ให้ถูกต้อง ▶ หน้า 25

■ อื่นๆ

อาการ	จุดที่ควรตรวจสอบ
พัดลมหยุดทำงานกลางคันขณะเครื่องทำงาน	<p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> เมื่อเครื่องสลับไปอยู่ในโหมดการติดตามตรวจสอบในระหว่างที่ทำงานในโหมดประหยัดพลังงาน พัดลมจะเปิดขึ้นและหยุดซ้ำๆ ▶ หน้า 16 <p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> แผ่นกรองอากาศชั้นต้น หน้ากากช่องลมออก แผ่นกรองดักเก็บฝุ่น ชุดแผ่นกรองความชื้น ถาดความชื้น และถังเก็บน้ำใส่เข้าที่แล้วหรือไม่ ก่อนที่เครื่องจะทำงาน พัดลมได้รับการกำหนดค่าให้หยุดทำงานเพื่อปกป้องชิ้นส่วนประกอบทางไฟฟ้า หากมีชิ้นส่วนใดที่ไม่ได้ใส่อย่างถูกต้อง → ถ้ามีชิ้นส่วนใดที่ไม่ได้ใส่ในเครื่อง ให้ถอดปลั๊กและใส่ชิ้นส่วนทั้งหมดก่อนเปิดเครื่องอีกครั้ง
ไม่ได้ยินเสียงการปล่อยสตรีมเมอร์อีก	<p>✓</p> <ul style="list-style-type: none"> การทำงานของสตรีมเมอร์อาจปิด ขึ้นอยู่กับระดับความสกปรกของอากาศ ▶ หน้า 18 <p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> มีการตั้งค่าเอาต์พุตสตรีมเมอร์เป็นต่ำหรือไม่ ▶ หน้า 18
มีน้ำหกออกมาบนพื้น	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> คุณเอียงตัวเครื่องหรือไม่ → ถ้าคุณเอียงเครื่อง น้ำอาจหกออกมา ก่อนเคลื่อนย้ายเครื่อง ให้ปิดสวิตช์เครื่อง และเทน้ำในถังเก็บน้ำและถาดความชื้นทิ้งให้เรียบร้อย ฝาปิดถังเก็บน้ำไม่แน่นหรือไม่ → ถ้าฝาปิดไม่แน่น น้ำอาจรั่วออกมา ให้หมุนฝาปิดให้แน่นก่อนใช้งาน มีตะกอนจำนวนมากบนแผ่นกรองความชื้นหรือไม่ → น้ำอาจรั่วออกมาเนื่องจากมีตะกอนจับตัวอยู่ ให้ทำความสะอาดชิ้นส่วนนี้ ▶ หน้า 23, 24
มีการรบกวนสัญญาณบนจอโทรทัศน์หรือไม่	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> วางโทรทัศน์หรือวิทยุห่างจากตัวเครื่องในระยะ 2 เมตร หรือวางเสาอากาศไว้ใกล้เครื่องหรือไม่ สายไฟหรือสายเคเบิลเสาอากาศโทรทัศน์หรือวิทยุเดินอยู่ใกล้ตัวเครื่องหรือไม่ → วางเครื่องให้ห่างจากโทรทัศน์ วิทยุ หรือเสาอากาศให้มากที่สุดเท่าที่ทำได้
เพียงแค่เสียบปลั๊กไฟ เครื่องก็เริ่มทำงาน	<p>?</p> <ul style="list-style-type: none"> คุณถอดปลั๊กไฟในระหว่างที่ไฟฟ้าขัดข้อง หรือเมื่อมีแรงดันไฟฟ้ากระเพื่อมในทันทีทันใด เพื่อย้ายเครื่องหรือถอดปลั๊กในระหว่างการทำงานครั้งล่าสุดหรือไม่ → ฟังก์ชันเริ่มการทำงานใหม่อัตโนมัติจะทำให้เครื่องกลับมาทำงานอีกครั้งโดยอัตโนมัติ

