

OPERATION MANUAL

OPERATION MANUAL
AIR CONDITIONER (Wall Mounted type)
Before using this product, read these instructions thoroughly
and keep this manual for future reference.

English

MODE D'EMPLOI
CLIMATISEUR (Type à montage mural)
Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement ces
instructions. Conservez ce manuel pour référence future.

Français

BEDIENINGSHANDLEIDING
AIRCONDITIONER (Muurgemonteerd type)
Lees vóór gebruik van dit product deze instructies goed door en
bewaar deze handleiding zodat u deze later ook kunt raadplegen.

Nederlands



MODEL:

- * Write down the model name.
(Refer to the rating label.)
- * Veuillez écrire le nom du modèle.
(Consultez l'étiquette des spécifications.)
- * Schrijf de modelnaam op.
(Raadpleeg het classificatielabel.)



PART No. 9387858181-02

Contents

1. SAFETY PRECAUTIONS.....	1
2. PREPARATION.....	2
3. NAME OF PARTS	3
3.1. Indoor unit	3
3.2. Remote controller	3
3.3. Inserting batteries.....	5
4. BASIC OPERATIONS	5
5. AIRFLOW SETTINGS	5
5.1. Fan speed setting.....	5
5.2. Airflow direction setting	5
6. TIMER OPERATIONS.....	6
6.1. On timer or Off timer.....	6
6.2. Program timer.....	6
6.3. Sleep timer	6
7. ENERGY SAVING OPERATION.....	6
7.1. Economy operation	6
8. OTHER OPERATIONS	7
8.1. Powerful operation	7
8.2. Outdoor Unit Low Noise operation	7
8.3. 10°C Heat operation.....	7
9. SETTINGS ON INSTALLATION.....	7
9.1. Remote controller custom code setting	7
10. CLEANING AND CARE.....	7
11. GENERAL INFORMATION	9
12. TROUBLESHOOTING	10

1. SAFETY PRECAUTIONS

To prevent personal injury or property damage, read this section carefully before you use this product, and be sure to comply with the following safety precautions.

Incorrect operation due to failure to follow the instructions may cause harm or damage, the seriousness of which is classified as follows:



WARNING

This mark warns of death or serious injury.



CAUTION

This mark warns of injury or damage to property.



This mark denotes an action that is PROHIBITED.



This mark denotes an action that is COMPULSORY.



WARNING



- This product contains no user-serviceable parts. Always consult authorized service personnel for repairing, installation, and relocation of this product. Improper installation or handling will cause leakage, electric shock, or fire.
- If you notice anything unusual, such as a burning smell or water leak, stop operation of the air conditioner immediately and disconnect it from all power sources, either by turning off the circuit breaker or disconnecting the power plug. Afterwards, contact an authorized service personnel.
- Take care not to damage the power supply cable. If it is damaged, it should be replaced only by authorized service personnel in order to avoid a hazard.
- If a refrigerant leakage is suspected, all naked flames shall be removed or extinguished, and consult authorized service personnel.
- In the event of a thunder storm or any prior sign of a lightning strike, turn off the air conditioner via the remote controller, and refrain from touching the product or the power source to prevent any electrical hazards.
- This product 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 this product by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with this product.
- Dispose of the packing materials safely. Tear and dispose of the plastic packing bags so that children cannot play with them. There is danger of suffocation if children play with the original plastic bags.



- Do not start or stop the operation of this product by inserting or pulling out the power plug, or by turning on or off the circuit breaker.
- Do not use flammable gases near this product.
- Do not expose yourself directly to the cooling airflow for many hours.
- Do not insert your fingers or any other objects into outlet port or inlet port.
- Do not operate with wet hands.



CAUTION



- Provide occasional ventilation during use.
- Always operate this product with air filters installed.
- Ensure that any electronic equipment is at least 1 m (40 in) away from this product.
- Disconnect all the power supply when not using this product for extended periods.
- After a long period of use, ensure to get the mounting of the indoor unit checked to prevent this product from falling down.
- The airflow direction and the room temperature should be carefully considered when you use this product in a room with infants, children, elderly or sick persons.
- Keep the surroundings of the outdoor unit clean and tidy, and do not place items around it. Any objects blocking or entering from the outlet ports may cause product malfunction.



- Do not direct the airflow at fireplaces or heating apparatus.
- Do not block or cover the intake grille and the outlet port.
- Do not apply any heavy pressure to radiator fins.
- Do not climb on, place objects on, or hang objects from this product.

CAUTION

- Do not place any other electrical products or household belongings under this product. Dripping condensation from this product might get them wet, and may cause damage or malfunction of your property.
- Do not expose this product directly to water.
- Do not use this product for preservation of food, plants, animals, precision equipment, art work, or other objects. This may cause quality deterioration of those items.
- Do not expose animals or plants to the direct airflow.
- Do not drink the drainage from the air conditioner.
- Do not pull the power supply cable.
- Do not touch the aluminum fins of heat exchanger built-in this product to avoid personal injury when you maintain the unit.
- Do not stand on unstable steps when operating or cleaning this product. It may overturn and can cause injury.

This product contains fluorinated greenhouse gases.

For R32 refrigerant model

To check the refrigerant type of your product, refer to the rating label.

WARNING

- The appliance shall be installed, operated and stored in a room with a floor area larger than X m².

Amount of refrigerant charge M (kg)	Minimum room area X (m ²)
M ≤ 1.22	-
1.22 < M ≤ 1.23	1.45
1.23 < M ≤ 1.50	2.15
1.50 < M ≤ 1.75	2.92
1.75 < M ≤ 2.0	3.82
2.0 < M ≤ 2.5	5.96
2.5 < M ≤ 3.0	8.59
3.0 < M ≤ 3.5	11.68
3.5 < M ≤ 4.0	15.26

(IEC 60335-2-40)

- This product shall be stored in a room without continuously operating ignition sources (for example: open flames, an operating gas appliance or an operating electric heater).
- This product shall be stored in a well-ventilated area.
- Be aware that refrigerants may not contain an odour.
- This product shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.
- Disposing of the product shall be done properly, in compliance with national or regional regulations.
- During transportation or relocation of the indoor unit, pipes shall be covered with the wall hook bracket for protection. Do not move this product by holding the indoor unit pipes. (The stress applied to the pipe joints may cause the flammable gas to leak during operation).
- Do not install the unit in area filled with mineral oil such as a factory or area containing a large amount of splashed oil or steam such as a kitchen.
- Do not install the unit in a location where it may be potentially exposed to leaked flammable gas or where corrosive gases are present, for example places near a hot spring.
- Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean this product, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not pierce or burn.

Explanation of symbols displayed on the indoor unit or outdoor unit.

WARNING



This symbol shows that this product uses a flammable refrigerant. If the refrigerant is leaked and exposed to an external ignition source, there is a risk of fire.



CAUTION

This symbol shows that the operating manual should be read carefully.



CAUTION

This symbol shows that a service personnel should be handling this equipment with reference to the installation manual.



CAUTION

This symbol shows that information is available such as the operating manual or installation manual.

2. PREPARATION

WARNING

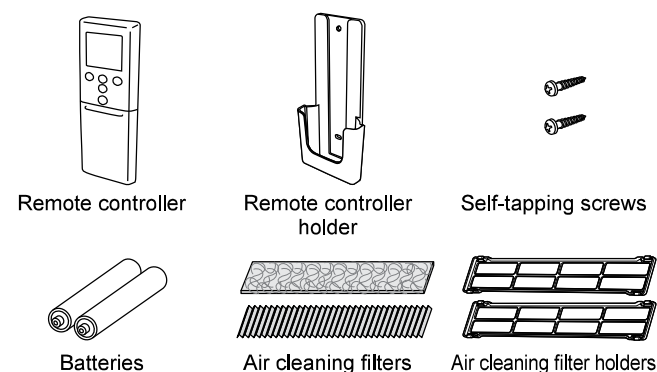
- Take care to prevent infants and young children from accidentally swallowing the batteries.

CAUTION

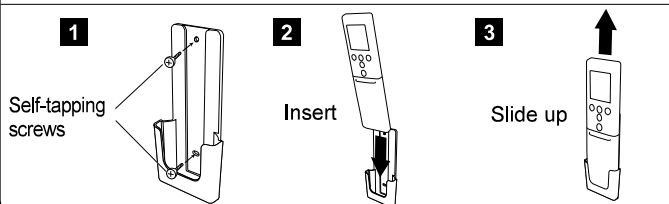
- If leaking battery fluid comes in contact with your skin, eyes, or mouth, immediately rinse with plenty of clean water, and consult your physician.
- Exhausted batteries must be removed immediately, and be disposed according to the local laws and regulations of your region.
- Do not attempt to recharge dry batteries.
- Do not use dry batteries that has been recharged.

Indoor unit accessories

Check that the following accessories are included.



How to use the remote controller holder



3. NAME OF PARTS



CAUTION

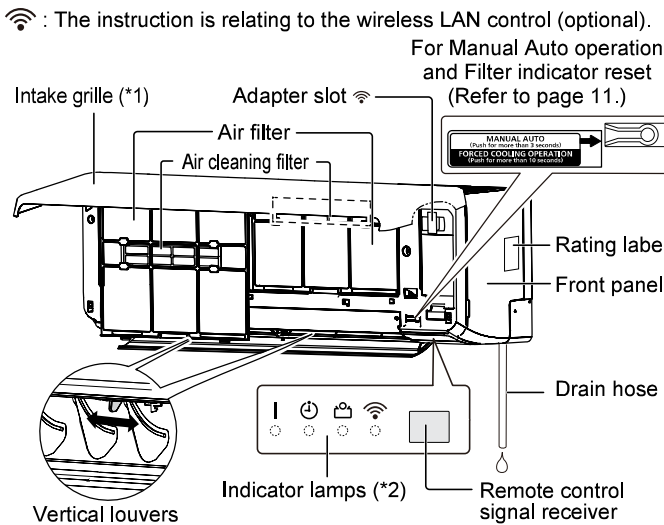


For appropriate signal transmission between the remote controller and the indoor unit, keep the signal receiver away from the following items:

- Direct sunlight or other strong lights
- Flat-panel television screen

In rooms with instantaneous fluorescent lights, such as inverter type ones, the signal may not be transmitted properly. In such a case, consult the store of purchase.

3.1. Indoor unit



*1: Before starting operation, make sure that the intake grille is closed completely. Incomplete closing may affect the proper function or performance of the product.

*2: Indicator lamps light in the following conditions.

	Name	Color	Operation or condition
	Operation	Green	Normal operation
	Timer	Orange	Timer operation
	Economy	Green	Economy operation 10°C Heat operation

3.2. Remote controller

When you use the optional remote controller, the appearance and the operation procedure may differ.

For details, refer to the operation manual of each remote controller.

- * : The setting must be done while the setting screen is displayed for each function.
- | : The button is controllable only when the air conditioner is operating.

Signal transmitter

Aim at the signal receiver of the indoor unit properly.

- Operating range is approximately 7 m.
- [▲] will appear when the signal is transmitted.
- The indoor unit will emit a beep when it receives the signal properly. If there is no beep, press the button again.

Remote controller display

In this section, all the possible indicators are displayed for description. In actual operation, the display is linked with the button operation, and only shows the necessary indicators for each setting.

For Basic operations Refer to page 5.



Starts or stops the air conditioner operation.

MODE

Changes the operation mode.

*|

TEMP.



Adjusts the setting temperature.

*|

For 10°C Heat operation Refer to page 7.



Activates the 10°C Heat operation.

For Energy saving operation Refer to page 6.



Activates or deactivates the Economy operation.

|

For Outdoor Unit Low Noise operation ... Refer to page 7.



Activates or deactivates the Outdoor Unit Low Noise operation.

Do not press this button in normal use.

It starts the test run (for use by authorized service personnel only).

NOTE: If the test run starts unintentionally, press to quit the test run.



CAUTION



- To prevent malfunction or damage of the remote controller:
 - Place remote controller at where will not be exposed to direct sunlight or excessive heat.
 - Remove batteries if the product is not going to be used for an extended period.
- Obstacles such as a curtain or wall between the remote controller and the indoor unit may affect the appropriate signal transmission.



- Do not apply strong shocks to the remote controller.
- Do not pour water on the remote controller.

For Powerful operation Refer to page 7.

POWERFUL Activates or deactivates the Powerful operation.



For Airflow settings Refer to page 5.

FAN Controls the fan speed.



SWING Sets the automatic Swing operation.



SET Controls the up/down airflow direction.



For Timer operations Refer to page 6.

ON Sets the On timer. (*1)

Sets the Off timer. (*1)

OFF By pressing and holding, enters the wireless LAN setting mode.



SLEEP Sets the Sleep timer.

Deactivates the timer setting.

CANCEL By pressing and holding, activates or deactivates the wireless LAN control.



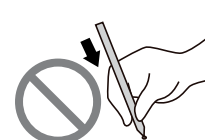
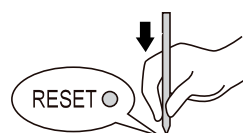
SELECT Adjusts the value of the timer or clock settings.

CLOCK ADJUST Starts the clock setting.

*1: If you set both the On timer and Off timer, they will operate in order of set time.

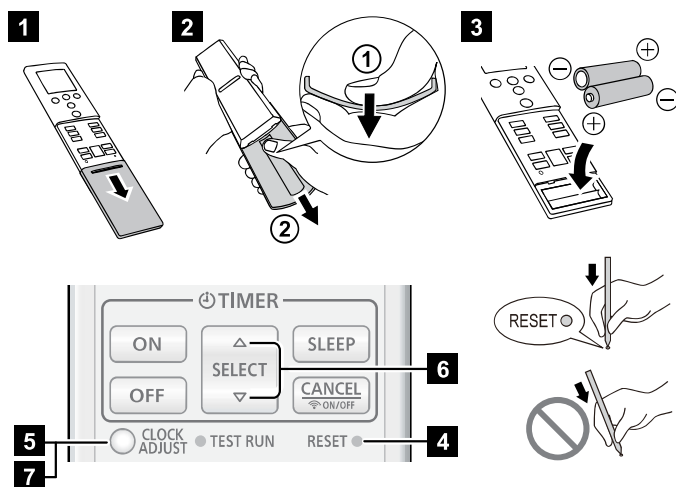
After replacing batteries

RESET Press this button as shown in the following figure. Use the tip of a ballpoint pen or other small object.



3.3. Inserting batteries

Battery type: R03/LR03/AAA x 2



- 1 Pull the cover in the direction of the arrow and open it until it is trapped.
- 2 Remove the cover.
 - ① Turn the remote controller over and push the back side of the cover and remove the claws by curving the cover.
 - ② Pull in the direction of the arrow while curving the cover.
- 3 Put batteries as shown in the figure above.
- 4 Press RESET○ as shown in the figure above. Use the tip of a ballpoint pen or other small object.
- 5 Press ○CLOCK ADJUST to start clock setting.
- 6 Press SELECT (△▽) to set the clock.

Press the buttons to change the clock by a minute.
Press and hold the buttons to change the clock by 10 minutes.
* To switch the time indicator (12-hour ⇄ 24-hour), press TEMP. (⊙⊙).
- 7 Press ○CLOCK ADJUST to complete the setting.
- 8 Install and close the cover.

NOTES:

- Use specified type of batteries only.
- Do not mix different types or new and used batteries together.
- Batteries can be used about 1 year in ordinary use.
- If the remote control range noticeably shortens, replace the batteries, and press RESET○ as shown in the figure above.

4. BASIC OPERATIONS

3 steps to start operation

1. Press (ON/OFF) to start or stop the operation.
2. Press MODE to select the operation mode.

The operation mode changes as follows.

```

      graph LR
      AUTO["AUTO (Auto)"] --> COOL["COOL (Cooling)"]
      COOL --> DRY["DRY (Dry)"]
      DRY --> FAN["FAN (Fan)"]
      FAN --> HEAT["HEAT (Heating)"]
      HEAT --> AUTO
      
```
3. Press TEMP. (⊙⊙) to set the desired temperature.

The temperature changes by 0.5°C increments.

Temperature setting range	
Auto/Cooling/Dry	18.0 - 30.0°C
Heating	16.0 - 30.0°C

NOTES:

- In the Cooling or Dry mode, set the temperature lower than the current room temperature.
- In the Cooling mode, the indoor unit fan may stop from time to time to perform Fan control for energy saving that enables power-saving operation by stopping the rotation of the indoor unit fan when the outdoor unit is stopped.

In initial setting, this function is activated.
To deactivate the function, consult the installer or authorized service personnel.
- In the Heating mode,
 - set the temperature higher than the current room temperature.
 - at the beginning of the operation, the indoor unit fan rotates at very low speed for 3-5 minutes.
 - the Automatic defrosting operation overrides the Heating operation when necessary.
- In the Fan mode, temperature control is not available.

5. AIRFLOW SETTINGS

5.1. Fan speed setting

- Press FAN to control the fan speed.
The fan speed changes as follows.



When AUTO is selected, the fan speed depends on the operating condition.

To increase the air cleaning effect, set the fan speed to High.

5.2. Airflow direction setting

For details of the airflow ranges, refer to "Airflow direction range".

Up/down airflow direction setting

- Press SET to adjust the up/down airflow direction.

Left/right airflow direction setting

CAUTION

- Before you adjust the left/right airflow direction, make sure that the horizontal louver has been stopped completely.

- Adjust two knobs by hand.

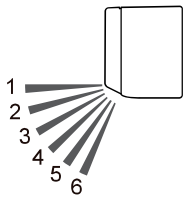
Swing operation setting

- Press SWING to start/stop the Swing operation.

NOTE: The Swing operation may stop temporarily when the indoor unit fan is rotating at very low speed or is stopped.

Airflow direction range

Up/down airflow direction



Change by	1 ⇌ 2 ⇌ 3 ⇌ 4 ⇌ 5 ⇌ 6
Swing operation by	
Cooling, Dry	1 ⇌ 4
Heating	3 ⇌ 6
Fan (*1)	1 ⇌ 4 or 3 ⇌ 6

*1: The Swing operation range depends on the airflow direction set before the Swing operation.

NOTES:

- Do not adjust the airflow direction louvers by hand.
- In the Auto or Heating mode, the airflow direction stay position 1 for a while from the start of the operation.
- In the Cooling or Dry mode, position 1-3 is recommended to prevent condensation drips damaging your property. If position 4-6 keeps for 30 minutes or more in these modes, the airflow direction changes to position 3 automatically.
- When using the mobile app (optional wireless LAN control is necessary), the up/down airflow can be selected from 4 positions.

6. TIMER OPERATIONS

NOTE: When [] indicator on the indoor unit blinks, set the clock and timer again. This blinking shows that the internal clock goes wrong due to an interruption of the power supply.

6.1. On timer or Off timer

The On timer starts the operation at your desired time.
The Off timer stops the operation at your desired time.

