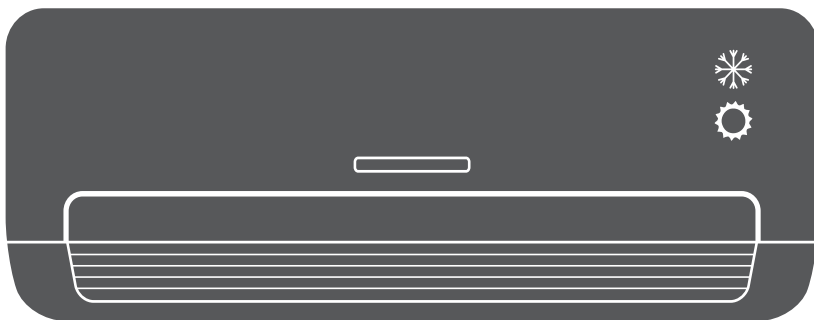




AIR CONDITIONING SYSTEMS

WALL MOUNTED UNIT

- **USER'S MANUAL**
- **ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ**
- **MANUAL UTILIZATORULUI**
- **BENUTZERHANDBUCH**



MODELS:

DR2VI-09WFI/DR2VO-09
DR2VI-12WFI/DR2VO-12
DR2VI32-09WFI/DR2VO32-09
DR2VI32-12WFI/DR2VO32-12
DR2VI32-18WFI/DR2VO32-18
DR2VI32-24WFI/DR2VO32-24





Read the precautions in this manual carefully before operating the unit.



This appliance is filled with R32.

Keep this manual where the user can easily find it.

WARNING:

- Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean, other than those recommended by the manufacturer.
- The appliance must be stored in a room without continuously operating ignition sources (for example: open flames, an operating gas appliance or an operating electric heater).
- Do not pierce or burn.
- Be aware that refrigerants may not contain an odour.
- The appliance must be installed, operated and stored in a room with a floor area larger than 3 m².
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- This appliance can be used by children aged 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- The wiring method should be in line with the local wiring standard.
- All the cables shall have got the European authentication certificate. During installation, when the connecting cables break off, it must be assured that the grounding wire is the last one to be broken off. The explosion-proof breaker of the air conditioner should be all-pole switch. Distance between its two contacts should not be no less than 3mm. Such means for disconnection must be incorporated in the wiring.
- Make sure installation is done according to local wiring regulation by professional persons.
- Make sure ground connection is correct and reliable.
- A leakage explosion-proof breaker must be installed.
- Do not use a refrigerant other than the one indicated on the outdoor unit (R32) when installing, moving or repairing. Using other refrigerants may cause trouble or damage to the unit, and personal injury.

Please read this operation manual before using the air conditioner.
Keep this operation manual for future reference
This appliance is filled with R32.

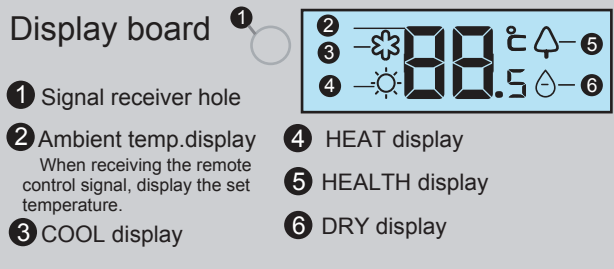
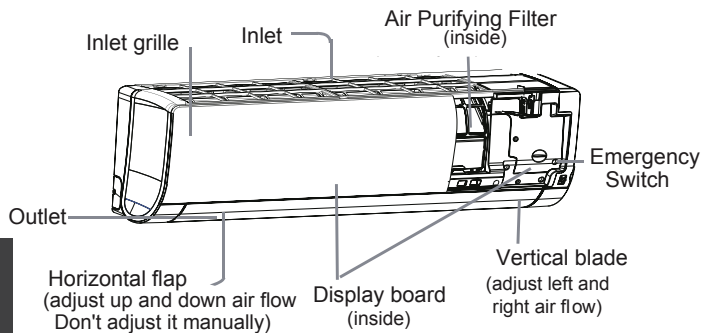


Contents

PARTS AND FUNCTIONS	2
OPERATION	3
INDOOR UNIT INSTALLATION	12
MAINTENANCE	15
CAUTIONS	16
TROUBLE SHOOTING	17

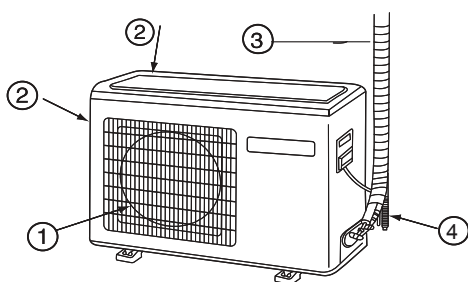
Parts and Functions

Indoor Unit



Actual inlet grille may vary from the one shown in the manual according to the product purchased

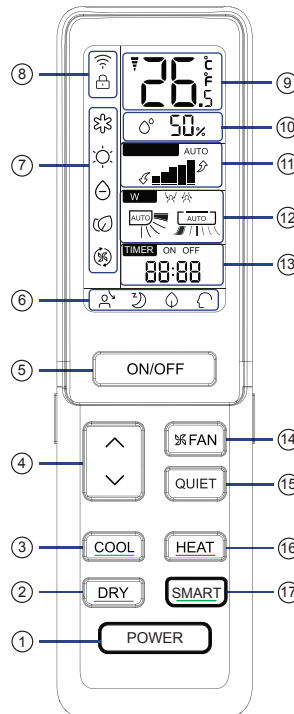
Outdoor Unit



- 1 OUTLET
- 2 INLET
- 3 CONNECTING PIPING AND ELECTRICAL WIRING
- 4 DRAIN HOSE

Remote controller

Outer side of the controller



1. POWER button

2. DRY button

Used to set DRY operation.

3. COOL button

Used to set COOL operation.

4. TEMP button

used to change setting temperature

5. ON / OFF button

6. Display of each function status

7. Operation mode display

8. WIFI and CLOCK display

9. TEMP display

10. Humidity display

11. FAN SPEED display

12. SWING display
Swing up/down display
swing left/right display

13. TIMER ON display
TIMER OFF display
CLOCK display

14. FAN button

15. QUIET button

16. HEAT button

17. SMART button

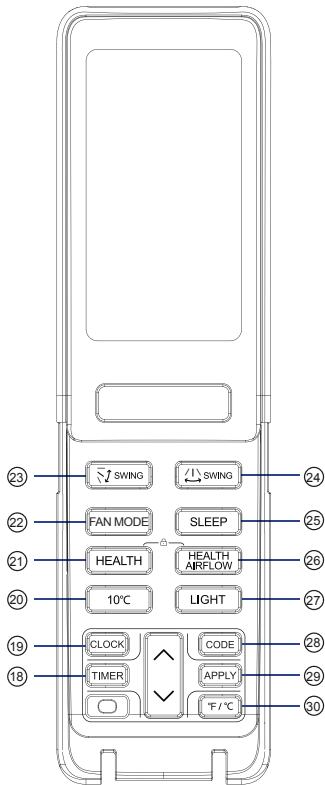
Used to set SMART operation. (This function is unavailable on some models.)

NOTE:


- a. Humidity display is unavailable on some models
- b. If the model you buy has a WIFI function, press the "ON/OFF" button for 5s to emit the WIFI binding signal. Once in the binding mode, the APP will show how to bind.

Operation


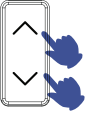

18. TIMER button
19. CLOCK button
20. 10 °C button
special heating set function: 10 degree heating maintaining (valuable for RS)
21. HEALTH button
22. FAN MODE button
23. SWING up/down button
24. SWING left/right button
25. SLEEP button
26. HEALTH AIRFLOW button
27. LIGHT button
Control the lightening and extinguishing of the indoor LED display board.
28. CODE button
A-b yard
29. APPLY button
30. °F/°C button

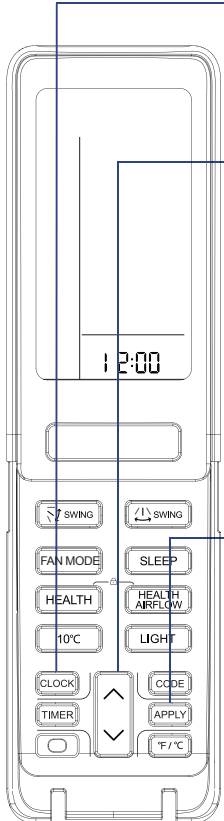


Note:

Press "HEALTH"+"HEALTH AIRFLOW" simultaneously can set and cancel the "LOCK" function ()

Clock set

- 1 Press CLOCK button,

- 2 Press "+" or "-" to set correct time.

Each press will increase or decrease 1min. If the button is kept pressed, time will change quickly.
- 3 Confirm time.

After time setting is confirmed, press APPLY, "AM" and "PM" stop flashing, while clock starts working.



Note:

The distance between the signal transmission head and the receiver hole should be up to 7m without obstacles. When electronic-started type fluorescent lamp or change-over wireless telephone is installed in the room, the receiver is apt to be disturbed in receiving the signals, so the distance to the indoor unit should be shorter.

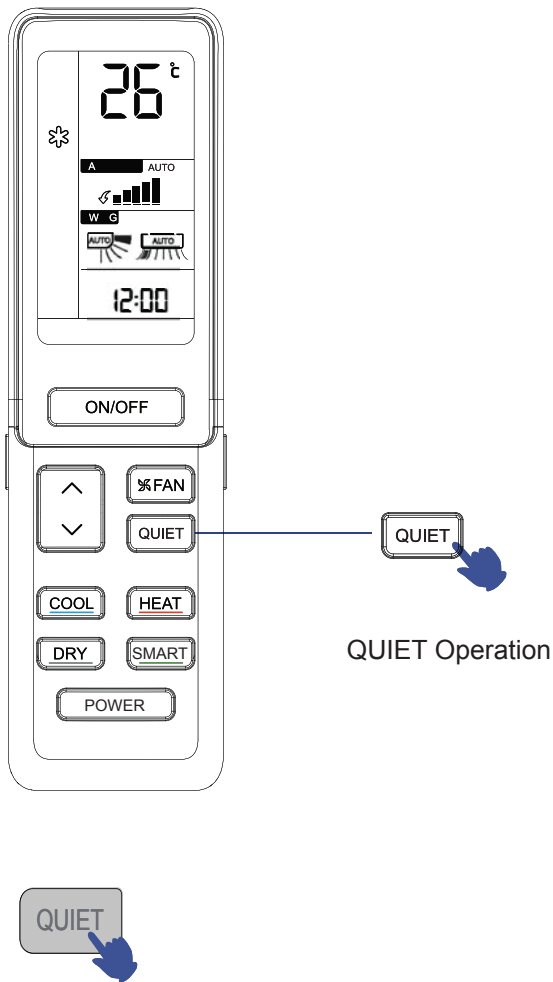
Full display or unclear display during operation indicates the batteries have been used up. Please change batteries. If the remote controller can't run normally during operation, please remove the batteries and reload several minutes later

Hint:


Remove the batteries in case unit won't be in usage for a long period.


Operation

QUIET Operation

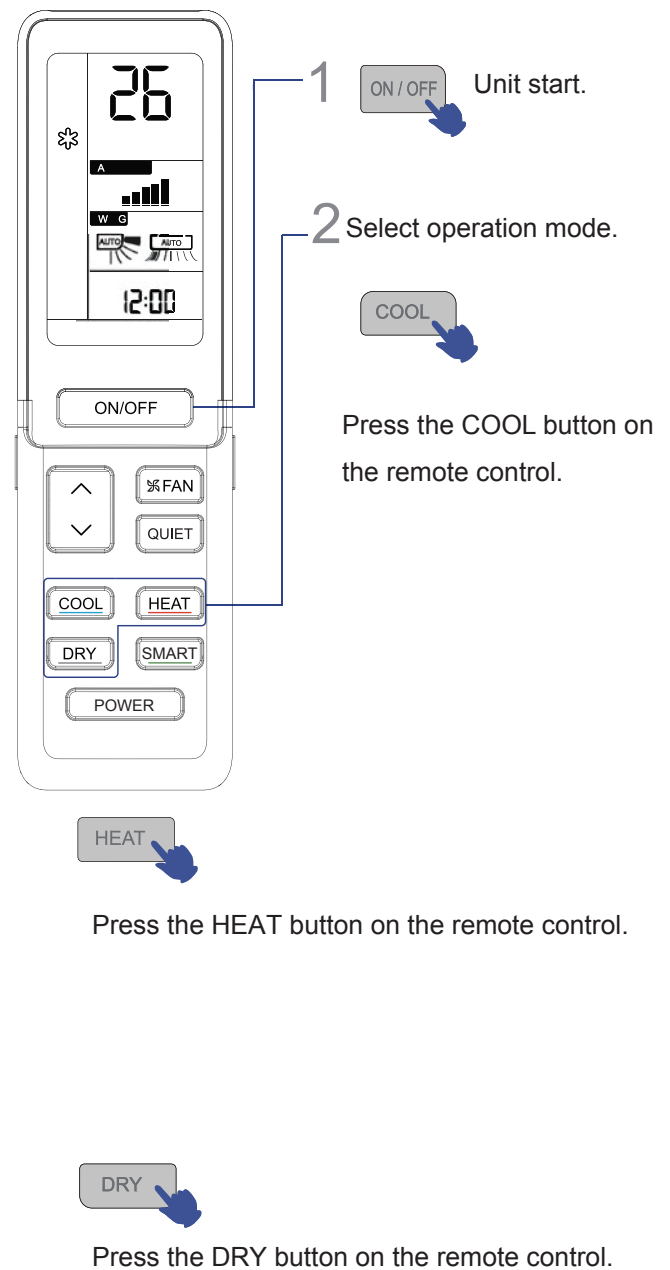


You can use this function when silence is needed for rest or reading.

Press once , and the Air Conditioner starts the QUIET function operation. In QUIET operation mode, fan speed automatically takes low speed of AUTO fan mode.

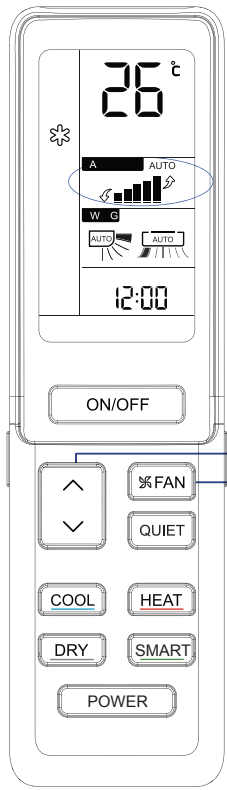
Press QUIET button again,  disappears, and the QUIET the operation stops.

COOL, HEAT and DRY Operation

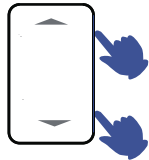


1. In DRY mode, when room temperature becomes lower than temp. setting +2 °C, unit will run intermittently at LOW speed regardless of FAN setting.
2. Remote controller can memorize each operation status. When starting it next time, just press ON/OFF button and the unit will return to the previous status.

Operation



- 1 Press TEMP button.
 - △ Every time the button is pressed, temp. setting increases 1 °C.
 - ▽ Every time the button is pressed, temp. setting decreases 1 °C.

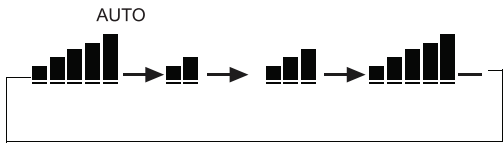


Press until you reach the desired set temperature

2 FAN Operation



Press FAN SPEED button. For each press, fan speed changes as follows:

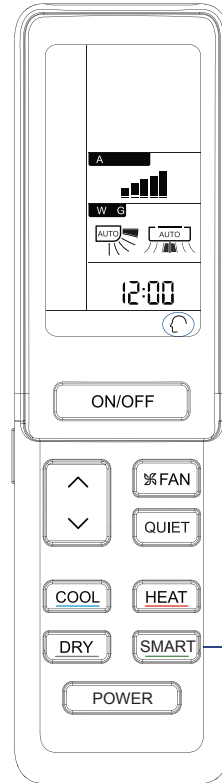


Unit will run at selected fan speed.


SMART Operation

(This function is unavailable on some models)

One press can provide a more comfortable room. The Air Conditioning unit can read the indoor temperature and humidity and make adjustments accordingly



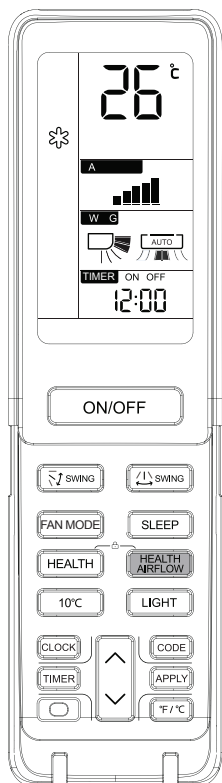
SMART start

Press SMART button “” is displayed on the remote controller.

Under the cooling, heating and dehumidifying mode, press the smart key to enter the smart function. Under the smart running mode, the air conditioner will automatically select between cooling, heating, dehumidifying or fan mode. When the smart function is running, press the “cooling”, “heating” or “dry” key to switch to that mode, and exit from the smart function.

Operation



HEALTH AIRFLOW Operation



HEALTH AIRFLOW



Press once to activate the health airflow function

- 1). Press the button of health airflow,  appears on the display. Avoid the strong airflow blows direct to the body.
- 2). Press the button of health airflow again,  appears on the display. Avoid the strong airflow blows direct to the body.

HEALTH AIRFLOW



Press again to deactivate the health airflow function



Press the button of health airflow again, both the inlet and outlet grills of the air conditioner are opened, and the unit goes on working under the condition before the setting of health airflow function. After stopping, the outlet grille will close automatically.

Notice:

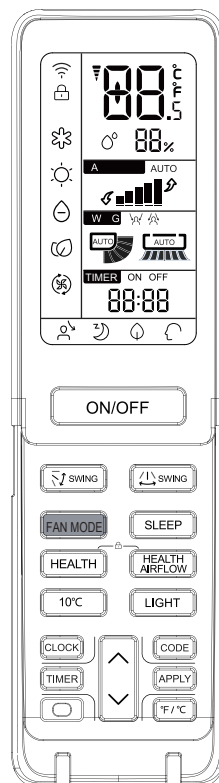
Do not adjust the outlet grille by hand. Otherwise, the grille will run incorrectly. If the grille does not move correctly, stop for a minute and then start, adjusting by remote controller.

Remote controller can memorize each operation status. when starting it next time, just press ON/OFF button and unit will run in previous status.

Note:

1. After setting the health airflow function, the position of inlet and outlet grills is fixed.
2. In heating, it is better to select the  mode.
3. In cooling, it is better to select the  mode.
4. In cooling and dry, using the air conditioner for a long time under the high air humidity, a phenomenon falling drips of water occurs at the outlet grille.
5. Select the appropriate fan direction according to the actual conditions.

FAN MODE Operation



FAN MODE



Fan mode: default low fan speed, fan mode, the setting temperature will not display, the temperature of indoor display is 24°C

Operation

SWING Operation

1 Up and down air flow direction

For each press of “” button, air flow direction on remote controller displays as follows according to different operation modes:

COOL/DRY:

HEAT:

SMART:

Initial state

2 Left and right air flow direction

For each press of “” button, remote controller displays as follows:

remote controller:

Initial state

- When humidity is high, condensate water might occur at air outlet if all vertical louvers are adjusted to left or right.
- It is advisable not to keep horizontal flap at downward position for a long time in COOL or DRY mode, otherwise, condensate water might occur.
- As cold air flows downward in COOL mode, adjusting air flow horizontally will be much more helpful for a better air circulation

TIMER Operation

Set Clock correctly before starting Timer operation. You can let unit start or stop automatically at set times, like before you wake up in the morning, or get back from outside or after you fall asleep at night.

1 Select your desired operation mode.

Select your desired **TIMER ON**.

Remote controller: “**TIMER ON**” will flash.

Select your desired **TIMER OFF**.

Remote controller: “**TIMER OFF**” will flash.

2 Time setting.

Every time the button is pressed, time setting increases or decreases by 1 min, if kept pressed, it will increase rapidly. The time setting can be up to 24 hours.

3 Confirming your setting.

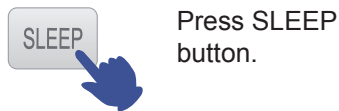
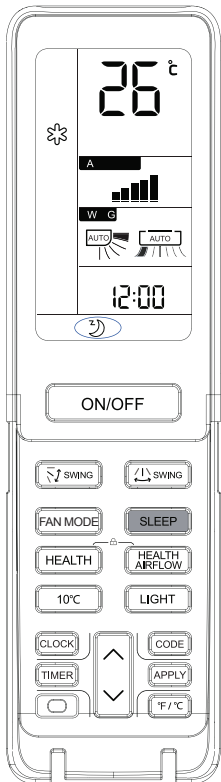
After setting correct time, press **APPLY** button to confirm “**ON**” or “**OFF**” on the remote controller stops flashing.

To cancel TIMER mode
Just press **TIMER** button several times until **TIMER** display disappear.

Operation

Comfortable SLEEP

Before going to bed, you can simply press the SLEEP button and unit will operate in SLEEP mode and bring you a sound sleep.



Press SLEEP button.

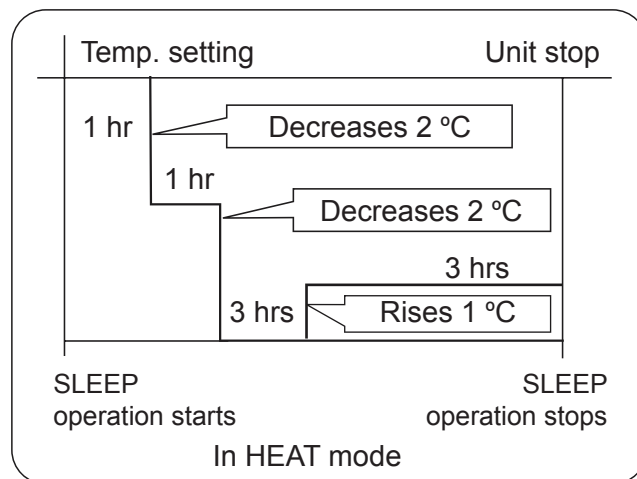
Operation Mode

1. In COOL, DRY mode

1 hour after SLEEP mode starts, temp. will become 1°C higher than temp. setting. After another 1 hour, temp. rises by 1°C again. The unit will run for another 6 hours then stop.

Temp. under sleep mode is higher than temp. setting so that room temperature won't be too low for sleep.

Temp. under SLEEP mode is lower than temp. setting so that the room temperature won't be too high for sleep.



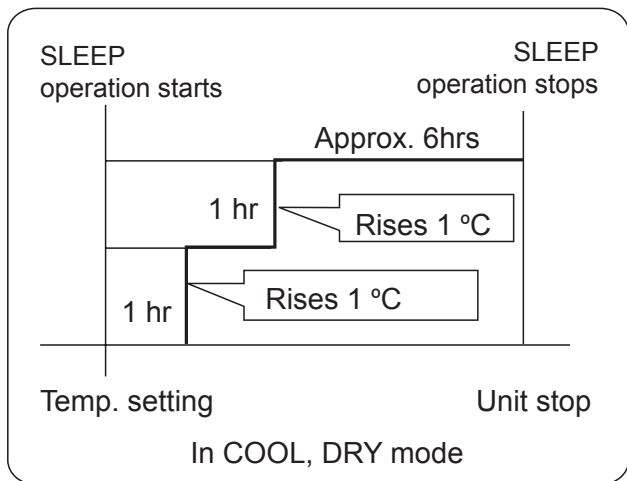
4. When SLEEP mode is set to 8 hours the time can not be adjusted. When TIMER function is set, the SLEEP mode can't be set up. After the SLEEP mode is set up, if user resets TIMER function, the SLEEP mode will be cancelled; the machine will be in the state of timing-on, if the two modes are set up at the same time, either of their operation time is ended first, the unit will stop automatically, and the other mode will be cancelled.

Power Failure Resume Function

If the unit is started for the first time, the compressor will not start running unless 3 minutes have passed. When the power resumes after power failure, the unit will run automatically, and 3 minutes later the compressor starts running.

Note to the power failure resume:

press the sleep button ten times in five seconds and enter function after hearing four sounds. And press the sleep button ten times within five seconds and leave this function after hearing two sounds.

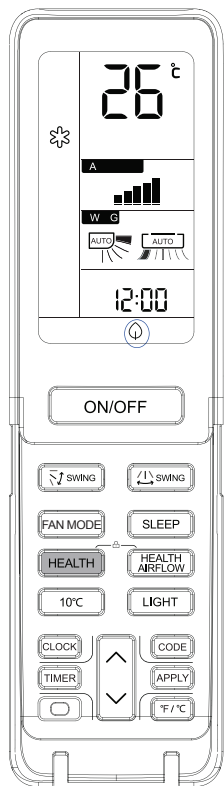


2. In HEAT mode

1 hour after SLEEP mode starts, temp will become 2°C lower than temp. setting. After another 1 hour, temp decrease by 2°C again. After another 3 hours, temp. rises by 1°C. The unit will run for another 3 hours and then stop.


Operation

HEALTH Operation



The Ionizer generates ions in the air, and helps provide better air quality by killing bacteria and speeding up the dust sediment in the room.

Press HEALTH button

Pressing the HEALTH button once,  is displayed on the remote controller and the ionizer operation starts



Pressing the HEALTH button again will deactivate the ionizer operation.

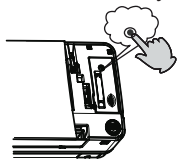
When indoor fan motor is running, it has healthy process function. (It's available under any mode)
When the fan in the indoor unit does not work, the health lamp lights up, but the anion generator does not release anion.

ON/OFF operation and test operation

ON/OFF Operation:

- Use this operation only when the remote controller is defective or lost. For the Emergency Operation, use only for a limited time.
- When the emergency operation switch is pressed, a sound is heard once, which means the start of this operation.
- When power switch is turning on for the first time and emergency operation starts, the unit will run automatically in the following modes:

Room temperature	Designated temperature	Timer mode	Fan speed	Operation mode
Above 24 °C	24 °C	No	AUTO	COOL
Below 24 °C	24 °C	No	AUTO	HEAT

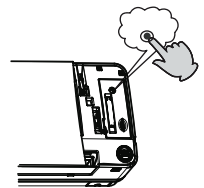


- It is impossible to change the settings of temp. and fan speed, It is also not possible to operate in timer or dry mode.

Test operation:

Test operation switch is the same as emergency switch.

- Use this switch in the test operation when the room temperature is below 16 °C, do not use it in the normal operation.
- Continue to press the test operation switch for more than 5 seconds. After you hear a beep sound twice, release your finger from the switch: the cooling operation starts with the air flow speed "Hi".



Loading of the battery

1



Remove the battery cover;

2



Load the batteries as illustrated. 2 R-03 batteries, resetting key (cylinder); Be sure that the loading is in line with the "+" / "-";

3



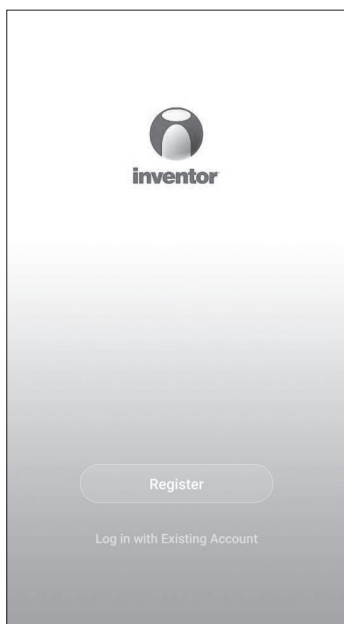
Load the battery, then put on the cover again.

Pair the Air Conditioner with the Inventor Control application

Before you start:

- Verify that the router is broadcasting at 2.4GHz.
- If the router has dual band broadcasting, verify that the network names (SSIDs) are different. For additional help, contact your router/internet provider.
- Verify that the Wi-Fi password is WPA2-PSK encrypted, and the authorization type is set to AES.
- Make sure that the router is close to the air conditioner for unhindered pairing process and wireless operation.

Step 1: Download and install the “Inventor Control” application from the Google Play Store or IOS App Store.

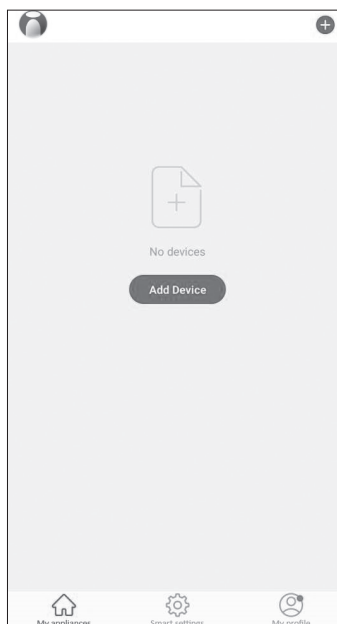


Step 2: Select “Register” to create a new account or “Log in with Existing Account”

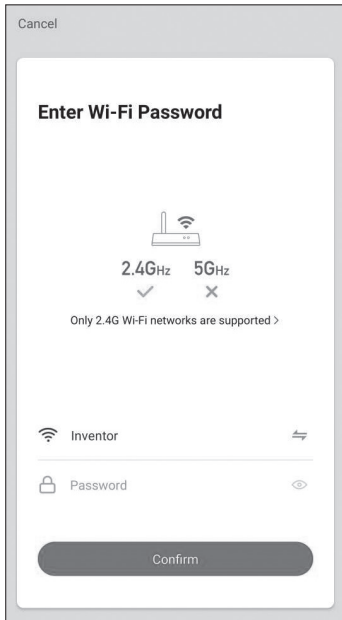
Notes:

Carefully read the Privacy Policy and select “Agree” to continue.

To create an account, an email or a mobile number are required. Enter the code that you received in your registered email or phone number, in the “Enter Verification Code” field to proceed with the pairing process.

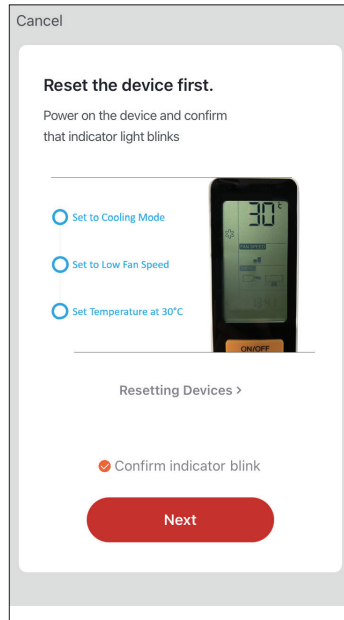


Step 3: To add the device, select “My appliances” and press “+” on the top right corner, or “Add Device” and select Air Conditioner.

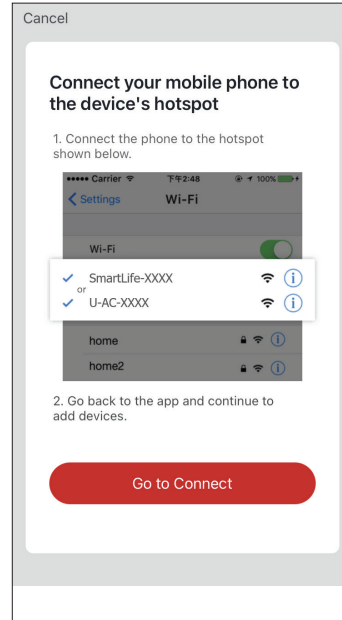


Step 4: Select the Wi-Fi Network and enter the password. Press Confirm to proceed. The pairing process may take some time.

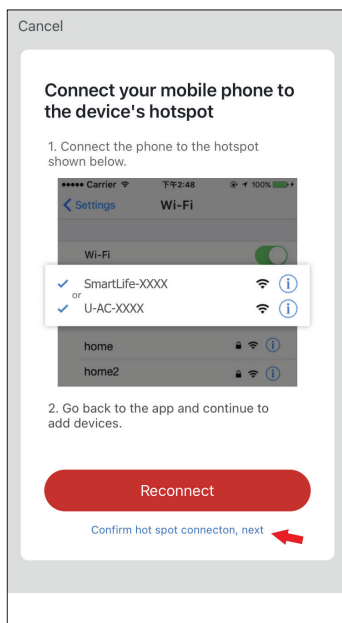
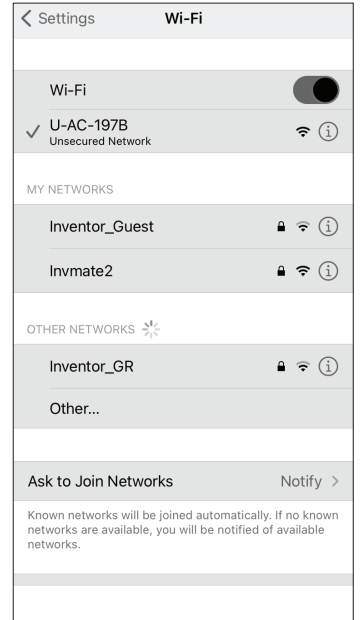
Note: The pairing indication on the display of the air conditioner, may disappear during this step.