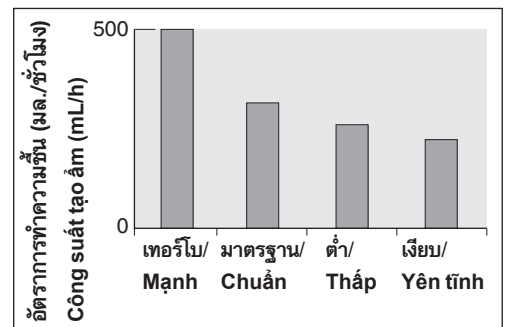
ข้อมูลจำเพาะ / Thông số kỹ thuật

ชื่อรุ่น/ Tên mẫu sản phẩm	MCK55TVM6							
แหล่งจ่ายไฟ/ Nguồn cấp điện	เฟสเดียว 50Hz 220-240 โวลต์ / 60Hz 220-230 โวลต์/ Một pha 50Hz 220-240V / 60Hz 220-230V							
โหมดการทำงาน/ Chế độ hoạt động	การฟอกอากาศ/ Lọc khí				การทำความชื้นและการฟอกอากาศ (ที่อุณหภูมิภายใน: 20°C, ความชื้นภายใน: 30%)/ Lọc khí và tạo ẩm (ở nhiệt độ phòng: 20°C, độ ẩm phòng: 30%)			
	เทอร์โบ/ Mạnh	มาตรฐาน/ Chuẩn	ต่ำ/ Thấp	เงียบ/ Yên tĩnh	เทอร์โบ/ Mạnh	มาตรฐาน/ Chuẩn	ต่ำ/ Thấp	เงียบ/ Yên tĩnh
การใช้พลังงาน (วัตต์)/ Mức tiêu thụ điện (W)	56	17	10	7	58	19	14	11
เสียงการทำงาน (เดซิเบล)/ Âm thanh hoạt động (dB)	53	39	29	19	53	39	33	25
ระดับความแรงลม (ลบ.ม./ชั่วโมง)/ Tốc độ luồng khí (m ³ /h)	330	192	120	54	330	192	144	102
อัตราการทำความชื้น (มล./ชั่วโมง)/ Công suất tạo ẩm (mL/h)	*1				*2			
	-				500			
พื้นที่ครอบคลุม (ตร.ม.)/ Diện tích bao phủ (m ²)	*3				*4			
	41				ห้องสไตล์ญี่ปุ่นในบ้านไม้/ 14 Phòng kiểu Nhật bên trong nhà bằng gỗ ห้องในบ้านสำเร็จรูป/ 23 Phòng bên trong nhà lắp ghép			
ขนาดภายนอก (มม.)/ Kích thước bên ngoài (mm)	700(สูง)×270(กว้าง)×270(ลึก)/ 700(H)×270(W)×270(D)							
น้ำหนัก (กก.)/ Trọng lượng (kg)	9.5 (เมื่อถังเก็บน้ำว่างเปล่า)/ 9,5 (khi bình nước rỗng)							
ปริมาตรถังเก็บน้ำ (ลิตร)/ Dung tích bình nước (L)	ประมาณ 2.7/ Khoảng 2,7							
ความยาวสายไฟ (ม.)/ Chiều dài dây điện nguồn (m)	1.8/ 1.8							

- ค่าข้อมูลจำเพาะเหล่านี้ใช้ได้กับทั้ง 50Hz 220–240 โวลต์ และ 60Hz 220–230 โวลต์
Các thông số kỹ thuật này được áp dụng cho cả 50Hz 220-240V và 60Hz 220-230V.
- แม้ว่าจะปิดเครื่องแล้วก็ตาม แต่จะมีการใช้พลังงานประมาณ 1 วัตต์ สำหรับการทำงานของไมโครคอมพิวเตอร์
Ngay cả khi tắt nguồn, máy vẫn tiêu thụ lượng điện khoảng 1W để chạy máy tính cục nhỏ (microcomputer).

1. เมื่อมีน้ำในถังเก็บน้ำ ระดับน้ำอาจลดลงและความชื้นแวดล้อมอาจเพิ่มขึ้นเล็กน้อย
Khi có nước trong bình nước, mực nước có thể giảm và độ ẩm môi trường có thể tăng nhẹ.
2. อัตราการทำความชื้นได้รับการคำนวณตามมาตรฐาน JEM1426 (เมื่อการตั้งค่าพัดลมคือ “เทอร์โบ”)
Công suất tạo ẩm được tính theo tiêu chuẩn JEM1426. (Khi cài đặt QUẠT là “Mạnh”)
3. พื้นที่ครอบคลุมได้รับการคำนวณตามมาตรฐาน JEM1467 (เมื่อการตั้งค่าพัดลมคือ “เทอร์โบ”)
Diện tích bao phủ được tính theo tiêu chuẩn JEM1467. (Khi cài đặt QUẠT là “Mạnh”)
4. พื้นที่ครอบคลุมได้รับการคำนวณตามมาตรฐาน JEM1426 (เมื่อการตั้งค่าพัดลมคือ “เทอร์โบ”)
Diện tích bao phủ được tính theo tiêu chuẩn JEM1426. (Khi cài đặt QUẠT là “Mạnh”)

อัตราการทำความชื้น
(ที่อุณหภูมิภายใน: 20°C, ความชื้นภายใน: 30%)
Công suất tạo ẩm
(ở nhiệt độ phòng: 20°C, độ ẩm phòng: 30%)



DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:

Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:

JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan
<http://www.daikin.com>

The bar code is a manufacturing code.



The two-dimensional bar code is
a manufacturing code.

3P440431-1E **M15B239E** (1803)HT