- When you use the On timer, press .
When you use the Off timer, press .
 - Press (△▽) to set on time or off time.
Pressing the button: The time will change by +5/-5 minutes.
Pressing and holding the button: The time will change by +10/-10 minutes.
- To deactivate the On/Off timer, press while is shown on the remote controller display.
The indicator will disappear.

NOTE: If you set the Sleep timer after setting the On timer or Off timer, the On timer or Off timer is canceled.

6.2. Program timer

The Program timer operates as the combination of the On timer and Off timer.

- Set On timer and Off timer. (Refer to "6.1. On timer or Off timer").
The timer setting changes to the Program timer automatically.

The timer whose setting time is closer to the current time works first.
The order of the timer operation is displayed as follows:

Timer	Indicator on the remote controller display
On→Off timer	ON▷OFF
Off→On timer	ON◁OFF

NOTES:

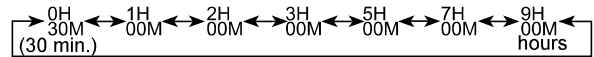
- You can set the Program timer only within a span of 24 hours.
- If you set the Sleep timer after setting the Program timer, the Program timer is canceled.

6.3. Sleep timer

The Sleep timer supports your comfortable sleep by moderating the air conditioner operation gradually.

- Press .
- Press (△▽) to set the time until the operation stops.

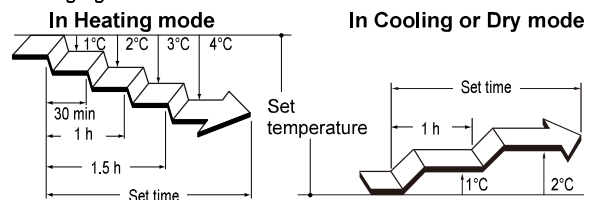
Each time you press the button, the time changes as follows:



NOTES: If you do not press any buttons for 5 seconds, the remote controller display returns to the standby screen.

- The setting time is kept even if the Sleep timer finishes. To repeat the Sleep timer, press while is not shown on the remote controller display.
- To deactivate the Sleep timer, press while is shown on the remote controller display.
The indicator will disappear.

During the Sleep timer operation, the setting temperature changes as the following figure.



After the set time has elapsed, the air conditioner operation turns off.

NOTE: If you set the On timer or Off timer after setting the Sleep timer, the Sleep timer is canceled.

7. ENERGY SAVING OPERATION

7.1. Economy operation

It saves more electricity than other operation modes by changing the set temperature to a moderate setting.

Press to activate/deactivate the Economy operation.

[] indicator on the indoor unit will turn on.

Operation mode	Room temperature
Cooling/Dry	Few degrees higher than the set temperature
Heating	Few degrees lower than the set temperature

NOTES:

- In the Cooling, Heating, or Dry mode, the maximum output of this operation is approximately 70 % of usual operation.
- This operation cannot be performed during the temperature monitoring by the Auto mode.

8. OTHER OPERATIONS

8.1. Powerful operation

In the Powerful operation, the air conditioner will operate at maximum power and strong airflow to cool down or warm up the room quickly.

NOTE: In the multi-split connection, this function cannot be used.

- Press **POWERFUL** to activate/deactivate the Powerful operation. When activated, the indoor unit will emit 2 short beeps. When deactivated, the indoor unit will emit 1 short beep.

The Powerful operation will be turned off automatically in the following situations:

- The Powerful operation runs for a certain amount of time and the room temperature reaches the set temperature in the Cooling, Dry, or Heating mode.
- 20 minutes after the Powerful operation has started.

NOTES:

- The airflow direction and the fan speed are controlled automatically.
- The Powerful operation cannot be performed simultaneously with Economy operation.
- The Powerful operation overrides the following operations. If the following operations are set, they will start after the Powerful operation finishes.
 - Outdoor Unit Low Noise operation
- If the wired remote controller (optional) is connected, this function is restricted.

8.2. Outdoor Unit Low Noise operation

The Outdoor Unit Low Noise operation lowers noise from the outdoor unit. During this operation, the rotation number of the compressor decreases and the outdoor unit fan rotates slowly.

NOTE: In the multi-split connection, this function cannot be used.

- Press **OUTDOOR UNIT LOW NOISE** to activate/deactivate the Outdoor Unit Low Noise operation. While the Outdoor Unit Low Noise operation is activated, **LOW NOISE** on the remote controller is displayed. The setting is preserved even if the air conditioner is turned off.

NOTES:

- This operation cannot be performed simultaneously with the Fan mode, Dry mode, and Powerful operation.
- If the wired remote controller (optional) is connected, this function is restricted.

8.3. 10°C Heat operation

10°C Heat operation maintains the room temperature at 10°C so as to prevent the room temperature to drop too low.

- Press **10°C HEAT** to activate the 10°C Heat operation. The indoor unit will emit 1 short beep and [] indicator on the indoor unit will turn on.
- Press **(ON/OFF)** to turn off the air conditioner. [] indicator will turn off.

NOTES:

- During the 10°C Heat operation, only [ SET] is valid.
- When the room temperature is warm enough, this operation will not perform.
- If the wired remote controller (optional) is connected, this function is restricted.

9. SETTINGS ON INSTALLATION

9.1. Remote controller custom code setting

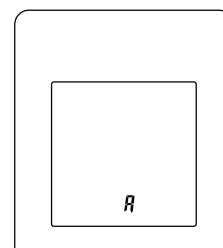
By setting custom code of indoor unit and remote controller, you can specify the air conditioner which the remote controller controls.

When two or more air conditioners are in the room and you wish to operate them separately, set the custom code (4 selections possible).

NOTE: If custom codes is different between the indoor unit and the remote controller, the indoor unit cannot receive a signal from the remote controller.

How to set the remote controller custom code

- Press **(ON/OFF)** until only the clock is displayed on the remote controller display.
- Press and hold **MODE** for more than 5 seconds. The current custom code will be displayed (initially set to A).
- Press **TEMP.** () () to change the custom code between A (A) ↔ B (b) ↔ C (c/£) ↔ D (d).
* Match the custom code on the display to the air conditioner custom code.
- Press **MODE** again. The custom code will be set. The display will return to the clock display.



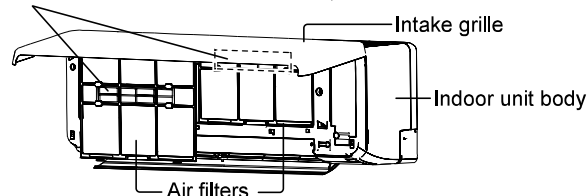
- To change the air conditioner custom code, contact authorized service personnel (initially set to A).
- If you do not press any buttons for 30 seconds after the custom code is displayed, the display returns to the clock display. In this case, repeat the setting from step 2.
- Depending on the remote controller, the custom code may return to A when replacing the batteries. In this case, reset the custom code as necessary. If you do not know the air conditioner custom code, try each code until you find the code which operates the air conditioner.

10. CLEANING AND CARE

CAUTION

- Before cleaning this product, be sure to turn it off and disconnect all the power supply.
- Before starting operation, make sure that the intake grille has been shut completely. Incomplete closing of the intake grille might have an effect on the proper working or performance of the air conditioner.
- If the filter cleaning involves high-place work, consult the authorized service personnel.
- Do not touch the aluminum fins of heat exchanger built-in the indoor unit to avoid personal injury when you maintain the unit.
- Do not expose the indoor unit to liquid insecticides or hair sprays.
- Do not stand on slippery, uneven, or unstable surfaces when you maintain the unit.

Air cleaning filters
(Apple catechin filter, Ion deodorization filter)



■ Frequencies at which the components are to be maintained

What to do		Frequency
Indoor unit body	Cleaning	When you notice
Air filter	Cleaning	Every 2 weeks
Apple-catechin filter (UTR-FA16) (*1)  (White)	Replacing	Every 3 months
Ion deodorization filter (UTR-FA16-2) (*1)  (Light blue)	Cleaning	Every 3 months
	Replacing	Every 3 years

*1: The air cleaning filters are sold separately. When you replace them, contact the store of purchase.

Cleaning indoor unit body

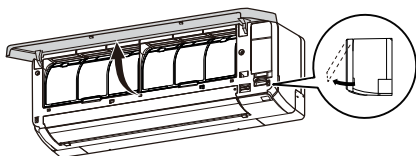
NOTES:

- Do not use water hotter than 40°C.
- Do not use scouring cleanser, volatile solvents such as benzene or thinner.

- Wipe the indoor unit body gently with a soft cloth moisten with warm water.
- Wipe the indoor unit body gently with a dry and soft cloth.

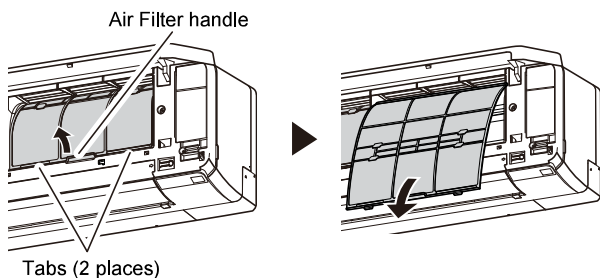
Cleaning air filter

- Open the intake grille until it snaps.



- Remove the air filters.

Lift up the air filters' handle, disconnect the two lower tabs, and pull out.



- Remove the dust in either of the following ways.

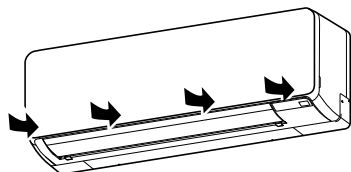
- Cleaning with vacuum cleaner.
- Washing with mild detergent and warm water. After washing, dry the air filters thoroughly in shade.

- Replace the air filters.

Align the sides of the air filter with the panel, and push in fully. Make sure the two lower tabs are returned to their holes in the indoor unit properly.

- Close the intake grille.

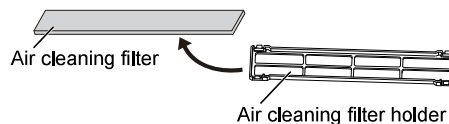
Press 4 places on the intake grille to close it completely.



NOTE: If dirt accumulates on the air filter, airflow will be reduced, operating efficiency will lower, and the noise will increase.

Cleaning Ion deodorization filter and Replacing Apple-catechin filter

- Remove the air filters. Refer to steps 1 ~ 2 of "Cleaning air filter".
- Remove the air cleaning filters from the air cleaning filter holder.

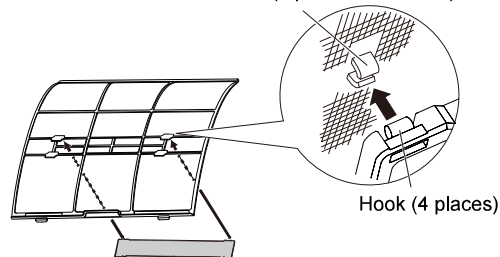


- Flush the Ion deodorization filter with high-pressure hot water until the surface of the filters are covered with water.
- Wash the Ion deodorization filter with diluent neutral detergent.
Do not ream or rub, otherwise the deodorizing effect may decrease.
- Rinse the Ion deodorization filter with water flow.
- Dry the Ion deodorization filter in shade.
- Set the new or washed air cleaning filters into the air cleaning filter holders.

NOTE: Use the Apple-catechin filter as soon as possible after opening the package. The air cleaning effect decreases when the filters are left in the opened package.

- Install the air cleaning filter holders to the air filters.
Engage the 4 hooks at the rear of the air cleaning filter holder with the latch at both ends of the air filter.

Latch (4 places at the rear)



Hook (4 places)

NOTE: Take care that the air cleaning filter does not project beyond the holder.

- Replace the air filters and close the intake grille. Refer to steps 4 ~ 5 of "Cleaning air filter".

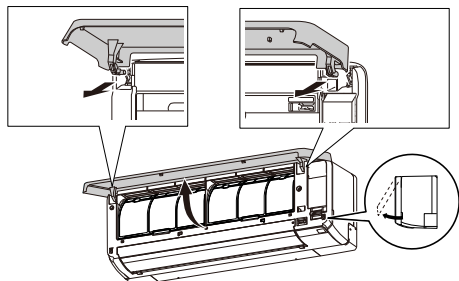
Replacing Ion deodorization filter

- Remove the air filters. Refer to steps 1 ~ 2 of "Cleaning air filter".
- Remove the Ion deodorization filter from the air cleaning filter holder.
- Install the new Ion deodorizing filter.

Removing and installing intake grille

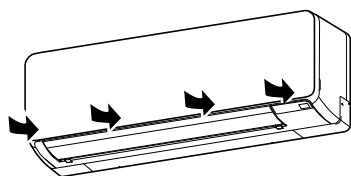
■ Removing intake grille

1. Open the intake grille until it snaps.
2. Pull the mounting shafts while keeping the intake grille in a horizontal position.



■ Installing intake grille

1. While holding the intake grille horizontal, set the left and right mounting shafts into the pillow blocks at the top of the front panel. Insert the shaft until it snaps to latch each shaft properly.
2. Close the intake grille.
3. Press 4 places on the intake grille to close it completely.



After extended non-use of the unit

If you have shut down the indoor unit for 1 month or more, perform the Fan mode operation for half a day to dry the internal parts thoroughly before the normal operation.

Additional inspection

After a long period of use, dust may accumulate inside the indoor unit even when it has been periodically cleaned, deteriorating performance and also potentially causing health problems.

For more information, consult authorized service personnel.

Filter indicator reset (Special setting)

This function can be used if set correctly during installation. Consult authorized service personnel in order to use this function.

☞ Clean the air filter when the indicator lamp show the following:

Indicator lamp	Blinking pattern
	Blinks 3 times, at intervals of 21 seconds

After cleaning, reset the filter indicator by pushing on the indoor unit for 2 seconds or less.

11. GENERAL INFORMATION

■ Heating performance

This air conditioner operates on the heat-pump principle, absorbing heat from air outdoors and transferring that heat to the indoor unit. As a result, the operating performance is reduced as outdoor air temperature drops.

If you feel that the heating performance is insufficient, we recommend you to use this air conditioner in conjunction with other kinds of heating appliance.

■ Automatic defrosting operation

When outdoor temperature is very low with high humidity, frost may form on the outdoor unit during the heating operation, and it could reduce the operating performance of the product.

For frost protection, a microcomputer-controlled automatic defrost function is equipped in this air conditioner.

If frost forms, the air conditioner will temporarily stop, and defrost circuit will operate briefly (maximum of 15 minutes.)

[I] indicator on the indoor unit blinks during this operation.

If frost forms on the outdoor unit after the Heating operation, the outdoor unit will stop automatically after it operates for a few minutes. Then the Automatic defrosting operation starts.

■ Auto-restart function

In event of power interruption such as a blackout, the air conditioner stops once. But it restarts automatically and performs previous operation when the power supply is resumed.

If any power interruption occurs after the timer is set, counting down of the timer will be reset.

After the power supply is resumed, [⌚] indicator on the indoor unit blinks to notify you that there has been a timer fault. In such a case, reset the clock and timer settings.

■ Malfunctions caused by other electrical devices

Use of other electrical appliances such as an electric shaver or nearby use of a wireless radio transmitter may cause the malfunction of the air conditioner.

If you encounter such a malfunction, turn off the circuit breaker once. Then turn it on again, and resume operation by using the remote controller.

■ Operable conditions of temperature and humidity

Permissible ranges of temperature and humidity are as follows:

Indoor temperature	Cooling/Dry	[°C]	18 to 32
	Heating	[°C]	16 to 30
Indoor humidity			[%] 80 or less (*1)

*1: If the air conditioner is used continuously for many hours, water may condense on the surface and drip.

- If the unit is operated under the conditions except the permissible temperature range, the air conditioner operation may stop because of the automatic protection circuit working.
- Depending on the operating conditions, the heat exchanger may freeze, causing water leakage or other malfunction (in the Cooling or Dry mode).

■ Other information

- Do not use the air conditioner for any purpose other than room cooling/dry, room heating or fan.
- For the permissible ranges of temperature and humidity for the outdoor unit, refer to the outdoor unit installation manual.

12. TROUBLESHOOTING



WARNING



In the following events, immediately stop operation of the air conditioner, and disconnect all the power supply by turning off the electrical breaker or disconnecting the power plug. Then consult your dealer or authorized service personnel.

As long as the unit is connected to the power supply, it is not insulated from the power supply even if the unit is turned off.

- Unit smells of something burning or emits smoke
- Water leaks from the unit

Does not operate at all.

- ☐ Has there been a power outage?
In this case, the unit restarts automatically after the power supply is resumed. (Refer to **page 9**.)
- ☐ Has the circuit breaker been turned off?
⇒ Turn on the circuit breaker.
- ☐ Has the circuit breaker been tripped?
⇒ Reset the circuit breaker.
- ☐ Is the timer operating?
⇒ To check or deactivate the timer setting, refer to **page 6**.

Poor cooling or heating performance.

- ☐ Is the unit operating under the conditions except the permissible temperature range?
In this case, the air conditioner may stop because of the automatic protection circuit working.
- ☐ Is the air filter dirty?
⇒ Clean the air filter. (Refer to **page 7**.)
- ☐ Is the intake grille or outlet port of indoor unit blocked?
⇒ Remove the obstructions.
- ☐ Is the room temperature adjusted appropriately?
⇒ To change the temperature setting, refer to **page 5**.
- ☐ Is a window or door left opened?
⇒ Close the window or the door.
- ☐ Is the fan speed set to Quiet?
⇒ To change the fan speed, refer to **page 5**.
- ☐ Has the Outdoor Unit Low Noise operation been set?
⇒ To stop the Outdoor Unit Low Noise operation, refer to **page 7**.
- ☐ <In the Cooling mode> Is direct or strong sunlight shining into the room?
⇒ Close the curtains.
- ☐ <In the Cooling mode> Are there other heating appliances or computers operating, or too many people in the room?
⇒ Turn the heating appliances or computers off, or set the temperature lower. (Refer to **page 5**.)

Airflow is weak or stops.

- ☐ Is the fan speed set to Quiet?
⇒ To change the fan speed, refer to **page 5**.
- ☐ <In the Heating mode> Have you just started the operation?
In this case, the fan rotates at a very low speed temporarily to warm up the internal parts of the unit.
- ☐ <In the Heating mode> Is the room temperature higher than the set temperature?
In this case, the outdoor unit stops and the indoor unit fan rotates at very low speed.
- ☐ <In the Heating mode> Is [I] indicator blinking?
In this case, the Automatic defrosting operation is working. The indoor unit stops for maximum of 15 minutes. (Refer to **page 9**.)
- ☐ <In the Dry mode> The indoor unit operates at a low fan speed to adjust the room humidity, and may stop from time to time.
- ☐ <In the Auto mode> While the monitoring operation, the fan rotates at a very low speed.

Noise is heard.