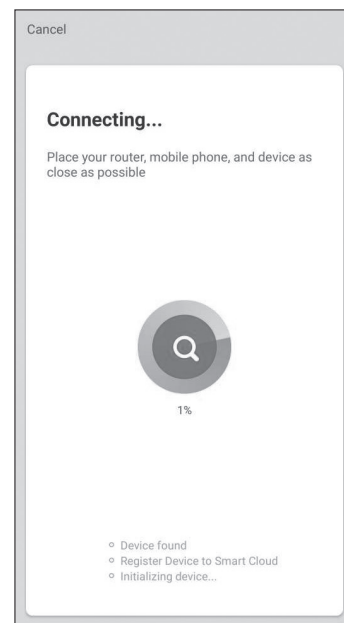
Step 5: Plug in the air conditioner to the power supply and turn it on. Set the air conditioner to Cooling Mode, Low Fan Speed and 30°C Temperature. Press Confirm to proceed.



Step 6: Press “Go to Connect” to enter your mobile device settings. Connect to the WiFi with name (SSID) “U-AC-XXXX”. Return to Inventor Control once connected.



Step 7: Press “Confirm hot spot connection, next” as marked in the image above to start the pairing process.



Troubleshooting:

If the pairing process is not successful:

- Verify that the router is broadcasting at 2.4GHz.
- If the router has dual band broadcasting, verify that the network names (SSIDs) are different. For additional help, contact your router/internet provider.
- Verify that the Wi-Fi password is WPA2-PSK encrypted, and the authorization type is set to AES.
- Make sure that the router is within WLAN range of the air conditioner and no repeaters are installed.
- Power off the router, the air conditioner, and the device (tablet or mobile) and allow 5 minutes.
- Restart the pairing process from Step 2.
- If the pairing is not successful, repeat the process with a different smart device (tablet or mobile).
- Contact Inventor’s After Sales Dept.

IMPORTANT INFORMATION REGARDING THE REFRIGERANT USED

Contains fluorinated greenhouse gases

R32

1= kg

2= kg

1+2= kg

A

B

C

D

F E

This product contains fluorinated greenhouse gases.
Do not vent into the atmosphere.

Refrigerant type:R32

GWP* value:675

GWP=global warming potential

Please fill in with indelible ink,

- 1 the factory refrigerant charge of the product
- 2 the additional refrigerant amount charged in the field and
- 1+2 the total refrigerant charge

on the refrigerant charge label supplied with the product.

The filled out label must be adhered in the proximity of the product charging port (e.g. onto the inside of the stop value cover).

A contains fluorinated greenhouse gases

B factory refrigerant charge of the product: see unit name plate

C additional refrigerant amount charged in the field

D total refrigerant charge

E outdoor unit

F refrigerant cylinder and manifold for charging

EUROPEAN REGULATIONS CONFORMITY FOR THE MODELS

Climate:T1 Voltage:230V

CE

All the products are in conformity with the following European provision:

- 2014/53/EU(RED)
- 2014/517/EU(F-GAS)
- 2009/125/EC(ENERGY)
- 2010/30/EU(ENERGY)
- 2006/1907/EC(REACH)

RoHS

The products are fulfilled with the requirements in the directive 2011/65/EU of the European parliament and of council on the Restriction of the use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (EU RoHS Directive)

WEEE

In accordance with the directive 2012/19/EU of the European parliament, herewith we inform the consumer about the disposal requirements of the electrical and electronic products.

DISPOSAL REQUIREMENTS:



Your air conditioning product is marked with this symbol. This means that electrical and electronic products shall not be mixed with unsorted household waste. Do not try to dismantle the system yourself : the dismantling of the air

conditioning system, treatment of the refrigerant, of oil and of other part must be done by a qualified installer in accordance with relevant local and national legislation. Air conditioners must be treated at a specialized treatment facility for reuse, recycling and recovery. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help to prevent potential negative consequences for the environment and human health. Please contact the installer or local authority for more information. Battery must be removed from the remote controller and disposed of separately in accordance with relevant local and national legislation.

Wi-Fi

-Wireless maximum transmit power (20dBm)

-Wireless operating frequency range (2400~2483.5MHz)

Indoor Unit Installation

Necessary Tools for Installation

- Driver
- Nipper
- Hacksaw
- Hole core drill
- Spanner(17,19 and 26mm)
- Gas leakage detector or soap-and-water solution
- Torque wrench (17mm,22mm,26mm)
- Pipe cutter
- Flaring tool
- Knife
- Measuring tape
- Reamer

Power Source

- Before inserting power into receptacle, check the voltage without fail.
- The power supply is the same as the corresponding nameplate.
- Install an exclusive branch circuit of the power.
- A receptacle shall be set up in a distance where the power cable can be reached. Do not extend the cable by cutting it.

Selection of Installation Place

- Place, robust not causing vibration, where the body can be supported sufficiently.
- Place, not affected by heat or steam generated in the vicinity, where inlet and outlet of the unit are not disturbed.
- Place, possible to drain easily, where piping can be connected with the outdoor unit.
- Place, where cold air can be spread in a room entirely.
- Place, nearby a power receptacle, with enough space around.
- Place where the distance of more than 1m from televisions, radios, wireless apparatuses and fluorescent lamps can be left.
- In the case of fixing the remote controller on a wall, place where the indoor unit can receive signals when the fluorescent lamps in the room are lightened.

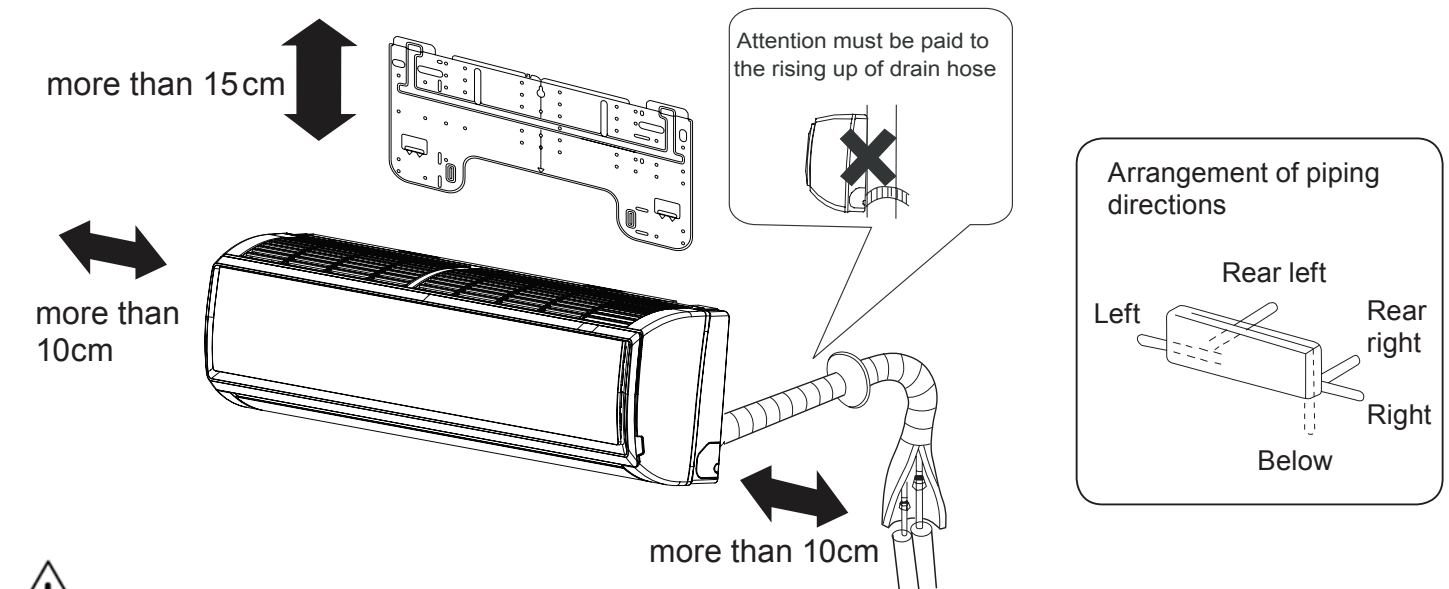
Selection of Pipe

FOR 09K 12K	Liquid pipe	φ 6.35x0.8mm
	Gas pipe	φ 9.52x0.8mm
FOR 18K 24K	Liquid pipe	φ 6.35x0.8mm
	Gas pipe	φ 12.7x0.8mm

English

Drawing for the installation of indoor units

The models adopt HFC refrigerant R32.



If using the left side drain pipe, make sure the hole is got through.

The distance between the indoor unit and the floor should be morethan 2m.

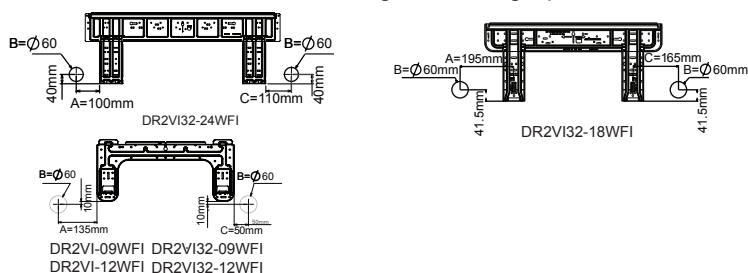
Please be subject to the actual product purchased,the above picture is just for your reference.

Indoor Unit Installation

1 Fitting of the Mounting Plate and Positioning of the wall Hole

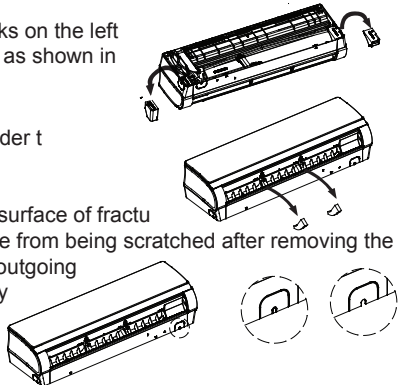
When the mounting plate is first fixed

1. Carry out, based on the neighboring pillars or lintels, a proper leveling for the plate to be fixed against the wall, then temporarily fasten the plate with one steel nail.
2. Make sure once more the proper level of the plate, by hanging a thread with a weight from the central top of the plate, then fasten securely the plate with the attachment steel nail.
3. Find the wall hole location A/C using a measuring tape



Pay attention to the following points before installation of machine:

1. Take out cushion blocks on the left and right angle beads as shown in the following Figure.
2. Remove 2 gaskets under t cross-flow fan.
3. Clean the burr on the surface of fractu to avoid the power wire from being scratched after removing the virtual opening of the outgoing line slot on the case by hands in indoor power-on process.

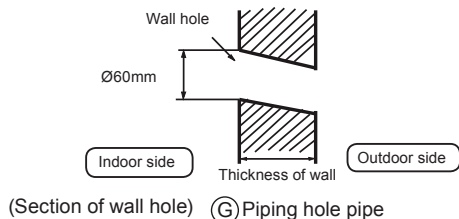


When the mounting plate is fixed side bar and lintel

- Fix to side bar and lintel a mounting bar, Which is separately sold, and then fasten the plate to the fixed mounting bar.
- Refer to the previous article, " When the mounting plate is first fixed ", for the position of wall hole.

2 Making a Hole on the Wall and Fitting the Piping Hole Cover

- Make a hole of 60 mm in diameter, slightly descending to outside the wall
- Install piping hole cover and seal it off with putty after installation



3 Installation of the Indoor Unit

Drawing of pipe

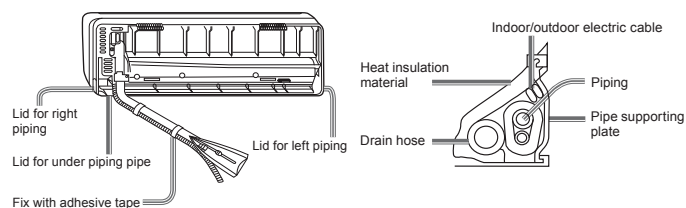
[Rear piping]

- Draw pipes and the drain hose, then fasten them with the adhesive tape

[Left • Left-rear piping]

- In case of left side piping, cut away, with a nipper, the lid for left piping.
- In case of left-rear piping, bend the pipes according to the piping direction to the mark of hole for left-rear piping which is marked on heat insulation materials.

1. Insert the drain hose into the dent of heat insulation materials of indoor unit.
2. Insert the indoor/outdoor electric cable from backside of indoor unit, and pull it out on the front side, then connect them.
3. Coat the flaring seal face with refrigerant oil and connect pipes. Cover the connection part with heat insulation materials closely, and make sure fixing with adhesive tape



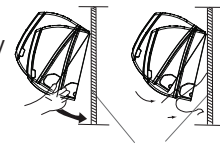
- Indoor/outdoor electric cable and drain hose must be bound with refrigerant piping by protecting tape.

[Other direction piping]

- Cut away, with a nipper, the lid for piping according to the piping direction and then bend the pipe according to the position of wall hole. When bending, be careful not to crash pipes.
- Connect beforehand the indoor/outdoor electric cable, and then pull out the connected to the heat insulation of connecting part specially.

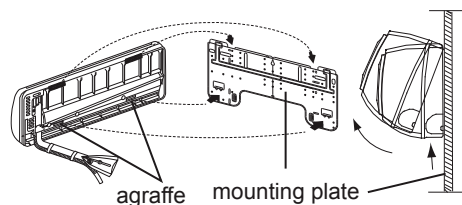
Fixing the indoor unit body

- Hang surely the unit body onto the upper notches of the mounting plate. Move the body from side to side to verify its secure fixing.
- In order to fix the body onto the mounting plate, hold up the body aslant from the underside and then put it down perpendicularly.



Unloading of indoor unit body

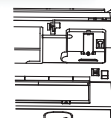
- When you unload the indoor unit, please use your hand to arise the body to leave a agraffe, then lift the bottom of the body outward slightly and lift the unit aslant until it leaves the mounting plate.



4 Connecting the indoor/outdoor Electric Cable

Removing the wiring cover

- Remove terminal cover at right bottom corner of indoor unit, then take off wiring cover by removing its screws.

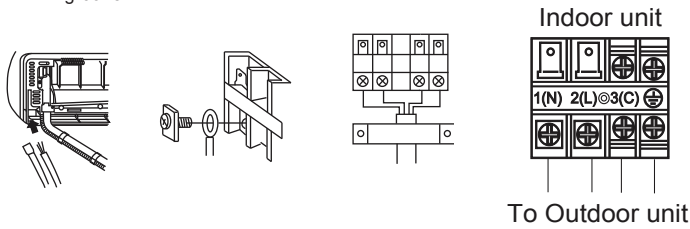


When connecting the cable after installing the indoor unit

1. Insert from outside the room cable into left side of the wall hole, in which the pipe has already existed.
2. Pull out the cable on the front side, and connect the cable making a loop.

When connecting the cable before installing the indoor unit

- Insert the cable from the back side of the unit, then pull it out on the front side.
- Loosen the screws and insert the cable ends fully into terminal block, then tighten the screws.
- Pull the cable slightly to make sure the cables have been properly inserted and tightened.
- After the cable connection, never fail to fasten the connected cable with the wiring cover.



Note:

When connecting the cable, confirm the terminal number of indoor and outdoor units carefully. If wiring is not correct, proper operation can not be carried out and will cause defect.

Connecting wiring	4G1.0mm ²
-------------------	----------------------

1. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similar qualified person. The type of connecting wire is H05RN-F or H07RN-F.
2. If the fuse on PC board is broken please change it with the type of T.3.15A/250VAC (Indoor).
3. The wiring method should be in line with the local wiring standard.
4. After installation, the power plug should be easily reached.
5. A breaker should be incorporated into fixed wiring. The breaker should be all-pole switch and the distance between its two contacts should be not less than 3mm.

5 Power Source Installation

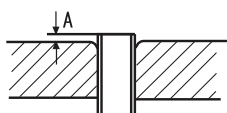
- The power source must be exclusively used for air conditioner.
- In the case of installing an air conditioner in a moist place, please install an earth leakage breaker.
- For installation in other places, use a circuit breaker as far as possible.

6 Cutting and Flaring Work of Piping

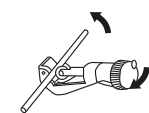
- Pipe cutting is carried out with a pipe cutter and burs must be removed.
- After inserting the flare nut, flaring work is carried out.

	Flare tool for R410A	Conventional flare tool	
	Clutch-type	clutch-type(Rigid-type)	Wing-nut type (Imperial-type)
A	0~0.5mm	1.0~1.5mm	1.5~2.0mm

Flare tooling die



1. Cut pipe



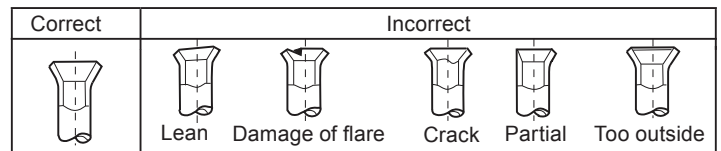
2. Remove burs



3. Insert the flare nut

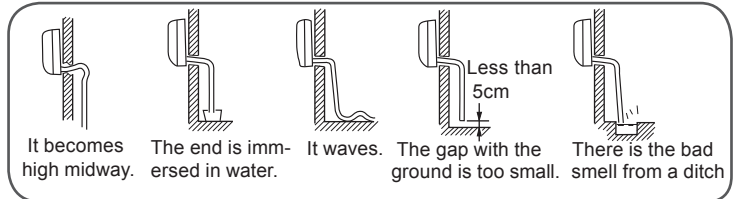


4. Flare pipe



7 On Drainage

- Please install the drain hose so as to be downward slope without fail.
- Please don't do the drainage as shown below.



- Please pour water in the drain pan of the indoor unit, and confirm that drainage is carried out surely to outdoor.
- In case that the attached drain hose is in a room, please apply heat insulation to it without fail.

8 On Drainage

Code indication	Trouble description	Analyze and diagnose
E1	Room temperature sensor failure	Faulty connector connection; Faulty thermistor; Faulty PCB;
E2	Heat-exchange sensor failure	
E4	Indoor EEPROM error	Faulty EEPROM data; Faulty EEPROM; Faulty PCB;
E7	Communication fault between indoor and outdoor units	Indoor unit- outdoor unit signal transmission error due to wiring error; Faulty PCB;
E14	Indoor fan motor malfunction	Operation halt due to breaking of wire inside the fan motor; Operation halt due to breaking of the fan motor lead wires; Detection error due to faulty indoor unit PCB;

9 Check for Installation and Test Run

- Please kindly explain to our customers how to operate through the instruction manual.

Check Items for Test Run

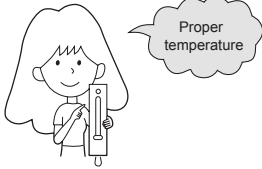
Put check mark ✓ in boxes

- Gas leak from pipe connecting?
- Heat insulation of pipe connecting?
- Are the connecting wirings of indoor and outdoor firmly inserted to the terminal block?
- Is the connecting wiring of indoor and outdoor firmly fixed?
- Is drainage securely carried out?
- Is the earth line securely connected?
- Is the indoor unit securely fixed?
- Is power source voltage abided by the code?
- Is there any noise?
- Is the lamp normally lighting?
- Are cooling and heating (when in heat pump) performed normally?
- Is the operation of room temperature regulator normal?

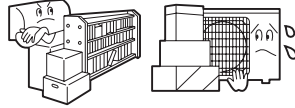
Maintenance

For Smart Use of The Air Conditioner

Setting of proper room temperature



Do not block the air inlet or outlet



Remote Controller



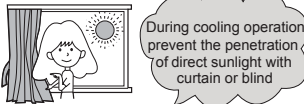
Do not use water, wipe the controller with a dry cloth. Do not use glass cleaner or chemical cloth.

Indoor Body

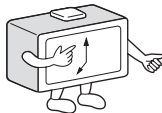


wipe the air conditioner by using a soft and dry cloth. For serious stains, use a neutral detergent diluted with water. Wring the water out of the cloth before wiping, then wipe off the detergent completely.

Close doors and windows during operation



Use the timer effectively



Do not use the following for cleaning



Gasoline, benzene, thinner or cleanser may damage the coating of the unit.



Hot water over 40°C (104°F) may cause discoloring or deformation.

If the unit is not to be used for a long time, turn off the power supply main switch.

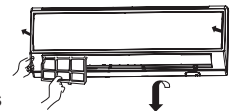


Use the louvers effectively



Air Filter cleaning

- 1 Open the inlet grille by pulling it upward.
- 2 Remove the filter.
Push up the filter's center tab slightly until it is released from the stopper, and remove the filter downward.
- 3 Clean the filter.
Use a vacuum cleaner to remove dust, or wash the filter with water. After washing, dry the filter completely in the shade.
- 4 Attach the filter.
Attach the filter correctly so that the "FRONT" indication is facing to the front. Make sure that the filter is completely fixed behind the stopper. If the right and left filters are not attached correctly, that may cause defects.
- 5 Close the inlet grille.



Replacement of Air Purifying Filter

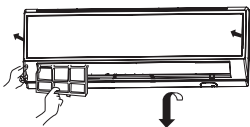
1. Open the Inlet Grille

Prop up the inlet grille by using a small device named grille-support which located in the right side of the indoor unit.



2. Detach the standard air filter

Slide the knob slightly upward to release the filter, then withdraw it.



Detach old Air Purifying Filter

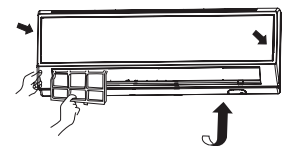


3. Attach Air Purifying Filter

Put air purifying filter appliances into the right and left filter frames.



4. Attach the standard air filter
(Necessary installation)



ATTENTION:

The white side of the photocatalyst air purifying filter face outside, and the black side face the unit. The green side of the bacteria-killing medium air purifying filter face outside, and the white side face the unit.

5. Close the Inlet Grille
Close the Grille surely

NOTE:

- The photocatalyst air purifying filter will be solarized in fixed time. In normal family, it will be solarized every 6 months.
- The bacteria-killing medium air purifying filter will be used for a long time, no need for replacement. But in the period of using them, you should remove the dust frequently by using vacuum cleaner or flapping them lightly, otherwise, its performance will be affected.
- Please keep the bacteria-killing medium air purifying filter in the cool and dry conditions avoid long time directly sunshine when you stop using it, or its ability of sterilization will be reduced.

Cautions

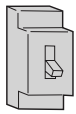
⚠ WARNING

Please call Sales/Service Shop for the Installation.

Do not attempt to install the air conditioner by yourself because improper works may cause electric shock, fire, water leakage.

⚠ WARNING

When abnormality such as burnt-smell found, immediately stop the operation button and contact sales shop.

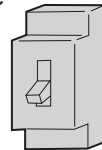


OFF



STRICT ENFORCEMENT

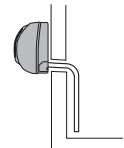
Use an exclusive power source with a circuit breaker



Check proper installation of the drainage securely



STRICT ENFORCEMENT



Connect power supply cord to the outlet completely



STRICT ENFORCEMENT

Use the proper voltage



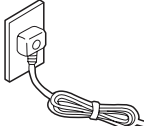
STRICT ENFORCEMENT

1. Do not use power supply cord extended or connected in halfway
2. Do not install in the place where there is any possibility of inflammable gas leakage around the unit.
3. Do not get the unit exposed to vapor or oil steam.



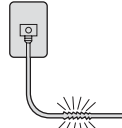
PROHIBITION

Do not use power supply cord in a bundle.



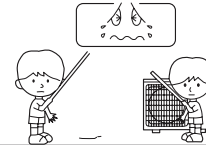
PROHIBITION

Take care not to damage the power supply cord.



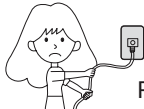
PROHIBITION

Do not insert objects into the air inlet or outlet.



PROHIBITION

Do not start or stop the operation by disconnecting the power supply cord and so on.



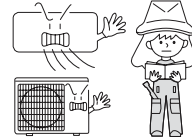
PROHIBITION

Do not channel the air flow directly at people, especially at infants or the aged.

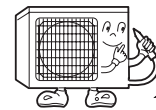


PROHIBITION

Do not try to repair or reconstruct by yourself.



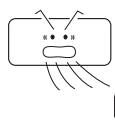
Connect the earth cable.



earthing

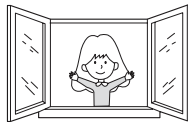
⚠ CAUTION

Do not use for the purpose of storage of food, art work, precise equipment, breeding, or cultivation.



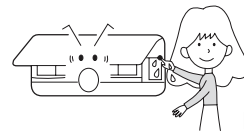
PROHIBITION

Take fresh air occasionally especially when gas appliance is running at the same time.



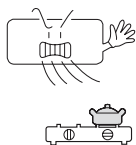
STRICT ENFORCEMENT

Do not operate the switch with wet hand.



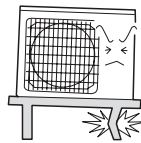
PROHIBITION

Do not install the unit near a fireplace or other heating apparatus.



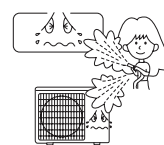
PROHIBITION

Check good condition of the installation stand



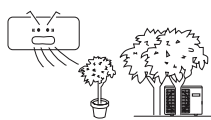
PROHIBITION

Do not pour water onto the unit for cleaning



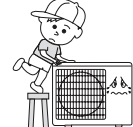
PROHIBITION

Do not place animals or plants in the direct path of the air flow



PROHIBITION

Do not place any objects on or climb on the unit.



PROHIBITION






Do not place flower vase or water containers on the top of the unit.



PROHIBITION

Trouble shooting

Before asking for service, check the following first.

	Phenomenon	Cause or check points
Normal Performance inspection	The system does not restart immediately. 	<ul style="list-style-type: none"> When unit is stopped, it won't restart immediately until 3 minutes have elapsed to protect the system. When the electric plug is pulled out and reinserted, the protection circuit will work for 3 minutes to protect the air conditioner.
	Noise is heard 	<ul style="list-style-type: none"> During unit operation or at stop, a swishing or gurgling noise may be heard. At first 2-3 minutes after unit start, this noise is more noticeable. (This noise is generated by refrigerant flowing in the system.) During unit operation, a cracking noise may be heard. This noise is generated by the casing expanding or shrinking because of temperature changes. Should there be a big noise from air flow in unit operation, air filter may be too dirty.
	Smells are generated.	<ul style="list-style-type: none"> This is because the system circulates smells from the interior air such as the smell of furniture, paint, cigarettes.
	Mist or steam are blown out. 	<ul style="list-style-type: none"> During COOL or DRY operation, indoor unit may blow out mist. This is due to the sudden cooling of indoor air.
	In dry mode, fan speed can't be changed.	<ul style="list-style-type: none"> In DRY mode, when room temperature becomes lower than temp. setting+2 °C, unit will run intermittently at LOW speed regardless of FAN setting.
Multiple check		<ul style="list-style-type: none"> Is power plug inserted? Is there a power failure? Is fuse blownout?
	Poor cooling 	<ul style="list-style-type: none"> Is the air filter dirty? Normally it should be cleaned every 15 days. Are there any obstacles before inlet and outlet? Is temperature set correctly? Are there some doors or windows left open? Is there any direct sunlight through the window during the cooling operation?(Use curtain) Are there too much heat sources or too many people in the room during cooling operation?

Cautions

- Do not obstruct or cover the ventilation grille of the air conditioner. Do not put fingers or any other things into the inlet/outlet and swing louver.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of appliance by person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Specifications

- The refrigerating circuit is leak-proof.

The machine is adaptive in following situation

1. Applicable ambient temperature range:

Cooling	Indoor	Maximum:D.B	35°C
		Minimum:D.B	21°C
Heating	Outdoor	Maximum:D.B	43°C
		Minimum: D.B	-10°C
	Indoor	Maximum:D.B	27°C
		Minimum: D.B	10°C
Outdoor (INVERTER)	Maximum:D.B	24°C	
	Minimum:D.B	-7°C	
	Outdoor (INVERTER)	Maximum:D.B	24°C
		Minimum:D.B	-15°C

- If the power supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similar qualified person.
- If the fuse of indoor unit on PC board is broken, please change it with the type of T. 3.15A/ 250V. If the fuse of outdoor unit is broken, change it with the type of T.25A/250V
- The wiring method should be in line with the local wiring standard.
- After installation, the power plug should be easily reached.
- The waste battery should be disposed properly.
- The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Please employ the proper power plug, which fit into the power supply cord.
- The power plug and connecting cable must have acquired the local attestation.
- In order to protect the units, please turn off the A/C first, and at least 30 seconds later, cutting off the power.

All the pictures in the manual are for explanatory purposes only. The actual shape of the unit you purchased may be slightly different, but the operations and functions are the same.

The company may not be held responsible for any misprinted information. The design and the specifications of the product for reasons, such as product improvement, are subject to change without any prior notice.

Please consult with the manufacturer at +30 211 300 3300 or with the Local Distributor for further details.



Scan here to download the latest version of this manual.
www.inventorairconditioner.com/media-library

Activate your Warranty

Follow the next quick steps to activate your warranty:

STEP 1

Visit our website via the link:

<https://www.inventorairconditioner.com/warranty-inventor>

or by scanning the QR code, as follows:



STEP 2

Fill in the obligatory fields as requested in the "Owner's details" and "Unit's details":

To activate the warranty card, please fill in the following fields

Owner's details	Unit's details
Full Name	Unit
Address*	Serial Number of the unit*

STEP 3

Click SEND button at the end of the submission form:

Subscribe to Inventor's Newsletter

I accept the terms and conditions.

once the warranty submission has been completed a confirmation message will be sent to your email

SEND

STEP 4

Wait for the confirmation email you will receive at the email address you have filled in - please also check your spam folder.

STEP 5

Inventor warranty is now valid!

	<p>Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά τα μέτρα προφύλαξης που βρίσκονται στον παρόν εγχειρίδιο πριν θέσετε σε λειτουργία τη μονάδα.</p>		<p>Αυτή η συσκευή είναι γεμάτη με R32.</p>
--	---	--	---

Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο σε ένα σημείο όπου ο χρήστης θα μπορεί να το βρει εύκολα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

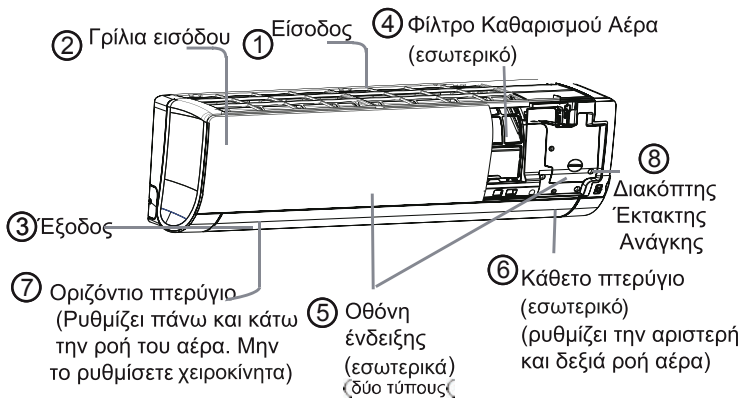
- Μην χρησιμοποιείτε άλλα μέσα για να επιταχύνετε τη διαδικασία απόψυξης ή τη διαδικασία καθαρισμού εκτός από εκείνα που συστήνει ο κατασκευαστής.
- Η συσκευή πρέπει να βρίσκεται σε ένα δωμάτιο που δεν θα υπάρχουν θερμαντικές πηγές συνεχούς λειτουργίας (για παράδειγμα: πηγή με ανοικτή φλόγα, συσκευή αερίου και υγραερίου ή ηλεκτρική θερμάστρα εν λειτουργεία).
- Μην τρυπάτε και μην καίτε.
- Θα πρέπει να γνωρίζετε ότι τα ψυκτικά μέσα μπορεί να βγάζουν μια οσμή.
- Η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί, να τοποθετηθεί και να λειτουργεί σε ένα δωμάτιο με εμβαδόν μεγαλύτερο από 1,2m².
- Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας έχει υποστεί ζημιά, πρέπει να αντικατασταθεί άμεσα από τον κατασκευαστή ή τον αντιπρόσωπο σέρβις ή από παρόμοιο εξειδικευμένο προσωπικό, προκειμένου να αποφευχθεί ο τυχόν κίνδυνος.
- Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας 8 ετών και άνω, από άτομα με περιορισμένες φυσικές, αισθητήριες ή διανοητικές ικανότητες ή από άτομα με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων εφόσον παρακολουθούνται από άλλο άτομο και τους έχουν δοθεί οι οδηγίες χρήσης της συσκευής με ασφαλή τρόπο και έχουν κατανοήσει τους σχετικούς κινδύνους. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση δεν πρέπει να πραγματοποιείται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.
- Η μέθοδος καλωδίωσης θα πρέπει να είναι σύμφωνη με το τοπικό πρότυπο καλωδίωσης.
- Ο τύπος σύνδεσης καλωδίων είναι H07RN-F.
- Όλα τα καλώδια πρέπει να έχουν το ευρωπαϊκό πιστοποιητικό γνησιότητας. Εάν, κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης πρέπει να κοπούν τα καλώδια σύνδεσης, τότε θα πρέπει να εξασφαλίζεται ότι το καλώδιο γείωσης θα είναι το τελευταίο που θα πρέπει να κοπεί.
- Ο διακόπτης κυκλώματος του κλιματιστικού θα πρέπει να είναι ολοπολικός διακόπτης, και η απόσταση μεταξύ των δύο επαφών του δεν θα πρέπει να είναι λιγότερη από 3mm. Τα ίδια τέτοια μέσα για την αποσύνδεση πρέπει να ενσωματωθούν και στην καλωδίωση.
- Βεβαιωθείτε ότι η εγκατάσταση γίνεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς καλωδίωσης και από εξειδικευμένους επαγγελματίες.
- Βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση της γείωσης είναι σωστή και αξιόπιστη.
- Ένας διακόπτης γείωσης με προστασία διαρροής και ένας ασφαλειοδιακόπτης θα πρέπει να εγκατασταθούν.
- Μην χρησιμοποιείτε διαφορετικό ψυκτικό μέσο από εκείνο που αναγράφεται στην εξωτερική μονάδα (R32) κατά την εγκατάσταση, τη μετακίνηση ή την επισκευή. Χρησιμοποιώντας άλλα ψυκτικά μπορεί να προκληθούν προβλήματα ή βλάβες στη συσκευή και πιθανοί τραυματισμοί .

Περιεχόμενα

ΜΕΡΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	1
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	2
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	13
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	16
ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ	17
ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ	18

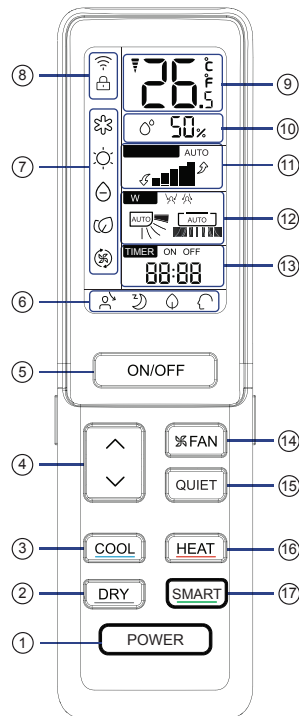
Μέρη και Λειτουργίες

■ Εσωτερική Μονάδα



■ Τηλεχειριστήριο

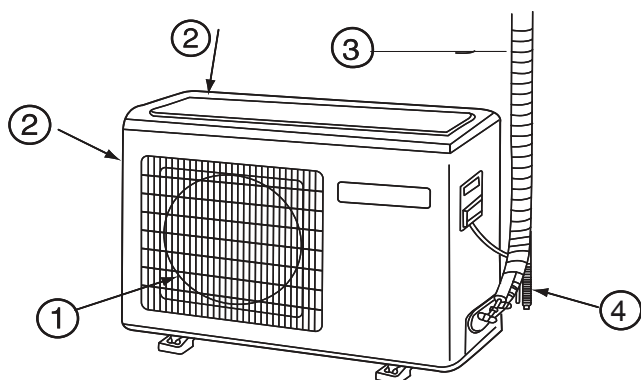
Εξωτερική πλευρά του τηλεχειριστηρίου



5. Μπουτόν ON/OFF
6. Ένδειξη επιπέδων λειτουργιών
7. Ένδειξη Λειτουργίας
8. WIFI και CLOCK (ΡΟΛΟΪ) ένδειξη
9. TEMP (ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ) ένδειξη
10. Ένδειξη Υγρασίας
11. FAN SPEED (ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ) ένδειξη
12. SWING (ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΙΝΗΣΗ ΠΕΡΣΙΔΩΝ) Ένδειξεις κίνησης Πάνω/Κάτω και Δεξιά/Αριστερά
13. TIMER ON (ΧΡΟΝΟΣ ON) ένδειξη TIMER OFF (ΧΡΟΝΟΣ OFF) ένδειξη CLOCK ένδειξη
14. FAN (ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ) μπουτόν
15. QUIET μπουτόν
16. HEAT μπουτόν
17. SMART μπουτόν

Οι εμφανίσεις του κλιματιστικού σας μπορεί να διαφέρει από το εικονιζόμενο.

■ Εξωτερική Μονάδα



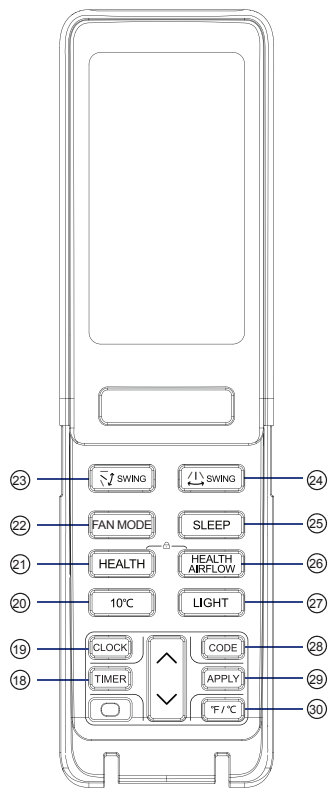
- 1 ΕΞΟΔΟΣ
- 2 ΕΙΣΟΔΟΣ
- 3 ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΩΝ
- 4 ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ

1. POWER μπουτόν
2. DRY μπουτόν
Χρησιμοποιείτε για να ενεργοποιηθεί η DRY λειτουργία.
3. COOL μπουτόν
Χρησιμοποιείτε για να ενεργοποιηθεί η λειτουργία COOL.
4. TEMP μπουτόν
Χρησιμοποιείτε για την αλλαγή της Θερμοκρασίας

"ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- a. Η ένδειξη Υγρασίας δεν παρέχεται σε κάποια μοντέλα.
- b. Εάν το μοντέλο που αγοράσατε έχει WIFI λειτουργία, πατήστε το πλήκτρο "ON/OFF" για 5 δευτερόλεπτα ώστε να εκπέμψει το WIFI σήμα σύνδεσης. Μόλις ακουστεί το σήμα σύνδεσης, ακολουθήστε τις οδηγίες εντός της εφαρμογής για να συνδεθείτε.

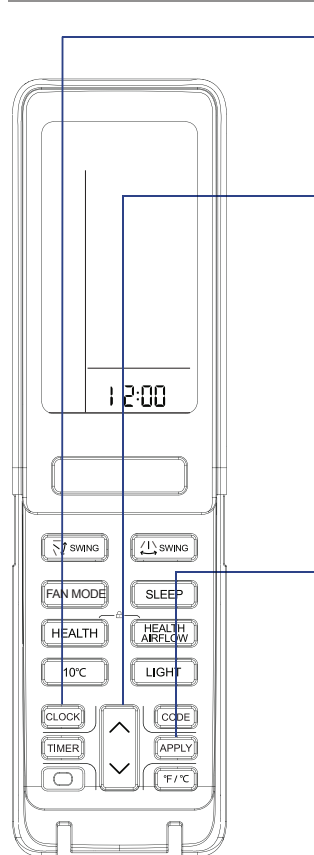
Λειτουργία

- 
- 18. TIMER μπουτόν
 - 19. CLOCK μπουτόν
 - 20. 10 °C μπουτόν για ενεργοποίηση ειδικής λειτουργίας θέρμανσης: Διατήρηση της θέρμανσης στους 10 βαθμούς
 - 21. HEALTH μπουτόν
 - 22. SMART (ΕΞΥΠΝΟ) μπουτόν Χρησιμοποιείται για να ενεργοποιηθεί η SMART λειτουργία (Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη σε κάποια μοντέλα).
 - 23. SWING πάνω/κάτω μπουτόν
 - 24. SWING δεξιά/αριστερά μπουτόν
 - 25. SLEEP (ΥΠΝΟΣ) μπουτόν
 - 26. HEALTH AIRFLOW μπουτόν
 - 27. Έλεγχος ενεργοποίησης / απενεργοποίησης των ενδείξεων της οθόνης του κλιματιστικού.
 - 28. CODE (ΚΩΔΙΚΟΣ) μπουτόν Α-β κεραίας
 - 29. APPLY (ΕΦΑΡΜΟΓΗ) μπουτόν
 - 30. °F/°C μπουτόν

Σημείωση :

Πατήστε HEALTH + HEALTH AIRFLOW ταυτόχρονα για να ενεργοποιήσετε και να ακυρώσετε την λειτουργία κλειδώματος (🔒).

■ Ρύθμιση CLOCK (Ρολογιού)

- 
- 1 Πατήστε CLOCK
 - 2 Πατήστε "+" ή "-" για να βάλετε τη σωστή ώρα.
 - 3 Επιβεβαίωση της ώρας.
- Κάθε πάτημα αυξάνει ή μειώνει την ώρα κατά 1 λεπτό. Εάν κρατηθεί πατημένο η ώρα θα αλλάξει πιο γρήγορα.
- Αφού επιβεβαιώσετε την ώρα, πατήστε "APPLY", οι ενδείξεις "PM" και "AM" θα σταματήσουν να αναβοσβήνουν, και η ρύθμιση του ρολογιού θα έχει ολοκληρωθεί.

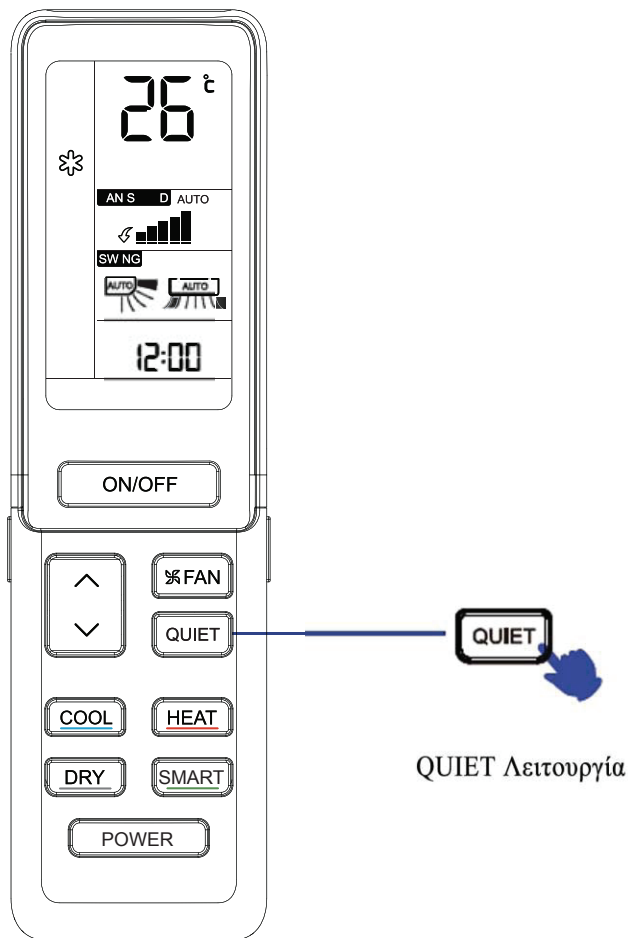
Σημείωση:

Η απόσταση μεταξύ του χειριστηρίου και του δέκτη του κλιματιστικού πρέπει να είναι έως 7 μέτρα χωρίς εμπόδια. Κατά την ενεργοποίηση λαμπτήρων φθορισμού ή ασυρμάτων τηλεφώνων στο δωμάτιο μπορεί να δημιουργηθούν παρεμβολές στην μετάδοση των σημάτων, και να μειωθεί η μέγιστη εμβέλεια. Ελλειψεις ενδείξεις ή όλες οι ενδείξεις ταυτόχρονα ενεργές στο ασύρματο χειριστήριο είναι πιθανό αποτέλεσμα μειωμένης απόδοσης των μπαταριών και θα πρέπει να αλλαχθούν. Σε περίπτωση που δεν λειτουργεί σωστά το χειριστήριο, αφαιρέστε τις μπαταρίες για τουλάχιστον 5 λεπτά και τοποθετήστε τες εκ νέου.

Αφαιρέστε τις μπαταρίες σε περίπτωση που η συσκευή δεν θα είναι σε χρήση για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Λειτουργία



■ QUIET (ΑΘΟΥΡΒΗ) Λειτουργία



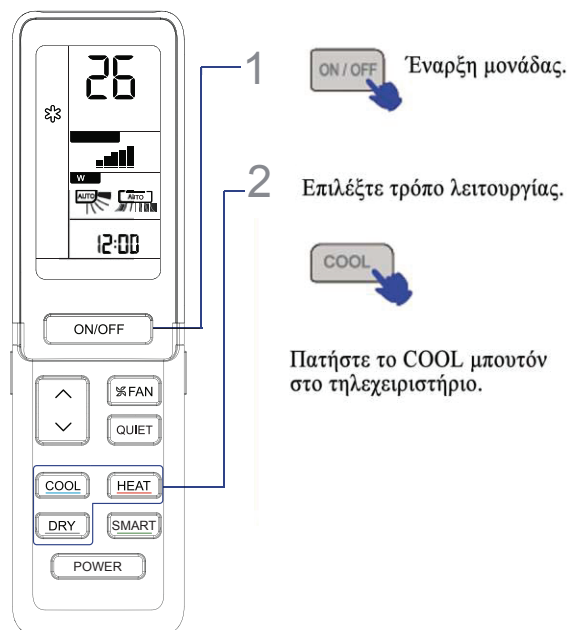
QUIET Λειτουργία



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία όταν θέλετε ησυχία για να ξεκουραστείτε, να αναπαυθείτε ή να διαβάσετε.

Με το πάτημα, εμφανίζεται η ένδειξη  και το Κλιματιστικό ξεκινά την QUIET λειτουργία. Στη κατάσταση της αθόρυβης λειτουργίας, η ταχύτητα του ανεμιστήρα αυτόματα μπαίνει σε χαμηλή ταχύτητα μέσω της AUTO κατάστασης του ανεμιστήρα. Πατήστε το ΑΘΟΥΡΒΟ μπουτόν πάλι, και η ένδειξη  θα εξαφανισθεί και η λειτουργία θα σταματήσει.

■ COOL, HEAT και DRY λειτουργία



1 ON/OFF Έναρξη μονάδας.

2 Επιλέξτε τρόπο λειτουργίας.

Πατήστε το COOL μπουτόν στο τηλεχειριστήριο.



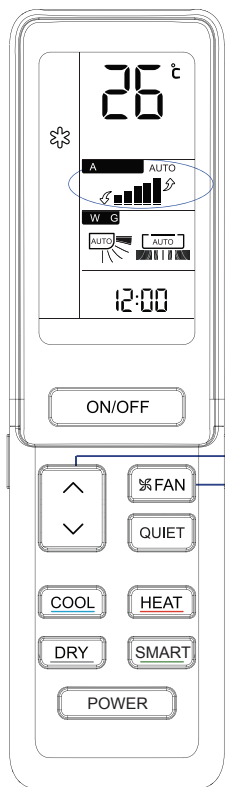
Πατήστε το HEAT μπουτόν στο τηλεχειριστήριο.



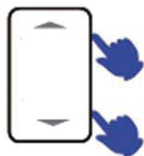
Πατήστε το DRY μπουτόν στο τηλεχειριστήριο

1. Στην DRY λειτουργία, όταν η θερμοκρασία του δωματίου γίνει χαμηλότερη από την Θερμοκρασία, βάζοντας +2 °C, η μονάδα θα λειτουργεί στο ΧΑΜΗΛΟ με χαμηλή ταχύτητα ανεξάρτητα από το πως είναι η FAN ρύθμιση.
2. Το τηλεχειριστήριο μπορεί και απομνημονεύει την κάθε λειτουργική κατάσταση. Όταν το ανοίξετε την επόμενη φορά, πατήστε απλώς το ON/OFF μπουτόν και η μονάδα θα λειτουργήσει με βάση την τελευταία προηγούμενη κατάσταση.

Λειτουργία



- 1 Πατήστε TEMP μπουτόν
- △ Κάθε φορά που πατάτε το μπουτόν, η θερμοκρασία αυξάνεται κατά 1.0 °C.
 - ▽ Κάθε φορά που πατάτε το μπουτόν, η θερμοκρασία μειώνεται κατά 1.0 °C.



Πιέστε έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη η επιθυμητή ρύθμιση θερμοκρασίας

2

FAN λειτουργία



Πατήστε το FAN SPEED μπουτόν. Με κάθε πάτημα, η ταχύτητα του ανεμιστήρα θα αλλάξει ως ακολούθως:

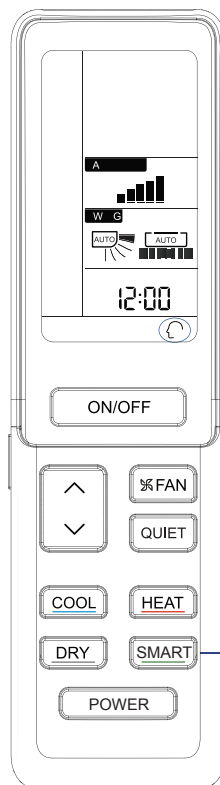



Η μονάδα θα λειτουργήσει στην επιλεγμένη ταχύτητα ανεμιστήρα.

SMART Λειτουργία

(Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη σε κάποια μοντέλα)

Το κλιματιστικό επιλέγει την κατάσταση λειτουργίας σύμφωνα με την θερμοκρασία του χώρου.

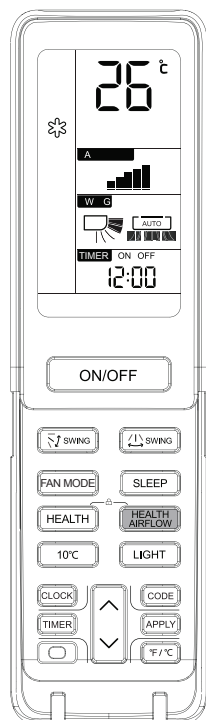


Πατήστε το ON/OFF μπουτόν για να ξεκινήσει η μονάδα. Πατήστε το SMART μπουτόν “” εμφανίζεται στο τηλεχειριστήριο.

Στα πλαίσια της λειτουργίας ψύξης, θέρμανσης και αφύγρανσης, πατήστε το έξυπνο πλήκτρο για να εισάγετε την έξυπνη λειτουργία. Σύμφωνα με την κατάσταση έξυπνης λειτουργίας, όταν το κλιματιστικό βρίσκεται σε λειτουργία, θα επιλέξει αυτόματα ψύξη, θέρμανση, αφύγρανση ή λειτουργία αέρα. Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας SMART πατήστε το κουμπί "ψύξη" "θέρμανση" ή "αφύγρανση" για να μεταβείτε στον άλλο τρόπο, και θα βγείτε από την έξυπνη λειτουργία.


Λειτουργία


HEALTH AIRFLOW



HEALTH AIRFLOW

Έξυπνη Κατανομή Αέρα

Πατήστε το μπουτόν HEALTH AIRFLOW,  εμφανίζεται ως ένδειξη. Ο αέρας θα κατευθύνεται σχεδόν οριζόντια με το έδαφος.

Πατήστε πάλι το μπουτόν HEALTH AIRFLOW,  εμφανίζεται ως ένδειξη. Ο αέρας θα κατευθύνεται σχεδόν κάθετα στο έδαφος.

HEALTH AIRFLOW

Ακύρωση της λειτουργίας HEALTH AIRFLOW



Πατήστε το μπουτόν της Έξυπνης Κατανομής Αέρα λωστε τόσο η είσοδος όσο και η έξοδος των γριλιών του κλιματιστικού να ανοίξουν, και η μονάδα να συνεχίσει να δουλεύει με τις ίδιες προϋποθέσεις όπως και από τη ρύθμιση της Έξυπνης Κατανομής Αέρα. Μετά τη διακοπή, η γρίλια εξόδου θα κλείσει αυτόματα.

Σημείωση:

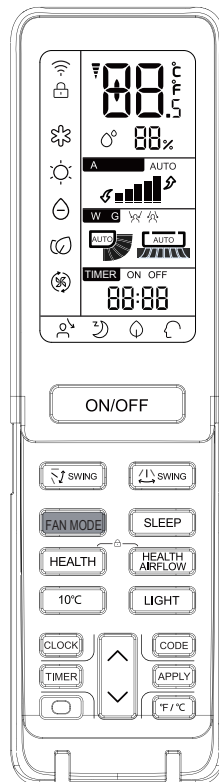
Δεν μπορείτε να τραβήξετε τη γρίλια εξόδου με το χέρι. Σε αντίθετη περίπτωση, η γρίλια δεν θα λειτουργήσει σωστά. Αν η γρίλια δεν λειτουργήσει σωστά, να σταματήσετε για ένα λεπτό και στη συνέχεια να ξεκινήσετε πάλι, ρυθμίζοντας την με το τηλεχειριστήριο.

Το τηλεχειριστήριο μπορεί να απομνημονεύσει κάθε κατάσταση λειτουργίας, και όταν θα αρχίσει την επόμενη φορά, απλά πατήστε το πλήκτρο ON / OFF και η μονάδα θα λειτουργήσει σύμφωνα με την προηγούμενη κατάσταση.


Σημείωση:

1. Μόλις ρυθμίσετε την Έξυπνη Κατανομή Αέρα η θέση των γριλιών εισόδου και εξόδου σταθεροποιείται.
2. Στη θέρμανση, καλό είναι να επιλέξετε την  κατάσταση.
3. Στη ψύξη, είναι καλύτερα να επιλέξετε την  κατάσταση.
4. Σε ψύξη και ξηρή κατάσταση, και με τη συνεχή χρήση του κλιματιστικού για μεγάλο χρονικό διάστημα, υπό την επίρεια της υψηλής υγρασίας του αέρα, μπορεί να υπάρξει το φαινόμενο της πτώσης σταγόνων νερού στη γρίλια εξόδου.
5. Επιλέξτε την ιδανική κατεύθυνση του ανεμιστήρα σύμφωνα με τις υπάρχουσες συνθήκες.

FAN MODE Λειτουργία

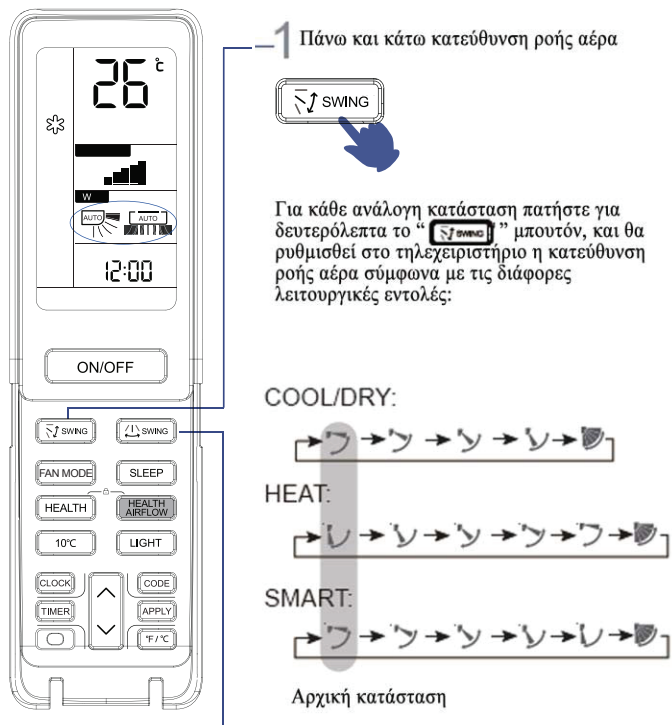


FAN MODE

Λειτουργία ανεμιστήρα: η χαμηλή ταχύτητα ανεμιστήρα είναι προεπιλογή. Στη λειτουργία , η καθορισμένη θερμοκρασία δεν θα εμφανιστεί και η θερμοκρασία στην οθόνη του εσωτερικού χώρου θα είναι 24°C.

Λειτουργία

SWING Λειτουργία

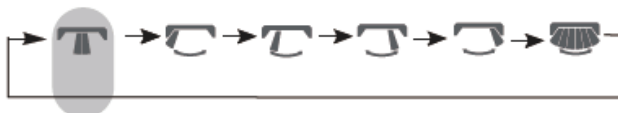


2 Δεξιά και αριστερά κατεύθυνση ροής αέρα



Σε κάθε πάτημα του “SWING” μπουτόν, το τηλεχειριστήριο ρυθμίζεται ως ακολούθως:

τηλεχειριστήριο:

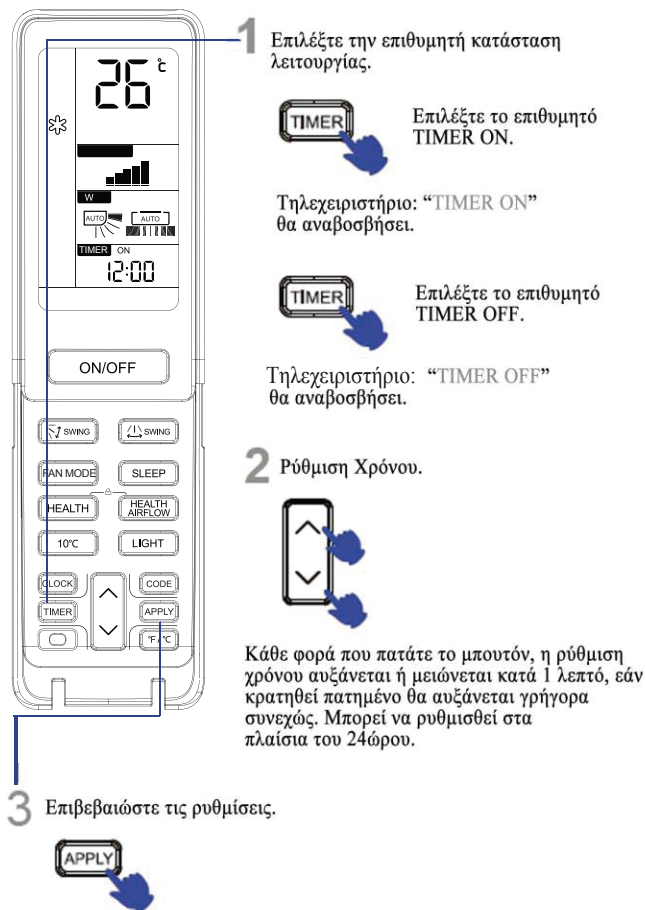


Αρχική κατάσταση

- Όταν η υγρασία είναι υψηλή, συμπύκνωση νερού μπορεί να παρατηρηθούν στην έξοδο αέρα εάν όλες οι κάθετες γρίλιες έχουν προσαρμοστεί προς τα δεξιά ή προς τα αριστερά.
- Συνιστάται να μην κρατήσετε το οριζόντιο πτερύγιο στο κάτω θέση για μεγάλο χρονικό διάστημα σε COOL ή DRY λειτουργία, διαφορετικά, συμπυκνώματα νερού μπορεί να παρατηρηθούν.
- Δεδομένου ότι ο κρύος αέρας κινείται προς τα κάτω σε COOL λειτουργία, η ρύθμιση της ροής του αέρα οριζόντια θα είναι πολύ πιο αποτελεσματική και χρήσιμη.

TIMER Λειτουργία

Ρυθμίστε το Ρολόι σωστά πριν από την έναρξη της λειτουργίας του Χρονοδιακόπτη. Μπορείτε να αφήσετε την μονάδα να ξεκινάει ή να σταματάει αυτόματα επιθυμητές ώρες, όπως πριν να ξυπνήσετε το πρωί, ή πριν γυρίσετε από έξω ή αφού κοιμηθείτε το βράδυ.



Μόλις ρυθμίσετε την σωστή ώρα, πατήστε το APPLY μπουτόν για να επιβεβαιώσετε το “ON” ή το “OFF” και το τηλεχειριστήριο θα σταματήσει να αναβοσβήνει.

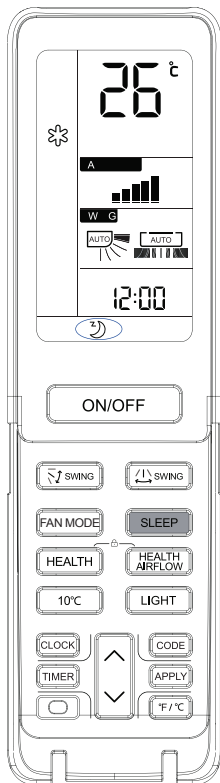
Ακύρωση του TIMER λειτουργία

Πατήστε απλώς το TIMER μπουτόν αρκετές φορές μέχρι η TIMER ένδειξη να εξαφανισθεί.

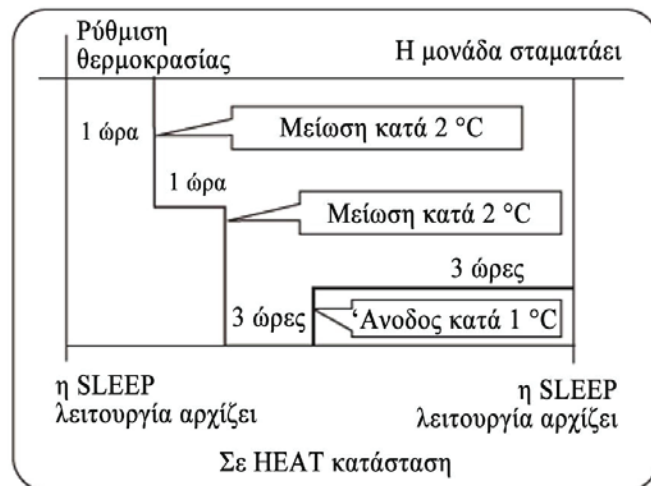
Λειτουργία

■ SLEEP

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε την λειτουργία ύπνου πατώντας το SLEEP μπουτόν.



1. Ενεργοποιώντας την λειτουργία SLEEP σε κατάσταση COOL ή DRY, η θερμοκρασία θα ανέβει αυτόματα κατά 1°C από την ρυθμισμένη μετά το πέρας 1 ώρας και 1°C ακόμα 1 ώρα μετά. Θα συνεχίσει την λειτουργία της σε αυτή την θερμοκρασίας για επιπλέον 6 ώρες και στην συνέχεια θα σταματήσει.



3. Ενεργοποιώντας την λειτουργία SLEEP σε κατάσταση SMART, η μονάδα θα λειτουργήσει με την λογική για COOL, DRY ή HEAT, σύμφωνα με την επιλογή της λειτουργίας SMART.

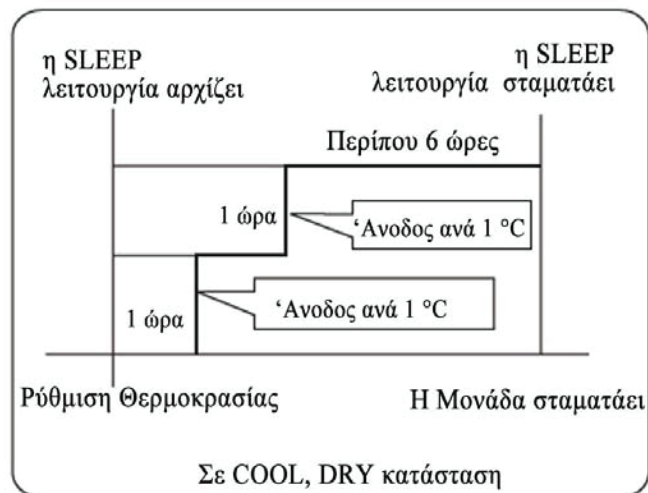
4. Η λειτουργία SLEEP δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί ταυτόχρονα με την λειτουργία TIMER. Η μονάδα θα διατηρήσει την τελευταία ρυθμισμένη από τις δύο λειτουργίες και θα ακυρώσει την παλαιότερή τους.

Διακοπή Ρεύματος Συνοπτική Λειτουργία

Εάν η μονάδα ξεκινήσει για πρώτη φορά, ο συμπιεστής δεν θα αρχίσει να λειτουργεί εκτός εάν έχουν περάσει ήδη 3 λεπτά. Όταν η ισχύς επανέρχεται μετά από διακοπή ρεύματος, η μονάδα θα λειτουργήσει αυτόματα, και 3 λεπτά αργότερα ο συμπιεστής θα αρχίσει πάλι να λειτουργεί.

Σημείωση για τη διακοπή ρεύματος:

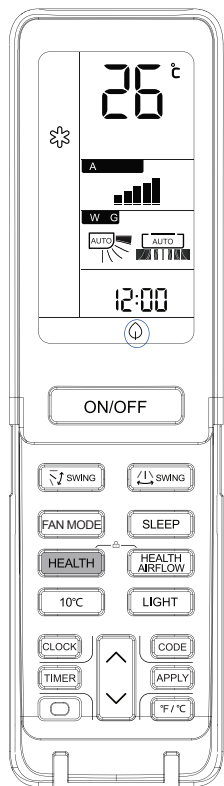
Πατήστε το πλήκτρο SLEEP δέκα φορές μέσα σε πέντε δευτερόλεπτα και αρχίζει αμέσως η λειτουργία μόλις ακουστούν τέσσερις ήχοι. Και πατήστε το κουμπί του ύπνου δέκα φορές μέσα σε πέντε δευτερόλεπτα και αφήστε τη λειτουργία ως έχει αφού ακουστούν δύο ήχοι.



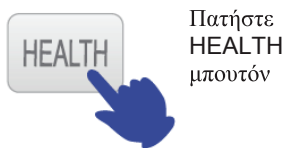
2. Ενεργοποιώντας την λειτουργία SLEEP σε κατάσταση HEAT, η θερμοκρασία θα μειωθεί αυτόματα κατά 2°C από την ρυθμισμένη μετά το πέρας 1 ώρας και 2°C ακόμα 1 ώρα μετά. Θα συνεχίσει την λειτουργία της σε αυτή την θερμοκρασίας για επιπλέον 3 ώρες και στην συνέχεια θα αυξηθεί αυτόματα κατά 1°C για επιπλέον 3 ώρες προτού σταματήσει.

Λειτουργία


HEALTH Λειτουργία



Ο ιονιστής παράγει ιόντα στον χώρο, αδρανοποιώντας βακτήρια και επιταχύνει την καθίζηση της σκόνης του χώρου, συμβάλλοντας στην δημιουργία καλύτερης ποιότητας αέρα στον χώρο.