- ☐ Is the unit operating, or immediate after stopping operation?
In this case, refrigerant flowing sound may be heard. It may be particularly noticeable for 2-3 minutes after starting operation.
- ☐ Do you hear a slight squeaking sound during the operation?
This sound is produced by the minute expansion and contraction of the front panel caused by temperature change.
- ☐ <In the Heating mode> Do you hear a sizzling sound?
This sound is produced by the Automatic defrosting operation. (Refer to **page 9**.)

Smell coming from the unit.

- ☐ The air conditioner may absorb various smells generated from interior textile, furniture, or cigarette smoke. These smells may be emitted during the operation.

Mist or steam is emitted from the unit.

- ☐ <In the Cooling or Dry mode> A thin mist may be generated by condensation formed with sudden cooling process.
- ☐ <In the Heating mode> Is [I] indicator on the indoor unit blinking?
In this case, steam may rise from the outdoor unit because of the Automatic defrosting operation. (Refer to **page 9**.)

Outdoor unit emits water.

- ☐ <In the Heating mode> The outdoor unit may emit water generated by the Automatic defrosting operation. (Refer to **page 9**.)

The unit operates differently from the remote controller setting.

- ☐ Are the batteries in the remote controller exhausted?
⇒ Replace the batteries.

Operation is delayed after restart.

- ☐ Has the power supply turned from Off to On suddenly?
In this case, the compressor will not operate for about 3 minutes to prevent a blowout of the fuse.

Immediately stop operation and turn off the electrical breaker in following cases. Then consult authorized service personnel.

- The problem persists even if you perform these checks or diagnostics.
- On the indoor unit, [I] and [⏻] blink while [💧] is blinking fast.

■ State of indicator lamps

📶 : The instruction is relating to the wireless LAN control (optional).

Lighting pattern: ○ Off, ● On, ⚡ Blinking, — Any state

State	Causes and solutions	See page
	Automatic defrosting operation ⇒ Wait until finishing the defrosting (maximum of 15 minutes).	9
 (3 times)	Filter indicator ⇒ Clean the air filter and reset the filter sign.	9
 (Fast)	Error code display ⇒ Consult authorized service personnel.	-
	Timer setting error because of Auto restart ⇒ Reset the clock and timer settings.	9
	Test run operation (for authorized personnel only) ⇒ Press to quit the test run.	3
	Restricted function	-

■ Manual Auto operation and Filter indicator reset

You can operate the air conditioner with on the indoor unit.

Status	Time to keep pressing	Mode or operation
In operation	More than 3 seconds	Stop
Stopping	2 seconds or less	Filter indicator reset
	More than 3 seconds and less than 10 seconds	Auto (*1)
	More than 10 seconds (Only for servicing.) (*2)	Forced cooling

*1: In the multi-split connection, the operation mode follows the other indoor units.

*2: To stop the forced cooling, press this button or on the remote controller.

Table des matières

1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ.....	1
2. PRÉPARATION	2
3. NOMENCLATURE DES COMPOSANTS.....	3
3.1. Unité intérieure	3
3.2. Télécommande.....	3
3.3. Insertion des piles	5
4. OPÉRATIONS DE BASE.....	5
5. RÉGLAGES DU FLUX D'AIR	5
5.1. Réglage de la vitesse du ventilateur	5
5.2. Réglage de direction du flux d'air	5
6. FONCTIONNEMENTS PAR MINUTERIE	6
6.1. Minuterie On (Marche) ou minuterie Off (Arrêt) ...	6
6.2. Minuterie à programmation	6
6.3. Minuterie de mise en veille	6
7. FONCTIONNEMENT À ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	6
7.1. Mode Économie	6
8. AUTRES MODES DE FONCTIONNEMENT	7
8.1. Mode Puissant.....	7
8.2. Fonctionnement silencieux de l'unité extérieure.....	7
8.3. Mode chauffage 10°C.....	7
9. RÉGLAGES AU MOMENT DE L'INSTALLATION	7
9.1. Réglage du code personnalisé de télécommande ...	7
10. NETTOYAGE ET ENTRETIEN.....	7
11. INFORMATIONS GÉNÉRALES	9
12. DÉPANNAGE	10

1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Pour prévenir tout risque de blessure personnelle ou de dégâts matériels, lisez attentivement cette section avant d'utiliser ce produit et conformez-vous aux précautions de sécurité suivantes.

Un fonctionnement incorrect en raison du non-respect du suivi des instructions peut causer des préjudices ou des dommages, la gravité de ceci est classée comme suit :



AVERTISSEMENT

Cette indication signale un risque de mort ou de blessure grave.



ATTENTION

Cette indication signale un risque de blessure ou des dommages matériels.



Ce marquage indique une action qui est INTERDITE.



Ce marquage indique une action qui est OBLIGATOIRE.



AVERTISSEMENT



- Ce produit ne contient aucune pièce dont l'entretien est à charge de l'utilisateur. Demandez-toujours à un service de maintenance agréé pour les réparations, l'installation et le déplacement de ce produit. Une mauvaise installation ou manipulation provoque des fuites, une décharge électrique ou un incendie.
- Si vous remarquez quelque chose d'inhabituel, comme une odeur de brûlé ou une fuite d'eau, cessez immédiatement d'utiliser le climatiseur et débranchez-le de toute source d'alimentation, soit en éteignant le disjoncteur, soit en débranchant la fiche d'alimentation. Contactez ensuite un personnel de service agréé.
- Prenez soin de ne pas endommager le câble d'alimentation. S'il est endommagé, il doit être remplacé par un technicien de service agréé afin d'éviter tout risque.
- Si vous suspectez une fuite de réfrigérant, toutes les flammes nues doivent être enlevées ou éteintes et consultez ensuite un technicien de service agréé.
- En cas d'orage ou d'un quelconque signe annonçant la foudre, mettez le climatiseur hors tension à l'aide de la télécommande, et évitez de toucher le produit ou la source d'alimentation pour prévenir tous risques électriques.
- L'utilisation de cet appareil n'est pas prévue pour des personnes (y compris les enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou n'ayant pas l'expérience ou les connaissances nécessaires, à moins qu'elles ne soient supervisées ou formées par une personne responsable de leur sécurité. Veuillez surveiller les enfants et vous assurer qu'ils ne jouent pas avec cet appareil.
- Jetez les matériaux d'emballage de manière adéquate. Déchirez et jetez les sacs d'emballage en plastique de sorte que les enfants ne puissent pas jouer avec. Les enfants qui jouent avec le sac en plastique d'origine risquent de s'étouffer avec.



- Ne mettez pas ce produit hors ou sous tension en branchant ou débranchant la prise ni en coupant ou allumant le disjoncteur.
- N'utilisez pas de gaz inflammables à proximité de ce produit.
- Ne vous exposez pas directement au flux d'air froid pendant trop longtemps.
- N'insérez pas vos doigts ou tout autre objet dans l'orifice de sortie ou l'orifice d'admission.
- N'utilisez pas l'appareil avec des mains mouillées.



ATTENTION



- Fournissez de temps en temps une ventilation pendant l'utilisation.
- Utilisez toujours ce produit avec les filtres à air installés.
- Vérifiez qu'aucun équipement électronique ne se trouve à moins de 1 m (40 po) de l'appareil.
- Coupez toute l'alimentation électrique en cas de non-utilisation de l'appareil pendant de longues périodes.
- Après une longue période d'utilisation, assurez-vous que le support de l'unité d'intérieur soit contrôlé pour empêcher toute chute du produit.
- La direction du flux d'air et la température ambiante doivent être choisis avec précaution lorsque vous utilisez le climatiseur dans une pièce où se trouvent des enfants, des personnes âgées ou malades.
- Maintenez propre et rangée la surface autour de l'unité extérieure, et ne placez pas d'objets autour d'elle. Tout objet bloquant ou pénétrant les orifices de sortie risque de causer un dysfonctionnement de l'appareil.



- N'orientez pas le flux d'air vers des feux ouverts ou des appareils de chauffage.
- N'obstruez et ne couvrez ni la grille d'admission ni l'orifice de sortie.
- N'exercez pas de forte pression sur les ailettes du radiateur.
- Ne grimpez pas, ne placez pas d'objets ou n'accrochez des objets sur ce produit.

⚠ ATTENTION

- Ne placez aucun autre produit électrique ou domestique en dessous de ce produit. Une fuite goutte à goutte de condensation pourrait les rendre humides et peuvent causer des dommages ou un fonctionnement défectueux de vos appareils.
- N'exposez pas ce produit directement à l'eau.
- N'utilisez pas ce produit pour la conservation des denrées alimentaires, des plantes, des animaux, des équipements de précision, des œuvres d'art ou autres objets. Cela peut provoquer la détérioration de la qualité de ces éléments.
- N'exposez pas d'animaux ni de plantes au flux d'air direct.
- Ne buvez pas l'eau de vidange du climatiseur.
- Ne rallongez pas le câble d'alimentation.
- Ne touchez pas les ailettes en aluminium de l'échangeur thermique intégré à ce produit afin d'éviter toute blessure lors de l'entretien de l'unité.
- Ne vous tenez pas sur un escabeau instable lors de l'utilisation ou le nettoyage de ce produit. Il peut se retourner et peut causer des blessures.

Cet appareil contient des gaz à effet de serre fluorés.

Pour les modèles à réfrigérant R32

Pour vérifier le type de réfrigérant de votre appareil, consultez l'étiquette des spécifications.

⚠ AVERTISSEMENT

- L'appareil doit être installé, utilisé et stocké dans une pièce avec une surface au sol supérieure à X m².

Quantité de charge de réfrigérant M (kg)	Surface minimale de la pièce X (m ²)
M ≤ 1,22	-
1,22 < M ≤ 1,23	1,45
1,23 < M ≤ 1,50	2,15
1,50 < M ≤ 1,75	2,92
1,75 < M ≤ 2,0	3,82
2,0 < M ≤ 2,5	5,96
2,5 < M ≤ 3,0	8,59
3,0 < M ≤ 3,5	11,68
3,5 < M ≤ 4,0	15,26

(CEI 60335-2-40)

- L'appareil doit être stocké dans une chambre sans sources d'inflammation fonctionnant en continu (par exemple des flammes nues, un appareil à gaz en fonctionnement, un dispositif de chauffage électrique en fonctionnement).
- L'appareil doit être stocké dans une zone bien ventilée.
- Soyez conscient que les réfrigérants peuvent ne pas avoir d'odeur.
- L'appareil doit être stocké de manière à éviter les dommages mécaniques.
- La mise au rebut de l'appareil doit être effectuée correctement, conformément aux réglementations nationales ou régionales.
- Lors du transport ou d'un déplacement de l'unité intérieure, la tuyauterie doit être recouverte avec le support à crochet mural comme protection. Ne déplacez pas l'appareil en tenant la tuyauterie de l'unité intérieure. (La tension appliquée sur les joints de tuyaux risque de causer une fuite de gaz inflammable pendant le fonctionnement).
- N'installez pas l'unité dans une zone remplie d'huile minérale comme une usine ou une zone contenant une grande quantité d'éclaboussures d'huile ou de vapeur comme une cuisine.
- N'installez pas l'appareil dans un endroit où il pourrait être exposé à des fuites de gaz inflammables ou à la présence de gaz corrosifs, par exemple à proximité d'une source d'eau chaude.
- N'utilisez pas de moyens pour accélérer le processus de dégivrage ou pour nettoyer l'appareil, hormis ceux recommandés par le fabricant.
- Ne pas percer ou brûler.

Explication des symboles affichés sur l'unité intérieure ou l'unité extérieure.

AVERTISSEMENT



Ce symbole indique que cet appareil utilise un réfrigérant inflammable. S'il y a une fuite du réfrigérant et qu'il est exposé à une source d'allumage externe, il y a un risque d'incendie.

ATTENTION



Ce symbole indique que le mode d'emploi doit être lu attentivement.

ATTENTION



Ce symbole indique qu'un personnel de service devrait manipuler cet équipement en se référant au manuel d'installation.

ATTENTION



Ce symbole indique que des informations sont disponibles telles que le manuel d'utilisation ou le manuel d'installation.

2. PRÉPARATION

⚠ AVERTISSEMENT



- Assurez-vous d'empêcher les nourrissons et les enfants en bas âge d'avaler accidentellement les piles.

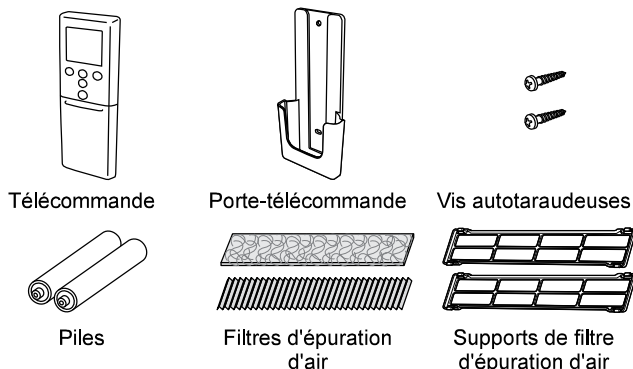
⚠ ATTENTION



- En cas de contact avec la peau, les yeux ou la bouche du liquide s'écoulant des piles, rincez abondamment à l'eau et consultez votre médecin.
- Retirez immédiatement les piles déchargées et jetez-les conformément aux lois locales et aux règlements de votre région.
- N'essayez pas de recharger des piles sèches.
- N'utilisez pas des piles sèches qui ont été rechargées.

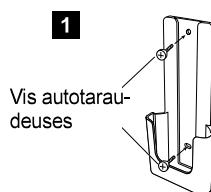
Accessoires de l'unité intérieure

Vérifiez que les accessoires suivants sont fournis.



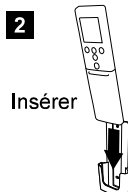
Comment utiliser le support de la télécommande

1



Vis autotaraudeuses

2



Insérer

3



Faire glisser vers le haut

3. NOMENCLATURE DES COMPOSANTS

⚠ ATTENTION

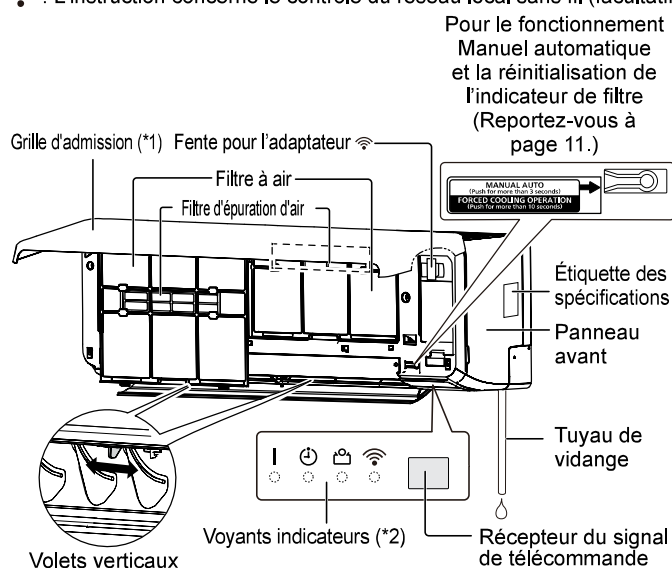
! Pour assurer la transmission du signal entre la télécommande et l'unité intérieure, gardez le récepteur du signal à l'écart des éléments suivants :

- Rayonnement solaire direct ou autres lumières intenses
- Télévision à écran plat

Dans les pièces à éclairage fluorescent instantané (type inverseur), le signal risque de ne pas être transmis correctement. En pareil cas, adressez-vous au magasin où vous avez acheté le produit.

3.1. Unité intérieure

📶 : L'instruction concerne le contrôle du réseau local sans fil (facultatif).



*1: Avant de démarrer l'appareil, vérifiez que la grille d'admission est complètement fermée. Une fermeture incomplète risque d'affecter le bon fonctionnement ou les performances de l'appareil.

*2: Les voyants indicateurs s'allument dans les conditions suivantes.

	Nom	Couleur	Fonctionnement ou condition
	Opération	Vert	Fonctionnement normal
🕒	Minuterie	Orange	Fonctionnement par minuterie
💡	Économie	Vert	Fonctionnement en économie fonctionnement à Chauffage 10°C

3.2. Télécommande

Lorsque vous utilisez la télécommande en option, l'apparence et la procédure de fonctionnement peuvent différer.

Pour plus de détails, consultez le mode d'emploi de chaque télécommande.

- * : Le réglage doit être effectué lorsque l'écran de réglage est affiché pour chaque fonction.
- | : La touche n'est active que lorsque le climatiseur fonctionne.

Émetteur de signaux

Permet une communication correcte avec le récepteur de signaux de l'unité intérieure.

- La portée est d'environ 7 m.
- [▲] s'affiche une fois le signal transmis.
- L'unité intérieure émet un signal sonore à réception du signal. Si aucun bip n'est émis, appuyez une nouvelle fois sur la touche.

Affichage de la télécommande

Cette section affiche tous les témoins possibles afin d'en permettre la description. En fonctionnement réel, l'affichage est associé à l'utilisation des touches et ne montre que les témoins nécessaires pour chaque réglage.

Pour les opérations de base .. Consultez la page 5.



Permet de lancer ou d'arrêter le fonctionnement du climatiseur.

MODE

Permet de modifier le mode de fonctionnement.

*|

TEMP.



Permet d'ajuster le réglage de température.

*|

Pour le mode Chauffage 10°C Consultez la page 7.



Permet d'activer le mode Chauffage 10°C.

Pour le mode Économie d'énergie Consultez la page 6.



Permet d'activer ou de désactiver le mode Économie.

|

Pour le Fonctionnement silencieux de l'unité extérieure Consultez la page 7.



Permet d'activer ou de désactiver le Fonctionnement silencieux de l'unité extérieure.

N'appuyez pas sur cette touche lors d'une utilisation normale. Elle sert à démarrer le test de fonctionnement (pour utilisation par un technicien de service agréé uniquement).

REMARQUE : Si le test de fonctionnement démarre par inadvertance, appuyez sur 🔄 pour terminer le test de fonctionnement.

⚠ ATTENTION

- ❗ Pour éviter tout dysfonctionnement ou dommage de la télécommande :
 - Placez la télécommande à l'abri des rayons directs du soleil ou d'une chaleur excessive.
 - Retirez les piles si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période.
- Des obstacles tels qu'un rideau ou une paroi entre la télécommande et l'unité intérieure peuvent affecter la transmission du signal.
- ⊘ • Ne donnez pas de chocs violents à la télécommande.
- Ne versez pas d'eau sur la télécommande.

Pour le mode PuissantConsultez la page 7.

POWERFUL Permet d'activer ou de désactiver le mode Puissant. |

Pour les réglages du flux d'air Consultez la page 5.

FAN Commande la vitesse du ventilateur. * |

SWING Permet de régler le mode Oscillation automatique. * |

SET Permet de contrôler la direction du flux d'air haut/bas. |

Pour les Fonctionnements par minuterie.....Consultez la page 6.