Πατήστε HEALTH μπουτόν

Στο χειριστήριο εμφανίζεται το  ο ιονιστής του κλιματιστικού είναι ενεργοποιημένος



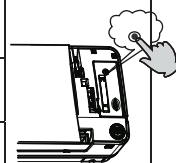
Πατώντας το HEALTH μπουτόν δύο φορές η λειτουργία HEALTH απενεργοποιείται

ON/OFF λειτουργία και λειτουργία ελέγχου

ON/OFF Λειτουργία:

- Χρησιμοποιήστε την λειτουργία αυτή μόνο σε περίπτωση προβλήματος ή απώλειας του χειριστηρίου. Μην χρησιμοποιείτε την λειτουργία έκτακτης ανάγκης για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Όταν ο διακόπτης λειτουργίας έκτακτης ανάγκης πατηθεί, ο ήχος "Μπιπ" ακούγεται μία φορά, ενέργεια που σημαίνει την έναρξη αυτής της λειτουργίας.
- Όταν ο διακόπτης ρεύματος γυρίζει για πρώτη φορά και ξεκινά η λειτουργία έκτακτης ανάγκης, η μονάδα θα λειτουργεί αυτόματα με τους ακόλουθους τρόπους:

Θερμοκρασία Δωματίου	Προκαθορισμένη Θερμοκρασία	Λειτουργία TIMER	Ταχύτητα FAN	Κατάσταση Λειτουργίας
Πάνω από 24 °C	24 °C	Οχι	AOTO	COOL
Κάτω από 24 °C	24 °C	Οχι	AUTO	HEAT

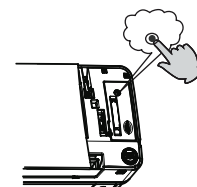


- Είναι αδύνατο να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της θερμοκρασίας, και την ταχύτητα του ανεμιστήρα, καθώς επίσης δεν είναι δυνατό να λειτουργήσει σε κατάσταση χρονοδιακόπτη ή σε ξηρή κατάσταση.




Δοκιμαστική λειτουργία:

Ο διακόπτης Δοκιμαστικής λειτουργίας είναι ο ίδιος με αυτόν της κατάστασης ανάγκης.

- Χρησιμοποιήστε αυτόν το διακόπτη στη δοκιμαστική λειτουργία όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι κάτω από 16 ° C, δεν θα τον χρησιμοποιείτε κατά την κανονική λειτουργία.
- Συνεχίστε να πιέζετε το διακόπτη δοκιμαστικής λειτουργίας για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα. Αφού ακούσετε το "Μπιπ" δύο φορές, αφήστε το δάχτυλό σας από το διακόπτη: η λειτουργία ψύξης αρχίζει με ταχύτητα ανεμιστήρα στο "Υψηλό".



Φόρτωση των μπαταριών

-  Ανοίξτε το κάλυμμα των μπαταριών.
-  Τοποθετήστε τις μπαταρίες όπως ακριβώς φαίνεται στην εικόνα. Απαιτούνται 2 μπαταρίες R-03, επαναφορτιζόμενες (κυλινδρικού τύπου). Να είστε βέβαιοι ότι η τοποθέτησή τους έγινε σύμφωνα με τις ενδείξεις "+"/"-".
-  Μετά την τοποθέτηση των μπαταριών, βάλτε πάλι το κάλυμμα στην θέση του και κλείστε.

Συνδέστε το κλιματιστικό σας με την εφαρμογή Inventor Control

Πριν ξεκινήσετε:

- Βεβαιωθείτε ότι η συχνότητα του δικτύου στο router είναι 2,4 GHz.
- Εάν το router είναι διπλής ζώνης (dual band), βεβαιωθείτε ότι οι ονομασίες των δικτύων (SSID) έχουν διαφορετική ονομασία. Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον πάροχο του δικτύου ή τον κατασκευαστή του router.
- Βεβαιωθείτε ότι ο κωδικός πρόσβασης Wi-Fi διαθέτει κρυπτογράφηση WPA2-PSK και πρωτόκολλο AES.
- Βεβαιωθείτε ότι το ρούτερ είναι κοντά στο κλιματιστικό για απρόσκοπτη σύνδεση και ασύρματη λειτουργία.

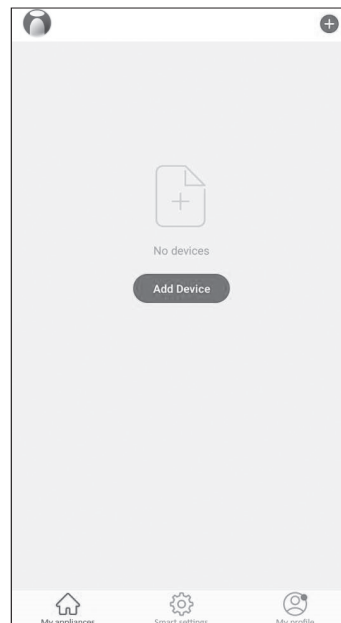
Βήμα 1: Κατεβάστε και εγκαταστήστε την εφαρμογή Inventor Control από το Google Play Store ή το IOS APP Store.



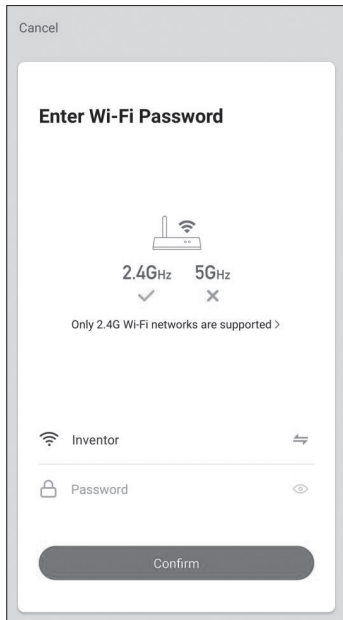
Βήμα 2: Επιλέξτε "Register" για την δημιουργία νέου λογαριασμού ή "Log in with Existing Account" για να συνδεθείτε με υπάρχων λογαριασμό.

Σημειώσεις: Διαβάστε προσεκτικά την Πολιτική Προστασίας (Privacy Policy) και επιλέξτε "Συμφωνώ" (Agree) για να συνεχίσετε.

Για την δημιουργία λογαριασμού, θα χρειαστεί ένα email ή αριθμός κινητού τηλεφώνου. Εισαγάγετε τον κωδικό που λάβατε στο καταχωρημένο email ή από τον αριθμό του τηλεφώνου σας, στο πεδίο "Enter Verification Code" για να συνεχίσετε τη διαδικασία σύζευξης.

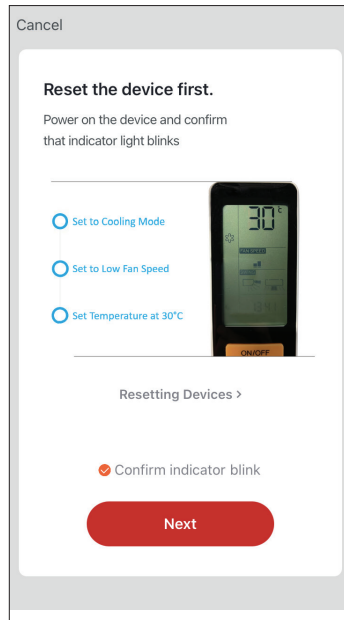


Βήμα 3: Για να προσθέσετε συσκευή, επιλέξτε "My appliances" και πατήστε "+" στην επάνω δεξιά γωνία ή "Add Device" και επιλέξτε "Air Conditioner".

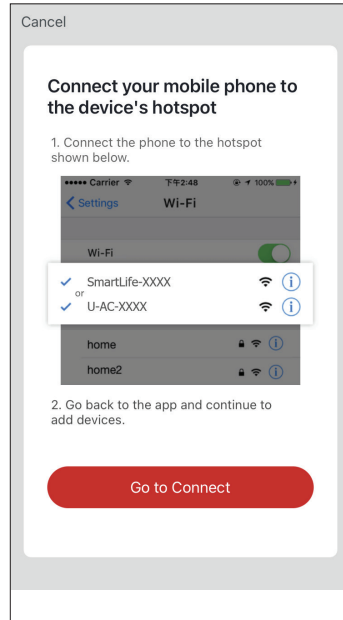


Βήμα 4: Επιλέξτε το δίκτυο Wi-Fi και εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης. Πατήστε Confirm για να συνεχίσετε. Η διαδικασία σύζευξης ενδέχεται να διαρκέσει λίγο χρόνο.

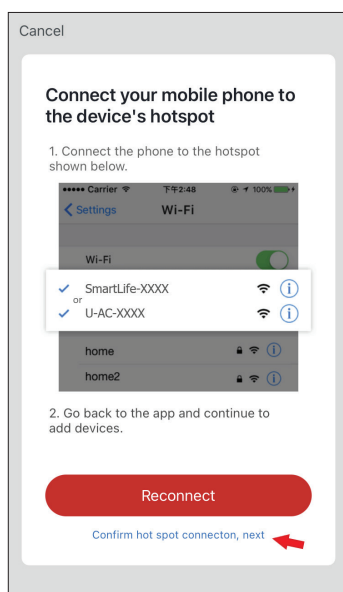
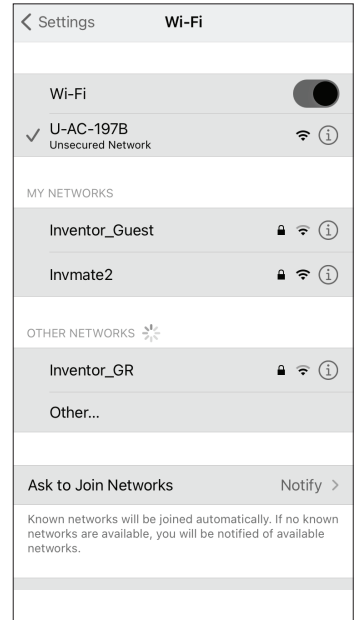
Σημείωση: Η ένδειξη σύζευξης στην οθόνη του κλιματιστικού ενδέχεται να σβήσει κατά τη διάρκεια αυτού του βήματος.



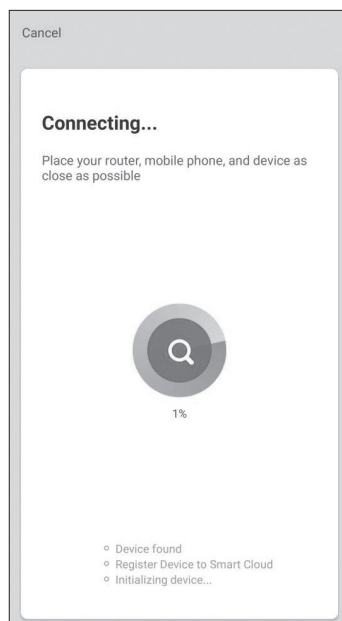
Βήμα 5: Συνδέστε το κλιματιστικό στην πρίζα και ενεργοποιήστε το. Ρυθμίστε το κλιματιστικό σε λειτουργία Cooling, Low ταχύτητα ανεμιστήρα και θερμοκρασία 30°C. Επιλέξτε Confirm για να συνεχίσετε.



Βήμα 6: Πιέστε το "Go to Connect" για να μεταβείτε στις ρυθμίσεις του κινητού σας. Συνδεθείτε στο δίκτυο με όνομα "U-AC-XXXX". Όταν συνδεθείτε, επιστρέψτε στην Inventor Control.



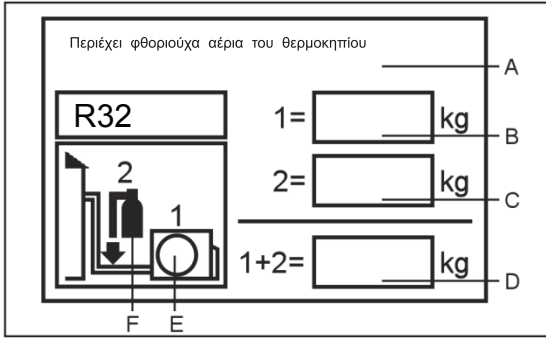
Βήμα 7: Πιέστε την επιλογή "Confirm hot spot connection, next" όπως φαίνεται στην εικόνα για να ξεκινήσει η διαδικασία σύνδεσης.



Αντιμέτωπιση προβλημάτων:

- Εάν η διαδικασία σύζευξης δεν είναι επιτυχής:
- Βεβαιωθείτε ότι η συχνότητα του δικτύου στο router είναι 2,4 GHz.
 - Εάν το router είναι διπλής ζώνης (dual band), βεβαιωθείτε ότι οι ονομασίες των δικτύων (SSID) έχουν διαφορετική ονομασία. Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον πάροχο του δικτύου ή τον κατασκευαστή του router.
 - Βεβαιωθείτε ότι ο κωδικός πρόσβασης Wi-Fi διαθέτει κρυπτογράφηση WPA2-PSK και πρωτόκολλο AES.
 - Βεβαιωθείτε ότι το κλιματιστικό είναι εντός εμβέλειας του δικτύου WLAN του router και δεν παρεμβάλλονται αναμεταδότες.
 - Απενεργοποιήστε το router, το κλιματιστικό και την συσκευή (tablet ή κινητό) για 5 λεπτά.
 - Επαναλάβετε τη διαδικασία σύζευξης από το Βήμα 2.
 - Εάν η σύζευξη δεν είναι επιτυχής, επαναλάβετε τη διαδικασία με διαφορετική συσκευή (tablet ή κινητό).
 - Επικοινωνήστε με το τμήμα After Sales της Inventor.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΨΥΚΤΙΚΟ



Περιέχει φθοριούχα αέρια του θερμοκηπίου

Μην εξαερώνετε στην ατμόσφαιρα. Τύπος Ψυκτικού: R32

Τιμή GWP*: 675

GWP= δυνατότητας φαινομένου θερμοκηπίου (global warming potential)

Παρακαλώ γεμίστε με ανεξίτηλο μελάνι,

●1 το εργοστασιακό ψυκτικό του προϊόντος

●2 η επιπλέον ποσότητα ψυκτικού

●1+2 η συνολική ποσότητα ψυκτικού

στην ετικέτα ψυκτικού που περιλαμβάνεται με το προϊόν. Η ετικέτα πρέπει να τηρεί τις προδιαγραφές του προϊόντος (π.χ. στο εσωτερικό του καλύμματος της βαλβίδας).

A περιέχει φθοριούχα αέρια του θερμοκηπίου

B φορτίο εργοστασιακού ψυκτικού του προϊόντος: βλ. ετικέτα

C πρόσθετο ψυκτικό φορτίο

D συνολικό φορτίο ψυκτικού

E εξωτερική μονάδα

F Κύλινδρος ψυκτικού και συλλέκτη για τη φόρτιση

ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΜΟΝΤΕΛΑ

Climate : T1 Voltage: 230V

CE

Όλα τα προϊόντα συμμορφώνονται με τις ακόλουθες Ευρωπαϊκές οδηγίες:

- 2014/53/EU (RED)
- 2014/517/EU (F-GAS)
- 2009/125/EC (ENERGY)
- 2010/30/EU (ENERGY)
- 2006/1907/EC (REACH)

RoHS

Τα προϊόντα πληρούν τις απαιτήσεις της οδηγίας 2011/65/EE του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (οδηγία EE RoHS)

WEEE

Σύμφωνα με την οδηγία 2012/19/EU του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, με το παρόν ενημερώνουμε τον καταναλωτή σχετικά με τις απαιτήσεις απόρριψης ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών προϊόντων.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ



Το κλιματιστικό σας έχει σήμανση με αυτό σύμβολο. Αυτό σημαίνει ότι οι ηλεκτρικές και ηλεκτρονικών συσκευές δεν πρέπει να αναμειγνύονται με οικιακά απόβλητα. Μην προσπαθήσετε να τα αποσυναρμολογήσετε μόνοι σας: η αποσυναρμολόγηση του κλιματιστικού, ο χειρισμός του ψυκτικού, του λαδιού και των άλλων μερών θα πρέπει να

γίνει από έναν ειδικευμένο τεχνικό, σύμφωνα με τη σχετική τοπική και εθνική νομοθεσία. Τα κλιματιστικά πρέπει να γίνονται αντικείμενο επεξεργασίας σε ειδικές εγκαταστάσεις για την επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωση. Η εξασφάλιση της ορθής απόρριψη του προϊόντος, θα βοηθήσει στην αποτροπή πιθανών αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου φτάνουν. Παρακαλώ επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκατάστασης ή τις τοπικές αρχές για περισσότερες πληροφορίες. Η μπαταρία πρέπει να αφαιρεθεί από το τηλεχειριστήριο και απορριφθεί χωριστά, σύμφωνα με τη σχετική τοπική και εθνική νομοθεσία.

Wi-Fi

- Μεγίστη Εκπεμπόμενη Ισχύς (20dBm)
- Εύρος Συχνότητας Λειτουργίας (2400~2483.5MHz)

Εσωτερική Μονάδα

Απαραίτητα Εργαλεία για Εγκατάσταση

- Οδηγός
- Τανάλια
- Σιδεροπρίονο
- Τρυπάνι πυρήνα
- Κλειδί (17, 19 και 26 χιλιοστά)
- Ανιχνευτής διαρροής αερίου ή σαπούνη και νερό λύση
- Δυναμόκλειδο (17 χιλιοστά, 22 χιλιοστά, 26 χιλιοστά)
- Κόφτες σωλήνων
- Εκχέιλωση εργαλείο
- Μαχαίρι
- Μέτρηση της ταινίας
- Γλύφανο

Επιλογή Σημείου Εγκατάστασης

- Σημείο όπου δεν προκαλεί ισχυρή δόνηση, όπου το σώμα μπορεί να υποστηρίζεται επαρκώς.
- Σημείο όπου δεν επηρεάζεται από τη θερμότητα ή τον ατμό που παράγεται στην περιοχή, όπου η είσοδος και έξοδος της μονάδας δεν έχουν διαταραχθεί.
- Σημείο όπου είναι δυνατόν να στραγγίξει εύκολα, όπου σωληνώσεις μπορούν να συνδεθεί με την εξωτερική μονάδα.
- Σημείο όπου όπου ο κρύος αέρας μπορεί να εξαπλωθεί σε ένα δωμάτιο εντελώς.
- Σημείο γύρω από μια πρίζα, με αρκετό χώρο γύρω.
- Σημείο σε απόσταση των περισσότερων από 1m από τηλεοράσεις, ραδιόφωνα, ασύρματες συσκευές και λαμπτήρες φθορισμού μπορεί να μείνει.
- Στην περίπτωση στερέωσης του τηλεχειριστήριου σε τοίχο, σημείο όπου η εσωτερική μονάδα μπορεί να λάβει σήματα όταν οι λαμπτήρες φθορισμού στο δωμάτιο είναι αναμμένοι.

Πηγή Ισχύος

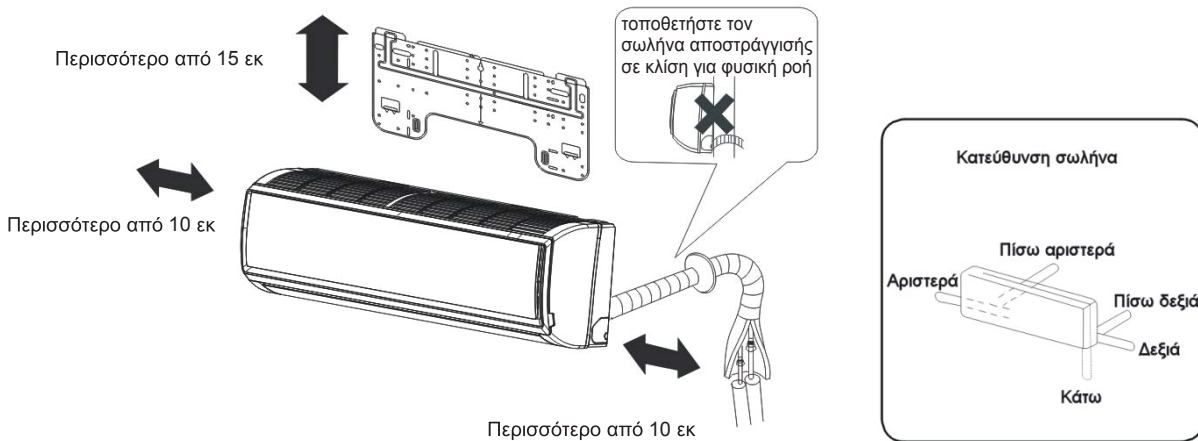
- Πριν τοποθετήσετε ρεύμα στην πρίζα, ελέγξτε την τάση.
- Η παροχή ρεύματος είναι η ίδια με την αντίστοιχη ετικέτα.
- Τοποθετήστε ένα αποκλειστικό κύκλωμα.
- Ένα δοχείο θα πρέπει να έχει συσταθεί σε μια απόσταση όπου το καλώδιο τροφοδοσίας μπορεί να φτάσει. Μην κόβετε το καλώδιο για να το επεκτείνετε.

Επιλογή Σωλήνα

ΓΙΑ 09K 12K	Σωλήνας υγρού	ø 6.35x0.8mm
	Σωλήνας αερίου	ø 9.52x0.8mm
ΓΙΑ 18K 24K	Σωλήνας υγρού	ø 6.35x0.8mm
	Σωλήνας αερίου	ø 12.7x0.8mm

Διάγραμμα εγκατάστασης εσωτερικής μονάδας

Τα μοντέλα υιοθετούν HFC ψυκτικό R32.



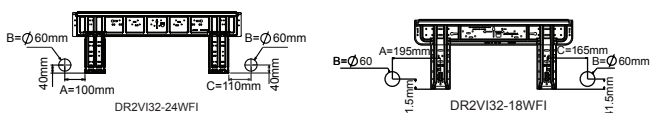
Αν χρησιμοποιείτε τον σωλήνα αποστράγγισης στην αριστερή πλευρά, βεβαιωθείτε ότι η τρύπα παίρνει μέσα. Η απόσταση μεταξύ της εσωτερικής μονάδας και του δαπέδου πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 2μ. Παρακαλώ να έχετε υπόψη σας ότι το διάγραμμα είναι ενδεικτικό μόνο.

Εσωτερική Μονάδα

1 Εγκατάσταση της πλάκας στερέωσης στον τοίχο

Στην πρώτη εγκατάσταση της πλάκας

1. Εγκαταστήστε με βάση τους γειτονικούς πυλώνες ή υπέρθυρα, μια σωστή ισοπέδωση για την πλάκα που θα στερεωθεί στον τοίχο, στη συνέχεια, στερεώστε προσωρινά το πιάτο με καρφί χάλυβα.
2. Βεβαιωθείτε πάλι ότι η πλάκας είναι επίπεδη, κρεμώντας ένα νήμα με βάρος από τη μέση του πάνω μέρους της πλάκας, κατόπιν δέστε την πλάκα πλάκα με το καρφί χάλυβα.
3. Βρείτε τη θέση τοιχώματος της οπής A/C χρησιμοποιώντας μια μεζούρα



Προσέξτε τα ακόλουθα πριν την εγκατάσταση:

1. Αφαιρέστε τα προστατευτικά αριστερά και δεξιά όπως φαίνεται στην ακόλουθη Εικόνα.
2. Αφαιρέστε 2 παρεμβύσματα κάτω από τον ανεμιστήρα εγκάρσιας ροής.
3. Καθαρίστε το γλύνανο στην επιφάνεια για την προστασία του καλωδίου ρεύματος μετά την αφαίρεση του ανοίγματος στη διαδικασία εσωτερικής λειτουργίας.

1. Τοποθετήστε το σωλήνα αποστράγγισης στο βαθούλωμα των μονωτικών υλικών της εσωτερικής μονάδας.
 2. Τοποθετήστε το ηλεκτρικό καλώδιο εσωτερικής/εξωτερικής μονάδας από το πίσω μέρος της εσωτερικής μονάδας, και τραβήξτε το από μπροστά, κατόπιν συνδέστε τους
 3. Καλύψτε την καύση πρόσωπο σφραγίδα με ψυκτικό λάδι και συνδέστε τους σωλήνες.
- Καλύψτε το τμήμα σύνδεσης με μονωτικά υλικά στενά, και βεβαιωθείτε για τη στερέωσή του με ταινία



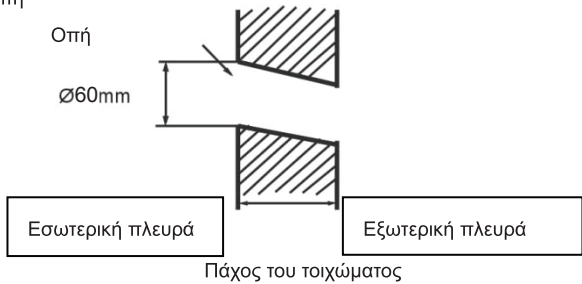
- Το ηλεκτρικό καλώδιο εσωτερικής/εξωτερικής μονάδας και ο σωλήνας αποστράγγισης πρέπει να είναι δεμένα με τον σωλήνα ψυκτικού με προστατευτική ταινία [Σωληνώσεις άλλης κατεύθυνσης]
- Κόψτε με τανάλια το καπάκι για τις σωληνώσεις ανάλογα με την κατεύθυνση των σωληνώσεων και στη συνέχεια λυγίστε το σωλήνα σύμφωνα με τη θέση της τρύπας στον τοίχο. Κατά την κάμψη, να προσέξετε να μην σπάσετε τους σωλήνες.
- Συνδέστε εκ των προτέρων ηλεκτρικό καλώδιο εσωτερικής/εξωτερικής μονάδας και τραβήξτε προς τα έξω τη συνδεδεμένη με την θερμομόνωση του συνδετικού τμήματος ειδικά. Καθορισμός του εσωτερικού του σώματος μονάδας

Όταν η πλάκα είναι στερεωμένη

- Στερεώστε την πλάκα σε μια μπάρα και ένα υπέρθυρο, κατόπιν δέστε την πλάκα στην μπάρα.
- Δείτε το προηγούμενο, "Όταν η πλάκα είναι στερεωμένη", για τη θέση της οπής.

2 Κάνοντας τρύπα στον τοίχο και στερεώνοντας το το κάλυμμα του σωλήνα

- Κάντε μια τρύπα διαμέτρου 60 mm, που κατεβαίνει ελαφρώς προς τα έξω τον τοίχο
- Εγκαταστήστε το κάλυμμα της τρύπας του σωλήνα και καλύψτε το με στόκο Οπή



(Τμήμα τρύπας τοίχου) Τρύπα σωλήνα

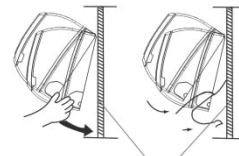
3 Εγκατάσταση εσωτερικής μονάδας

Τράβηγμα σωλήνα

- [Πίσω σωλήνας]
- Τραβήξτε το σωλήνα και το σωλήνα αποστράγγισης του, κατόπιν δέστε το με ταινία
- [Αριστερά · Αριστερά-πίσω σωληνώσεις]
- Σε περίπτωση σωληνώσεων αριστερής πλευράς, κόψτε με τανάλια το καπάκι για τις αριστερές σωληνώσεις.
 - Στην περίπτωση σωληνώσεων πίσω αριστερά λυγίστε τους σωλήνες ανάλογα με την κατεύθυνση σωληνώσεων με το σήμα της τρύπας για το αριστερό-πίσω σωληνώσεις που σημειώνεται σε θερμομονωτικά υλικά.

Στερέωση εσωτερικής μονάδας

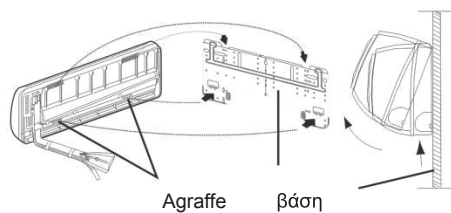
- Στερεώστε τη μονάδα στις πάνω γογκοπές της πλάκας. Μετακινήστε το σώμα από την μία πλευρά στην άλλη για να ελέγξετε την ασφαλή στερέωση του.
- Για να στερεώσετε το σώμα στην πλάκα, κρατήστε το σώμα πλάγια από την κάτω πλευρά και τοποθετήστε το κάθετα.



πλάκα συναρμολόγησης

Μετακινώντας την εσωτερική μονάδα

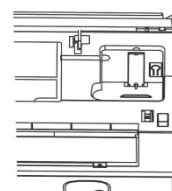
- Όταν μετακινείτε την μονάδα, παρακαλώ σηκώστε το σώμα με το χέρι σας μέχρι να φύγει από τη βάση.



4 Σύνδεση ηλεκτρικού καλωδίου εσωτερικής/εξωτερικής μονάδας

Απομάκρυνση του καλύμματος του καλωδίου

- Απομακρύνετε το κάλυμμα του τερματικού στη κάτω δεξιά γωνία της εσωτερικής μονάδας, κατόπιν βγάλτε το καλώδιο ξεβιδώνοντας τις βίδες.

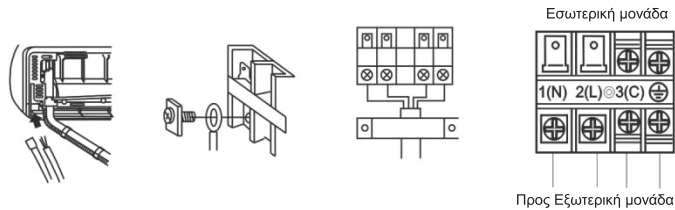


Σύνδεση καλωδίου μετά την εγκατάσταση της εσωτερικής μονάδας

1. Εισάγετε το καλώδιο από έξω στην αριστερή πλευρά της οπής όπου μπηξε ο σωλήνας.
2. Τραβήξτε το καλώδιο από την μπροστινή πλευρά και συνδέστε το κάνοντας θηλιά.

Όταν συνδέετε το καλώδιο πριν την εγκατάσταση της εσωτερικής μονάδας

- Τοποθετήστε το καλώδιο από την πίσω πλευρά της συσκευής, στη συνέχεια τραβήξτε την έξω στην μπροστινή πλευρά.
- Χαλαρώστε τις βίδες και τοποθετήστε το καλώδιο καταλήγει πλήρως σε μπλοκ ακροδεκτών και σφίξτε τις βίδες.
- Τραβήξτε το καλώδιο ελαφρά για να βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια έχουν τοποθετηθεί σωστά και να σφίγγονται.
- Μετά τη σύνδεση του καλωδίου, δεστε το καλώδιο με το κάλυμμα καλωδίων.



Σημείωση:

Όταν συνδέετε το καλώδιο, επιβεβαιώστε τον αριθμό ακροδεκτών της εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας προσεκτικά. Εάν η καλωδίωση δεν είναι σωστή δεν μπορεί να λειτουργήσει σωστά.

Σύνδεση με καλώδιο	4G 1,0 mm ²
--------------------	------------------------

1. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας έχει υποστεί ζημιά, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή ή τον αντιπρόσωπό του ή έναν παρόμοιο ειδικευμένο άτομο. Ο τύπος του καλωδίου είναι H05RN-F ή H07RN-F.
2. τύπο T.3. 15A/250VAC (εσωτερικά).
3. Η μέθοδος καλωδίωσης θα πρέπει να είναι ενσωματωμένη με το τοπικό επίπεδο καλωδίωσης.
4. Μετά την εγκατάσταση, το φως πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμο.
5. Ο διακόπτης θα πρέπει να ενσωματωθεί σε σταθερή καλωδίωση. Ο διακόπτης θα πρέπει να είναι ολιπολικός και η απόσταση μεταξύ των δύο επαφών του δεν πρέπει να είναι μικρότερη από 3mm

5 Εγκατάσταση Πηγή ισχύος

- Η πηγή ρεύματος πρέπει να χρησιμοποιείται αποκλειστικά για το κλιματιστικό.
- Στην περίπτωση εγκατάστασης κλιματιστικού σε υγρό μέρος, παρακαλούμε να εγκαταστήσετε γειωτή.
- Για την εγκατάσταση σε άλλους χώρους, χρησιμοποιήστε ένα διακόπτη κυκλώματος.

6 Κοπή και Εκχείλωση Σωλήνωσης

- Η κοπή σωλήνων πραγματοποιείται με ένα κόφτη σωλήνα και οι φρέζες πρέπει να αφαιρεθούν.
- Αφού τοποθετήσετε το ρακόρ, η καύση εκτελείται.

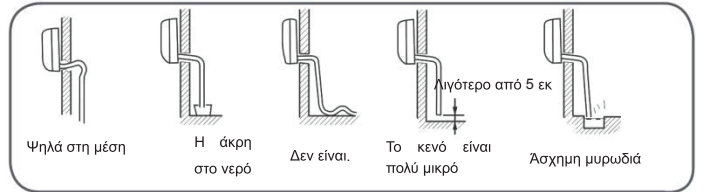
	Εργαλείο καύσης R410A	Συμβατικό εργαλείο καύσης	
	Σφιγκτήρας	Σφιγκτήρας (άκαμπτος)	Πεταλούδα (Αγγλικού Τύπου)
A	0~0,5 mm	1,0~1,5 mm	1,5~2,0mm



Σωστό	Λάθος

7 αποστράγγιση

- Εγκαταστήστε το σωλήνα αποστράγγισης έτσι ώστε να είναι καθοδική κλίση.
- Μην το εγκαταστήσετε όπως φαίνεται παρακάτω



- Ρίξτε νερό στο δοχείο αποστράγγισης της εσωτερικής μονάδας, και επιβεβαιώστε ότι η αποστράγγιση γίνεται σίγουρα έξω.
- Σε περίπτωση που ο συνημμένος σωλήνας αποστράγγισης βρίσκεται σε δωμάτιο, παρακαλώ εφαρμόστε θερμομόνωση.