ON Permet de régler la minuterie On (Marche). (*1)

Permet de régler la minuterie Off (Arrêt). (*1)

OFF Une pression prolongée dessus permet de passer en mode de réglage du réseau local sans fil. 📶

SLEEP Permet de régler la minuterie de mise en veille.

Permet de désactiver le réglage de la minuterie.

CANCEL ON/OFF Une pression prolongée dessus permet d'activer ou de désactiver le contrôle du réseau local sans fil. 📶

SELECT Permet d'ajuster la valeur des réglages de l'horloge ou de la minuterie.

CLOCK ADJUST Permet de commencer le réglage de l'horloge.

*1: Si vous réglez à la fois la minuterie On (Marche) et la minuterie Off (Arrêt), elles vont fonctionner dans l'ordre de l'heure configurée.

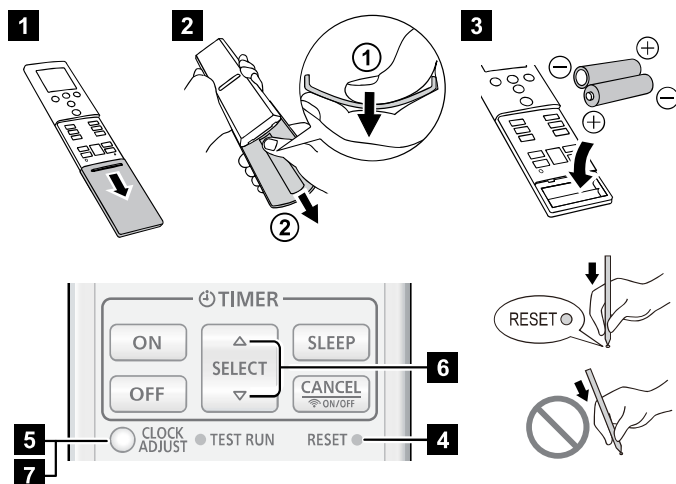
Après avoir remplacé les piles

RESET Appuyez sur cette touche comme indiqué dans la figure suivante. Utilisez la pointe d'un stylo bille ou un autre objet de petite taille.



3.3. Insertion des piles

Type de piles : R03/LR03/AAA x 2



- 1 Tirez le couvercle dans la direction de la flèche et ouvrez-le jusqu'à ce qu'il soit coincé.
- 2 Retirez le couvercle.
 - ① Retournez la télécommande et poussez l'arrière du couvercle et retirez les pinces en recourbant le couvercle.
 - ② Tirez dans la direction de la flèche tout en recourbant le couvercle.
- 3 Insérez les piles comme indiqué dans la figure ci-dessus.
- 4 Appuyez sur RESET○ comme indiqué dans la figure ci-dessus. Utilisez la pointe d'un stylo bille ou un autre objet de petite taille.
- 5 Appuyez sur pour commencer le réglage de l'horloge.
- 6 Appuyez sur SELECT (△▽) pour régler l'horloge. Appuyez sur les boutons pour modifier l'horloge par incrément d'une minute. Maintenez enfoncés les boutons pour modifier l'horloge par incrément de 10 minutes.

* Pour changer l'indicateur de l'heure (12 heures ↔ 24 heures), appuyez sur TEMP. (⊕⊖).
- 7 Appuyez sur pour achever le réglage.
- 8 Installez et fermez le couvercle.

REMARQUES :

- Utilisez uniquement le type de piles spécifié.
- N'utilisez pas différents types de piles et ne mélangez pas piles neuves et piles usagées.
- Les piles peuvent être utilisées pendant 1 an environ avec une utilisation ordinaire.
- Si la portée de la télécommande diminue sensiblement, remplacez les piles et appuyez sur RESET○ en suivant les indications de la figure ci-dessus.

4. OPÉRATIONS DE BASE

■ 3 étapes pour lancer le fonctionnement

1. Appuyez sur pour lancer ou arrêter le fonctionnement.
2. Appuyez sur MODE pour sélectionner le mode de fonctionnement. Le mode de fonctionnement se change comme suit.

AUTO	COOL	DRY	FAN	HEAT
(Auto)	(Refroidissement)	(Déshumidification)	(Ventilateur)	(Chauffage)
3. Appuyez sur TEMP. (⊕⊖) pour régler la température souhaitée. La température change par incréments de 0,5°C.

Plage de configuration de la température

Auto/Refroidissement/Déshumidification	18,0 - 30,0°C
Chauffage	16,0 - 30,0°C

REMARQUES :

- En mode Refroidissement ou Déshumidification, réglez la température sur une valeur inférieure à la température actuelle de la pièce.
- En mode Refroidissement, il se peut que le ventilateur de l'unité intérieure s'arrête de temps à autre afin d'effectuer une commande du ventilateur pour les économies d'énergie rendues possibles par l'arrêt de la rotation du ventilateur de l'unité intérieure lorsque l'unité extérieure est arrêtée. Cette fonction est activée avec le réglage initial. Pour désactiver la fonction, contactez l'installateur ou un technicien de service agréé.
- En mode Chauffage,
 - réglez la température sur une valeur supérieure à la température actuelle de la pièce.
 - au début du fonctionnement, le ventilateur de l'unité intérieure tourne à très faible vitesse pendant 3 à 5 minutes.
 - le dégivrage automatique prend la priorité sur le mode Chauffage chaque fois que cela est nécessaire.
- En mode Ventilateur, la commande de température n'est pas disponible.

5. RÉGLAGES DU FLUX D'AIR

5.1. Réglage de la vitesse du ventilateur

- Appuyez sur FAN pour contrôler la vitesse du ventilateur. La vitesse du ventilateur change comme suit.



Lorsque AUTO est sélectionné, la vitesse du ventilateur dépend des conditions d'utilisation.

Réglez la vitesse du ventilateur sur Élevée afin d'augmenter l'effet de filtrage de l'air.

5.2. Réglage de direction du flux d'air

Pour plus de détails sur les plages de flux d'air, reportez-vous à la section « Plage de la direction du flux d'air ».

■ Réglage de la direction du flux d'air haut/bas

- Appuyez sur SET pour régler la direction du flux d'air haut/bas.

■ Réglage de la direction du flux d'air gauche/droite

! ATTENTION

- Avant d'ajuster la direction du flux d'air gauche/droite, assurez-vous que le volet horizontal s'est complètement arrêté.

- Ajustez les deux boutons à la main.

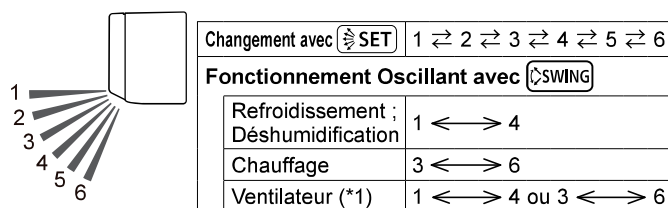
■ Réglage du mode Oscillation

- Appuyez sur SWING pour lancer/arrêter le mode Oscillation.

REMARQUE : La fonction Oscillation peut cesser temporairement lorsque le ventilateur de l'unité intérieure tourne à très faible vitesse ou est à l'arrêt.

■ Plage de la direction du flux d'air

Direction du flux d'air haut/bas



*1: La plage du fonctionnement Oscillant dépend de la direction du flux d'air réglé avant le fonctionnement Oscillant.

REMARQUES :

- N'ajustez pas les volets de direction du flux d'air manuellement.
- En mode Auto ou Chauffage, la direction du flux d'air reste en position 1 pendant un moment au début de l'opération.
- En mode Refroidissement ou Déshumidification, la position 1-3 est recommandée pour empêcher tout écoulement de condensation pouvant provoquer des dommages matériels. Si la position 4-6 est maintenue pendant 30 minutes ou plus dans ces modes, la direction du flux d'air repasse automatiquement en position 3.
- Lors de l'utilisation de l'appli mobile (commande de réseau local sans fil en option nécessaire), le flux d'air haut/bas peut être sélectionné parmi 4 positions.

6. FONCTIONNEMENTS PAR MINUTERIE

REMARQUE : Lorsque l'indicateur [] sur l'unité intérieure clignote, réglez à nouveau l'horloge et la minuterie. Ce clignotement indique que l'horloge interne connaît une défaillance à cause d'une coupure de courant.

6.1. Minuterie On (Marche) ou minuterie Off (Arrêt)

La minuterie On (Marche) lance le fonctionnement à l'heure que vous souhaitez. La minuterie Off (Arrêt) arrête le fonctionnement à l'heure que vous souhaitez.

- Lorsque vous utilisez la minuterie On (Marche), appuyez sur **ON**. Quand vous utilisez le minuteur Off (Arrêt), appuyez sur **OFF**.
 - Appuyez sur **SELECT** () régler la minuterie On (Marche) ou la minuterie Off (Arrêt).
Pression courte sur le bouton : L'heure change par incrément de +5/-5 minutes. Appuyer et maintenir le bouton enfoncé : L'heure change par incrément de +10/-10 minutes.
- Pour désactiver la minuterie On/Off (Marche/Arrêt), appuyez sur **CANCEL** () pendant que **ON/OFF** est indiqué sur l'affichage de la télécommande. L'indicateur disparaîtra.

REMARQUE : Si vous réglez la minuterie de mise en veille après le réglage de la minuterie On (Marche) ou de la minuterie Off (Arrêt), la minuterie On (Marche) ou la minuterie Off (Arrêt) sera annulée.

6.2. Minuterie à programmation

La Minuterie à programmation fonctionne comme la combinaison de la minuterie On (Marche) et de la minuterie Off (Arrêt).

- Réglez la minuterie On (Marche) ou la minuterie Off (Arrêt). (Consultez « 6.1. Minuterie On (Marche) ou minuterie Off (Arrêt) »). Le réglage de la minuterie change la minuterie à programmation automatiquement.

La minuterie dont l'heure de réglage est plus proche de l'heure actuelle, fonctionne en premier.

L'ordre du fonctionnement par minuterie est affiché comme suit :

Minuterie	Indicateur sur l'affichage de la télécommande
Minuterie On (Marche)→Off (Arrêt)	ON▷OFF
Minuterie Off (Arrêt)→On (Marche)	ON◀OFF

REMARQUES :

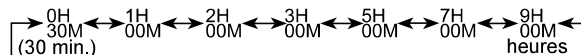
- Vous pouvez configurer la minuterie à Programmation uniquement pour une période de 24 heures.
- Si vous réglez la Minuterie de mise en veille après le réglage de la Minuterie à programmation, cette dernière est annulée.

6.3. Minuterie de mise en veille

La minuterie de mise en veille vous aide à dormir confortablement en modérant le fonctionnement du climatiseur progressivement.

- Appuyez sur **SLEEP**.
- Appuyez sur **SELECT** () pour configurer l'heure jusqu'à ce que l'opération s'arrête.

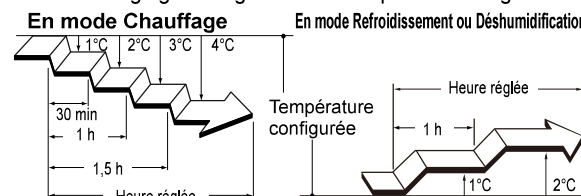
À chaque pression sur le bouton, l'heure change comme suit :



REMARQUES : Si vous n'appuyez sur aucune touche pendant 5 secondes, l'affichage de la télécommande revient à l'écran de veille.

- La durée de réglage est conservée même si la minuterie d'arrêt est terminée. Pour répéter la minuterie de mise en veille, appuyez sur **SLEEP** lorsque l'indicateur **SLEEP** n'est pas affiché sur l'affichage de la télécommande.
- Pour désactiver la minuterie de mise en veille, appuyez sur **CANCEL** () pendant que **SLEEP** est indiqué sur l'affichage de la télécommande. L'indicateur disparaîtra.

Pendant le fonctionnement de la minuterie de mise en veille, la température de réglage change comme indiqué dans la figure suivante.



Une fois le temps défini écoulé, le climatiseur s'éteint complètement.

REMARQUE : Si vous réglez la minuterie On (Marche) ou la minuterie Off (Arrêt) après la minuterie de mise en veille, cette dernière sera annulée.

7. FONCTIONNEMENT À ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

7.1. Mode Économie

Il permet d'économiser davantage d'électricité que les autres modes de fonctionnement en changeant la température configurée sur un réglage modéré.

Appuyez sur **ECONOMY** () pour activer/désactiver le mode Économie.

L'indicateur [] sur l'unité intérieure s'allumera.

Mode de fonctionnement	Température de la pièce
Refroidissement/ Déshumidification	Quelques degrés de plus que la température configurée
Chauffage	Quelques degrés de moins que la température configurée

REMARQUES :

- En mode Refroidissement, Chauffage ou Déshumidification, ce mode utilise une puissance maximum d'environ 70% de celle des modes usuels.
- Ce mode n'est pas utilisable lorsque le contrôle de la température s'effectue en mode Auto.

8. AUTRES MODES DE FONCTIONNEMENT

8.1. Mode Puissant

En mode Puissant, le climatiseur fonctionne à la puissance maximale avec un flux d'air puissant pour rafraîchir ou réchauffer rapidement la pièce.

REMARQUE : Cette fonction ne peut pas être utilisée avec une connexion multi-split.

Appuyez sur **POWERFUL** pour activer/désactiver le mode Puissant.

Une fois activé, l'unité intérieure émet alors 2 bips courts.

Une fois désactivé, l'unité intérieure émet alors 1 bip court.

Le mode Puissant est automatiquement activé dans les situations suivantes :

- Le mode Puissant fonctionne pendant une certaine durée et la température atteint la température configurée en mode Refroidissement, Déshumidification, ou Chauffage.
- 20 minutes après le démarrage du mode Puissant.

REMARQUES :

- La direction du flux d'air et la vitesse du ventilateur sont commandées automatiquement.
- Le mode Puissant est incompatible avec le fonctionnement en mode Économique.
- Le mode Puissant est prioritaire sur les modes suivants. Si les modes suivants sont réglés, ils démarreront une fois que le mode Puissant sera terminé.
 - Fonctionnement silencieux de l'unité extérieure
- Si la télécommande filaire (en option) est connectée, cette fonction est restreinte.

8.2. Fonctionnement silencieux de l'unité extérieure

Le fonctionnement silencieux de l'unité extérieure diminue le bruit de l'unité extérieure. Durant ce mode, le nombre de rotation du compresseur diminue et le ventilateur pivote lentement.

REMARQUE : Cette fonction ne peut pas être utilisée avec une connexion multi-split.

Appuyez sur **OUTDOOR UNIT LOW NOISE** pour activer ou désactiver le Fonctionnement silencieux de l'unité extérieure.
[LOW NOISE] sur la télécommande apparaît, lorsque le fonctionnement silencieux de l'unité extérieure est activé.
Le réglage est préservé même si le climatiseur est éteint.

REMARQUES :

- Cette opération ne peut pas être effectuée simultanément avec le mode Ventilateur, le mode Déshumidification et le mode Puissant.
- Si la télécommande filaire (en option) est connectée, cette fonction est restreinte.

8.3. Mode chauffage 10°C

Le mode Chauffage 10°C maintient la température ambiante à 10°C pour éviter que la température ambiante ne baisse trop.

Appuyez sur **10°C HEAT** pour activer le mode chauffage 10°C.
L'unité émet un signal sonore court et l'indicateur **[]** sur l'unité intérieure s'allume.

Appuyez sur **[]** pour éteindre le climatiseur.
L'indicateur **[]** s'éteint.

REMARQUES :

- Durant le mode Chauffage 10°C, seul **[SET]** est valide.
- Ce mode ne démarre pas si la température ambiante est trop élevée.
- Si la télécommande filaire (en option) est connectée, cette fonction est restreinte.

9. RÉGLAGES AU MOMENT DE L'INSTALLATION

9.1. Réglage du code personnalisé de télécommande

En réglant le code personnalisé de l'unité intérieure et de la télécommande, vous pouvez spécifier le climatiseur qui contrôle la télécommande.

Lorsque deux climatiseurs ou plus se trouvent dans la pièce et que vous souhaitez les utiliser séparément, réglez le code personnalisé (4 sélections possibles).

REMARQUE : Si les codes personnalisés de l'unité intérieure et de la télécommande sont différents, l'unité intérieure ne peut pas recevoir de signal de la télécommande.

Comment sélectionner le code personnalisé de la télécommande

1. Appuyez sur **[]** jusqu'à ce que l'horloge s'affiche sur l'affichage de la télécommande.

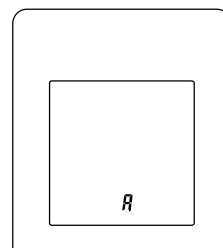
2. Maintenez **[MODE]** enfoncé pendant plus de 5 secondes.
Le code personnalisé de la télécommande sera affiché (initialement réglé sur A).

3. Appuyez sur **[TEMP.]** pour modifier le code personnalisé entre A **(A)** ↔ B **(b)** ↔ C **(c/L)** ↔ D **(d)**.

* Faites correspondre le code personnalisé sur l'écran au code personnalisé du climatiseur.

4. Appuyez une nouvelle fois sur **[MODE]**.
Le code personnalisé sera configuré.
L'affichage retournera à l'affichage de l'horloge.

- Pour modifier le code personnalisé du climatiseur, contactez un technicien de service agréé (initialement réglé sur A).
- Si vous n'appuyez sur aucune touche dans les 30 secondes qui suivent l'affichage du code personnalisé, l'affichage revient à l'affichage de l'horloge initial. Dans ce cas, recommencez le réglage à partir de l'étape 2.
- Selon la télécommande, le code personnalisé peut revenir à A lorsque les piles sont remplacées. En pareil cas, réinitialisez le code personnalisé si nécessaire. Si vous ignorez le code personnalisé du climatiseur, essayez chacun des codes personnalisés jusqu'à ce que vous trouviez celui permettant de faire fonctionner le climatiseur.

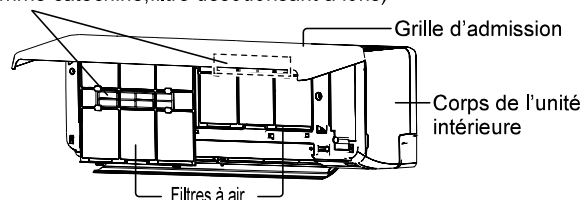


10. NETTOYAGE ET ENTRETIEN

ATTENTION

- Avant de nettoyer ce produit, mettez-le hors tension et débranchez toute les sources d'alimentation.
- Avant de démarrer l'appareil, vérifiez que la grille d'admission a été correctement fermée. Si la grille d'admission n'est pas correctement fermée, cela risque d'affecter le bon fonctionnement ou les performances du climatiseur.
- Si le nettoyage du filtre implique des travaux dans un endroit en hauteur, contactez un technicien de service agréé.
- Ne touchez pas aux ailettes en aluminium de l'échangeur thermique intégré à l'unité intérieure afin d'éviter toute blessure lors de l'installation ou de l'entretien de l'appareil.
- Ne projetez pas de laques ou d'insecticides liquides sur le corps de l'unité intérieure.
- Ne vous tenez pas sur des surfaces glissantes, irrégulières ou instables lorsque vous maintenez l'unité.

Filtres d'épuration d'air
(Filtre pomme catéchine, filtre désodorisant à ions)



■ Périodes d'entretien des composants

Que faire		Fréquence
Corps de l'unité intérieure	Nettoyage	Si vous remarquez
Filtre à air	Nettoyage	Toutes les 2 semaines
Filtre pomme-catéchine (UTR-FA16) (*1)  (Blanc)	Remplacement	Tous les 3 mois
Filtre désodorisant à ions (UTR-FA16-2) (*1)  (Bleu clair)	Nettoyage	Tous les 3 mois
	Remplacement	Tous les 3 ans

*1: Les filtres d'épuration d'air sont vendus séparément. Lors de leur remplacement, contactez le magasin où vous les avez acheté.

Nettoyage du corps de l'unité intérieure

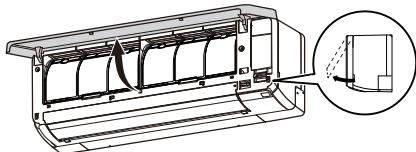
REMARQUES :

- Ne pas utiliser d'eau à une température supérieure à 40°C.
- Ne pas utiliser de produits de nettoyage, de solvants volatils tels que le benzène ou un diluant.

1. Nettoyez délicatement le corps de l'unité intérieure avec un tissu doux humidifié avec de l'eau chaude.
2. Nettoyez délicatement le corps de l'unité intérieure avec un tissu doux et sec.

Nettoyage du filtre à air

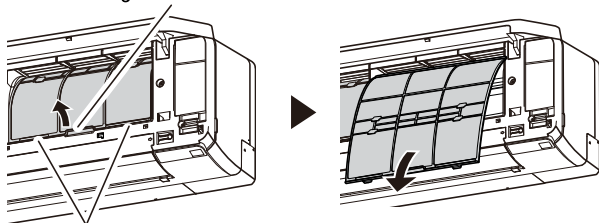
1. Ouvrez la grille d'admission jusqu'à enclenchement.



2. Retirez les filtres à air.

Soulevez la poignée des filtres à air, déconnectez les deux attaches inférieures, et effectuez le retrait.

Poignée du filtre à air

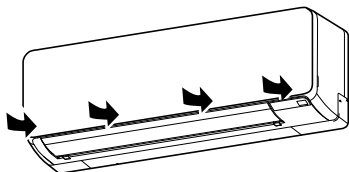


Attaches (2 emplacements)

3. Enlevez la poussière de l'une des deux façons suivantes.
 - Nettoyage à l'aspirateur.
 - Lavage avec du détergent doux et de l'eau chaude. Après le lavage, faites sécher entièrement les filtres à air à l'ombre.
4. Remplacez les filtres à air.

Alignez les côtés du filtre à air avec le panneau, et poussez jusqu'en butée. Assurez-vous que les deux attaches inférieures se retrouvent correctement dans leur orifice dans l'unité intérieure.
5. Fermez la grille d'admission.

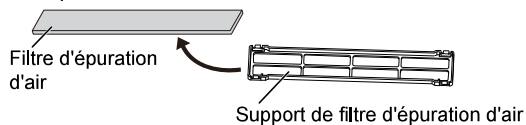
Appuyez sur la grille d'admission à 4 endroits pour la fermer complètement.



REMARQUE : Si de la saleté s'accumule sur le filtre à air, cela réduit le flux d'air, l'efficacité de fonctionnement diminue et le bruit augmente.

Nettoyage du filtre désodorisant à ions et remplacement du filtre pomme-catéchine

1. Retirez les filtres à air. Consultez les étapes 1 ~ 2 de « Nettoyage du filtre à air ».
2. Retirez les filtres d'épuration d'air du filtre à air du support de filtre d'épuration d'air.



3. Passez le filtre désodorisant à ions sous de l'eau chaude à haute pression jusqu'à ce que la surface des filtres soit recouverte d'eau.
4. Lavez le filtre désodorisant à ions avec un détergent diluant neutre.

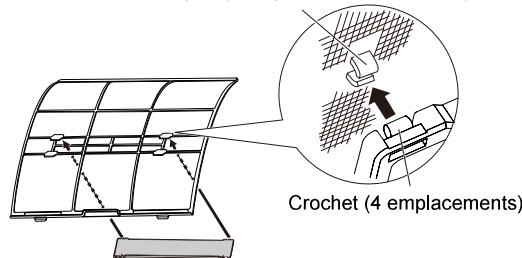
Ne le frottez pas, cela diminuerait l'effet désodorisant.
5. Rincez le filtre désodorisant à ions avec beaucoup d'eau.
6. Séchez le filtre désodorisant à ions à l'ombre.
7. Placez les filtres d'épuration d'air neufs ou lavés dans les supports de filtre d'épuration d'air.

REMARQUE : Utilisez le filtre pomme-catéchine dès que possible après ouverture de l'emballage. L'effet de purification de l'air diminue quand les filtres sont laissés dans le paquet ouvert.

8. Installez les supports de filtre d'épuration d'air sur les filtre à air.

Engagez les 4 crochets à l'arrière du support de filtre d'épuration d'air avec le loquet aux deux extrémités du filtre à air.

Loquet (4 emplacements à l'arrière)



Crochet (4 emplacements)

REMARQUE : Faites attention à ce que le filtre d'épuration d'air ne dépasse pas du support.

9. Remplacez les filtres à air et fermez la grille d'admission. Consultez les étapes 4 ~ 5 de « Nettoyage du filtre à air ».

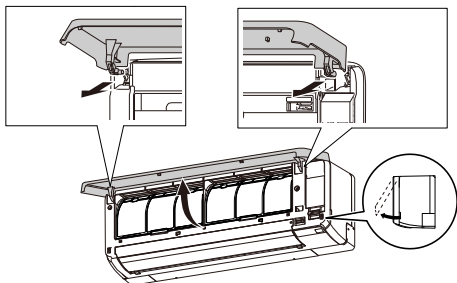
Remplacement du filtre désodorisant à ions

1. Retirez les filtres à air. Consultez les étapes 1 ~ 2 de « Nettoyage du filtre à air ».
2. Retirez le filtre désodorisant à ions du support de filtre d'épuration d'air.
3. Installez le nouveau filtre désodorisant à ions.

Retrait et installation de la grille d'admission

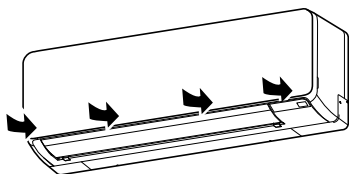
■ Retrait de la grille d'admission

1. Ouvrez la grille d'admission jusqu'à enclenchement.
2. Tirez sur les tiges de montage tout en maintenant la grille d'admission dans une position horizontale.



■ Installation de la grille d'admission

1. Tout en maintenant la grille d'admission horizontalement, insérez les axes de montage gauche et droit dans les paliers à chapeau situés dans le haut du panneau avant. Insérez l'axe jusqu'à ce qu'il se ferme d'un coup sec pour verrouiller chaque axe correctement.
2. Fermez la grille d'admission.
3. Appuyez sur la grille d'admission à 4 endroits pour la fermer complètement.



Après une longue période d'inutilisation de l'unité

Si vous n'avez pas utilisé l'unité intérieure pendant 1 mois ou plus, faites-la fonctionner en mode Ventilateur pendant une demi-journée pour sécher les pièces internes à fond avant de passer en fonctionnement normal.

Contrôle supplémentaire

Après une longue période d'utilisation, de la poussière peut s'accumuler à l'intérieur de l'unité intérieure, même si elle a été nettoyée régulièrement, ce qui détériore les performances et peut également entraîner des problèmes de santé.

Pour plus d'informations, adressez-vous à un service de maintenance agréé.

Réinitialisation de l'indicateur de filtre (réglage spécial)

Cette fonction doit être utilisée correctement lors de l'installation. Contactez un technicien de service agréé pour pouvoir utiliser cette fonction.

Nettoyez le filtre à air si le voyant lumineux indique ce qui suit :

Voyant indicateur	Séquence de clignotement
	Clignote 3 fois, à intervalles de 21 secondes

Après le nettoyage, réinitialisez l'indicateur du filtre en appuyant sur sur l'unité intérieure pendant maximum 2 secondes.

11. INFORMATIONS GÉNÉRALES

■ Performance de chauffage

Ce climatiseur fonctionne sur le principe de la pompe à chaleur, absorbant la chaleur de l'air extérieur et transférant la chaleur à l'unité intérieure. En conséquence, la performance de fonctionnement est réduite lorsque la température extérieure chute.

Si vous estimez que la performance de chauffage est insuffisante, nous vous recommandons d'utiliser ce climatiseur conjointement à d'autres types d'appareils de chauffage.

■ Dégivrage automatique

Lorsque la température extérieure est très basse et l'humidité élevée, du givre peut se former sur l'unité extérieure pendant le chauffage et réduire les performances de l'appareil.

Afin d'assurer une protection contre le gel, ce climatiseur est doté d'une fonction de dégivrage automatique commandée par un micro-ordinateur.

En cas de formation de givre, le climatiseur s'arrête temporairement et le circuit de dégivrage se met brièvement en marche (15 minutes maximum).

L'indicateur [I] sur l'unité intérieure clignote durant cette opération.

Si du givre se forme sur l'unité extérieure après un fonctionnement en mode Chauffage, l'unité extérieure s'arrête automatiquement après avoir fonctionné quelques minutes. Le Dégivrage automatique démarre ensuite.

■ Fonction de redémarrage automatique

En cas d'interruption d'alimentation électrique, par exemple une coupure de courant, le climatiseur s'arrête. Mais il redémarre automatiquement et reprend son fonctionnement lorsque l'alimentation est rétablie.

Si une interruption de l'alimentation se produit après que la minuterie a été réglée, le compte à rebours de la minuterie est réinitialisé.

Lorsque l'alimentation est rétablie, l'indicateur [⏻] de l'unité intérieure clignote pour indiquer qu'un problème de minuterie a été enregistré. En pareil cas, réinitialisez les réglages de l'horloge et de la minuterie.

■ Dysfonctionnements provoqués par d'autres appareils électriques

L'utilisation d'autres appareils électriques tels qu'un rasoir électrique ou un émetteur radio sans fil à proximité du climatiseur peut provoquer un dysfonctionnement de ce dernier.

En cas de dysfonctionnement de ce type, coupez le disjoncteur. Remettez-le ensuite en circuit et redémarrez le climatiseur à l'aide de la télécommande.

■ Conditions de fonctionnement en termes de température et d'humidité

Les plages de températures et d'humidité autorisées sont les suivantes :

Température à l'intérieur	Refroidissement/ Déshumidification	[°C]	18 à 32
	Chauffage	[°C]	16 à 30
Humidité intérieure			[%] 80 ou moins (*1)

*1: Si le climatiseur est utilisée pendant plusieurs heures sans interruption, de l'eau risque de se condenser sur la surface et de s'écouler.

- Si l'unité est utilisée à des températures en dehors de la plage autorisée, le climatiseur risque de s'arrêter en raison de l'activation du circuit de protection automatique.
- En fonction des conditions d'utilisation, l'échangeur de chaleur risque de geler, provoquant des fuites d'eau ou d'autres dommages (en modes Refroidissement ou Déshumidification).

■ Autres informations

- N'utilisez pas le climatiseur dans un autre but que refroidir/ déshumidifier, chauffer ou ventiler la pièce.
- Pour les plages de températures et d'humidité autorisées pour l'unité extérieure, consultez le manuel d'installation de l'unité extérieure.

12. DÉPANNAGE

AVERTISSEMENT

- !** Dans les cas suivants, arrêtez immédiatement le climatiseur, coupez toute l'alimentation électrique en fermant le coupe-circuit électrique ou en débranchant la prise d'alimentation. Puis, contactez votre distributeur ou un technicien de service agréé.

Tant que l'appareil est raccordé à une source électrique, il n'est pas isolé du courant électrique même s'il est éteint.

- L'appareil sent le brûlé ou émet de la fumée
- De l'eau fuit de l'appareil

Pas de fonctionnement.

- ☐ Y a-t-il eu une panne de courant ?
En pareil cas, l'unité redémarre automatiquement une fois le courant rétabli. (Consultez **page 9.**)
- ☐ Le disjoncteur est-il coupé ?
⇒ Mettez le disjoncteur en position Marche.
- ☐ Le disjoncteur a-t-il été déclenché ?
⇒ Réinitialisez le disjoncteur.
- ☐ La minuterie est-elle en fonctionnement ?
⇒ Pour vérifier ou désactiver le réglage de la minuterie, voir **page 6.**

Faibles performances de refroidissement ou de chauffage.

- ☐ L'unité est-elle utilisée dans des conditions en dehors de la plage de température autorisée ?
En pareil cas, le climatiseur risque de s'arrêter en raison de l'activation du circuit de protection automatique.
- ☐ Le filtre à air est-il sale ?
⇒ Nettoyez le filtre à air. (Consultez **page 7.**)
- ☐ La grille d'admission ou l'orifice de sortie de l'unité intérieure sont-ils obstrués ?
⇒ Retirez les obstructions.
- ☐ La température ambiante est-elle correctement réglée ?
⇒ Pour changer le réglage de température, voir **page 5.**
- ☐ Une fenêtre ou une porte est-elle restée ouverte ?
⇒ Fermez la fenêtre ou la porte.
- ☐ La vitesse du ventilateur est-elle réglée sur Silencieux ?
⇒ Pour changer la vitesse du ventilateur, voir **page 5.**
- ☐ L'appareil est-il réglé sur le mode fonctionnement silencieux de l'unité extérieure ?
⇒ Pour arrêter le fonctionnement silencieux de l'unité extérieure, voir **page 7.**
- ☐ <En mode Refroidissement> La pièce est-elle directement ou fortement exposée au soleil ?
⇒ Fermez les rideaux.
- ☐ <En mode Refroidissement> D'autres appareils de chauffage ou des ordinateurs sont-ils utilisés, ou y a-t-il trop de monde dans la pièce ?
⇒ Éteignez les appareils de chauffage ou les ordinateurs, ou réglez la température sur une valeur inférieure. (Consultez **page 5.**)

Flux d'air faible ou nul.

- ☐ La vitesse du ventilateur est-elle réglée sur Silencieux ?
⇒ Pour changer la vitesse du ventilateur, voir **page 5.**
- ☐ <En mode Chauffage> Venez-vous de lancer l'opération ?
En pareil cas, la vitesse du ventilateur reste provisoirement très basse afin de permettre le réchauffement des pièces intérieures de l'unité.
- ☐ <En mode Chauffage> La température ambiante est-elle supérieure à la température configurée ?
En pareil cas, l'unité extérieure s'arrête et le ventilateur de l'unité intérieure tourne très lentement.
- ☐ <En mode Chauffage> L'indicateur [I] clignote-t-il ?
En pareil cas, le dégivrage automatique est en fonctionnement. L'unité intérieure s'arrête pendant 15 minutes maximum. (Consultez **page 9.**)
- ☐ <En mode Déshumidification>, le ventilateur de l'unité intérieure fonctionne à faible vitesse pour ajuster l'humidité ambiante et peut s'arrêter de temps en temps.
- ☐ <En mode Auto> Lors d'une opération de contrôle, le ventilateur tourne à très faible vitesse.

Présence de bruit.

- ☐ L'unité est-elle en marche ou vient-elle d'être arrêtée ?
En pareil cas, un bruit de circulation du réfrigérant peut se faire entendre. Vous risquez de le percevoir particulièrement pendant 2 à 3 minutes après le démarrage.
- ☐ Pendant le fonctionnement, percevez-vous un léger grincement ?
Ce son est produit par une infime dilatation et contraction du panneau avant sous l'effet des variations de température.
- ☐ <En mode Chauffage> Entendez-vous un sifflement ?
Il est produit par le Dégivrage automatique. (Consultez **page 9.**)

Odeurs provenant de l'appareil.

- ☐ Le climatiseur risque d'absorber différentes odeurs provenant des tissus d'ameublement, des meubles ou de la fumée de cigarette. Ces odeurs peuvent être réémises pendant le fonctionnement.

Émission de brouillard ou de vapeur par l'appareil.

- ☐ <En mode Refroidissement ou Déshumidification>, le climatiseur peut émettre un léger brouillard de condensation provenant du processus de refroidissement rapide.
- ☐ <En mode Chauffage> L'indicateur [I] sur l'unité intérieure clignote-t-il ?
En pareil cas, de la vapeur risque de s'échapper de l'unité extérieure à cause du dégivrage automatique. (Consultez **page 9.**)

Émission d'eau par l'unité extérieure.

- ☐ <En mode Chauffage>, l'unité extérieure peut émettre de l'eau générée par le Dégivrage automatique. (Consultez **page 9.**)

L'unité fonctionne autrement que selon les paramètres de la télécommande.

- ☐ Les piles de la télécommande sont-elles épuisées ?
⇒ Remplacez les piles.

Retard de fonctionnement après redémarrage.

- ☐ L'alimentation électrique a-t-elle été rétablie soudainement ?
En pareil cas, le compresseur cessera de fonctionner pendant environ 3 minutes pour éviter que le fusible ne fonde.

Arrêtez immédiatement le climatiseur et coupez le disjoncteur dans les cas suivants. Faites ensuite appel à un service de maintenance agréé.

- Le problème persiste après que vous avez effectué ces contrôles ou diagnostics.
- Sur l'unité intérieure, [I] et [⏻] clignotent alors que [⏻] clignote rapidement.

■ État des voyants indicateurs

📶 : L'instruction concerne le contrôle du réseau local sans fil (facultatif).

Mode d'éclairage : ○ Désactivé, ● Activé, ☀ Clignotant, — Tout état

État	Causes et solutions	Voir page
☀ — — — 📶	Dégivrage automatique ⇒ Patientez jusqu'à la fin du dégivrage (maximum de 15 minutes).	9
— — ☀ — 📶 (3 fois)	Indicateur de filtre ⇒ Nettoyez le filtre à air et réinitialisez l'indication du filtre.	9
☀ ☀ ☀ — 📶 (Rapide)	Affichage du code d'erreur ⇒ Consultez un technicien agréé.	-
— ☀ — — 📶	Erreur de réglage de la minuterie à cause du Redémarrage automatique ⇒ Réinitialisez l'horloge et les réglages de la minuterie.	9
☀ ☀ — — 📶	Test de fonctionnement (pour le personnel agréé uniquement) ⇒ Appuyez sur  pour quitter l'essai de fonctionnement.	3
☀ ☀ ☀ ☀ 📶	Fonction restreinte	-

■ Pour le fonctionnement manuel/automatique et la réinitialisation de l'indicateur de filtre

Vous pouvez faire fonctionner le climatiseur avec  placé sur l'unité intérieure.