8 αποστράγγιση

Κωδικός	Περιγραφή Προβλήματος	Ανάλυση και Διάγνωση
E1	Πρόβλημα αισθητήρα θερμοκρασίας δωματίου	Ελαττωματική σύνδεση· ελαττωματικό θέρμιστορ· ελαττωματικό PCB
E2	Πρόβλημα αισθητήρα ανταλλαγής θερμοκρασίας	
E4	Σφάλμα εσωτερικού EEPROM	Σφάλμα δεδομένων EEPROM· ελαττωματικό EEPROM· ελαττωματικό PCB
E7	Πρόβλημα επικοινωνίας εσωτερικής/εξωτερικής μονάδας	Πρόβλημα επικοινωνίας εσωτερικής/εξωτερικής μονάδας λόγω προβλήματος στην καλωδίωση·
E14	Δυσλειτουργία παρακολούθησης ανεμιστήρα εσωτερικής μονάδας	Διακοπή λειτουργίας λόγω βλάβης καλωδίου στον ανεμιστήρα· διακοπή λειτουργίας λόγω βλάβης καλωδίου στον μηχανισμό ανεμιστήρα· πρόβλημα ανίχνευσης λόγω βλάβης PCB

9 Έλεγχος εγκατάστασης και Δοκιμή

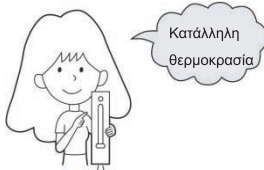
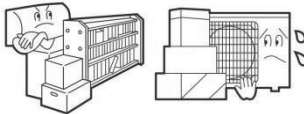

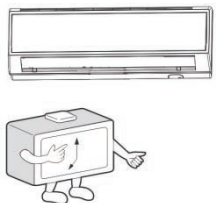


- Παρακαλώ εξηγήστε με το εγχειρίδιο στους πελάτες πώς λειτουργεί το κλιματιστικό.

Ελέγξτε τα στοιχεία για τη δοκιμή


- Βάλτε σημάδι ελέγχου ✓ στα κουτάκια
- Διαρροή αερίου στο σωλήνα σύνδεσης;
- Θερμομόνωση σωλήνων σύνδεσης;
- Είναι οι καλωδιώσεις σύνδεσης του εσωτερικού και εξωτερικού σταθερά συνδεδεμένοι στο μπλοκ ακροδεκτών;
- Είναι η συνδετική καλωδίωση εσωτερικής/εξωτερικής μονάδας σταθερή;
- Είναι η αποστράγγιση ασφαλής;
- Είναι η γραμμή γείωσης σωστά συνδεδεμένη;
- Είναι η εσωτερική μονάδα στερεωμένη με ασφαλή τρόπο;
- Είναι η τάση της πηγής ρεύματος σύμφωνη με τον κώδικα;
- Υπάρχει θόρυβος; Είναι η λυχνία αναμμένη;
- Θερμαίνεται και ψύχεται κανονικά;
- Είναι η λειτουργία του ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου φυσιολογική;

Συντήρηση

Για ορθή χρήση του κλιματιστικού


<p>Ρύθμιση κατάλληλης θερμοκρασίας δωματίου</p> 	<p>Μην μπλοκάρετε την είσοδο αέρα</p> 
<p>Κλείστε τις πόρτες και τα παράθυρα κατά τη λειτουργία</p> 	<p>Αποτελεσματική χρήση του χρονοδιακόπτη</p> 
<p>Αν η μονάδα δεν θα χρησιμοποιηθεί για μεγάλο διάστημα, σβήστε τη από την παροχή ρεύματος</p> 	<p>Αποτελεσματική χρήση των περσιδών</p> 

Τηλεχειριστήριο




Μην χρησιμοποιείτε νερό, σκουπίστε το με ένα στεγνό πανί. Μην χρησιμοποιείτε καθαριστικό τζαμιών ή χημικά ή και τα δύο.

Εσωτερικό σώμα




Σκουπίστε το κλιματιστικό με ένα στεγνό και μαλακό πανί. Για σημαντικούς λεκέδες, χρησιμοποιήστε ένα ουδέτερο καθαριστικό διαλυμένο σε νερό και μετά σκουπίστε το εντελώς.

Μην χρησιμοποιήσετε για καθαρισμό τα ακόλουθα



Βενζίνη, πετρέλαιο, διαλυτικό ή καθαριστικό που μπορεί να καταστρέψει την επικάλυψη της μονάδας.



Ζεστό νερό πάνω από 40 C, μπορεί να προκαλέσει αποχρωμάτιση ή παραμόρφωση.


Καθαρισμός Φίλτρο Αέρα

1. Ανοίξτε τη γρίλια εισόδου τραβώντας το προς τα πάνω.
2. Αφαιρέστε το φίλτρο.
3. Καθαρίστε το φίλτρο.
4. Συνδέστε το φίλτρο.
5. Κλείστε τη γρίλια εισόδου.

Χρησιμοποιήστε μια ηλεκτρική σκούπα για να αφαιρέσετε τη σκόνη, ή πλύνετε το φίλτρο με το νερό. Μετά, στεγνώστε το φίλτρο τελείως στη σκιά.

Χρησιμοποιήστε μια ηλεκτρική σκούπα για να αφαιρέσετε τη σκόνη, ή πλύνετε το φίλτρο με το νερό. Μετά, στεγνώστε το φίλτρο τελείως στη σκιά.


Συνδέστε το φίλτρο σωστά, έτσι ώστε η ένδειξη "FRONT" βρίσκεται στο μπροστά μέρος. Βεβαιωθείτε ότι το φίλτρο είναι εντελώς σταθερό πίσω από το storage. Αν τα δεξιά και αριστερά φίλτρα συνδεθούν σωστά, αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβες.





Μια φορά κάθε δύο εβδομάδες

Αντικατάσταση φίλτρου καθαρισμού αέρα

1. Ανοίξτε τη γρύλλια εισόδου
Στηρίξτε τη γρίλια εισόδου με τη χρήση της συσκευής που ονομάζεται μάσκα υποστήριξης και βρίσκεται στη δεξιά πλευρά της εσωτερικής μονάδας.
2. Αποκόλληση του φίλτρου αέρα
Γυρίστε το κουμπί ελαφρώς προς τα πάνω για να απελευθερώσει το φίλτρο, και τραβήξτε μετά.
3. Βάλτε το φίλτρο καθαρισμού αέρα στα δεξιά και τα αριστερά των πλαισίων του φίλτρου.



Αφαιρέστε το παλιό φίλτρο καθαρισμού του αέρα

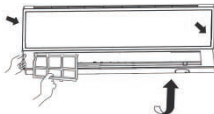



4. Βάλτε το πρότυπο φίλτρο αέρα (Απαραίτητη εγκατάσταση)
5. Κλείστε τη γρίλια εισόδου
Κλείστε τη γρίλια

ΠΡΟΣΟΧΗ :
Η λευκή πλευρά του φίλτρου καθαρισμού αέρα πρέπει να κοιτάει προς τα έξω, και η μαύρη πλευρά προς τη μονάδα. Η πράσινη πλευρά του καθαρισμού φίλτρου αέρα πρέπει να κοιτάει προς τα έξω, και το λευκό πρόσωπο προς την πλευρά της μονάδας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ :

- Το φίλτρο καθαρισμού αέρα θα ξεθωριάσει μετά από κάποιο διάστημα. Σε μια κανονική οικογένεια, κάθε 6 μήνες .
- Το φίλτρου καθαρισμού αέρα που σκοτώνει τα βακτήρια θα χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, δεν υπάρχει ανάγκη για αντικατάσταση. Όμως, κατά την περίοδο της χρήσης του, θα πρέπει να αφαιρέσετε τη σκόνη συχνά χρησιμοποιώντας ηλεκτρική σκούπα ή χτυπώντας το ελαφρά, διαφορετικά η απόδοσή του θα επηρεαστεί.
- Παρακαλώ κρατήστε το φίλτρο καθαρισμού αέρα σε δροσερές και ξηρές συνθήκες και αποφύγετε μεγάλο χρονικό διάστημα έκθεσης σε άμεσο ηλιακό φως όταν σταματήσετε τη χρήση του, διαφορετικά η ικανότητα αποστείρωσης θα μειωθεί.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Παρακαλώ καλέστε την υπηρεσία πωλήσεων/εξυπηρέτησης για την εγκατάσταση. Μην δοκιμάσετε να εγκαταστήσετε το κλιματιστικό μόνοι σας γιατί μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία, φωτιά διαρροή νερού.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Όταν υπάρξουν ανωμαλίες όπως μυρωδιά καμένου, σβήστε το αμέσως και επικοινωνήστε με το κατάστημα

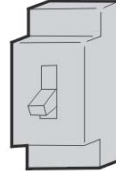


OFF



ΑΥΣΤΗΡΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Χρησιμοποιήστε αποκλειστική πρίζα για τον διακόπτη



Ελέγξτε ότι η εγκατάσταση της αποστράγγισης έγινε σωστά



ΑΥΣΤΗΡΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ



Εφαρμόστε καλά την πρίζα



ΑΥΣΤΗΡΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Χρησιμοποιήστε κατάλληλα βολτ



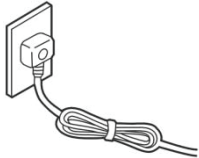
ΑΥΣΤΗΡΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

1. Μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας τεντωμένο ή συνδεδεμένο στη μέση
2. Μην εγκαταστήσετε σε τοποθεσία όπου υπάρχει πιθανότητα διαρροής εύφλεκτου αερίου γύρω από τη μονάδα.
3. Μην εκτεθείτε τη μονάδα σε υδρατμούς πετρελαίου.



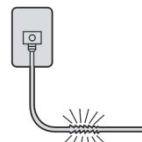
ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

Μη χρησιμοποιείτε καλώδια σε δέσμη



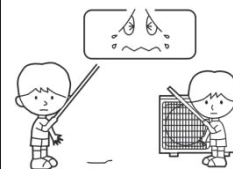
ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

Προσέχετε να μην καταστρέψετε το καλώδιο ρεύματος.



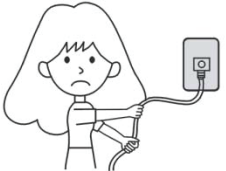
ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

Μην εισάγετε αντικείμενα στην είσοδο ή την έξοδο



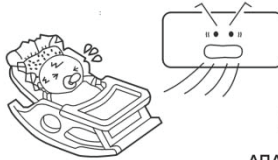
ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

Μην το ανάβετε ή το σβήνετε τραβώντας το καλώδιο από την πρίζα



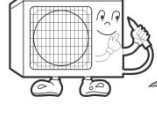
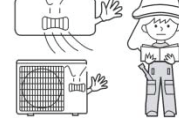
ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

Μην κατευθύνετε τη ροή αέρα απευθείας στο σώμα, ειδικά σε παιδιά και ηλικιωμένους



ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

Μην προσπαθήσετε να επισκευάσετε ή να ανακατασκευάσετε μόνοι σας.

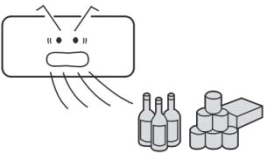


γείωση



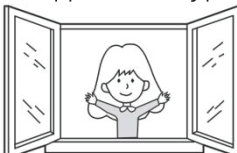
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην αποθηκεύετε τρόφιμα, είδη τέχνης, εξοπλισμό κλπ.



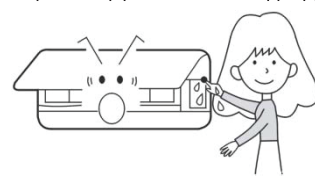
ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

Αναπνεύστε φρέσκο αέρα συχνά, ειδικά όταν λειτουργούν συσκευές γκαζιού ταυτόχρονα.



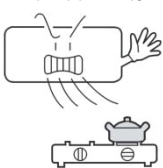
ΑΥΣΤΗΡΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Μην λειτουργείτε το διακόπτη με βρεγμένα χέρια.



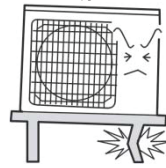
ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

Μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε τζάκι ή άλλη συσκευή θέρμανσης.



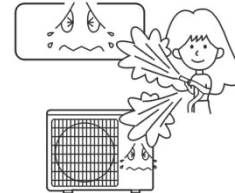
ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

Ελέγξτε την καλή κατάσταση του βάθρου της εγκατάστασης



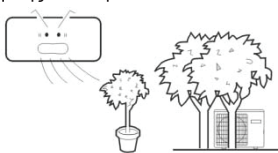
ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

Μην ρίχνετε νερό για καθαρισμό



ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

Μην τοποθετείτε ζώα ή φυτά στην άμεση διαδρομή ροής του αέρα



ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

Μην τοποθετείτε ή φορτώνετε αντικείμενα στη μονάδα



ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

Μην τοποθετείτε ανθοδοχεία ή δοχεία νερού στην κορυφή της μονάδας







ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ



Επίλυση προβλημάτων

Πριν ζητήσετε βοήθεια, διαβάστε τα ακόλουθα

	Φαινόμενο	Αιτία ή σημεία ελέγχου
Έλεγχος απόδοσης	Το σύστημα δεν επανακινείται 	<ul style="list-style-type: none"> Όταν η μονάδα δεν λειτουργεί, δεν γίνεται επανεκκίνηση μετά από 3 λεπτά για την προστασία του συστήματος. Όταν η ηλεκτρική πρίζα τραβιέται και επανεισάγεται, το κύκλωμα προστασίας θα λειτουργήσει για 3 λεπτά για να προστατεύσει το κλιματιστικό.
	Ακούγεται θόρυβος 	<ul style="list-style-type: none"> Κατά τη λειτουργία της μονάδας ή στη στάση, ένα swishing ή γάργαρο θορύβου μπορεί να ακούγεται. Τα πρώτα 2-3 λεπτά μετά την έναρξη λειτουργίας, αυτός ο θόρυβος είναι πιο αισθητός. (Αυτός ο θόρυβος που παράγεται από ψυκτικό που ρέει στο σύστημα) Κατά τη λειτουργία της μονάδας, ένα ράγισμα θορύβου μπορεί να ακούγεται. Αυτός ο θόρυβος παράγεται από το περιβλήμα που επεκτείνεται ή συρρικνώνεται εξαιτίας των αλλαγών της θερμοκρασίας. Αν υπάρχει μεγάλος θόρυβος από τη ροή του αέρα κατά τη λειτουργία της μονάδας, το φίλτρο αέρα μπορεί να είναι πολύ βρώμικο.
	Οσμές	<ul style="list-style-type: none"> Αυτό οφείλεται στην ανακύκλωση οσμών από το εσωτερικό του δωματίου, όπως οσμές επίπλων, τσιγάρων, μπιγιάς κλπ
	Ατμός	<ul style="list-style-type: none"> Κατά τη λειτουργία COOL ή DRY. Αυτό οφείλεται στην απότομη ψύχρανση.
	Σε λειτουργία dry, η ταχύτητα του ανεμιστήρα δεν μπορεί να αλλάξει.	<ul style="list-style-type: none"> Σε λειτουργία DRY, όταν η ρύθμιση θερμοκρασίας δωματίου είναι +2 οC, η μονάδα θα λειτουργεί ανεξάρτητα από τη ρύθμιση του ANEMΙΣΤΗΡΑ. Κατά διαστήματα στο ΧΑΜΗΛΟ η ταχύτητα γίνεται μικρότερη από τη θερμοκρασία.
Πολλαπλός έλεγχος		<ul style="list-style-type: none"> Έχει μπει η πρίζα ρεύματος; Υπάρχει τροφοδοσία ρεύματος; Κάηκε η ασφάλεια;
	Κακή ψύχρανση 	<ul style="list-style-type: none"> Μήπως το φίλτρο αέρος είναι βρώμικο; Κανονικά θα πρέπει να είναι καθαρίζεται κάθε 15 ημέρες. Υπάρχουν εμπόδια στην είσοδο και την έξοδο; Η θερμοκρασία έχει ρυθμιστεί σωστά; Υπάρχουν κάποιες πόρτες ή χήρες άφησε ανοικτό; Υπάρχει άμεσο ηλιακό φως μέσα από το παράθυρο κατά τη διάρκεια της λειτουργίας ψύχρανσης; (Χρησιμοποιήστε την κουρτίνα) Υπάρχουν πάρα πολλές πηγές θερμότητας ή πάρα πολλοί άνθρωποι στην αίθουσα κατά τη διάρκεια της λειτουργίας ψύχρανσης;

Προφυλάξεις

- Μην καλύπτετε ή εμποδίζετε τη γρίλια εξαερισμού του κλιματιστικού. Μην βάζετε τα δάχτυλα ή οποιαδήποτε άλλα αντικείμενα μέσα στην είσοδο / έξοδο και μην κουνάτε την περσίδα.
- Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με μειωμένες φυσικές, αισθητήριες ή διανοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εκτός εάν αυτά έχουν τύχει επίβλεψης ή εκπαίδευσης σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους. Τα παιδιά πρέπει να επιτηρούνται ώστε να εξασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.

Προδιαγραφές

- Το κύκλωμα ψύξης είναι στεγανό

Το μηχάνημα προσαρμόζεται στις ακόλουθες περιστάσεις

1. Θερμοκρασία περιβάλλοντος:

Ψύχρανση	Εσωτερικά	Μέγιστη: D.B 35 C Ελάχιστη: D.B 21 C
	Εξωτερικά	Μέγιστη: D.B 43 C Ελάχιστη: D.B -10 C
Θέρμανση	Εσωτερικά	Μέγιστη: D.B 27 C Ελάχιστη: D.B 10 C
	Εξωτερικά	Μέγιστη: D.B 24 C Ελάχιστη: D.B -7 C
	Εξωτερικά (ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΕΑΣ) (INVERTER)	Μέγιστη: D.B 24 C Ελάχιστη: D.B -15 C

2. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας έχει υποστεί ζημιά, πρέπει να αντικατασταθεί από την κατασκευή ή την αντιπροσωπεία του ή άλλο ειδικευμένο άτομο.

3. Αν η ασφάλεια της εσωτερικής μονάδας του πίνακα υπολογιστή είναι σπασμένη, παρακαλώ την αλλάξετε με τύπο T. 3.15A / 250V. Αν η ασφάλεια της εξωτερικής μονάδας έχει σπάσει, αλλάξετε τη με T.25A/250V

4. Η μέθοδος καλωδίωσης θα πρέπει να είναι σύμφωνη με το τοπικό επίπεδο καλωδίωσης.

5. Μετά την εγκατάσταση, το φως πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμα.

6. Η μπαταρία θα πρέπει απορριφθεί ορθά.

7. Η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από μικρά παιδιά ή από ανάπηρα άτομα χωρίς επίβλεψη.

8. Τα μικρά παιδιά πρέπει να εποπτεύονται ώστε να εξασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.

9. Παρακαλούμε χρησιμοποιείτε τη σωστή πρίζα, η οποία ταιριάζει με το καλώδιο τροφοδοσίας.

10. Το φως και το καλώδιο σύνδεσης πρέπει να έχουν αποκτήσει την τοπική πιστοποίηση.

11. Με σκοπό την προστασία των μονάδων, παρακαλούμε απενεργοποιήστε το A / C πρώτο, και τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα μετά σβήστε το

Όλες οι εικόνες στο παρόν εγχειρίδιο εξυπηρετούν επεξηγηματικούς σκοπούς. Το προϊόν που προμηθευτήκατε μπορεί να εμφανίζει ορισμένες διαφορές ως προς το σχήμα, ωστόσο οι λειτουργίες και τα χαρακτηριστικά παραμένουν ίδια. Η εταιρεία δεν φέρει ευθύνη για τυχόν τυπογραφικά λάθη. Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές του προϊόντος μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση με σκοπό τη βελτίωση των προϊόντων. Για λεπτομέρειες, απευθυνθείτε στον κατασκευαστή στο 211 300 3300 ή στον αντιπρόσωπο. Τυχόν ενημερώσεις του εγχειρίδιου θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή, παρακαλούμε να ελέγξετε για την πιο πρόσφατη έκδοση.



Σαρώστε εδώ για να κατεβάσετε την τελευταία έκδοση του εγχειριδίου.
www.inventoraircondition.gr/media-library

Υποβολή Εγγύησης

Ακολουθήστε τα παρακάτω σύντομα βήματα για να ενεργοποιήσετε την εγγύησή σας:

ΒΗΜΑ 1

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας μέσω του παρακάτω συνδέσμου:

<https://www.inventoraircondition.gr/egiisi-inventor>

ή σκανάροντας τον ακόλουθο κωδικό QR:



ΒΗΜΑ 2

Συμπληρώστε όλα τα απαραίτητα πεδία όπως ζητούνται στα "Στοιχεία ιδιοκτήτη" και "Στοιχεία μηχανήματος":

Για να ενεργοποιήσετε την εγγύηση, παρακαλούμε συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:

Στοιχεία ιδιοκτήτη	Στοιχεία μηχανήματος
Όνομα*	Τύπος*
Διεύθυνση*	Σειριακός αριθμός μηχανήματος*

ΒΗΜΑ 3

Πατήστε το κουμπί ΑΠΟΣΤΟΛΗ, στο κάτω μέρος της φόρμας υποβολής:

Διεύθυνση email*

Να εγγραφώ στο newsletter της Inventor

ΑΠΟΣΤΟΛΗ ησης αποδέχεστε τους όρους και τις προϋποθέσεις.

Μολις ολοκληρωθεί η υποβολή της εγγύησης θα λάβετε την επιβεβαίωση κατοχύρωσης στο email σας

ΒΗΜΑ 4

Θα λάβετε σχετικό mail επιβεβαίωσης στη διεύθυνση email που έχετε δηλώσει. Παρακαλούμε ελέγξτε και τον φάκελο με τα Ανεπιθύμητα εισερχόμενα.

ΒΗΜΑ 5

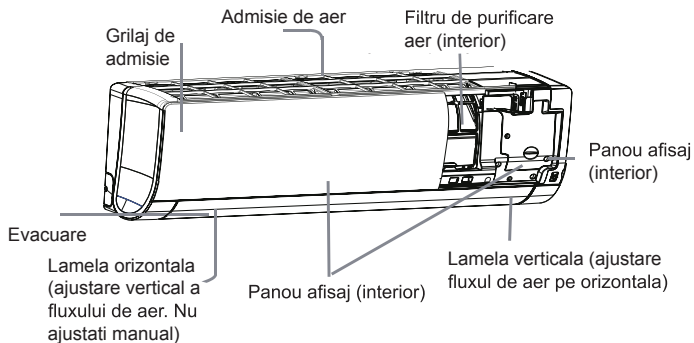
Έχετε υποβάλει επιτυχώς την εγγύηση του προϊόντος Inventor!

Continut

Componente si functii	2
Operare	3
Instalarea unitatii interioare	14
Intretinere	18
Avertizari.....	19
Depanare.....	20

Componente si Functii

Unitate interna

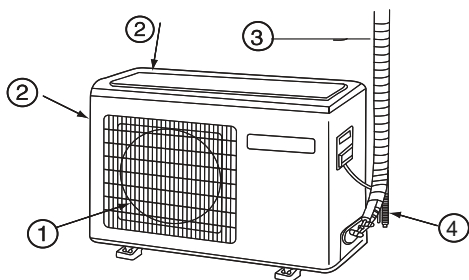


Panou afisaj

-
- 1 Receptie semnal
 - 2 afisaj temperatura ambientala (cand se primeste semnalul de control al telecomenzii, displayul afiseaza temperature setata)
 - 3 afisaj mod racire
 - 4 afisaj mod caldura
 - 5 afisaj mod sanatate
 - 6 afisaj mod uscare

Grilajul de admisie poate varia in functie de produsul achizitionat.

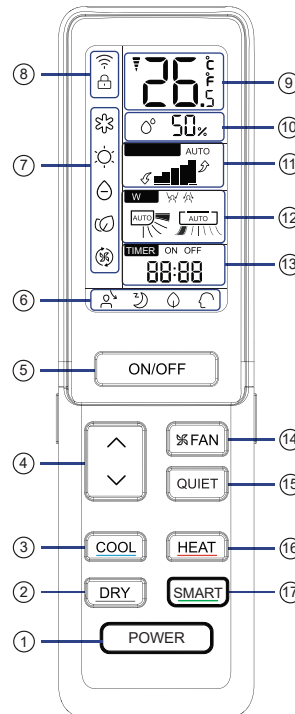
Unitate exterioara



- 1 EVACUARE AER
- 2 ADMISIE AER
- 3 CONECTARE TEVI SI FIRE ELECTRICE
- 4 FURTUN SCURGERE

Telecomanda

partea externa a telecomenzii



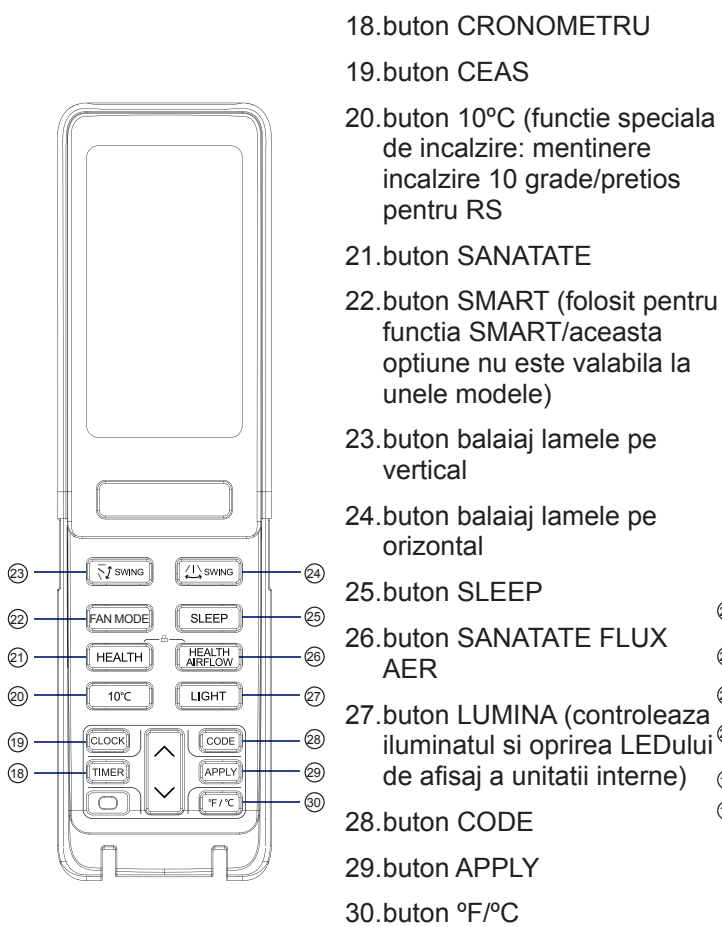
1. buton POWER
2. buton mod USCARE (utilizat in operatiunea mod USCARE)
3. buton mod RACIRE (utilizat in operatiunea mod RACIRE)
4. buton TEMP (utilizat pentru modificarea temperaturii)

5. buton ON/OFF
6. afisaj pentru fiecare functie
7. afisaj mod operare
8. afisaj WIFI si CEAS
9. afisaj temperatura
10. afisaj umiditate
11. afisaj viteza ventilator
12. balaiaj lamele (pe orizontala si pe verticala)
13. cronometru pornire/ cronometru oprire afisaj CEAS
14. buton ventilator
15. buton mod SILENTIOS
16. buton mod INCALZIRE
17. buton mod SMART

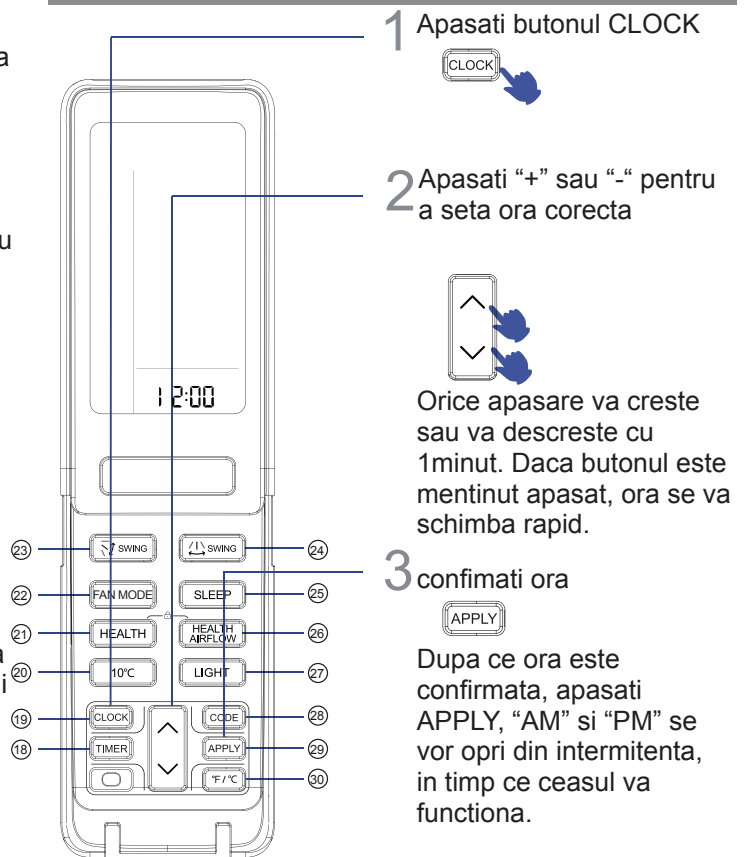
NOTE

Humidity display is unavailable on some models
 If the model you buy has a WIFI function, press the ON/OFF button for 5s to emit the WIFI binding signal. Once in the binding mode, the APP will show how to bind.
 Afisajul umiditatii nu este disponibil la unele modele
 Daca modelul pe care il achizitionati are o functie WIFI, apasati pe butonul ON/OFF timp de 5s pentru a emite semnalul de legare la WIFI. Odata ajunsa in modul de legare, aplicatia va arata cum sa se lege.

Operare



Setarea orei



Note:

1. SMART + SLEEP – Cand modul de functionare a luminii este activat, aparatul va fi in modul . Daca aparatul detecteaza ca lumina interioara este mai slaba pentru cateva minute, senzorul de lumina porneste automat. Daca aparatul nu detecteaza miscari timp de 20 de minute si lumina detectata este slaba, va intra automat in modul SMART + SLEEP. Aparatul va functiona precum ciclul de hibernare. (vezi functia SLEEP de la pagina 7)

Conditii de inlaturare:

- 1) aparatul detecteaza ca lumina interioara este mai puternica decat setarea facuta pentru 20 de minute,
 - 2) aparatul este in modul 8h SMART + SLEEP
 - 3) functia LUMINA AMBIENTALA este dezactivata
- Cand oricare din conditiile de mai sus se aplica aparatul va iesi din modul SMART + SLEEP. Odata iesit din modul SMART + SLEEP, aparatul va functiona sub setarile initiale facute pe telecomanda.

- Note:
- 1) aceasta functie nu este valabila in modul FAN
 - 2) aceasta functie nu este valabila in modul SLEEP
 - 3) cand este in modul REMOTE SLEEP sau TIMER este pornit, aparatul va iesi din aceasta functie.
 - 4) sursele de lumina, precum lampi interioare, lumina LED a TVurilor si miscarea frecventa a animalelor de companie, va afecta aceasta functie.

2. Apasarea HEALTH+HEALTH AIRFLOW simultan va seta sau anula functia LOCK ()

Nota:

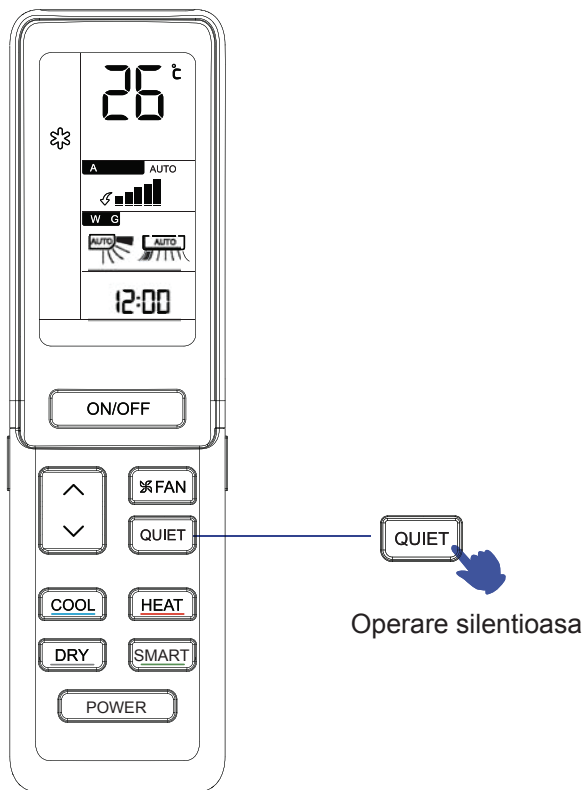
Distanta intre capul de transmisie a semnalului si emitorul trebuie sa fie pana la 7m fara obstructionari. Cand in camera este instalata o lampa fluorescenta sau schimbare in telefon wireless, adaptorul este apt sa fie deranjat primind semnalele, astfel incat distanta pana la unitatea interioara sa fie mai scurta. Afisajul complet sau neclar indica faptul ca bateriile au fost consummate. Va rugam schimbati bateriile. Daca telecomanda nu poate functiona normal in timpul acestui process, va rugam scoateti bateriile si reincercati cateva minute mai tarziu.

Sfat:

Scoateti bateriile in caz ca nu veti folosi aparatul pentru o perioada indelungata.