État	Nombre de fois à enfoncer	Mode ou fonctionnement
En fonctionnement	Plus de 3 secondes	Arrêt
Arrêt en cours	2 secondes ou moins	Réinitialisation de l'indicateur de filtre
	Plus de 3 secondes et moins de 10 secondes	Auto (*1)
	Plus de 10 secondes (Uniquement pour l'entretien.) (*2)	Refroidissement forcé

*1: Le mode de fonctionnement avec une connexion multi-split, suit les autres unités intérieures.

*2: Pour arrêter le refroidissement forcé, appuyez sur cette touche ou appuyez sur  de la télécommande.

Inhoud

1. VEILIGHEIDSMATREGELEN	1
2. VOORBEREIDING	2
3. NAAM VAN DE ONDERDELEN	3
3.1. Binneneenheid	3
3.2. Afstandsbediening	3
3.3. Batterijen plaatsen	5
4. EENVOUDIGE BEDIENINGSHANDELINGEN	5
5. INSTELLINGEN VAN DE LUCHTSTROOM	5
5.1. Instelling ventilatorsnelheid	5
5.2. Instelling van de richting van de luchtstroom ...	5
6. BEDIENINGSHANDELINGEN VOOR DE TIMER	6
6.1. Aan-timer of Uit-timer	6
6.2. Programmatimer	6
6.3. Slaap-timer	6
7. BEDIENING VOOR ENERGIEBESPARING	6
7.1. Zuinige stand	6
8. OVERIGE BEDIENINGSHANDELINGEN	7
8.1. Krachtige werking	7
8.2. Buitenunit Ruisonderdrukking bediening	7
8.3. 10°C Verwarmen	7
9. INSTELLINGEN TIJDENS DE INSTALLATIE	7
9.1. Eigen code-instelling van de Afstandsbediening	7
10. REINIGING EN ONDERHOUD	7
11. ALGEMENE INFORMATIE	9
12. PROBLEEMOPLOSSING	10

1. VEILIGHEIDSMATREGELEN

Lees, voordat u dit product gebruikt, dit hoofdstuk aandachtig door, en zorg ervoor dat u de volgende voorzorgsmaatregelen neemt, zodat persoonlijk letsel en materiële schade worden voorkomen.

Onjuiste bedieningshandelingen die het gevolg zijn van het niet volgen van de instructies, kunnen leiden tot schade, de ernst waarvan als volgt wordt geclassificeerd:



WAARSCHUWING

Dit teken waarschuwt voor dodelijk of ernstig letsel.



OPGELET

Dit teken waarschuwt voor letsel of materiële schade.



Dit teken geeft een handeling aan die is VERBODEN.



Dit teken geeft een handeling aan die VERPLICHT is.



WAARSCHUWING



- Dit product bevat geen onderdelen waaraan de gebruiker onderhoud kan voor uitvoeren. Raadpleeg altijd geautoriseerd personeel voor reparatie, installatie en verplaatsing van het product. Onjuiste installatie of behandeling zal leiden tot lekkage, elektrische schok of brand.
- Als u iets ongewoons opmerkt, zoals een brandgeur of een waterlek, moet u onmiddellijk het gebruik van de airconditioner stopzetten en het apparaat loskoppelen van alle stroombronnen, ofwel door het uitschakelen van de stroomonderbreker ofwel door de stekker uit te trekken. Neem daarna contact op met bevoegd onderhoudspersoneel.
- Zorg ervoor dat u de voedingskabel niet beschadigt. Is de kabel beschadigd, dan mag deze uitsluitend worden vervangen door geautoriseerd servicepersoneel zodat gevaarlijke situaties worden voorkomen.
- Indien een koelmiddel wordt vermoed, moeten alle open vlammen worden verwijderd of gedoofd, en moet bevoegd onderhoudspersoneel worden geraadpleegd.
- In het geval van onweer of een voorgaand teken van blikseminslag, moet u de airconditioner via de afstandsbediening uitschakelen, en het product of de stroomvoorziening niet aanraken om elektrische gevaren te voorkomen.
- Het is niet de bedoeling dat dit product wordt gebruikt door personen (waaronder kinderen) met beperkte fysieke, visuele of mentale mogelijkheden, of die een gebrek hebben aan ervaring en kennis, tenzij ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen omtrent het gebruik van dit product door iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Houd toezicht op kinderen zodat ze niet gaan spelen met dit product.
- Gooi het verpakkingsmateriaal veilig weg. Scheur en gooi de plastic zakken weg, zodat kinderen daarmee niet kunnen spelen. Er bestaat verstikkingsgevaar als kinderen met de originele plastic zakken spelen.



- Start of stop de werking van dit product niet door het invoegen van of trekken aan de stekker, of door het in- of uitschakelen van de stroomonderbreker.
- Gebruik geen brandbare gassen in de buurt van dit product.
- Stel uzelf niet voor vele uren bloot aan de directe koelende luchtstroom.
- Steek uw vingers of andere voorwerpen niet in de uitlaatrooster, het open paneel of het inlaatrooster.
- Gebruik het apparaat niet met natte handen.



OPGELET



- Zorg altijd voor voldoende ventilatie tijdens gebruik.
- Gebruik dit product altijd met geïnstalleerde luchtfilters.
- Zorg ervoor dat elektrisch apparaat op een afstand van ten minste 1 m van dit product staat.
- Ontkoppel alle stroomvoorziening wanneer u dit product voor een langere periode niet gebruikt.
- Na een lange periode van gebruik moet u ervoor zorgen dat de montage van de binnen-unit wordt gecontroleerd zodat wordt voorkomen dat het product valt.
- De richting van de luchtstroom en de kamertemperatuur moeten zorgvuldig worden overwogen wanneer u dit product gebruikt in een kamer met kinderen, bejaarden of zieke personen.
- Houd de ruimte rond de buiten-unit schoon en opgeruimd en plaats er geen voorwerpen omheen. Voorwerpen die de apparatuur blokkeren of in de uitlaatpoorten komen, kunnen een storing van het product veroorzaken.



- Richt de luchtstroom niet direct op open haarden of verwarmingstoestellen.
- Blokkeer of bedek het inlaatrooster en de uitlaatpoort niet.
- Oefen geen hevige druk uit op de lamellen van de radiator.
- Klim niet op het product of plaats geen voorwerpen op of hang voorwerpen aan dit product.

⚠ OPGELET

- Plaats geen andere elektrische producten of huishoudelijke bezittingen direct onder dit product. Druipende condensatie van dit product kan ze nat maken, en kan leiden tot schade aan of storing van uw eigendommen.
- Stel dit product niet direct bloot aan water.
- Gebruik dit product niet voor het bewaren van voedsel, planten, dieren, precisie-apparatuur, kunstwerken of andere objecten. Dit kan leiden tot achteruitgang in de kwaliteit van deze producten.
- Stel geen dieren of planten direct bloot aan de luchtstroom.
- Drink de afvoer van de airconditioner niet.
- Trek niet aan de voedingskabel.
- Raak de aluminium lamellen van de warmtewisselaar ingebouwd in dit product niet aan, om letsel bij repareren van het apparaat te voorkomen.
- Ga niet op een onstabiele ondergrond of ladder staan bij gebruik of reiniging van dit product. Het kan omvallen en letsel veroorzaken.

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen.

Voor model R32 koelmiddel

Raadpleeg het classificatielabel om het type koelmiddel van uw product te controleren.

⚠ WAARSCHUWING

- Het apparaat moet worden geïnstalleerd, bediend en opgeslagen in een vertrek met een vloeroppervlak van meer dan $X \text{ m}^2$.

Hoeveelheid koelmiddelvulling M (kg)	Minimale ruimte X (m^2)
$M \leq 1,22$	-
$1,22 < M \leq 1,23$	1,45
$1,23 < M \leq 1,50$	2,15
$1,50 < M \leq 1,75$	2,92
$1,75 < M \leq 2,0$	3,82
$2,0 < M \leq 2,5$	5,96
$2,5 < M \leq 3,0$	8,59
$3,0 < M \leq 3,5$	11,68
$3,5 < M \leq 4,0$	15,26

(IEC 60335-2-40)

- Dit product moet worden opgeslagen in een vertrek zonder continu werkende ontstekingsbronnen (bijvoorbeeld: open vuur, een werkend gasapparaat of een werkend elektrisch verwarmingstoestel).
- Dit product moet worden opgeborgen in een goed geventileerde ruimte.
- Bedenk dat koelmiddelen misschien geen geur afgeven.
- Dit product moet zo worden opgeborgen dat er geen mechanische beschadiging kan optreden.
- Dit product moet op juiste wijze worden weggedaan, in overeenstemming met nationaal en regionaal geldende voorschriften.
- Tijdens vervoer of verplaatsing van de binnen-unit moeten leidingen worden afgedekt en beschermd met de steun van de wandhaak.
Houd bij het verplaatsen van dit product niet de leidingen van de binnen-unit vast.
(De spanning die op de verbindingen van de leidingen wordt gezet kan leiden tot lekkage van brandbaar gas tijdens de werking van het systeem).
- Installeer de unit niet in een ruimte die is gevuld met minerale olie zoals een fabriekshal of een ruimte die een grote hoeveelheid gemorste olie of stoom bevat, bijvoorbeeld een keuken.
- Installeer de eenheid niet op een locatie waar deze mogelijk wordt blootgesteld aan gelekt brandbaar gas of waar corrosieve gassen aanwezig zijn, bijvoorbeeld dicht bij een warmwaterbron.
- Gebruik geen middelen om het ontdooien of het reinigen van dit product te versnellen, anders dan middelen die worden aanbevolen door de fabrikant.
- Gebruik niet een scherp voorwerp of open vuur.

Uitleg van symbolen wordt weergegeven op de buiten-unit of de binnen-unit.

WAARSCHUWING



Dit symbool laat zien dat dit product een brandbaar koelmiddel gebruikt. Als het koelmiddel lekt en wordt blootgesteld aan een externe ontstekingsbron, is er een risico van brand.



OPGELET

Dit symbool laat zien dat de bedieningshandleiding aandachtig moet worden doorgelezen.



OPGELET

Dit symbool laat zien dat servicepersoneel deze apparatuur moet hanteren en daarbij de installatiehandleiding moet raadplegen.



OPGELET

Dit symbool laat zien dat informatie beschikbaar is, zoals een bedieningshandleiding of een installatiehandleiding.

2. VOORBEREIDING



WAARSCHUWING



- Zorg ervoor dat baby's en jonge kinderen niet per ongeluk de batterijen kunnen inslikken.



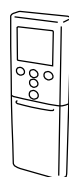
OPGELET



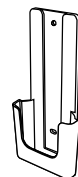
- Als vloeistof van een lekkende batterij in contact komt met uw huid, ogen of mond, moet onmiddellijk spoelen met water en uw arts raadplegen.
- Lege batterijen moeten onmiddellijk worden verwijderd en afgevoerd volgens de plaatselijke wetten en regelgeving van uw regio.
- Probeer niet droge batterijen op te laden.
- Gebruik geen droge batterijen die zijn opgeladen.

Binnenunit accessoires

Controleer of de volgende accessoires zijn meegeleverd.



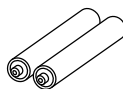
Afstandsbediening



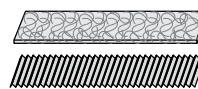
Houder afstandsbediening



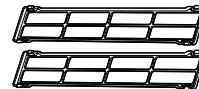
Zelftappende schroeven



Batterijen



Luchtreiniging filters



Luchtreiniging filterhouders

De houder van de afstandsbediening gebruiken

1

Zelftappende schroeven

2

Plaatsen

3

Opschuiven

3. NAAM VAN DE ONDERDELEN



OPGELET



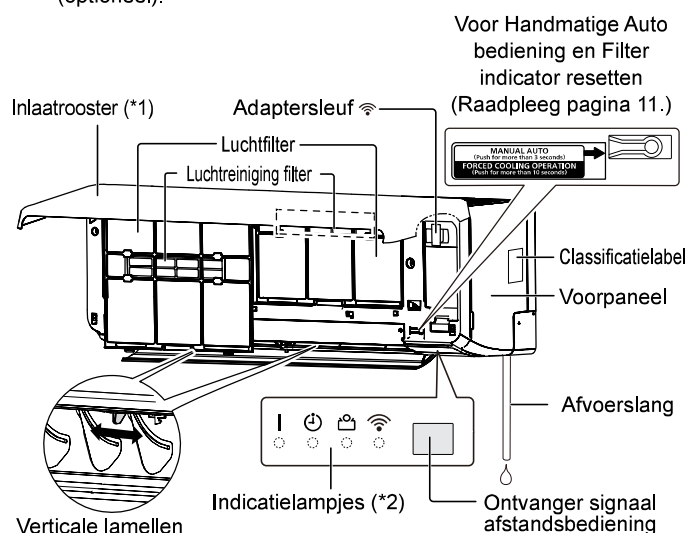
Voor passende signaaloverdracht tussen de afstandsbediening en de binneneenheid moet u de signaalontvanger uit de buurt houden van:

- Direct zonlicht of ander sterk licht
- Flat-paneel-tv-scherm

In kamers met onmiddellijke tl-verlichting, zoals type-omvormers, wordt het signaal misschien niet goed doorgegeven. In een dergelijk geval moet u contact opnemen met de winkel waar u het product hebt gekocht.

3.1. Binneneenheid

 : De instructie heeft betrekking op de draadloze LAN-bediening (optioneel).



*1: Controleer, voor u de werkzaamheden start, dat het inlaatrooster volledig is gesloten. Onvolledig afsluiten kan gevolgen hebben voor het juist functioneren of de prestaties van het product.

*2: Er gaan onder de volgende omstandigheden indicatielampjes branden.

	Naam	Kleur	Bedieningshandeling of conditie
	Bedienings-handeling	Groen	Normale werking
	Timer	Oranje	Timerwerking
	Zuinige	Groen	Economy bediening 10°C Verwarmen

3.2. Afstandsbediening

Wanneer u de optionele afstandsbediening gaat gebruiken, kunnen de weergave en de bedieningsprocedure verschillen. Raadpleeg voor informatie de handleiding van elke afstandsbediening.



: De instelling moet worden gedaan wanneer het instellingscherm wordt getoond voor elke functie.



: De knop is alleen regelbaar wanneer de airconditioner aanstaat.

Signaalzender

Richt juist op de signaalontvanger van de binneneenheid.

- Werkgebied is ongeveer 7 m.
- [▲] verschijnt wanneer het signaal wordt verzonden.
- De binneneenheid zal een piep laten klinken wanneer het signaal goed wordt ontvangen. Als er geen signaal klinkt, moet u de knop nogmaals indrukken.

Display afstandsbediening

In deze paragraaf worden alle mogelijke beschrijvingen voor controlelampjes weergegeven. In de huidige bediening wordt het display gekoppeld met de toetsbediening, en toont alleen de noodzakelijke controlelampjes voor elke instelling.

Voor eenvoudige bedieningshandelingen

..... Raadpleeg pagina 5.



Start of stopt de werking van de airconditioner.

MODE

Wijzigt de bedrijfsstand.



TEMP.



Past de insteltemperatuur aan.



Voor 10°C Verwarming bediening

..... Raadpleeg pagina 7.



Activeert de 10°C Verwarming bediening.

Voor Energiebesparing bedieningen

..... Raadpleeg pagina 6.



Deactiveert en deactiveert de stand Energiebesparing.



Voor Buitenunit Ruisonderdrukking bediening

..... Raadpleeg pagina 7.



Activeert of deactiveert de Ruisonderdrukking bediening van de Buitenunit.

Druk niet op deze knop bij normaal gebruik.

Hiermee wordt het proefdraaien gestart (uitsluitend te gebruiken door bevoegd servicepersoneel).

OPMERKING: Als het proefdraaien onbedoeld wordt gestart, kunt u het proefdraaien afsluiten door op  te drukken.

⚠ OPGELET

- Om storingen of beschadigingen aan van de afstandsbediening te voorkomen moet u het volgende doen:
 - Plaats de afstandsbediening op een plek waar zij niet zal worden blootgesteld aan direct zonlicht of overmatige hitte.
 - Verwijder de batterijen als het product voor een langere periode niet wordt gebruikt.
- Obstakels zoals een gordijn of een muur tussen afstandsbediening en de binneneenheid kunnen de juiste signaaloverdracht beïnvloeden.
- Stel de afstandsbediening niet bloot aan sterke schokken.
- Giet geen water op de afstandsbediening.

Voor Krachtige werking Raadpleeg pagina 7.

POWERFUL Activeert of deactiveert de stand Krachtige werking.



Voor instellingen van de luchtstroomRaadpleeg pagina 5.

FAN Regelt de ventilatorsnelheid. *|

SWING Stelt de functie Automatisch Zwenken in. *|

SET Regelt de richting van de luchtstroom omhoog/omlaag. |

Voor werking van de timer Raadpleeg pagina 6.

ON Stelt de On-timer in. (*1)

Stelt de Uit-timer in. (*1)

OFF Door ingedrukt te houden gaat u naar de instellingsmodus voor draadloos LAN. |

SLEEP Stelt de Slaap-timer in.

Deactiveert de instelling van de timer.

CANCEL Door ingedrukt te houden, activeert of deactiveert u de draadloze LAN-besturing. |

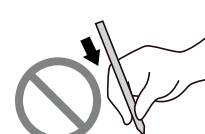
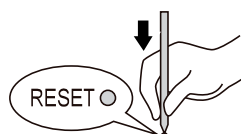
SELECT Past de waarde van de timer- of klokinstellingen aan.

CLOCK ADJUST Start de klokinstelling.

*1: Indien u zowel de Aan timer en Uit timer wilt instellen, zullen ze werken in volgorde van de ingestelde tijd.

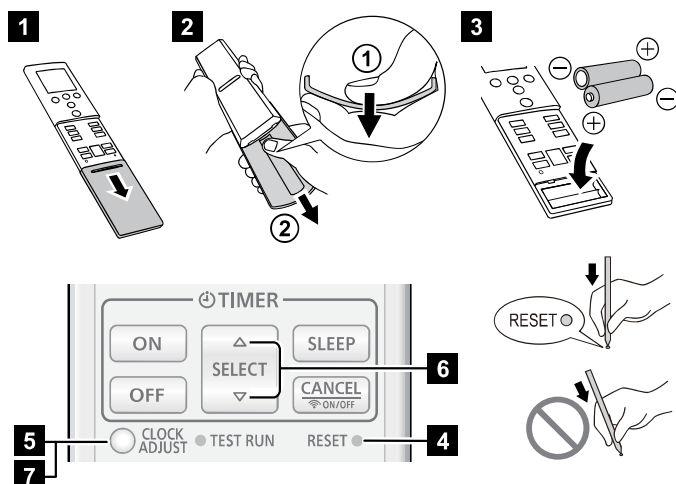
Na het plaatsen van de batterijen

RESET Druk op deze knop zoals weergegeven in de afbeelding. Gebruik de punt van een balpen of een ander klein voorwerp.