Operare



Operare silentioasa



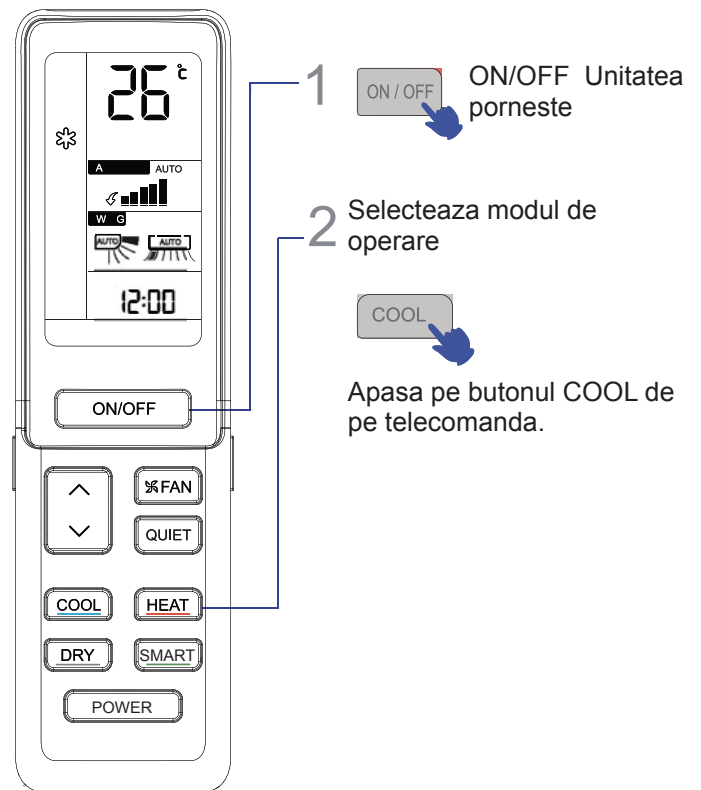
Operare silentioasa



Silentios

Puteti folosi aceasta functie cand aveti nevoie de liniste pentru odihna si pentru citit. Apasand pe butonul  atunci cand este afisat, A/C-ul va incepe sa functioneze in modul silentios. In modul de operare silentios, ventilatorul opereaza la viteza redusa. Apasand pe modul QUIET inca o data,  aceasta functie va fi dezactivata.

Modurile de operare COOL, HEAT si DRY



1 ON/OFF Unitatea porneste

2 Selecteaza modul de operare

COOL
Apasa pe butonul COOL de pe telecomanda.

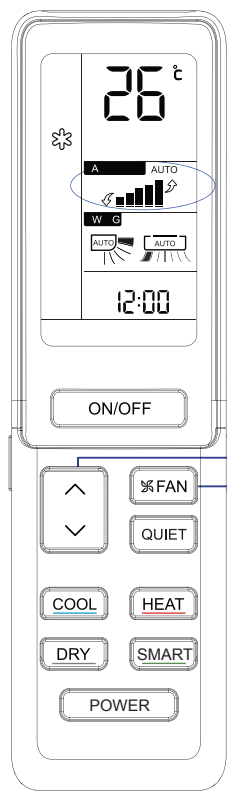
HEAT
Apasa pe butonul HEAT de pe telecomanda.

DRY
Apasa pe butonul DRY de pe telecomanda.

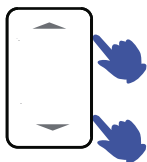
1. In modul DRY, cand temperatura devine mai scazuta decat temperatura setata +20 C, aparatul va rula intermitent la viteze scazute, indiferent de setarea ventilatorului.
2. Telecomanda poate memora fiecare status al operatiunilor. Cand porniti aparatul data viitoare, apasati pe butonul ON/OFF si aparatul se va intoarce la statusul anterior.

Operare

Functionarea fluxului de aer sanitar



- 1 Apasa pe butonul TEMP.
- △ De fiecare data cand acest buton este apasat, temperatura creste cu 0.5°C
 - ▽ De fiecare data cand acest buton este apasat, temperatura scade cu 0.5°C



Unitatea va functiona pentru a atinge temperatura setata pe afisaj.

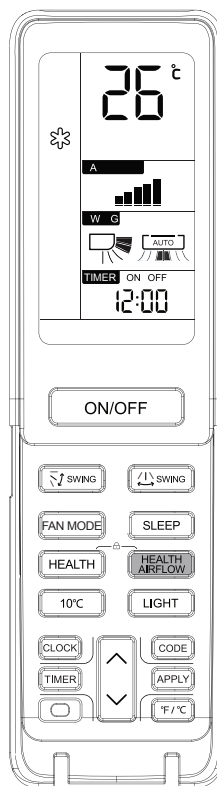
2 Modul de operare FAN




Apasa pe butonul FAN SPEED. Pentru fiecare apasare, viteza se schimba dupa cum urmeaza:




Unitatea va functiona la viteza selectata a ventilatorului.



Apasati o data pentru a activa functia fluxului de aer sanatos.

1) Apasati butonul fluxului de aer sanatos,  atunci cand apare pe afisaj. Evitati fluxul de aer puternic directionat catre corp.

2) Apasati din nou butonul fluxului de aer sanatos,  cand apare pe ecran. Evitati loviturile puternice de flux direct de aer.



Apasati din nou pentru a dezactiva functia fluxului de aer sanatos.



Apasati din nou butonul fluxului de aer sanatos, atat grilele de intrare cat si de iesire ale aparatului de aer conditionat sunt deschise, iar unitatea continua sa functioneze in conditii inainte de setarea functiei de flux de aer sanatos. Dupa oprire, grila de evacuare se va inchide automat.

Observatie

Nu ajustati grilajul de evacuare manual. In caz contrar, grilajul va functiona incorrect. Daca grilajul nu se deplaseaza corect, opriti-l pentru un minut apoi porniti, ajutat de telecomanda.

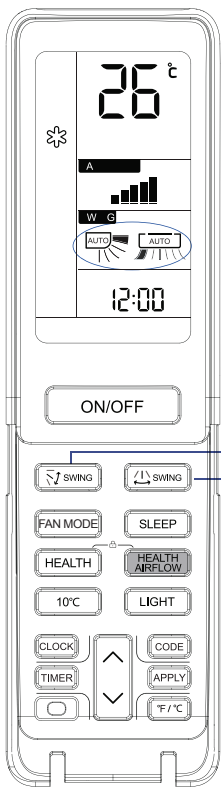
Telecomanda poate memora fiecare stare a operatiunii. Cand va porni data viitoare, doar trebuie apasat butonul ON/OFF unitatea va functiona conform starii anterioare.

Note

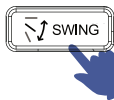
1. Dupa setarea functiei fluxului de aer sanatos, pozitia grilelor de intrare si de iesire este fixa.
2. In modul incalzire, este mai bine sa selectati modul .
3. In modul racire, este mai bine sa selectati modul .
4. In racire si uscare, folosind aparatul de aer conditionat pentru o lunga perioada de timp sub umiditatea ridicata a aerului, la grila de iesire apare un fenomen care scade numarul picaturilor de apa.
5. Selectati directia corespunzatoare a ventilatorului in functie de conditiile reale.


Operare

Operatiunea SWING



1 balaiajul fluxului de aer



Pentru fiecare apasare de buton a , directia fluxului de aer, pe afisajul telecomenzii urmeaza diferite moduri de operare:

COOL/DRY: RACIRE / USCARE:



HEAT: INCALZIRE

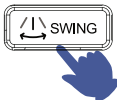



SMART:



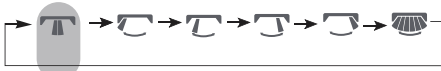
Starea initiala

2 directia pe orizontala a fluxului de aer



Pentru fiecare apasare de buton "", afisajul telecomenzii arata urmatoarele:

telecomanda

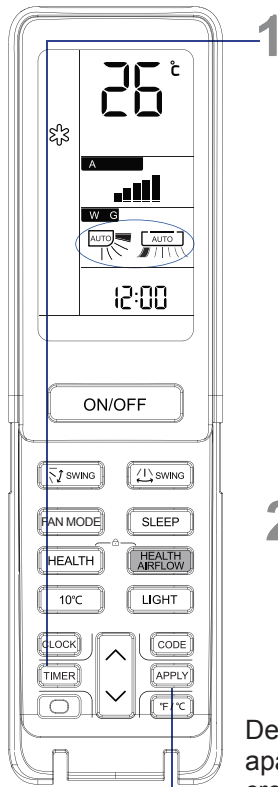


starea initiala

- Cand umiditatea este ridicata, apa condensate poate interfera cu evacuarea aerului daca fantele verticale sunt ajustate pe orizontala
- Se recomanda sa nu se mentina flapsul orizontal pe pozitie joasa pentru o perioada indelungata pe modul RACIRE si USCARE, caci apa condensata va s-ar putea produce
- cand aerul rece circula in pozitie joasa, in modul RACIRE, ajustarea fluxului de aer pe orizontala va fi benefice pentru circularea acestuia

Operatiunea CRONOMETRU

Setati Ora Exacta inainte sa incepeti operatiunea Cronometru. Puteti lasa unitatea sa porneasca sau sa se opreasca automat, cand se atinge momentul potrivit, ca de exemplu, inainte sa va treziti dimineata, sau cand va intoarceți de afara sau dupa ce veti adormi, pe parcursul noptii.



1



Selectati-va CRONOMETRUL PORNIT preferat

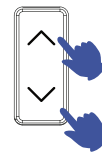
Telecomanda: "TIMER ON" va clipi



Selectati-va CRONOMETRUL OPRIT preferat

Telecomanda: "TIMER OFF" va clipi

2 Setarea orei exacte



De fiecare data cand butonul este apasat, setarea de ora exacta va creste sau descreste cu 1 minut, si daca este mentinut apasat, va creste rapid. Ora exacta poate fi setata pana la 24 de ore.

3 Confirmarea setarii



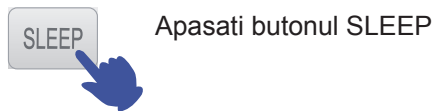
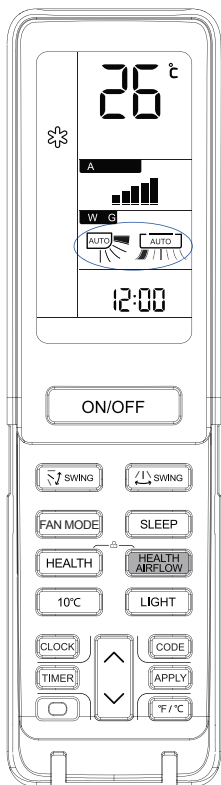
Dupa ce ati selectat ora exacta corecta, apasati butonul APPLY pentru confirmare si "ON" sau "OFF" pe telecomanda

Pentru a anula modul CRONOMETRU Doar apasati butonul TIMER de cateva ori pana afisajul TIMER va disparea.

Operare

Somn odihnitor

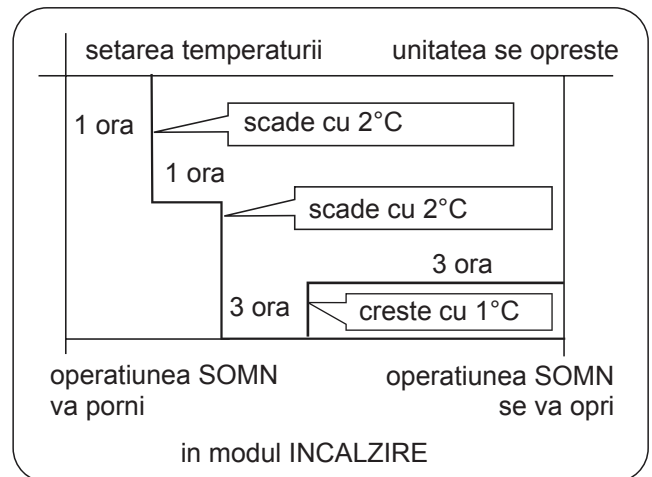
Înainte de a merge la culcare, puteți apăsa butonul SLEEP și unitatea va rula în modul SOMN și va aduce un somn liniștit



Modul Operational

1. În modul RĂCIRE, USCARE

La o oră după ce modul SOMN pornește, temperatura va fi cu 1°C mai mare decât temperatura programată. După încă 1h, temperatura crește din nou cu 1°C. Unitatea va funcționa pentru încă 6h apoi se oprește. Temperatura în modul SOMN este mai mare decât cea programată, astfel încât temperatura din încăpere nu va fi prea scăzută.



3. În modul SMART

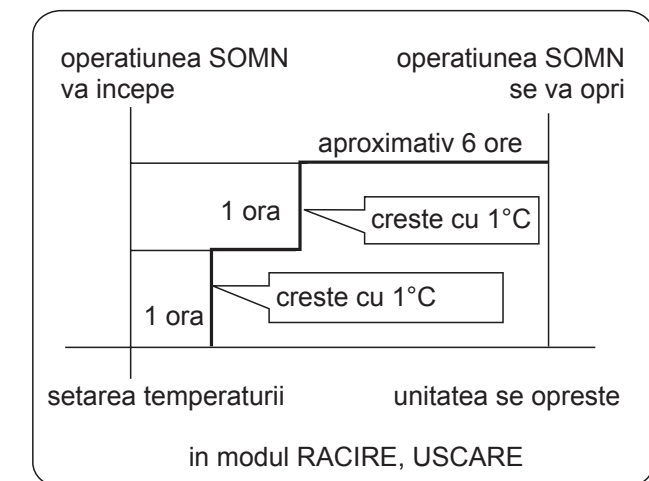
Unitatea va funcționa în modul somn, fiind adaptat automat și selectat modul de funcționare

4. când modul SLEEP este setat la 8 ore, cronometrul nu poate fi ajustat. Când funcția CRONOMETRU este setată, modul SLEEP nu poate fi programat. După ce modul SLEEP este setat, dacă utilizatorul resetează funcția CRONOMETRU, modul SLEEP va fi anulat; aparatul va fi în starea de sincronizare, dacă cele două moduri sunt setate în același timp, fie timpul de funcționare se va termina primul, unitatea se va opri automat și celălalt mod va fi anulat.

Funcție de repunere în funcțiune după o pană de curent
dacă aparatul este pornit pentru prima dată, compresorul nu va porni doar dacă 3 minute au trecut. După ce electricitatea își revine după o pană de curent, aparatul va funcționa automat și 3 minute mai târziu compresorul va începe să funcționeze

Nota legată de pană de curent

Apăsati butonul SLEEP de 10 ori în 5 secunde și se intră în funcție după ce se aud 4 sunete. Apăsati butonul SLEEP de 10 ori în 5 secunde și se iese din această funcție după ce se aud 2 sunete.



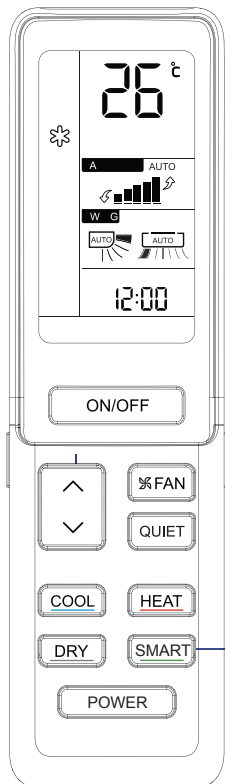
2. în modul INCALZIRE

La o oră după ce modul SOMN începe, temperatura va fi mai mică cu 2°C decât cea programată. După încă o oră, temperatura scade din nou cu 2°C. După încă 3 ore, temperatura crește cu 1°C. Unitatea va funcționa pentru încă 3 ore și se va opri.

Temperatura în modul SLEEP este mai mică decât cea programată, astfel încât temperatura încăperii nu va fi ridicată pentru somn.

Operare

Operatiunea SMART



(aceasta functie nu este disponibila la anumite modele)

o singura apasare poate furniza mai mult decat o incalzire confortabila

unitatea de Aer Conditionat poate indica temperatura din interior si umiditatea si poate face modificari in consecinta

pornirea SMART

apasati butonul ON/OFF si aparatul va porni. Apasati butonul SMART “ “ este afisat pe telecomanda

SMART FRESH

decongelare inteligenta

viteza ventilatorului inteligenta

SMART FAN HEALTH

uscare inteligenta

SMART SOFT

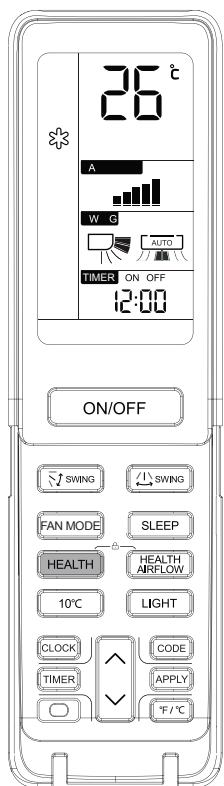
control inteligent al temperaturii

SMART sau ON/OFF SMART se va opri


In modul racire, incalzire sau dezumidificare, apasati tasta SMART pentru a intra in functia inteligenta. In timpul rularii modului inteligent, cand aerul conditionat functioneaza, va selecta automat racire, incalzire, dezumidificare sau mod suflare si atunci cand functia inteligenta functioneaza, apasati tasta “racire”, “incalzire” sau “dezumidificare” pentru a comuta in modul anterior, si a iesi din functia SMART

Operare

Operatiunea HEALTH



apasati butonul HEALTH

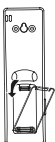
apasand butonul HEALTH o singura data,  este afisata pe telecomanda si operatiunea de ionizare incepe.

apasand din nou butonul HEALTH va dezactiva operatiunea de ionizare

Functia de ionizator poate fi folosita atunci cand ventilatorul intern functioneaza (disponibil la orice model)
Cand ventilatorul aparatului intern nu functioneaza, pictograma HEALTH va aparea, dar ionizatorul nu va opera pana ventilatorul nu va porni.

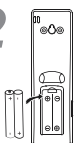
Scoaterea bateriei

1



Eliminati capacul pentru baterie

2



Introduceti bateriile ca in imagine. 2 baterii R-03, tasta de resetare (cilindru), asigurati-va ca sunt aliniate cu semnul "+" sau "-"

3



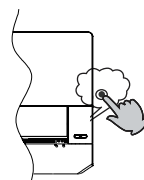
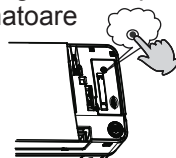
Introduceti bateriile, apoi puneti capacul din nou

Operatiunea ON/OFF si operatiunea de test

Operatiunea ON/OFF

- Folositi aceasta operatiune doar cand telecomanda este defecta sau pierduta. Pentru operatiuni Urgente, a se folosi pentru o perioada limitata
- Cand intrerupatorul de operatiune de urgenta este apasat, un sunet se va auzi o singura data, ceea ce inseamna inceputul acestei operatiuni
- Cand intrerupatorul de energie electrica este pornit pentru prima data si operatiunea de urgenta incepe, aparatul va functiona in modurile urmatoare

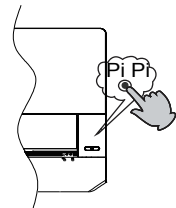
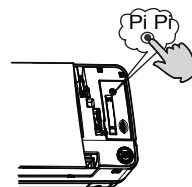
Temperatura incaperii	Temperatura desemnata	Mod Cronometru	viteza ventilatorului	mod operational
mai mare de 24°C	24 °C	Nu	AUTO	RACIRE
mai mic de 24°C	24 °C	Nu	AUTO	INCALZIRE



- Este imposibil sa schimbam setarea temperaturii si viteza ventilatorului. De asemenea, nu este posibila folosirea cronometruului in modul uscare

Operatiunea de test

- Intrerupatorul operatiunii de test este identic cu cel de urgenta
- Utilizati acest intrerupator in operatiunea de test cand temperatura interioara este sub 16°C, a nu se folosi in operarea normala.
- Continuati sa apasati intrerupatorul de test mai mult de 5 secunde. Dupa ce se aude un sunet scurt de doua ori, ridicati degetul dumneavoastra de pe intrerupator, operatiunea de racire va incepe alaturi de fluxul de aer.



IMPERECHEATI APARATUL DE AER CONDITIONAT INVENTOR CU APLICATIA DE CONTROL

Inainte de a incepe:

- Verificati daca routerul transmite la 2.4 GHz.
- Daca routerul are transmisie cu banda duala, verificati daca numele retelelor (SSID-urile) sunt diferite. Pentru suport suplimentar, contactati providerul dvs. de internet.
- Verificati daca parola Wi-Fi este criptata WPA2-PSK, iar tipul de autorizare este setat pe AES.
- Asigurati-va ca router-ul este aproape de aparatul de aer conditionat pentru a nu aparea probleme in procesul de imperechere a aplicatiei cu aparatul A/C.

Pasul 1: Descarcati si instalati aplicatia "Inventor Control" din Google Play Store sau din iOS App Store.

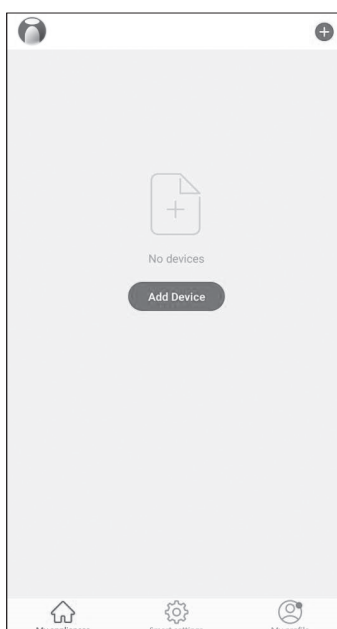


Pasul 2: Selectati "Register" pentru a crea un cont nou sau "Log in with Existing Account"

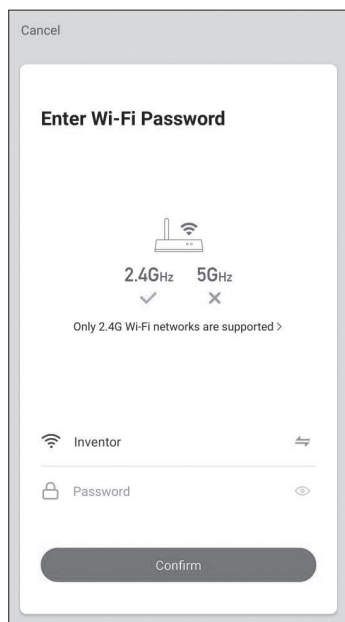
Note:

Cititi cu atentie Politica de Confidentialitate si selectati "De acord" pentru a putea continua.

Pentru a crea un cont, este necesara o adresa de email sau un numar de telefon mobil. Introduceti codul pe care l-ati primit pe email sau la numarul de telefon inregistrat, in campul "Enter Verification Code", pentru a continua procesul de imperechere.

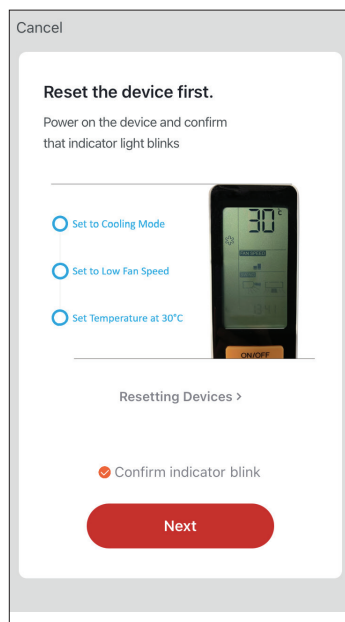


Pasul 3: Pentru a adauga unitatea, selecteaza "My appliances" si apasa pe butonul "+" in partea din dreapta sus, sau pe "Add Device" pentru a selecta aparatul de aer conditionat.

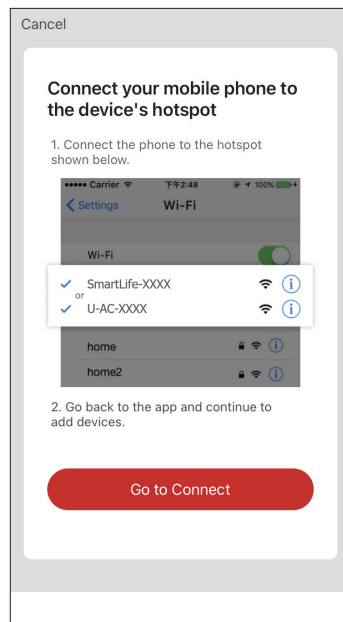


Pasul 4: Selectati rețeaua Wi-Fi și introduceți parola. Apasati "Confirm" pentru a continua. Procesul de împerechere poate dura ceva timp.

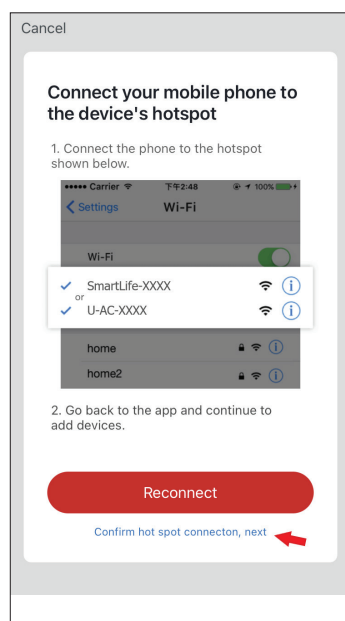
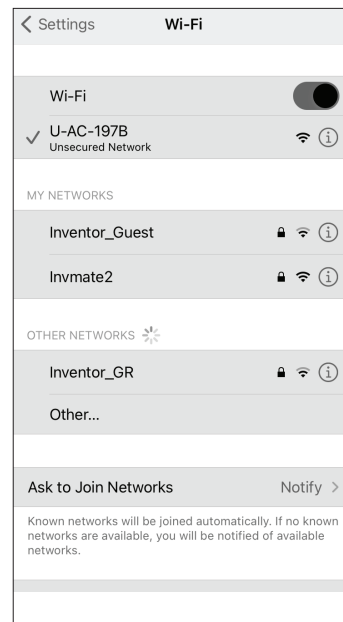
Note: Indicația de asociere de pe afișajul aparatului de aer condiționat poate dispărea în acest stadiu.



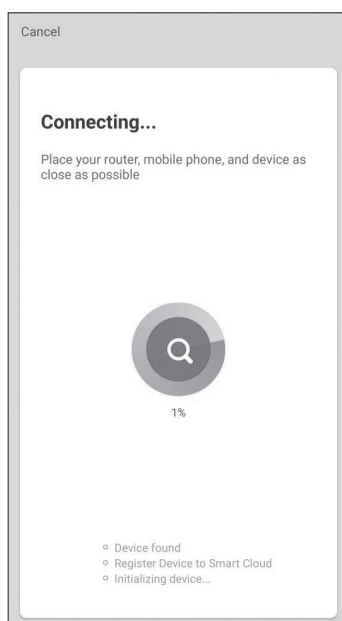
Pasul 5: Conectați aparatul de aer condiționat la sursa de energie electrică și porniți unitatea. Setati aparatul pe modul "COOL", viteza ventilatorului "LOW" și temperatura la 30°C. Apasati pe butonul "Confirm" ca să avansați.



Pasul 6: Apasati pe "Go to Connect" pentru a înregistra setările dispozitivului dumneavoastră mobil. Conectați-vă la rețeaua Wi-Fi (SSID) "U-AC-XXXX". Apoi trebuie să vă întoarceți la meniul "Inventor Control" o dată ce v-ați conectat cu succes.



Pasul 7: Apasati pe "Confirm hot spot connection" așa cum puteți vizualiza în imaginea de deasupra pentru a începe procesul de împerechere.

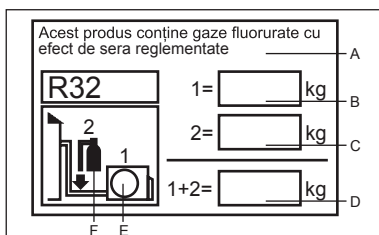


Depanare:

Dacă procesul de împerechere nu este încheiat cu succes:

- Verificați dacă routerul transmite pe frecvența de 2,4 GHz.
- Dacă routerul are transmisie cu bandă dublă, verificați dacă numele rețelelor (SSID) sunt diferite. Pentru ajutor suplimentar contactați providerul dvs. de internet.
- Verificați dacă parola Wi-Fi este criptată WPA2-PSK, iar tipul de autorizare este setat pe AES.
- Asigurați-vă că routerul se află în raza WLAN a aparatului de aer condiționat și că nu sunt instalate repezoare.
- Opriti routerul, aparatul de aer condiționat și dispozitivul (tableta sau telefon mobil), și așteptați 5 minute.
- Reporniți procesul de asociere de la pasul 2.
- Dacă împerecherea nu are succes, repetați procesul cu un dispozitiv inteligent diferit (tableta sau telefon mobil).
- Contactați departamentul de vânzări al companiei Inventor.

INFORMATII IMPORTANTE CU PRIVIRE LA TIPUL DE AGENT FRIGORIFIC FOLOSIT



Acest produs conține gaze fluorurate cu efect de sera reglementate . Nu aerisiti in atmosfera.

Tipul de agent frigorific: R32

Valoarea GWP: 675

GWP = potential de incalzire globala

Va rugam sa completati cu cerneala,

- 1 cantitatea incarcata din fabrica a agentului frigorific
- 2 cantitatea suplimentara de agent frigorific trecuta pe eticheta si
- 1+2 cantitatea totala de agent frigorific

Aflata pe eticheta de tipului de refrigerant furnizata o data cu produsul.

Eticheta completata trebuie sa fie plasata in apropierea portului de incarcare a produsului (de exemplu, in interiorul capacului valorii de oprire):

A contine gaze fluorurate cu efect de sera reglementate

B incarcarea produsului cu agent frigorific din fabrica: a se vedea placa de identificare a unitatii

C cantitate suplimentara de agent frigorific incarcat

D incarcare totala a agentului frigorific

E unitate exterioara

F cilindru frigorific si supapa pentru incarcare

CERTIFICAT DE CONFORMITATE EUROPEAN PENTRU ACESTE MODELE

Climat: T1 Voltaj: 230 V

Declaratie conformitate

Toate produsele sunt in conformitate cu urmatoarele dispozitii europene:

2014/53/EU (RED)

2014/517/EU (F-GAS)

2009/125/EC (ENERGY)

2010/30/EU (ENERGY)

2006/1907/EC (REACH)

RoHS

Produsele sunt aliniate cu cerintele Directivei 2011/65/UE a Parlamentului European si a consiliului referitor la restrictionarea utilizarii anumitor substante periculoase in echipamentele electrice si electronice. (Directiva ROHS UE)

WEEE

In conformitate cu Directiva 2012/19/EU a Parlamentului European, informam orice consumator, prin aceasta, despre cerintele de eliminare a deseurilor electrice si electronice.

CERINTE DE RECICLARE



Aerul dumneavoastra conditionat este marcat cu acest simbol. Asta inseamna ca produsele electrice si electronice nu trebuie amestecate cu deseurile menajere.

Nu incercati sa demontati singuri sistemul: demontarea sistemului de aer conditionat, tratatarea agentului frigorific, a uleiului si a altei parti trebuie efectuata de catre un instalator calificat, conform cu legislatia nationala si locala in vigoare. Aerul conditionat trebuie trimis la o unitate specializata pentru reutilizare, reciclare si recuperare. Prin asigurarea ca acest produs este eliminat corect, veti preveni consecintele posibile negative asupra mediului inconjurator si a sanatatii umane. Va rugam sa contactati instalatorul sau autoritatea locala pentru mai multe informatii. Bateria trebuie scoasa din telecomanda si aruncata separat, in conformitate cu legislatia nationala actuala.

Wi-Fi

Putere maxima de transmisie wireless (20dBm)

Interval de frecventa operare wireless

(2400~2483.5MHz)

Instalarea unitatii interioare

Instrumente necesare pentru instalare

Surubelnita	Cheie dinamometrica (17, 22 si 26 mm)
Cleste	Freza de teava
Fierastrau	Instrument de ardere
Burghiu cu miez	Cutit
Cheie (17, 19 si 26 mm)	Banda de masurare
Detector de scurgeri de gaze sau solutie de sapun si apa	Alezor

Sursa de energie

Înainte de a introduce energie în recipient, verificați tensiunea fără a se defecta.
Sursa de alimentare este aceeași cu placa de identificare corespunzătoare.
Instalați un circuit ramificativ exclusiv al energiei.
Un recipient trebuie instalat la o distanță unde se poate ajunge la cablul de alimentare. Nu extindeți cablul tăindu-l.

Selectarea locului de instalare

Loc robust, care nu provoacă vibrații, unde corpul poate fi susținut suficient.

Locul care nu este afectat de căldura sau abur generat în apropiere, unde intrarea și ieșirea unităților nu sunt perturbate.

Loc posibil să existe scurgeri, unde conductele pot fi conectate cu unitatea exterioară.

Loc unde aerul rece poate fi răspândit în întregime într-o cameră.

Plasați, în apropiere, un recipient de alimentare, cu suficient spațiu în jur.

Locul unde poate fi lăsată distanța mai mare de 1 m de televizoare, radio, aparate wireless și lămpi fluorescente.