3.3. Batterijen plaatsen

Batterijtype: R03/LR03/AAA x 2



- 1 Trek het deksel in de richting van de pijl en open het totdat het vastzit.
- 2 Verwijder het deksel.
 - ① Draai de afstandsbediening om en druk op de achterkant van het deksel en verwijder de klauwen door het deksel te buigen.
 - ② Trek in de richting van de pijl terwijl u het deksel buigt.
- 3 Plaats batterijen zoals weergegeven in de afbeelding hierboven.
- 4 Druk op RESET○ zoals wordt getoond in de bovenstaande afbeelding. Gebruik de punt van een balpen of een ander klein voorwerp.
- 5 Druk om de klokinstelling te starten.
- 6 Druk om de klok in te stellen. Druk op de knoppen om de klok met een minuut te wijzigen. Houd de knoppen ingedrukt om de klok met 10 minuten te wijzigen.
 - * Om de tijdsaanduiding te wijzigen (12-uur ⇌ 24-uur), druk op .
- 7 Druk om de instelling af te ronden.
- 8 Installeer en sluit de klep.

OPMERKINGEN:

- Gebruik alleen het aangegeven type van batterijen.
- Gebruik geen verschillende typen batterij of nieuwe en gebruikte batterijen door elkaar.
- Batterijen kunnen bij normaal gebruik gedurende ongeveer 1 jaar worden gebruikt.
- Als u merkt dat het bereik van de afstandsbediening afneemt, vervang dan de batterijen en druk op RESET○ zoals weergegeven in de bovenstaande afbeelding.

4. EENVOUDIGE BEDIENINGSHANDELINGEN

3 stappen voor het starten van de werking

1. Druk op als u de werking wilt starten of stoppen.
2. Druk op als u de werkstand wilt selecteren. De werkstand verandert als volgt.

AUTO	COOL	DRY	FAN	HEAT
(Auto)	(Koelen)	(Drogen)	(Ventileren)	(Verwarmen)
3. Stel de gewenste temperatuur in met een druk op . De temperatuur wijzigt in stappen van 0,5°C.

Temperatuurinstelbereik	
Auto/Koelen/Drogen	18,0 - 30,0°C
Verwarmen	16,0 - 30,0°C

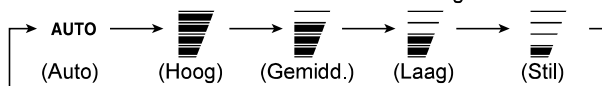
OPMERKINGEN:

- Stel in de stand Koelen of Drogen de temperatuur lager in dan de actuele kamertemperatuur.
- In de stand Koelen kan de ventilator van de binneneenheid van tijd tot tijd tot stilstand komen voor de werking van de ventilator voor energiebesparing, zodat energiebesparing mogelijk wordt door het stoppen van de rotatie van de ventilator van de binneneenheid wanneer de buiteneenheid is gestopt. In de begininstelling is deze functie geactiveerd. Als u deze functie wilt uitschakelen, vraag dan advies aan de installateur of een officiële servicemonteur.
- In stand Verwarmen,
 - stelt u de temperatuur hoger in dan de actuele temperatuur van het vertrek.
 - de ventilator van de binneneenheid werkt in deze stand eerst 3 - 5 minuten lang op zeer lage snelheid.
 - de functie automatische ontdooiing neemt het over van de functie Verwarmen, wanneer dat nodig is.
- In de stand Ventileren is temperatuurregeling niet beschikbaar.

5. INSTELLINGEN VAN DE LUCHTSTROOM

5.1. Instelling ventilatorsnelheid

- U kunt de ventilatorsnelheid regelen door op te drukken. De snelheid van de ventilator verandert als volgt.



Wanneer **AUTO** is geselecteerd, is de snelheid van de ventilator afhankelijk van de werkstand.

Teneinde de luchtreinigende werking te verhogen, stelt u de ventilatorsnelheid op Hoog.

5.2. Instelling van de richting van de luchtstroom

Raadpleeg voor informatie over het bereik van de luchtstroom "Bereik van de richting van de luchtstroom".

Instelling luchtstroomrichting omhoog/omlaag

- Druk op om de luchtstroomrichting aan te passen.

Instelling luchtstroomrichting links/rechts

⚠ OPGELET

- Controleer, voordat u de richting van de luchtstroom links/rechts aanpast, dat de horizontale lamel volledig tot stilstand is gebracht.

- Stel de twee knoppen met de hand af.

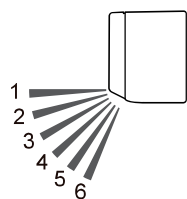
Instelling functie Zwenken

- Druk op als u de functie Zwenken wilt starten/stoppen.

OPMERKING: De functie Zwenken kan tijdelijk stoppen wanneer de ventilator van de binnen-unit op zeer lage snelheid draait of stopt.

■ Bereik van de richting van de luchtstroom

Luchtstroomrichting omhoog/omlaag



Wijzig door	1 ↔ 2 ↔ 3 ↔ 4 ↔ 5 ↔ 6
Functie Zwenken door	
Koelen, Drogen	1 ↔ 4
Verwarmen	3 ↔ 6
Ventileren (*1)	1 ↔ 4 of 3 ↔ 6

*1: Het bereik van de functie Zwenken wordt bepaald door de richting van de luchtstroom die is ingesteld voordat de functie zwenken is ingeschakeld.

OPMERKINGEN:

- Stel de lamellen voor de richting van de luchtstroom niet met de hand af.
- In de stand Auto of Verwarmen blijft de richting van de luchtstroom, vanaf de start van de functie, enige tijd in positie 1.
- In de stand Koelen of Drogen wordt positie 1 - 3 geadviseerd zodat wordt voorkomen dat uw bezittingen worden beschadigd door druppels condenswater. Als positie 4 - 6 30 minuten of meer in deze standen wordt aangehouden, verandert de richting van de luchtstroom automatisch naar stand 3.
- Wanneer u de mobiele app gebruikt (als optie verkrijgbare draadloze LAN-bediening noodzakelijk) kan voor de luchtstroom omhoog/omlaag worden gekozen uit 4 posities.

6. BEDIENINGSHANDELINGEN VOOR DE TIMER

OPMERKING: Wanneer het indicatielampje op de binneneenheid knippert, stel de klok en de timer dan opnieuw in. Dit knipperen is een aanwijzing dat de interne klok opnieuw moet worden ingesteld omdat er een onderbreking van de stroomvoorziening is geweest.

6.1. Aan-timer of Uit-timer

De On-timer start de werking op het gewenste tijdstip.
De Uit-timer stopt de werking op het gewenste tijdstip.

1. Wanneer u de On-timer gebruikt, druk dan op **[ON]**.
Wanneer u de Uit-timer gebruikt, druk dan op **[OFF]**.
 2. Druk op **[SELECT]** () voor het instellen van aan time of uit time.
Door te drukken op de knop: Zal de tijd wijzigen met +5/-5 minuten.
Door de knop ingedrukt te houden: Zal de tijd wijzigen met +10/-10 minuten.
- Voor het uitschakelen van de Aan/Uit-timer, drukt u op **[CANCEL]** terwijl **ON/OFF** op het display van de afstandsbediening wordt weergegeven. Het indicatielampje verdwijnt.

OPMERKING: Indien u de Slaap timer na het instellen van de Aan timer of Uit timer wilt instellen, zal de Aan timer of Uit timer worden geannuleerd.

6.2. Programmatimer

De Programmatimer werkt als de combinatie van de Aan-timer en de Uit-timer.

1. Stel de Aan-timer en de Uit-timer in. (Raadpleeg "6.1. Aan-timer of Uit-timer").
De timerinstelling verandert automatisch het programma in de timer.

De timer waarvan de ingestelde tijd dichterbij de huidige tijd ligt, zal eerst werken. De volgorde van de werking van de timer wordt als volgt weergegeven:

Timer	Indicatielampje op display van afstandsbediening
Aan→Uit-timer	ON▷OFF
Uit→Aan-timer	ON◀OFF

OPMERKINGEN:

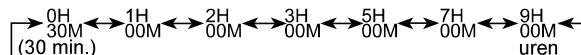
- U kunt de Programmatimer alleen instellen met een onderbreking van 24 uur.
- Indien u de Slaap timer na het instellen van de Programma timer gaat instellen, zal de Programma timer worden geannuleerd.

6.3. Slaap-timer

De Slaap-timer zorgt ervoor dat u comfortabel kunt slapen doordat de werking van de airconditioner geleidelijk wordt verminderd.

1. Druk op **[SLEEP]**.
2. Druk op **[SELECT]** () voor het instellen van de tijd tot de bediening stopt.

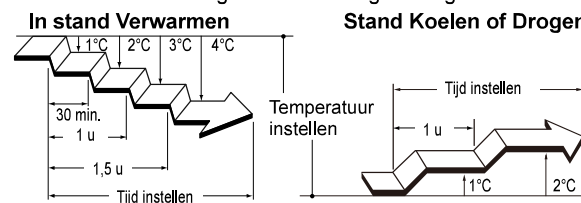
Telkens wanneer u op de knop drukt, verandert u de tijd als volgt:



OPMERKINGEN: Als u gedurende 5 seconden geen knoppen wordt indruk, zal het display van de afstandsbediening terugkeren naar het standby display.

- De ingestelde tijd wordt behouden, zelfs als de Slaap timer is voltooid. Teneinde de Slaap timer te herhalen, drukt u op **[SLEEP]** terwijl **ON/OFF** op het display van de afstandsbediening wordt weergegeven.
- Teneinde de Slaap timer uit te schakelen, drukt u op **[CANCEL]** terwijl **ON/OFF** op het display van de afstandsbediening wordt weergegeven. Het indicatielampje verdwijnt.

Tijdens de werking van de Slaap-timer verandert de instelling van de temperatuur zoals in de volgende afbeelding wordt getoond.



De werking van de airconditioner wordt uitgeschakeld wanneer de ingestelde tijd is verstreken.

OPMERKING: Indien u de Aan timer of Uit timer na het instellen van de Slaap timer gaat instellen, zal de Slaap timer worden geannuleerd.

7. BEDIENING VOOR ENERGIEBESPARING

7.1. Zuinige stand

Bespaart meer elektriciteit dan andere bedrijfsstanden doordat de temperatuur op een gematigde instelling wordt gezet.

Druk op **[ECONOMY]** als u de zuinige stand wilt activeren/deactiveren.

Indicatielampje op de binneneenheid zal gaan branden.

Bedrijfsstand	Temperatuur van het vertrek
Koelen/ Drogen	Enkele graden hoger dan de ingestelde temperatuur
Verwarmen	Enkele graden lager dan de ingestelde temperatuur

OPMERKINGEN:

- In de standen Koelen, Verwarmen of Drogen is het maximale rendement van deze bedrijfsstand ongeveer 70% van de gebruikelijke werking.
- Deze bedieningshandelingen kan niet worden uitgevoerd tijdens de temperatuurbewaking in de stand Auto.

8. OVERIGE BEDIENINGSHANDELINGEN

8.1. Krachtige werking

In de stand voor de krachtige werking werkt de airconditioner op maximaal vermogen en wordt het vertrek met een krachtige luchtstroom snel gekoeld of verwarmd.

OPMERKING: In de multi-split verbinding, kan deze functie niet worden gebruikt.

➡ Druk op **POWERFUL** als u de stand voor de krachtige werking wilt activeren/deactiveren.

Wanneer deze stand wordt geactiveerd klinken er uit de binneneenheid 2 korte piepjes.

Wanneer deze stand wordt gedeactiveerd klinken er uit de binneneenheid 1 korte piepjes.

De stand voor de krachtige werking wordt automatisch uitgeschakeld in de volgende situaties:

- De stand voor de krachtige werking is voor een bepaalde tijd ingeschakeld en de temperatuur van het vertrek bereikt de in de stand Koelen, Drogen of Verwarmen ingestelde temperatuur.
- 20 minuten nadat de stand voor de krachtige werking is gestart.

OPMERKINGEN:

- De luchtstroomrichting en de ventilatorsnelheid worden automatisch gecontroleerd.
- De stand voor de krachtige werking kan niet tegelijkertijd worden uitgevoerd met de Zuinige stand.
- De Powerful bewerking heft de volgende bewerkingen op. Wanneer de volgende bewerkingen zijn ingesteld, zullen ze starten nadat de Powerful bewerking is voltooid.
 - Buitenunit Ruisonderdrukking bediening
- Wanneer de bedrade afstandsbediening (optioneel) is aangesloten, is deze functie beperkt.

8.2. Buitenunit Ruisonderdrukking bediening

De Buitenunit Ruisonderdrukking bediening reduceert het geluid van de buitenunit. Tijdens de bediening, zal het aantal omwentelingen van de compressor afnemen en de ventilator van de buitenunit draait langzaam.

OPMERKING: In de multi-split verbinding, kan deze functie niet worden gebruikt.

➡ Drukt u op **OUTDOOR UNIT LOW NOISE** voor het activeren of deactiveren van de Ruisonderdrukking bediening van de Buitenunit. Wanneer de Buitenunit Ruisonderdrukking bediening is geactiveerd, zal **LOW NOISE** op het display van de afstandsbediening worden weergegeven. De instelling blijft bewaard, zelfs als de airconditioner is uitgeschakeld.

OPMERKINGEN:

- Deze bewerking kan niet tegelijkertijd worden uitgevoerd met de Ventilator modus, Drogen modus, en Powerful bediening.
- Wanneer de bedrade afstandsbediening (optioneel) is aangesloten, is deze functie beperkt.

8.3. 10°C Verwarmen

10°C Verwarmen bediening houdt de kamertemperatuur op 10°C, zodat de kamertemperatuur niet te laag kan worden.

➡ Druk op **10°C HEAT** voor het activeren van de 10°C Verwarming bediening.

De binneneenheid zal 1 korte pieptoon laten horen en [] indicator op de binneneenheid zal uitschakelen.

➡ Druk op **(ON/OFF)** voor het uitschakelen van de airconditioner. [] indicator zal uitschakelen.

OPMERKINGEN:

- Tijdens de 10°C Verwarming bediening, is slechts **(SET)** geldig.
- Wanneer de kamertemperatuur warm genoeg is, wordt deze functie niet uitgevoerd.
- Wanneer de bedrade afstandsbediening (optioneel) is aangesloten, is deze functie beperkt.

9. INSTELLINGEN TIJDENS DE INSTALLATIE

9.1. Eigen code-instelling van de Afstandsbediening

Door de eigen code van de binnenunit en afstandsbediening in te stellen, kunt u de airconditioner specificeren die de afstandsbediening bestuurt.

Wanneer er twee of meer airconditioners in de kamer aanwezig zijn en u wenst deze afzonderlijk te bedienen, stelt u de eigen code in (4 selecties zijn mogelijk).

OPMERKING: Indien eigen codes verschillend zijn tussen de binnenunit en de afstandsbediening, kan de binnenunit geen signaal van de afstandsbediening ontvangen.

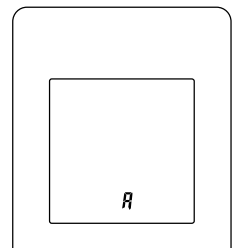
Hoe de eigen code van de afstandsbediening in te stellen

1. Druk op **(ON/OFF)** totdat alleen de klok op het display van de afstandsbediening wordt weergegeven.

2. Ingedrukt houden **MODE** voor meer dan 5 seconden.
De huidige eigen code zal worden weergegeven (oorspronkelijk ingesteld op A).

3. Druk op **TEMP.** ( ) voor het wijzigen van de eigen code tussen A (A) ↔ B (B) ↔ C (C/E) ↔ D (D).
* Pas de eigen code op het display aan de eigen code van de airconditioner.

4. Druk nogmaals op **MODE**.
De eigen code zal worden ingesteld. Het display zal naar de oorspronkelijke klok terugkeren.



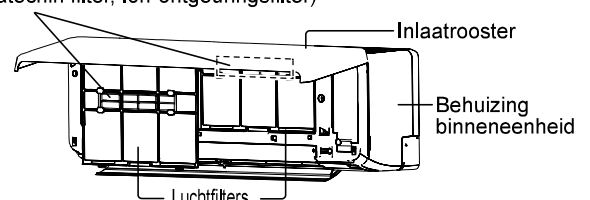
- Om de eigen code van de airconditioner te wijzigen, neem t u contact op met een bevoegd servicepersoneel (oorspronkelijk ingesteld op A).
- Indien u gedurende 30 seconden geen knoppen indrukt zal de eigen code worden weergegeven, en het display zal naar de klokweergave terugkeren. In het voorgaande geval, herhaalt u de instellingen van stap 2.
- Afhankelijk van de afstandsbediening, de eigen code zal terugkeren naar A bij het vervangen van de batterijen. In dit geval, kunt u de eigen code resetten. Indien u niet weet welke eigen code een airconditioner heeft, probeert u elke code totdat u de code vindt die bij de airconditioner past.

10. REINIGING EN ONDERHOUD

OPGELET

- Voor het reinigen van dit product, moet u hem uitzetten en loskoppelen van de stroomvoorziening.
- Voor het werken moet u ervoor zorgen dat het inlaatrooster volledig is afgesloten. Onvolledig afsluiten van het inlaatrooster kan effect hebben op de juiste werking of de prestaties van de airconditioner.
- Als bij het reinigen van filters werk op hoogte moet worden uitgevoerd, vraag dan advies aan bevoegd servicepersoneel.
- Voorkom dat u zich verwondt bij het verrichten van onderhoud aan de unit, raak de aluminium lamellen van de warmtewisselaar ingebouwd in de binneneenheid niet aan.
- Stel de binneneenheid niet bloot aan vloeistofinsecticiden of haarspray.
- Sta niet op gladde, ongelijke of onstabiele ondergrond wanneer u het apparaat onderhoudt.

Luchtreiniging filters
(Apple catechin filter, Ion-ontgeuringsfilter)



■ Frequenties waaraan de componenten moeten worden behouden

Wat u moet doen		Frequentie
Behuizing binneneenheid	Reinigen	Wanneer u merkt
Luchtfilter	Reinigen	Om de 2 weken
Apple-catechin filter (UTR-FA16) (*1)	Vervangen	Iedere 3 maanden
 (Wit)		
Ion ontgeuringsfilter (UTR-FA16-2) (*1)	Reinigen	Iedere 3 maanden
	Vervangen	Elke 3 jaar
 (Lichtblauw)		

*1: De luchtzuiveringsfilters worden apart verkocht. Neem contact op met de winkel waar u het product heeft gekocht, wanneer u ze vervangt.

Reinigen van de behuizing van de binneneenheid

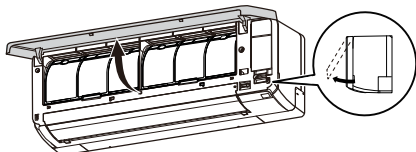
OPMERKINGEN:

- Gebruik geen water warmer dan 40°C.
- Gebruik geen schurend reinigingsmiddel, vluchtige oplosmiddelen zoals benzeen of thinner.

1. Veeg de behuizing van de binneneenheid voorzichtig schoon met een in water vochtig gemaakte zachte doek.
2. Veeg de binneneenheid voorzichtig droog met een droge, zachte doek.

Het luchtfilter reinigen

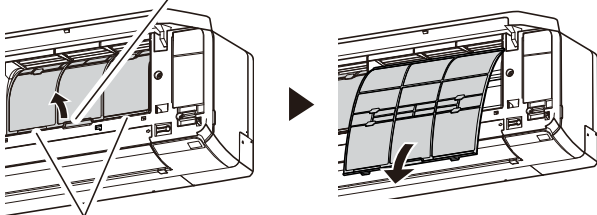
1. Open het inlaatrooster tot deze klikt.



2. De luchtfilters reinigen.

Til het handvat van het luchtfilter op, maak de twee lagere lipjes los en neem het luchtfilter uit eruit.

Handgreep luchtfilter



Haakjes (2 plaatsen)

3. Verwijder het stof op een van de volgende manieren.

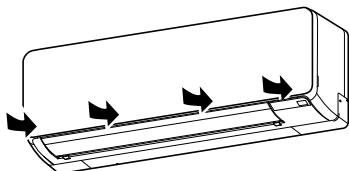
- Schoonmaken met een stofzuiger.
- Afwassen met een warm sopje van een mild schoonmaakmiddel. Laat de luchtfilters na het schoonwassen grondig drogen in de schaduw.

4. Vervang de luchtfilters.

Houd de zijkanalen van het luchtfilter langs het paneel en druk het filter geheel naar binnen. Controleer dat de twee onderste nokjes goed terugkeren in hun uitsparingen in de binneneenheid.

5. Sluit het inlaatrooster.

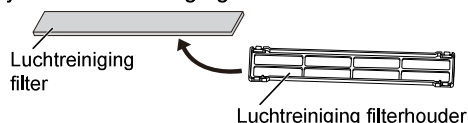
Druk op 4 plaatsen op het inlaatrooster tot het rooster volledig sluit.



OPMERKING: Als er zich vuil op het luchtfilter verzamelt, wordt de luchtstroom beperkt, neemt de bedrijfs-efficiency af en neemt het lawaai toe.

Reinigen van het Ion-ontgeuringsfilter en Vervangen van het Apple-catechin filter

1. De luchtfilters reinigen. Raadpleeg stappen 1 ~ 2 van "Het luchtfilter reinigen".
2. Verwijder de luchtreinigingsfilters uit de luchtfilterhouder.



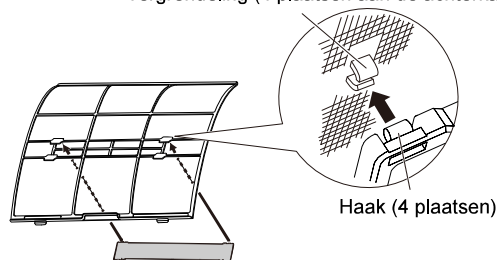
3. Spoel het ion-ontgeuringsfilter door met warm water onder hoge druk, totdat het oppervlak van de filters bedekt is met water.
4. Was het ion-ontgeuringsfilter met een neutraal reinigingsmiddel. Niet scheuren of wrijven, anders kan het geurbestrijdende effect verminderen.
5. Spoel het ion-ontgeuringsfilter met stromend water.
6. Droog het ion-ontgeuringsfilter in de schaduw.
7. Plaats de nieuwe of gewassen luchtreinigingsfilters in de luchtfilterhouders.

OPMERKING: Gebruik het Apple-catechin-filter zo snel mogelijk na het openen van de verpakking. Het luchtreinigende effect neemt af wanneer de filters in de geopende verpakking worden achtergelaten.

8. Monteer de luchtfilterhouders op de luchtfilters.

Bevestig de 4 haken aan de achterkant van de filterhouder voor luchtfilter in met de vergrendeling aan beide uiteinden van het luchtfilter.

Vergrendeling (4 plaatsen aan de achterkant)



Haak (4 plaatsen)

OPMERKING: Zorg dat u ervoor dat luchtreinigingsfilter niet buiten de houder uitsteekt.

9. Vervang de luchtfilters en sluit het inlaatrooster. Raadpleeg stappen 4 ~ 5 van "Het luchtfilter reinigen".

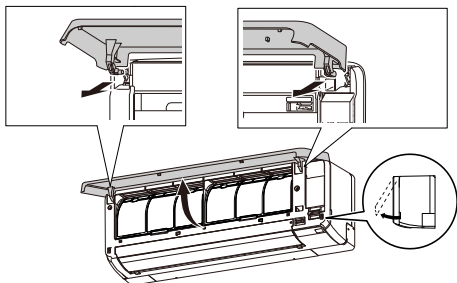
Vervangen van het Ion ontgeuringsfilter

1. De luchtfilters reinigen. Raadpleeg stappen 1 ~ 2 van "Het luchtfilter reinigen".
2. Verwijder het ion-ontgeuringsfilter uit de filterhouder voor het luchtfilter.
3. Installeer de nieuwe Ion-ontgeuringsfilter.

Inlaatrooster losnemen en installeren

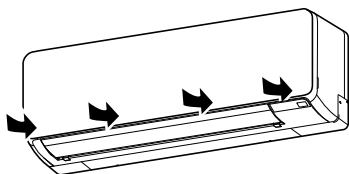
Inlaatrooster losnemen

1. Open het inlaatrooster tot deze klikt.
2. Trek aan de montage-assen terwijl u het inlaatrooster in een horizontale positie houdt.



Inlaatrooster installeren

1. Plaats, terwijl u het inlaatrooster horizontaal houdt de linker- en rechter montage-assen in de kussenblokken aan de bovenzijde van het voorpaneel. De steek de assen in tot deze goed op hun plaats vastklikken.
2. Sluit het inlaatrooster.
3. Druk op 4 plaatsen op het inlaatrooster tot het rooster volledig sluit.



Na langdurig niet-gebruik van de unit

Als u de binneneenheid voor 1 maand of langer hebt afgesloten, schakel dan voor een halve dag de functie FAN in zodat de interne onderdelen goed drogen voorafgaand aan de normale werking.

Aanvullende inspectie

Na een lange gebruikperiode kan het stof zich opstapelen binnenin de binneneenheid, zelfs wanneer deze periodiek werd gereinigd. Hierdoor kunnen de prestaties verslechteren en kunnen gezondheidsproblemen worden veroorzaakt.

Neem voor meer informatie contact op met geautoriseerd personeel.

Reset van de filterindicator (Speciale instelling)

Deze functie kan worden gebruikt als deze op juiste wijze is ingesteld bij de installatie. Vraag aan geautoriseerd servicepersoneel advies over het gebruik van deze functie.

Reinig het luchtfilter wanneer het indicatielampje het volgende laat zien:

Indicatielampje	Knipperpatroon
	Knipper 3 keer, met tussenpozen van 21 seconden

Reset na het schoonmaken het indicatielampje van het filter door op de binneneenheid gedurende maximaal 2 seconden in te drukken.

11. ALGEMENE INFORMATIE

Verwarmingsprestaties

Deze airconditioner werkt volgens het warmtepomp principe, waardoor warmte uit de lucht buiten wordt geabsorbeerd en deze warmte wordt overgebracht naar de binneneenheid. Hierdoor zijn de prestaties minder goed wanneer de buitentemperatuur lager wordt.

Als u vindt dat de verwarmingsprestaties onvoldoende zijn, raden wij u aan deze airconditioner te gebruiken in combinatie met andere verwarmingsapparatuur.

Automatische ontdooiing

Wanneer de buitentemperatuur erg laag is met een hoge luchtvochtigheid, kan er ijsvorming ontstaan op de buiteneenheid tijdens het verwarmen, en het kan de operationele prestaties van het product verminderen.

Voor vorstbeveiliging is deze airconditioner voorzien van een microcomputer-gestuurde automatische ontdooifunctie.

Als ijsvorming optreedt, zal de airconditioner tijdelijk stoppen en zal het ontdooicircuit kort werken (maximaal 15 minuten).

Indicatielampje [I] op de binneneenheid knippert.

Als er na het verwarmen vorst wordt gevormd op de buiten-unit, zal de buiten-unit na enkele minuten automatisch stoppen. Dan begint de bewerking automatische ontdooiing.

Functie automatisch opnieuw opstarten

In het geval van een stroomstoring, zoals een stroomonderbreking, stopt de airconditioner direct. Maar hij wordt automatisch opnieuw opgestart en voert de vorige bewerking uit wanneer de stroomtoevoer wordt hervat.

Als er een stroomonderbreking plaatsvindt nadat de timer is ingesteld, wordt het aftellen van de timer gereset.

Nadat de stroomtoevoer wordt hervat, knippert het indicatielampje [⏻] op de binneneenheid zodat u weet dat er een storing in de timer is geweest. Reset in dat geval de klok en de instellingen van de timer.

Storingen veroorzaakt door andere elektrische apparaten

Het gebruik van andere elektrische apparaten zoals een elektrisch scheerapparaat of het nabije gebruik van een draadloze radiozender kan storing van de airconditioner veroorzaken.

Als er zich een dergelijke storing voordoet, schakel de stroomonderbreker dan een keer uit. Zet hem dan weer aan, en hervat de bewerking met behulp van de afstandsbediening.

Operationele omstandigheden van temperatuur en vochtigheid

Toegestane bereiken voor de temperatuur en de luchtvochtigheid zijn de volgende:

Binnentemperatuur	Koelen/ Drogen	[°C]	18 tot 32
	Verwarmen	[°C]	16 tot 30
Luchtvochtigheid binnen			[%] 80 of minder (*1)

*1: Als de airconditioner gedurende een groot aantal uren ononderbroken wordt gebruikt, kan er condens op het oppervlak ontstaan en lekken.

- Als de unit wordt gebruikt onder condities buiten het toegestane temperatuurbereik, zal de werking van de airconditioner misschien worden onderbroken door het automatisch werkende beveiligingscircuit.
- Afhankelijk van de bedrijfscondities kan de warmtewisselaar bevroren, waardoor waterlekage of een andere storing ontstaat (in de stand Koelen of Drogen).

Overige informatie

- Gebruik de airconditioner niet voor een ander doel dan het koelen/drogen, verwarmen van een vertrek of voor het ventileren.
- Raadpleeg voor het toegestane bereik van temperatuur en luchtvochtigheid voor de buiten-unit, de installatiehandleiding van de buiten-unit.

12. PROBLEEMOPLOSSING

WAARSCHUWING

- !** In de volgende gevallen, moet u onmiddellijk stoppen met het gebruik van de airconditioner, en alle voedingen loskoppelen door het uitschakelen van de elektrische hoofdschakelaar of de stekker uit het stopcontact halen. Raadpleeg dan uw dealer of bevoegd onderhoudspersoneel.
- Zolang de airconditioner is aangesloten op de stroomvoorziening, is de voeding niet uitgeschakeld, ook niet als u het apparaat is hebt uitgezet.
- Apparaat ruikt of iets brandt of stoot rook uit
 - Er lekt water uit het apparaat

Werkt helemaal niet.

- ☐ Is er een stroomstoring geweest?
Als dat het geval is, start de unit automatisch opnieuw op wanneer de stroomvoorziening wordt hersteld. (Raadpleeg **pagina 9**.)
- ☐ Is de circuitonderbreker uitgeschakeld?
⇒ Schakel de circuitonderbreker in.
- ☐ Is de stroomonderbreker uitgeschakeld?
⇒ Stel de stroomonderbreker opnieuw in.
- ☐ Is de timer in werking?
⇒ U kunt de instelling van de timer controleren of deactiveren, raadpleeg hiervoor **pagina 6**.

Slechte koeling- of verwarmingsprestaties.

- ☐ Werkt de unit onder condities die buiten het toegestane temperatuurbereik liggen?
Als dat het geval is, werkt de airconditioner misschien niet meer omdat het automatische beveiligingscircuit in werking is getreden.
- ☐ Is het luchtfilter vuil?
⇒ Reinig het luchtfilter. (Raadpleeg **pagina 7**.)
- ☐ Is het inlaatrooster of de uitgangspoort van de binnen-unit geblokkeerd?
⇒ Verwijder de obstakels.
- ☐ Is de kamertemperatuur goed afgesteld?
⇒ Voor het wijzigen van de temperatuurstelling, raadpleeg **pagina 5**.
- ☐ Is er een raam of deur open blijven staan?
⇒ Sluit het raam of de deur.
- ☐ Is de ventilatorsnelheid ingesteld op Stil?
⇒ Voor het wijzigen van de ventilatorsnelheid, raadpleeg **pagina 5**.
- ☐ Is de Ruisonderdrukking bediening van de Buitenunit ingesteld?
⇒ Voor het stoppen van de Ruisonderdrukking bediening van de Buitenunit, raadpleeg **pagina 7**.
- ☐ <In de stand Koelen> Dringt er direct of sterk zonlicht door in het vertrek?
⇒ Sluit de gordijnen.
- ☐ <In de stand Koelen> Zijn er andere verwarmingsapparaten of computers in bedrijf, of zijn er teveel mensen in het vertrek?
⇒ Schakel de verwarmingsapparatuur of computers uit, of stel de temperatuur lager in. (Raadpleeg **pagina 5**.)

Luchtstroom is zwak of stopt.

- ☐ Is de ventilatorsnelheid ingesteld op Stil?
⇒ Voor het wijzigen van de ventilatorsnelheid, raadpleeg **pagina 5**.
- ☐ <In de stand Verwarmen> Heeft u de unit pas in werking gesteld?
Als dit het geval is, draait de ventilator tijdelijk op een zeer lage snelheid zodat de interne onderdelen van de unit warm kunnen worden.
- ☐ <In de stand Verwarmen> Is de kamertemperatuur hoger dan de ingestelde temperatuur?
Als dat het geval is, komt de buiten-unit tot stilstand en draait de ventilator van de binnen-unit op een zeer lage snelheid.
- ☐ <In de stand Verwarmen> Knippert het indicatielampje [I]?
In dat geval is de functie Automatische ontdooiing in werking. De binneneenheid komt maximaal 15 minuten tot stilstand. (Raadpleeg **pagina 9**.)
- ☐ <In de stand Drogen> De binnen-unit werkt op lage ventilatorsnelheid voor het aanpassen van de luchtvochtigheid in het vertrek, en kan van tijd tot tijd tot stilstand komen.
- ☐ <In de stand Auto> In de stand Monitor, draait de ventilator op een zeer lage snelheid.

Er is ruis hoorbaar.

- ☐ Werkt de unit, of hoort u de ruis direct na het tot stilstand komen van de unit?
Als dat het geval is, hoort u misschien het geluid van stromend koelmiddel. Het zal misschien vooral hoorbaar zijn gedurende 2-3 minuten na aanvang van de werking.
- ☐ Hoort u een zacht piepend geluid tijdens de werking?
Dit is het resultaat van een minieme uitzetting en inkrimping van het frontpaneel die door een wijziging van de temperatuur worden veroorzaakt.
- ☐ <In de stand verwarming> houdt u een sissend geluid?
Dit geluid wordt geproduceerd door de Automatische ontdooiing. (Raadpleeg **pagina 9**.)

Er komt een geur uit de unit.

- ☐ De airconditioner kan allerlei luchtjes absorberen die ontstaan door stoffering en meubels in het interieur of door sigarettenrook. Deze luchtjes kunnen tijdens de werking van de unit worden uitgestoten.

Er komt nevel of stoom uit de unit.

- ☐ <In de stand Koelen of Drogen> Er kan een lichte nevel ontstaan door condensatie bij plotselinge afkoeling.
- ☐ <In de stand Verwarmen> Knippert het indicatielampje [I] op de binneneenheid?
In dat geval kan er stoom uit de buiteneenheid opstijgen omdat de functie Automatische ontdooiing in werking is (Raadpleeg **pagina 9**.)

Er loopt water uit de buiten-unit.

- ☐ <In de stand Verwarmen> Er kan water uit de buiten-unit lopen dat wordt gegenereerd door de Automatische ontdooiing. (Raadpleeg **pagina 9**.)

Het apparaat werkt anders dan de instelling van de afstandsbediening.

- ☐ Zijn de batterijen in de afstandsbediening leeg?
⇒ Vervang de batterijen.

Werkning wordt vertraagd na het opnieuw opstarten.

- ☐ Is de stroomvoorziening plotseling weer ingeschakeld?
Als dat het geval is, zal de compressor ongeveer 3 minuten niet werken zodat wordt voorkomen dat de zekering springt.

Stop de werking onmiddellijk en zet in de volgende gevallen de elektrische onderbreker uit. Raadpleeg dan geautoriseerd personeel.

- Het probleem blijft aanhouden, zelfs als u deze controles of diagnosehandelingen uitvoert.
- Op de binneneenheid knipperen [I] en [⚡] terwijl [⏻] snel knippert.

■ Status van de indicatielampjes

📶 : De instructie heeft betrekking op de draadloze LAN-bediening (optioneel).

Verlichtingspatroon: ○ Uit, ● Aan, ✨ Knipperend, — iedere status

Status	Oorzaken en oplossingen	Zie pagina
   	Automatische ontdooiing ⇒ Wacht tot het ontdooien is voltooid (maximaal 15 minuten).	9
    (3 keer)	Filter-indicatielampje ⇒ Reinig het luchtfilter en reset het filterteken.	9
    (Snel)	Foutcodeweergave ⇒ Vraag advies aan bevoegd servicepersoneel.	-
   	Instelfout timer door Automatische herstart ⇒ Reset de instelling van de klok en van de timer.	9
   	Proefdraaien (alleen voor geautoriseerd personeel) ⇒ Druk op  als u het proefdraaien wilt stoppen.	3
   	Beperkte functie	-

■ Reset van bediening Handmatig Automatisch en van Filter-indicatielampje

U kunt de airconditioner bedienen met  op de binnen-unit.

Status	Time voor het blijven indrukken	Stand of werking
In bedrijf	Meer dan 3 seconden	Stoppen
Wordt gestopt	2 seconden of minder	Reset Filter-indicatielampje
	Meer dan 3 seconden minder dan 10 seconden	Auto (*1)
	Meer dan 10 seconden (Alleen voor servicewerkzaamheden.) (*2)	Geforceerde koeling

*1: In de multi-split aansluiting volgt de bedrijfsstand de andere binnen-units.

*2: Voor het stoppen van geforceerd koelen, druk op de knop of  op de afstandsbediening.