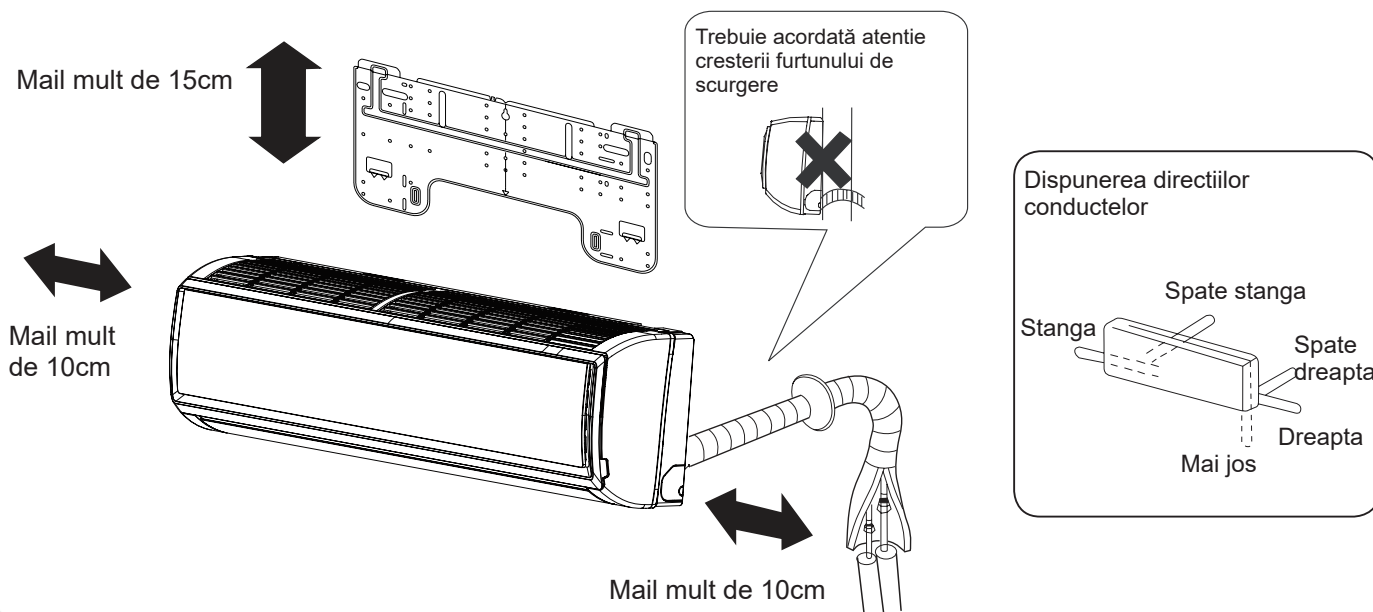
În cazul fixării telecomenzii pe un perete, loc unde unitatea interioară poate primi semnale atunci când lămpile fluorescente din cameră sunt luminate.

Selectarea conductei

Pentru 09K 12K	Conducta de lichid	Φ 6.35x0.8mm
	Conducta de gaz	Φ 9.52x0.8mm
Pentru 18K 24K	Conducta de lichid	Φ 6.35x0.8mm
	Conducta de gaz	Φ 12.7x0.8mm

Schita pentru instalarea unităților interioare

Modelele adoptă refrigerant R32 HFC



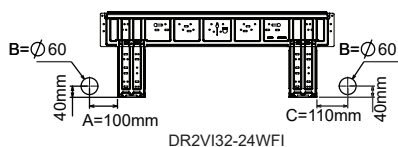
Dacă utilizați conducta de scurgere din partea stângă, asigurați-vă că orificiul este făcut corect.
Distanța dintre unitatea internă și podea trebuie să fie mai mare de 2 metri.
Va rugăm să faceți obiectul produsului achiziționat, imaginea de mai sus are strict rol orientativ.

Instalarea unitatii interioare

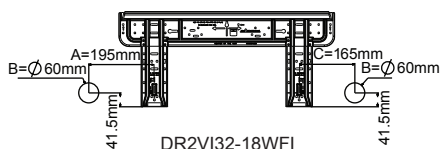
1 Fixarea placii de montare și pozitionarea gaurii in perete

Cand placa de montare este fixata

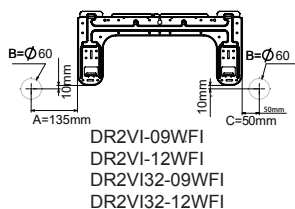
1. Efectuati, pe baza stalpilor, o nivelare adecvata pentru fixarea placii pe perete, apoi fixati temporar placa cu un singur cutel de otel.
2. Asigurati-va inca o data ca nivelul corespunzator al placii, agatand un fir cu o greutate de partea superioara centrala a placii, apoi fixati placa cu unghia de otel de fixare.
3. Gasiti locatia A/C a gaurii de perete folosind o banda de masurare.



DR2VI32-24WFI



DR2VI32-18WFI



DR2VI-09WFI
DR2VI-12WFI
DR2VI32-09WFI
DR2VI32-12WFI

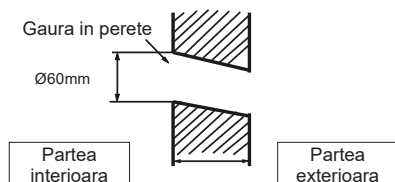
Atunci cand placa de montare este fixa cu bara laterala și cu lintea

Fixeaza pe bara laterala si aliniaza o bara de montare, care este vanduta separat, apoi fixeaza placa pe bara de fixare stabila.

Consultati articolul precedent, „Cand placa de montare este fixata pentru prima data”, pentru pozitionarea gaurii in perete.

2 Realizarea unui orificiu in perete si montarea capacului gaurii conductei

Faceti o gaura cu diametrul de 60 mm, coborand usor spre exteriorul peretelui. Instalati capacul gaurii de conducte si sigilati-l cu chit dupa instalare.



Sectiunea gaurii din perete © Teava gaurii de conducta

3 Instalarea unitatii interne

Trasarea conductei

[Conducta din spate]

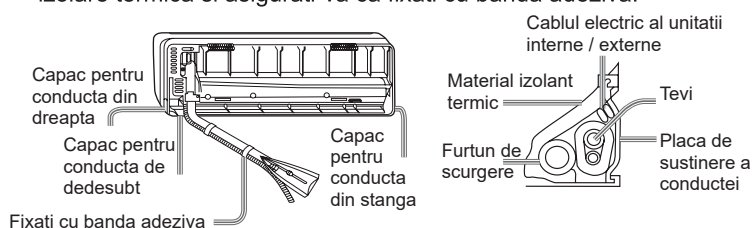
Desenati conductele si furtunul de scurgere, apoi fixati-le cu banda adeziva

[Stanga • Conducta spate stanga]

In cazul tubulaturii din partea stanga, taiati cu ajutorul unui butuc, capacul pentru conductele din stanga.

In cazul conductelor din spate stanga, indoiti conductele in functie de directie, pana la marcajul orificiului pentru conductele din spate stanga, care este marcat pe materialele de izolare termica.

1. Introduceti furtunul de scurgere in materialul de izolare termica al unitatii interioare.
2. Introduceti cablul electric interior / exterior din spatele unitatii interioare si trageți-l pe partea din fata, apoi conectati-le.
3. Inveliți fata de etansare a flacarii cu ulei de refrigerare si conectati conductele. Acoperiti partea de racord cu materiale de izolare termica si asigurati-va ca fixati cu banda adeziva.



Cablul electric al unitatii interne / externe si furtunul de scurgere trebuie sa fie legate cu conductele de refrigerare, protejand banda.

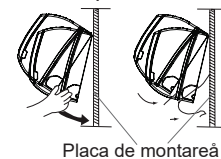
[Conductele orientate in alte directii]

Taiati capacul pentru tubulatura in conformitate cu directia conductei, apoi indoiti conducta in functie de pozitia orificiului din perete. Cand indoiti, aveti grija sa nu prabusiti conductele. Conectati in prealabil cablul electric interior / exterior, apoi scoateti conexiunea la izolarea termica a piesei de conectare speciale.

Fixarea corpului unitatii interne

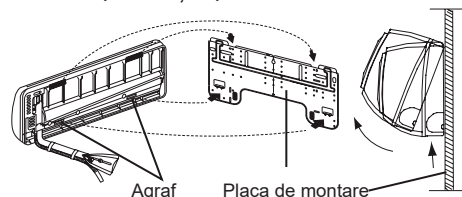
Agatati cu siguranta corpul unitatii pe crestaturile superioare ale placii de montare. Mutati corpul dintr-o parte pentru a verifica fixarea sa sigura.

Pentru a fixa corpul pe placa de montare, tineti corpul inclinat de partea inferioara si apoi puneti-l in jos perpendicular.



Descarcarea corpului unitatii interne

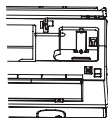
Cand descarcati unitatea interioara, va rugam sa folositi mana pentru a ridica corpul pentru a parasi agraful, apoi ridicati usor partea inferioara a corpului spre exterior si ridicati unitatea aslant pana cand parasește placa de montare.



4 Conectarea cablului electric a unitatii interne/externe

Scoaterea capacului de cablare

Indepartati capacul terminalului in coltul din dreapta jos al unitatii interioare, apoi scoateti capacul de cabluri indepartand suruburile.



Cand conectati cablul dupa instalarea unitatii interioare

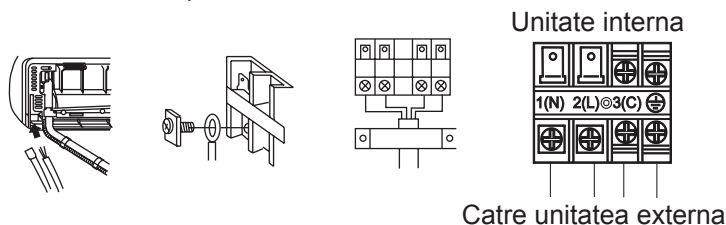
1. Introduceti din exterior cablul camerei in partea stanga a orificiului de perete, in care teava a fost montata deja.
2. Scoateti cablul din partea frontala si conectati cablul facand o bucla.

Cand conectati cablul inainte de a instala unitatea interioara

Introduceti cablul din partea din spate a unitatii, apoi scoateti-l pe partea din fata.

Desfaceti suruburile si introduceti capetele cablului complet in blocul terminal, apoi strangeti suruburile. rageti usor de cablu pentru a va asigura ca a fost introdus si strans corect.

Dupa conectarea cablului, nu reusiti niciodata sa fixati cablul conectat cu capacul de cablur



Nota:

Cand conectati cablul, confirmati cu atentie numarul terminalului de unitati interioare si exterioare. Daca cablarea nu este corecta, functionarea corecta nu poate fi efectuata si va cauza defecte.

Conectarea cablajului	4G1.0mm ²
-----------------------	----------------------

1. Daca cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie inlocuit de catre producator sau agentul de service sau de catre o persoana calificata. Tipul de fir de conectare este H05RN-F sau H07RN-F.
2. Daca siguranta de pe placa PC este rupta, schimbati-l cu tipul T.3.15A / 250V AC (interior).
3. Metoda de cablare trebuie sa fie in conformitate cu standardul de cablare local.
4. Dupa instalare, mufa de alimentare trebuie sa fie usor accesibila.
5. Un intrerupator trebuie incorporat in cablarea fixa. Intrerupatorul trebuie sa fie polarizat, iar distanta dintre cele doua contacte ale sale nu trebuie sa fie mai mica de 3 mm.

5 Instalarea sursei de alimentare

Sursa de alimentare trebuie utilizata exclusiv pentru aparatul de aer conditionat.

In cazul instalarii unui aparat de aer conditionat intr-un loc umed, va rugam sa instalati impamantare.

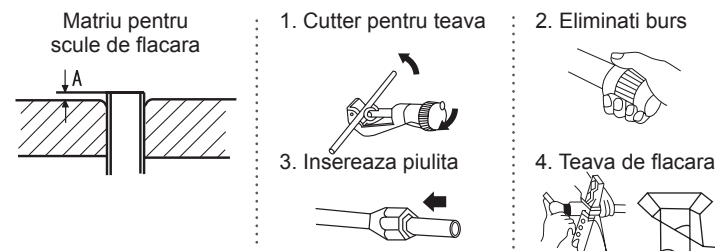
Pentru instalare in alte locuri, utilizati un intrerupator.

6 Taierea si arderea lucrarilor la conducte

Taierea conductelor se realizeaza cu ajutorul unui taietor de teava si trebuie indepartate bursierele.

Dupa introducerea piulitei pentru flacara, se efectueaza lucrari de ardere.

	Instrument pentru flacara pentru R410A	Instrument de flacara conventional	
	Tip clatci	Tip clatci (tipul rigid)	Piulita cu aripi (tip Imperial)
A	0~0.5mm	1.0~1.5mm	1.5~2.0mm



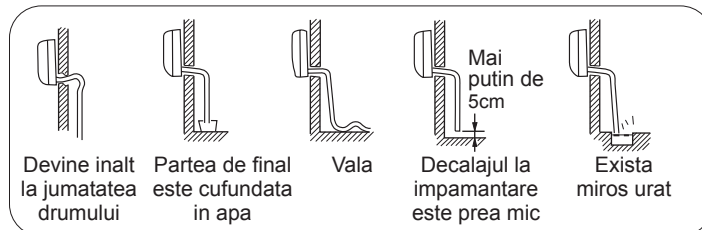
Corect	Incorect				

7 La scurgere

Scoaterea capacului de cablare

Va rugam sa instalati furtunul de scurgere, astfel incat sa fie in jos.

Va rugam sa nu faceti drenajul asa cum se arata mai jos.



Va rugam sa turnati apa in tava de scurgere a unitatii interioare si sa confirmati ca drenajul este realizat cu siguranta la exterior.

In cazul in care furtunul de scurgere atasat se afla intr-o camera, va rugam sa-i aplicati izolatia termica fara a esua.

8 La drenaj

Indicarea codului	Descrierea problemelor	Analiza si diagnostic
E1	Defectiune la senzorul de temperatura al camerei	Conectarea defecta a conectorului
E2	Defectiune la senzorul schimbului de caldura	Termistor defect PCB defect
E4	Eroare EEPROM la unitatea interna	Eroare la EEPROM data Eroare EEPROM PCB defect
E7	Eroare de comunicare intre unitatea interna si externa	Eroare de transmisie a semnalului unitatii interne/ externe din cauza erorii de cablare PCB defect
E14	Defectiune la motorul unitatii interne	Oprirea functionarii datorita cablajului intrerupt din interiorul motorului ventilatorului Oprirea functionarii din cauza ruperii firelor de plumb ale motorului ventilatorului Eroare de detectare datorata PCB-ului unitatii interne defecte

9 Verificarea instalarii si testarea

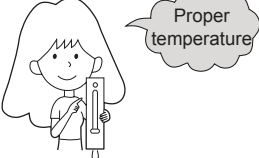
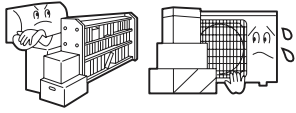


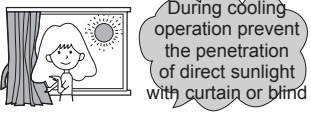
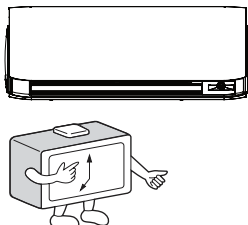

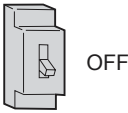
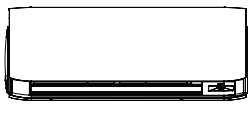
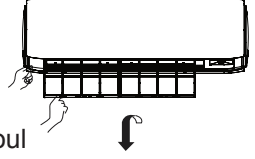
■ Va rugam sa explicati clientilor modul de operare cu ajutorul manualului de instructiuni

Verificati elementele pentru testare

- Puneti marcajul ✓ in casete
- Scurgeri de gaz din conexiunea tevilor?
- Izolatia termica a conexiunii conductelor?
- Sunt conectate bine cablurile de conexiune ale unitatii interne si externe in blocul terminal?
- Cablul de conectare este fixat bine?
- Drenajul este in regula?
- Impamantarea este conectata cu succes?
- Unitatea interna este fixata in siguranta?
- Tensiunea sursei de alimentare este respectata?
- Exista zgomot?
- Lampa lumineaza corect?
- Racirea si incalzirea se realizeaza in mod normal (pompa de caldura)?
- Functionarea regulatorului de temperatura din camera este normala?

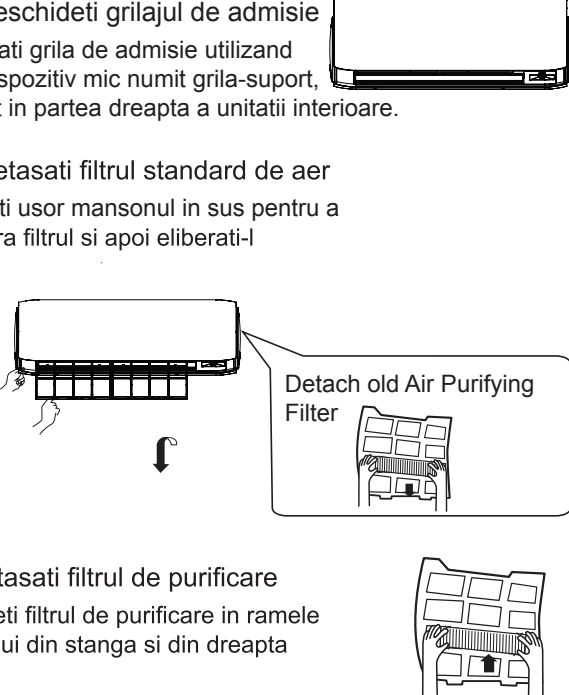
Intretinere

Pentru folosirea inteligenta a Aerului Conditionat

<p>cadru propice pentru temperatura din camera</p> 	<p>NU blocati admisia de aer sau evacuarea</p> 	<p>Telecomanda</p>  <p>NU folositi apa, stergeti telecomanda cu o carpa uscata. NU folositi detergent de vase sau agenti chimici</p>	<p>Corpul intern</p>  <p>Curatati aerul conditionat folosind o carpa moale si uscata. Pentru pete grave, folositi un detergent neutru diluat in apa. Stoarceti apa din carpa inainte de stergere si apoi stergeti complet detergentul.</p>
<p>Inchideti usile si geamurile in timpul procesului</p> 	<p>Folositi temporizatorul eficient</p> 	<p>NU folositi urmatoarele pentru curatire</p>  <p>Gasolina, benzenul, agentul de subtiere si de curatire pot distruge stratul unitatii. Apa fierbinte peste 40°C (104°F) pot cauza decolorari sau deformari.</p>	
<p>Daca unitatea nu se va folosi pentru o perioada indelungata, deconectati-o de la alimentarea cu energie</p> 	<p>Folositi fantele eficient</p> 	<p>Curatarea Filtrilor de Aer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Deschideti manual panoul si sprijiniti-l de un suport 2. Scoateti filtrul 3. Curatati filtrul 4. Asezati filtrul 5. Scoateti suportul si inchideti panoul  <p>Once every two weeks</p>	

Inlocuirea filtrului de purificare a aerului

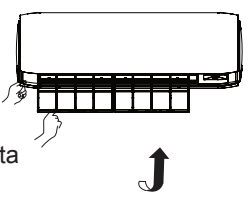
1. Deschideti grilajul de admisie
Ridicati grila de admisie utilizand un dispozitiv mic numit grila-suport, situat in partea dreapta a unitatii interioare.
2. Detasati filtrul standard de aer
Glisati usor mansoanelor in sus pentru a elibera filtrul si apoi eliberati-l
3. Atasati filtrul de purificare
Puneti filtrul de purificare in ramele filtrului din stanga si din dreapta



4. Atasati filtrul standard de aer (Necesita instalare)
5. Inchideti grilajul de admisie a aerului
Inchide grila cu siguranta.

ATENIE:
Partea alba a filtrului foto catalizator este exteriora, iar partea neagra este orientata spre unitate. Partea verde a filtrului ce omoara bacteriile trebuie sa fie in afara si partea alba trebuie orientata spre unitate.

NOTE:
Filtrul de purificare a aerului pentru foto catalizator trebuie solarizat la un interval fix. In mod current, acesta va fi solarizat la fiecare 6luni.
Filtrul de purificare pentru uciderea bacteriilor poate fi folosit mult timp, fara a fi nevoie de o inlocuire. Insa, cand este folosit, trebuie frecvent eliminate praful, folosind un aspirator, sau sa-l scuturati usor. In caza contrar, performantele acestuia vor fi afectate.
Pastrati filtrul de purificare pentru uciderea bacteriilor in conditii uscate si reci, evitand expunere in lumina solara indelungata, atunci cand incetati sa il folositi sau cand capacitatea de sterilizare a acestuia va fi redusa.



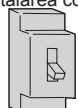
Avertizari

⚠️ Atentie

Va rugam apelati la Departamentul Vanzari/Service pentru instalare. Nu incercati sa instalati aerul conditionat de dumneavoastra insiva pentru ca lucrarile improprii pot cauza soc electric, foc, risipa de apa.

⚠️ Atentie

Cand se gasesc anomalii, precum mici arsuri, imediat opriti imediat butonul de alimentare si contactati departamentul de vanzari. Folositi o sursa excusive alaturi de un intrerupator. Verificati instalarea concreta a scurgerii.

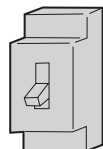


OFF



STRICT ENFORCEMENT

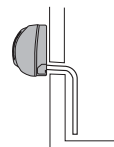
XXXX



XXXX



STRICT ENFORCEMENT



Conectati complet cablul de alimentare la prize.



STRICT ENFORCEMENT

Folositi tensiune corespunzatoare.



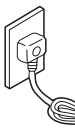
STRICT ENFORCEMENT

1. Nu folositi cabluri de alimentare extinse sau conectate pe jumătate.
2. Nu instalati in locuri in care exista posibilitatea formarii scurgerilor de gaz inflamabil in jurul unitatii.
3. Nu o lasati expusa la vapori sau la aburi de ulei.



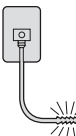
PROHIBITION

Nu folositi cablul de alimentare intr-un pachet.



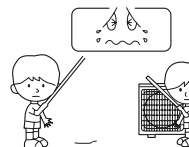
PROHIBITION

Aveti grija sa nu distrugeti cablul de alimentare.



PROHIBITION

Nu introduceti obiecte in admisia de aer sau evacuare.



PROHIBITION

Nu porniti sau opriti operatiunea deconectand cablul si asa mai departe.



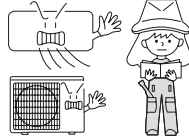
PROHIBITION

Nu dirijati fluxul aerului catre persoane, in special copii, sau persoanele in varsta.

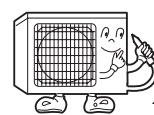


PROHIBITION

Nu incercat sa reparati sau reconstruiti singuri.



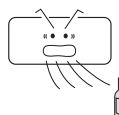
Conectati cablul de impamantare.



earthing

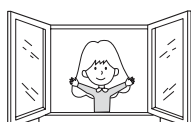
⚠️ Avertizare

Nu folositi pentru pastrarea alimentelor, operelor de arte, echipament precis, imperechere sau cultivare.



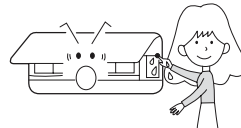
PROHIBITION

Aerisiti ocazional, in mod special atunci cand aparatul pe gaz functioneaza in acelasi



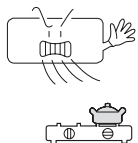
STRICT ENFORCEMENT

Nu operati priza cu mainile ude.



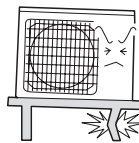
PROHIBITION

Nu instalati unitatea langa un semineu sau langa un aparar de incalzire.



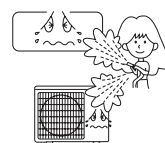
PROHIBITION

Verificati conditia optima a locului de instalare.



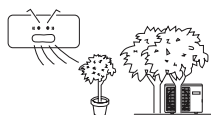
PROHIBITION

Nu varsati apa pe unitate cand faceti curatenie.



PROHIBITION

Nu amplasati animale sau plante in calea directa a fluxului de aer.



PROHIBITION

Nu amplasati unele obiecte deasupra unitatii sau nu va urcati pe ea.

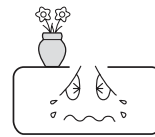


PROHIBITION

Nu amplasati vase cu flori sau recipiente cu apa deasupra unitatii.








PROHIBITION



Depanare

Inainte de a apela la service, verificati urmatoarele aspecte intai.

	Fenomen	Cauza sau puncte de reper
Inspectia performantei normale	Sistemul nu porneste imediat. 	Cand unitatea este oprita, nu va porni imediat, nu inainte sa treaca 3 minute, pentru a proteja sistemul. Cand stecherul este scos si reintrotus, circuitul de protectie va functiona timp de 3 minute pentru a proteja aerul conditionat.
	Se aude zgomot. 	In timpul functionarii unitatii sau la oprirea acesteia se aud fosnete si plescaituri. Dupa 2-3 minute dupa ce unitatea porneste, aceste zgomote devin mai evidente. In timpul operarii unitatii, pocnituri se pot auzi. Zgomotul acesta este generat de carcasa ce se extinde sau micsoreaza datorita schimbarii de temperature. Ar trebui sa fie si un zgomot puternic din fluxul de aer al unitatii operationale si filtrul de aer ar fi foarte murdar.
	Mirosuri sunt generate.	Acestea sunt datorita circuitului aerului din interior si precum mirosul mobilei, vopsele si tigari.
	Aburi sunt eliminati. 	Pe timpul modului RACIRE sau USCARE, unitatea interna poate elimina aburi. Acest aspect se datoreaza racirii bruste a aerului din interior.
	In modul uscare, viteza ventilatorului nu poate fi schimbata.	In modul USCARE, cand temperatura din camera devine mai mica decat temperature programata +20C, unitatea va rula intermintent la viteza REDUSA indiferent de setarea VENTILATORULUI.
Verificari multiple		Este conectat la prize? Este o problema la curentul electric? A sarit siguranta?
Racire precara 		Este filtrul de aer murdar? In mod normal acesta trebuie curatat o data la 15 zile. Sunt impedimente in admisia de aer si evacuare? Temperatura este programata corect? Sunt anumite usi sau geamuri ramase deschise? Este vorba de lumina directa venita din geam, in timpul procesului de racire? (folositi perdelele) Sunt folosite prea multe surse de caldura sau prea multa lume in camera pe timpul procesului de racire?

Avertizari

Nu obstructionati sau acoperiti grilajul de admisie al aerului conditionat. Nu introduceti degetele sau alte lucruri in admisia de aer sau evacuare si fantele batante.

Acest aparat nu este pentru folosirea de catre persoanele (inclusive copii) cu capacitate fizice, senzoriale sau mentale reduse sau lipsite de experienta sau judecata, nu inainte de a li se oferi supraveghere sau instructiuni referitoare la folosirea aparatului de catre persoanele responsabile pentru siguranta lor. Copii trebuie supravegheati pentru a se asigura ca nu se joaca cu aparatul.

Specificatii

Circuitul refrigerant este rezistent la scurgeri.

Aparatul este adaptabil in urmatoarea situatie

1. Aplicabil in raza temperaturii ambientale:

Cooling	Indoor	Maximum:D.B	35°C
		Minimum:D.B	21°C
	Outdoor	Maximum:D.B	43°C
		Minimum: D.B	-10°C
Heating	Indoor	Maximum:D.B	27°C
		Minimum: D.B	10°C
	Outdoor	Maximum:D.B	24°C
		Minimum:D.B	-7°C
	Outdoor (INVERTER)	Maximum:D.B	24°C
		Minimum:D.B	-15°C

- Daca cablul de alimentare este deteriorate, trebuie inlocuit de producator sau agentului de service sau de o persoana calificata.
- Daca siguranta unitatii interioare este defecta, va rugam schimbati-o cu modelul T.3.15A/250V. Daca siguranta unitatii exterioare este defecta, va rugam schimbati-o cu modelul T.25A/250V
- Cablarea trebuie fi conforma standardelor locale.
- Dupa instalare, stecherul poate fi usor accesibil.
- Deseul de baterii trebuie depozitat corespunzator.
- Aparatul nu este intentionat utilizarii de catre copii mici sau persoane infirme fara supraveghere.
- Copii mici trebuie supravegheati pentru a se asigura ca nu se joaca cu aparatul.
- Va rugam folositi stechere potrivite, ce pot intra cu usurinta cablurile de alimentare.
- Stecherul si cablul de conectare trebuie sa aiba atestare locala.
- Pentru a proteja unitatile, va rugam opriti intai aerul conditionat si dupa cel putin 30 de secunde mai tarziu, opriti alimentarea.

Toate imaginile din acest manual au scop pur informativ. Forma reala a produsului pe care l-ati cumparat poate fi usor diferita insa functiile si operatiile sunt aceleasi. Compania nu isi asuma nici o responsabilitate pentru greselile de tipar. Aspectul fizic si specificatiile tehnice se pot schimba fara o notificare prealabila datorita imbunatatirii continue a echipamentelor noastre.

Pentru mai multe detalii, va rugam sa contactati producatorul la numarul de telefon: +30 211 300 3300, sau vanzatorul echipamentului. Toate actualizarile acestui manual vor fi disponibile pe website-ul nostru si va recomandam sa verificati intotdeauna pentru aparitia unei noi versiuni.



Scanati codul QR pentru a descarca ultima versiune a manualului.
www.inventoraerconditionat.ro/biblioteca-media

Activeaza-ti garantia

Urmeaza pasii de mai jos pentru activarea garantiei:

PASUL 1

Viziteaza site-ul nostru urmand linkul:

<https://www.inventoraerconditionat.ro/certificatul-de-garantie-inventor-aer-conditionat-si-electrocasnice>

sau scaneaza cu telefonul tau codul QR de mai jos:



PASUL 2

Completeaza campurile "Detaliile cumparatorului" si "Detaliile aparatului":

Pentru a activa garantia va rugam sa completati urmatoarele campuri

Detalii cumparatorului	Detalii aparatului
<input type="text" value="Nume cumparator"/> Detalii proprietar	<input type="text" value="Tip aparat"/> Detalii unitate
<input type="text" value="Adresa"/>	<input type="text" value="Numarul de Serie al aparatului"/>

PASUL 3

Dati clic pe butonul TRIMITE, situat in partea stanga jos a formularului de completare a datelor:

Abonati-va la Newsletter-ul Inventor

TRIMITE acceptati Termenii si Conditile.

Imediat ce formularul pentru garantie a fost completat un mesaj de confirmare va fi trimis pe adresa ta de email

PASUL 4

Un email de confirmare va fi trimis la adresa de email pe care ati declarat-o. In cazul in care nu ati primit un email avem rugamintea sa verificati de asemenea si folderul Spam.

PASUL 5

Ati activat cu succes Garantia Inventor!



Lesen Sie die Hinweise in diesem Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.



Dieses Gerät ist befüllt mit R32.

Bewahren Sie dieses Handbuch an dem Ort, wo der Benutzer es leicht finden kann.

Warnung:

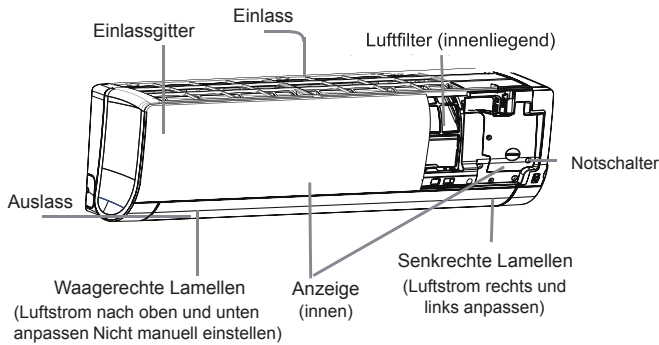
- Verwenden Sie die Methode die Enteisung oder Reinigung nicht zu beschleunigen, wenn dies nicht vom Hersteller empfohlen sind.
- Das Gerät muss in einem Raum ohne Zündquellen, die kontinuierlich arbeitet, aufbewahrt werden. (z.B.: offenes Feuer, ein betreibendes Gasgerät oder eine betreibende elektrische Heizung).
- Durchbohren oder Verbrennen ist verboten.
- Achten Sie darauf, dass das Kältemittel kein Geruch enthalten darf.
- Das Gerät muss in einem Raum mit Grundfläche größer als 1,2 m² installiert, bedient und aufbewahrt werden.
- Falls das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder entsprechendes qualifiziertes Personal ersetzt werden, um die Gefahr zu vermeiden.
- Dieses Gerät ist nicht für die Bedienung durch Personen bestimmt (einschließlich Kindern ab 8 Jahre alt), die geminderte physische, sensorische oder mentale Fähigkeiten, oder einen Mangel an Erfahrungen und Kenntnissen haben, außer, wenn Sie von Personen dazu angeleitet oder instruiert wurden, die für deren Sicherheit zuständig sind. Kinder sollten dazu angeleitet werden, nicht mit der Klimaanlage zu spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung darf nicht von den Kinder ohne Instruktion durchgeführt werden.
- Das Verdrahtungsverfahren sollte im Einklang mit dem lokalen Verdrahtungsstandard sein.
- Der Type der Anschlussdraht ist H07RN-F
- All die Kabel sollen die europäische Authentifizierungszertifikat erhalten haben. Bei der Installation ist es zu gewährleisten, dass das Erdungskabel zuletzt abgebrochen werden wird, wenn die Verbindungskabel abgebrochen wären.
- Der Kreis-Schutzschalter der Klimaanlage muss ein allpoliger Schalter sein; und der Abstand zwischen seinen zwei Anschlüssen soll nicht kleiner als 3mm sein. Solche Abschaltungsmethode soll in der Verkabelung ausgeführt werden.
- Stellen Sie sicher, dass die Installation durch das professionelle Personal in Übereinstimmung mit den lokalen Verkabelungsvorschriften gefertigt worden ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Erdung korrekt und zuverlässig ist.
- Ein Erdschluss-Leckage-Schutzschalter und Kreis-Schutzschalter müssen installiert werden.
- Bei der Installation, Umstellung oder Wartung verwenden Sie bitte kein anderes Kältemittel als R32, dasjenige für Außeneinheit festgelegt ist. Der Einsatz anderes Kältemittels könnte zum Problem oder zur Beschädigung der Einheit und Körperverletzung führen.

Inhalt

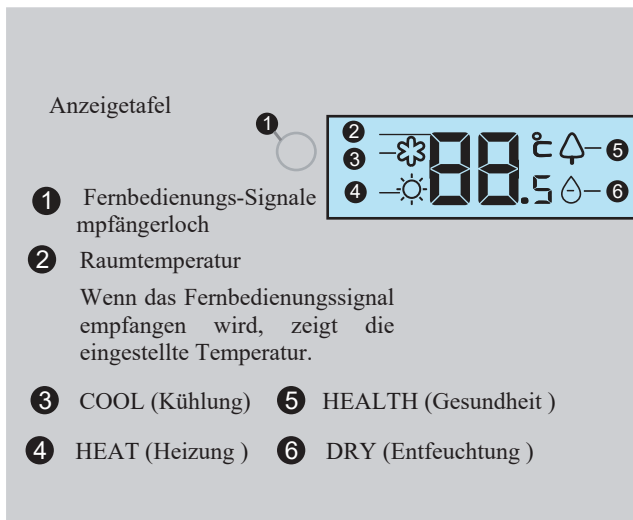
TEILE UND FUNKTIONEN	2
BETRIEB	3
INSTALLATION DES INNENGERÄTS	14
WARTUNG	17
VORSICHTSMASSNAHMEN.....	18
FEHLERBEHEBUNG	19

Beuteile und Funktionen

Inneneinheit

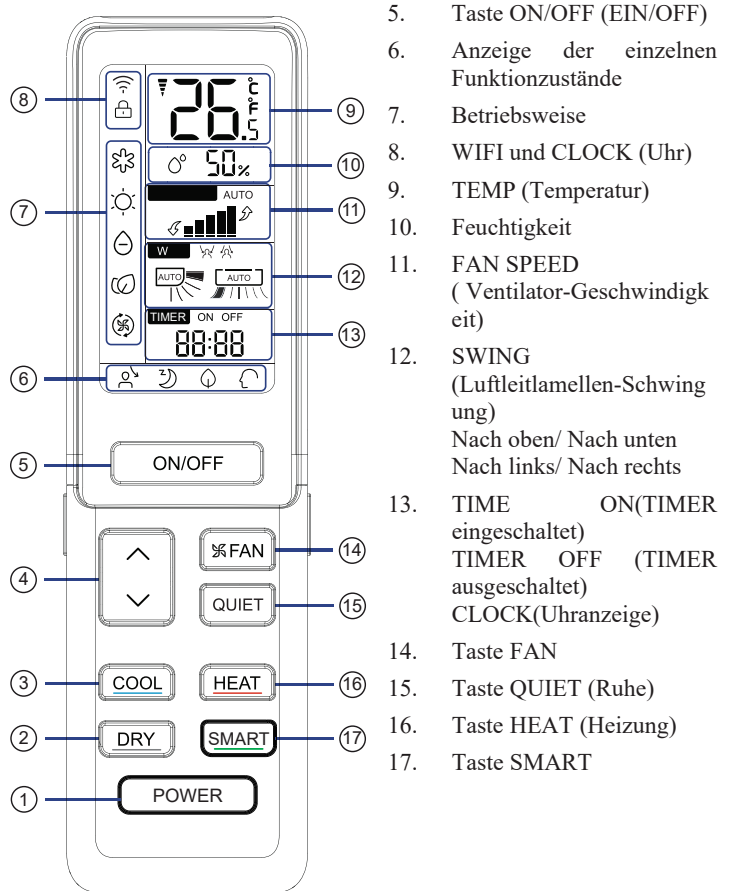


Entsprechend dem gekauften Produkt könnte das tatsächliche Einlassgitter von dem in der Anleitung abweichen.



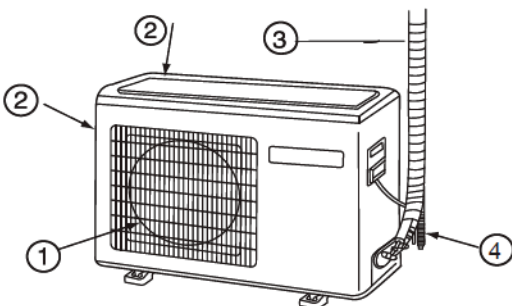
Fernbedienung

Außenseite der Fernbedienung



1. Taste **POWER**
2. Taste **DRY** (Entfeuchtung)
Drücken um auf den Entfeuchtungsmodus einzustellen.
3. Taste **COOL** (Kühlung)
Drücken um auf den Kühlungsmodus einzustellen.
4. Taste **TEMP** (emperatur)
Drücken um die gewählte Temperatur zu ändern

Außeneinheit

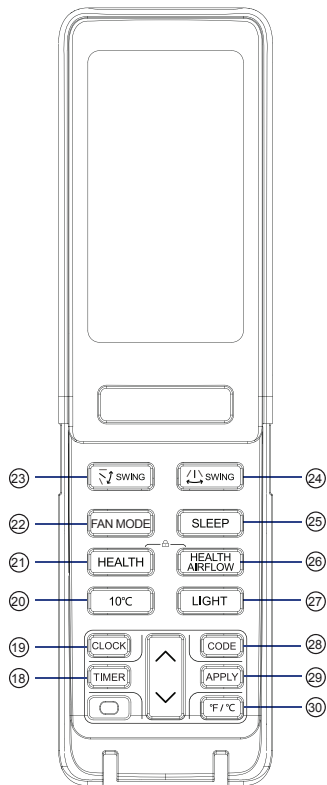


- 1 Luftaustritt
- 2 Lufteinlass
- 3 Verbindungsrohrleitung und elektrische Verkabelung
- 4 Ablaufschlauch

Anmerkung:

- a. Die Anzeige der Feuchtigkeit ist nicht verfügbar auf einigen Modi.
- b. Falls die von Ihnen gekaufte Modell WIFI-Funktion besitzt, drücken Sie die Taste „ON/ OFF“ für 5 Sekunden um das WIFI-Bindungssignal zu emittieren. Die App wird bei dem Bindungs-Modus die Anweisung zur Bindung anzeigen.

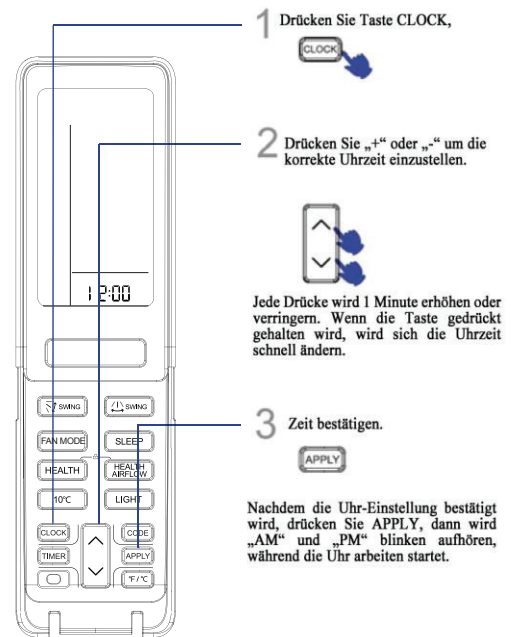
Bedienung



- 18. Taste TIMER
- 19. Taste CLOCK(Uhr)
- 20. Taste 10 °C Spezifische Heizungsfunktion: 10°C-Heizung beibehalten (verfügbar für RS)
- 21. Taste HEALTH (Gesundheit)
- 22. Taste SMART wird zur Einstellung des SMART-Betrieb verwendet. (Diese Funktion ist nicht verfügbar auf einigen Modi.)
- 23. Taste SWEING(Schwingung) nach oben/ nach unten
- 24. Taste SWING nach links/ nach rechts
- 25. Taste SLEEP(Nacht)
- 26. Taste HEALTH AIRFLOW (Gesundheit-Luftstrom)
- 27. Taste LIGHT (Licht) Kontrolliert das Beleuchten und Erlöschen des Anzeigetafels der Innen-LED.
- 28. Taste CODE A-b-Yard
- 29. Taste APPLY (Anwenden)
- 30. Taste °F/°C

- 3) Wenn es auf dem Modus „Fernbedientes Schlafen“ steht oder „Timer“ eingeschaltet ist, wird das Gerät diese Funktion abbrechen.
- 4) Die Lichtquellen wie Lampen und das LED-Licht des Fernsehens im Zimmer sowie die Bewegung der Tiere werden diese Funktion beeinflussen.
- 2. Drücken Sie „HEALTH“ + „HEALTH AIRFLOW“ zur gleichen Zeit kann die Funktion “Schloss” (🔒) eingestellt oder abgebrochen werden.

CLOCK-Einstellung



Anmerkung:

- 1. SMART+SLEEP: Wenn die Lichtsensor-Funktion eingeschaltet ist, wird das Klimagerät auf dem Modus eingestellt. Falls das Gerät erkennt, dass das Licht im Zimmer für einigen Minuten schwach (schwächer als der eingestellte Wert) ist, wird die Lichtsensor-Funktion automatisch einschalten. Wenn das Gerät für 20 Minuten keine Bewegung der Personen erkennt, während das Licht schwächer als der eingestellte Wert, dann wird es automatisch in den Modus „SMART+SLEEP“ eintreten. Das Gerät wird nach der Schlafkurve arbeiten. (Sehen Sie die Funktion „Nacht“ auf Seite 7)

Bedingungen für Abbrechen:

- 1) Das Gerät erkennt, dass das Licht im Zimmer stärker als der eingestellte Wert für 20 Minuten.
- 2) Das Gerät ist auf dem 8 Stunden Modus „SMART+SLEEP“.
- 3) Die „Lichtsensor“-Funktion ist ausgeschaltet.

Wenn eine der oben genannten Bedingungen erfüllt ist, wird das Gerät den Modus „SMART+SLEEP“ abbrechen. Wenn es außer dem Modus „SMART+SLEEP“ ist, wird das Gerät unter dem Betriebszustand arbeiten, der anfangs auf der Fernbedienung eingestellt wurde.

Anmerkung:

- 1) Diese Funktion ist nicht verfügbar auf dem Modus „Luftversorgung“.
- 2) Diese Funktion ist nicht verfügbar auf dem Modus „Nacht“.

Anmerkung:

Der Abstand zwischen dem Signalübertragungskopf und dem Empfängerloch soll nicht größer als 7m sowie auch ohne Hindernis sein. Wenn elektrisch gestartete Leuchtstofflampen oder drahtlose Umschalt-Telefon im Typ der Leuchtstofflampen oder Zimmer installiert werden, wird der Empfänger leicht gestört beim Empfang der Signale, somit sollte der Abstand zu der Inneneinheit kürzer sein.

Vollständige oder unklare Anzeige beim Betrieb deutet es an, dass die Batterie aufgebraucht ist. Bitte wechseln Sie die Batterie.

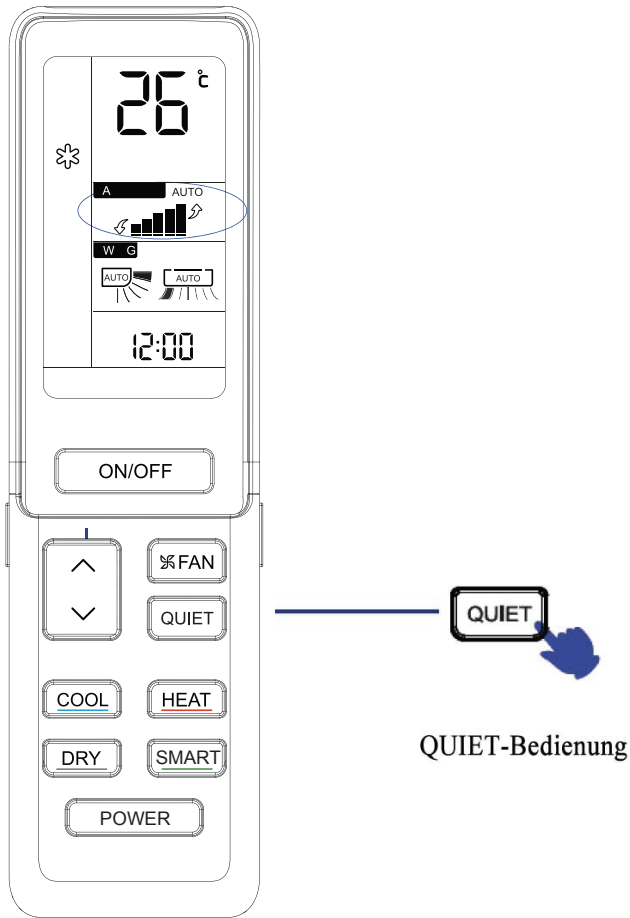
Falls die Fernbedienung beim Betrieb automatisch arbeiten kann, entfernen Sie bitte die Batterie und laden Sie es einige Minuten später neu.

Hinweis:


Entfernen Sie die Batterie, falls die Einheit nicht langfristig im Betrieb sein wird.


Bedienung

■ QUIET-Bedienung

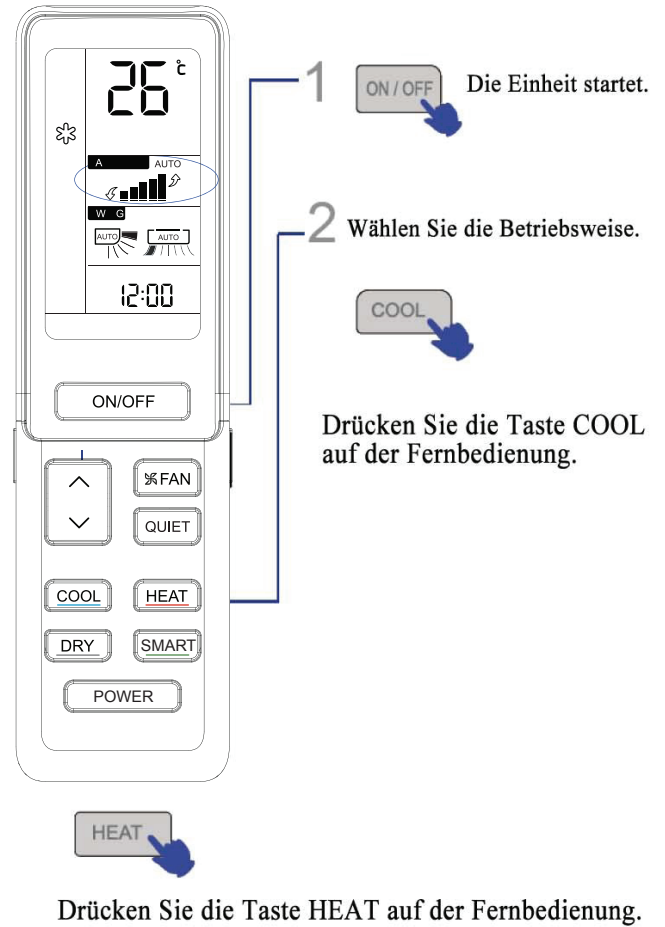


Sie können diese Funktion verwenden, wenn Ruhe für Rast oder Lesen benötigt wird.

Für jede Drücke ist  die Anzeige für den Start der QUIET-Funktion der Klimaanlage. Im QUIET-Modus wird die Ventilator-Geschwindigkeit AUTO auf den AUTO-Ventilator-Modus mit niedriger Geschwindigkeit eingestellt. Drücken Sie die Taste

QUIET noch mal, wird  verschwinden und dann hört die Arbeit auf.

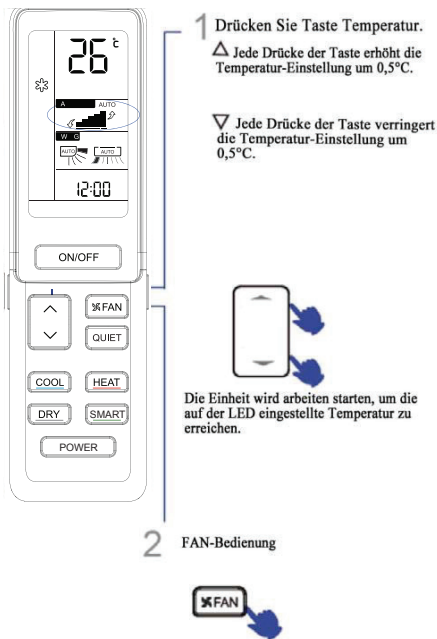
■ Bedienung der COOL, HEAT und DRY



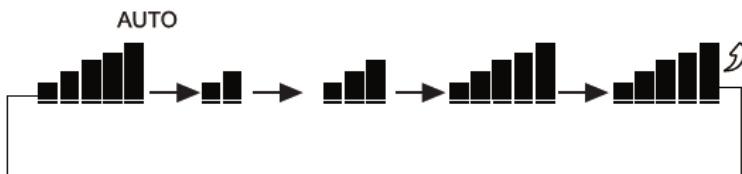
Drücken Sie die Taste DRY auf der Fernbedienung.

1. Im Modus Entfeuchtung, wenn die Raumtemperatur niedriger als die Temperatureinstellung +2 °C wird, wird die Einheit unabhängig von der Ventilator-Einstellung intermittierend mit niedriger Geschwindigkeit betreiben.
2. Fernbedienung kann jeden Bedienungszustand merken. Für den nächsten Start brauchen Sie nur die Taste ON/OFF drücken und das Gerät wird in dem vorherigen Zustand arbeiten.

Bedienung

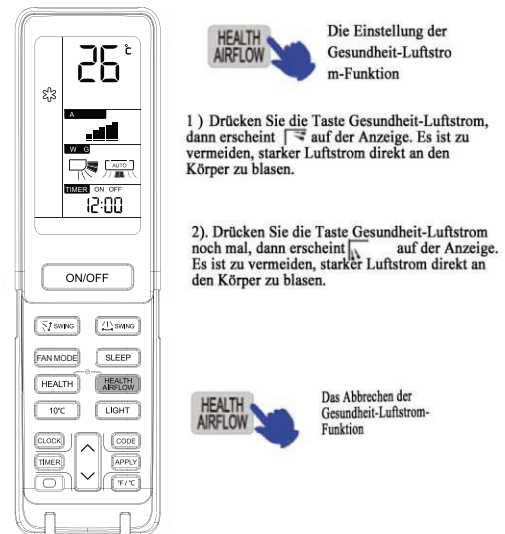


Drücken Sie die Taste FAN SPEED. Mit jeder Drücke wird die Ventilator-Geschwindigkeit sich wie folgt ändern:



Die Einheit wird mit der ausgewählten Ventilator-Geschwindigkeit arbeiten.

HEALTH AIRFLOW-Bedienung



Drücken Sie die Taste HEALTH AIRFLOW wieder mal, dann wird die beide Einlass- und Austrittgitter des Klimagerätes geöffnet und arbeitet die Einheit unter der Bedingung, die vor der Gesundheit-Luftstrom-Funktion eingestellt wurde. Das Austrittgitter wird nach dem Abschalten automatisch schließen.

Anmerkung:

Das Austrittgitter darf nicht manuell direkt gepresst werden. Andernfalls wird das Gitter nicht korrekt arbeiten. Falls das Gitter unsachgemäß arbeitet, dann schalten Sie das Gerät für einige Minuten aus und dann starten und einstellen mit der Fernbedienung.

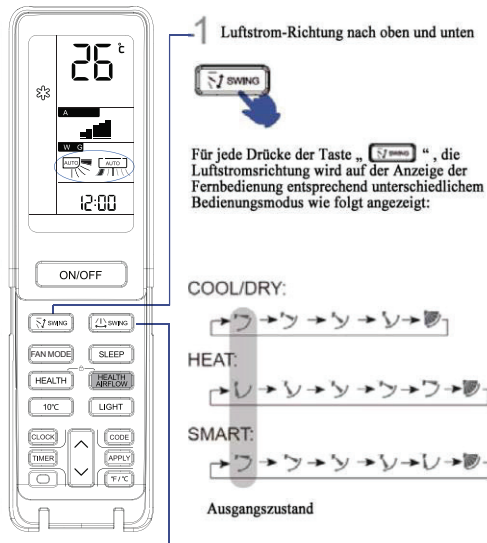
Für den nächsten Start brauchen Sie nur die Taste ON/ OFF drücken und das Gerät wird in dem vorherigen Zustand arbeiten. Die Fernbedienung kann jeden Bedienungszustand merken.

Anmerkung:

1. Nach der Einstellung der Gesundheit-Luftstrom-Funktion ist die Position des Einlass- und Austrittgitters befestigt.
2. Für die Heizung ist der Modus zu empfehlen.
3. Für die Kühlung ist der Modus zu empfehlen.
4. Für die Kühlung und Heizung ist die Klimaanlage unter hoher Luftfeuchtigkeit für lange Zeit zu verwenden, fällt Wassertropfen am Austrittgitter ab.
5. Wählen Sie die entsprechende Ventilatorsrichtung nach den aktuellen Bedingungen aus.

Bedienung

■ SWING-Bedienung

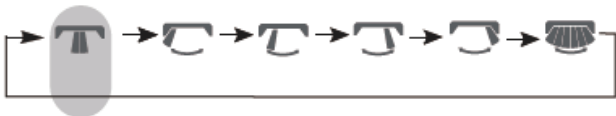


2 Luftstrom-Richtung nach links und rechts



Für jede Drücke der Taste „**SWING**“ zeigt die Fernbedienung wie folgt an:

Fernbedienung:

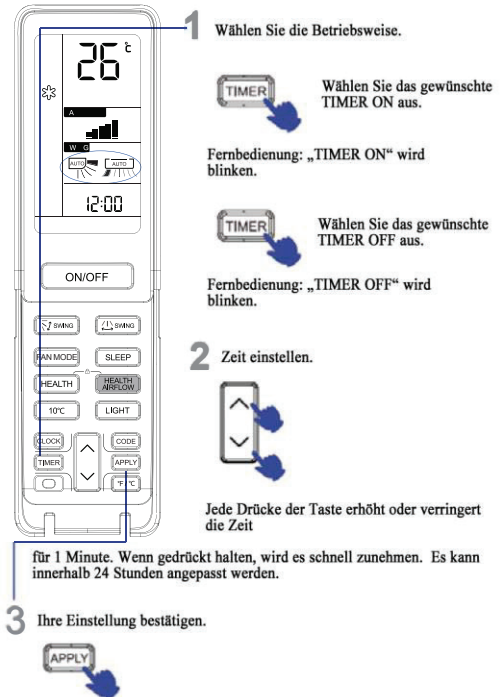


Ausgangszustand

- Wenn die Feuchtigkeit hoch ist, könnte Kondenswasser auf dem Luftaustrittsgitter auftreten, falls alle vertikalen Lamellen nach links oder rechts eingestellt sind.
- Es ist zu empfehlen, das Horizontales Gitter im Kühlung- oder Heizungsmodus an unterer Position nicht für lange Zeit zu halten, andernfalls könnte Kondenswasser erzeugt werden.
- Wenn der kalte Luftstrom im Kühlungsmodus nach unten fließt, wird die horizontale Einstellung des Luftstroms viel mehr hilfreich.

■ TIMER-Bedienung

Stellen Sie bitte die Uhr richtig ein, bevor Sie den Timer bedienen. Sie können die Einheit automatisch ein- oder ausschalten wie folgt: Bevor Sie am Morgen aufwachen oder von außen zurückkommen oder nachdem Sie in der Nacht eingeschlafen sind.



Nachdem die korrekte Uhrzeit eingestellt wird, drücken Sie die Taste **APPLY** zu bestätigen „**ON**“ oder „**OFF**“ auf der Fernbedienung hört auf zu blinken.

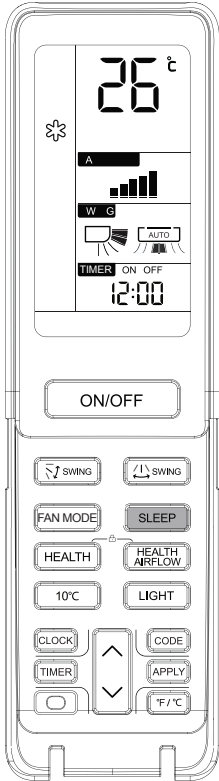
Abbrechen des **TIMER**-Modus

Drücken Sie einfach die Taste **TIMER** mehrmals bis die Anzeige **TIMER** verschwindet.

Bedienung

■ Komfortabler SLEEP

Bevor Sie ins Bett gehen, können Sie die Taste SLEEP einfach drücken und die Einheit wird in SLEEP-Modus arbeiten, damit Ihnen guten Schalf bringt.

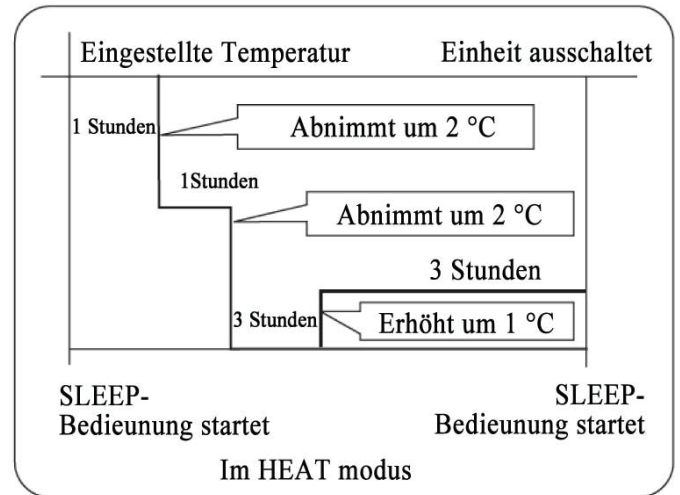


Drücken Sie Taste SLEEP.

Betriebsweise

1. Im COOL-, DRY modus

Die Temperatur wird nach 1 Stunde Schlaf 1 °C höher als die eingestellte Temperatur. Nach 1 weiterer Stunde wird die Temperatur weiter um 1 °C steigen. Die Einheit wird für 6 Stunden arbeiten und dann aufhören. Die Temperatur ist höher als die eingestellte Temperatur, um eine geeignete Temperatur für Ihren Schlaf bieten.



3. Im SMART-Modus

Das Gerät arbeitet in geeignetem Schlafmodus, der automatisch auf den gewählten Betriebsmodus angepasst wird.

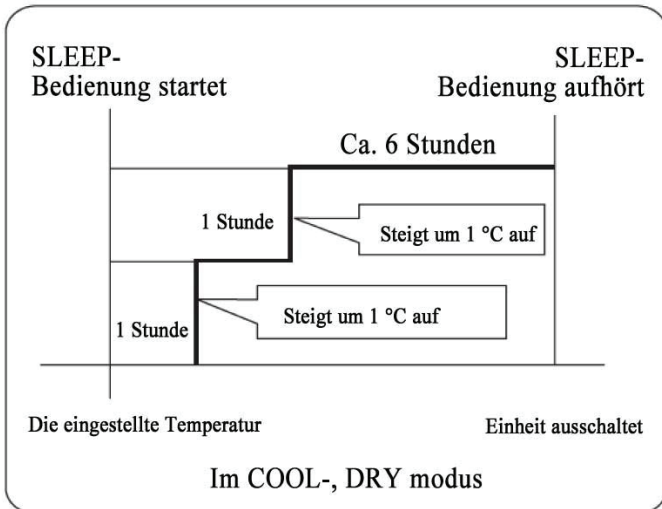
4. Wenn die Ruhiger-Schlaf-Funktion auf 8 Stunden eingestellt ist, kann die Zeit des Ruhigen-Schlafs nicht angepasst werden. Wenn der TIMER-Funktion eingestellt wird, dann kann die Ruhiger-Schlaf-Funktion nicht eingestellt werden. Nachdem die Schlaf-Funktion eingestellt ist, wenn der Benutzer die TIMER-Funktion rückstellt, dann wird die Schlaf-Funktion abgebrochen; die Maschine wird im Zustand Timing-Auf liegen, falls die beide Modi gleichzeitig eingestellt werden, dann wenn einer von beiden seinen Betrieb zuerst endet, wird die Einheit automatisch ausschalten und der andere Modus abgebrochen.

Stromausfall-Wiederherstellungsfunktion

Wenn die Einheit für das erste mal gestartet wird, wird der Kompressor innerhalb 3 Minuten nicht arbeiten starten. Wenn der Spannungsversorgung nach dem Stromausfall wiederhergestellt wird, wird die Einheit automatisch arbeiten und der Kompressor nach 3 Minuten arbeiten starten.

Anmerkung zur Wiederherstellung gegen den Stromausfall:

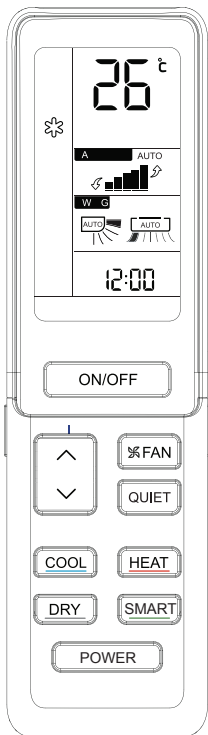
Drücken Sie die Taste Schlaf zehn mal innerhalb 5 Sekunden und starten die Funktion nach Anhörung vier Tönen. Und drücken Sie die Taste Schlaf zehn mal innerhalb 5 Sekunden und brechen die Funktion nach Anhörung zwei Tönen ab.



2. Im HEAT modus

Die Temperatur wird nach 1 Stunde SLEEP 2 °C höher als die eingestellte Temperatur. Nach 1 weiterer Stunde wird die Temperatur weiter um 2 °C abnehmen. Nach 3 weiterer Stunde wird die Temperatur weiter um 1 °C steigen. Die Einheit wird für weitere 3 Stunden arbeiten und dann ausschalten. Die Temperatur ist niedriger als die eingestellte Temperatur, damit sie nicht zu hoch für Ihren Schalf sein wird.

■ SMART-Bedienung




(Diese Funktion ist nicht verfügbar auf einigen Modi)



Eine Taste kann Ihnen einen komfortablen Raum

Diese Klimagerät-Einheit kann die Innentemperatur und –Feuchtigkeit bewerten und entsprechende Anpassung ausführen.

 SMART startet

Drücken Sie die Taste ON/ OFF um die Einheit zu starten. Drücken Sie die Taste Smart „“ gezeigt auf der Fernbedienung.

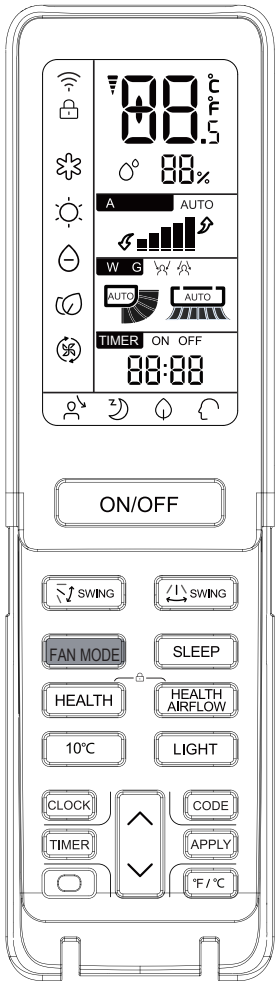
- SMART FRESH
- SMART ENTEISUNG
- SMART FAN SPEED
- SMART FAN HEALTH
- SMART DRY
- SMART SOFT
- SMART Temperaturkontrolle

 oder  SMART stoppen

Unter der Kühlung-, Heizung- und Entfeuchtungsmodus drücken Sie die SMART-Taste um die SMART-Funktion einzutreten. Unter der SMART-Betriebsmodus, wenn das Klimagerät im Betrieb ist, wird es Kühlung-, Heizung, Entfeuchtung- oder Blasen-Modus automatisch auswählen. Sie können im Betrieb der SMART-Funktion die Taste der „Kühlung“, „Heizung“ oder „Entfeuchtung“ drücken, um auf einen anderen Modus zu wechseln, danach werden Sie die SMART-Funktion abbrechen.


Bedienung

HEALTH-Bedienung



Der Wasser-Ionen-Generator im Klimagerät kann eine große Menge von Anionen herstellen und die Qualität der Position und Anionen in der Luft balancieren und kann auch die Bakterien abtöten sowie auch die Staub-Sedimentationen im Zimmer beschleunigen und die Luft im Zimmer reinigen.

HEALTH Drücken Sie Taste HEALTH

Für jede Drücke wird  angezeigt und das Klimagerät startet die Gesundheit-Anionen-Funktion.



Drücken Sie die Taste HEALTH zwei mal und dann verschwindet, damit hört die Bedienung auf.

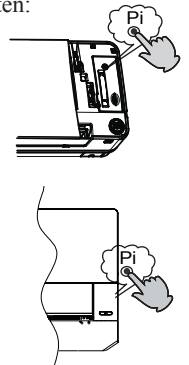
Wenn der Motor des Innventilators arbeitet, hat es gesunde Prozessfunktion. (Es ist verfügbar unter jedem Modus) Wenn der Ventilator in der Inneneinheit nicht arbeitet, dann leuchtet die Gesundheitslampe, aber der Anion-Generator erzeugt keine Anion.

ON/ OFF-Bedienung und Prüfungsbedienung

ON/OFF-Bedienung:

- Bitte verwenden Sie die Bedienung nur wenn die Fernbedienung defekt oder ausgefallen ist, und das Klimagerät kann mit der Notfall-Funktion automatisch für eine Weile weiter arbeiten.
- Wenn die Taste der Notfall-Bedienung gedrückt wird, kann der Ton „Pi“ für ein mal gehört werden, dies deutet den Start der Bedienung an.
- Wenn der Netzschalter für das erste mal eingeschaltet wird und startet die Notfall-Bedienung, dann wird die Einheit automatisch in den folgenden Modi arbeiten:

Raumtemperatur	Bestimmte Temperatur	TIMER-Modus	Ventilator-Geschwindigkeit	Betriebsweise
Oberhalb 24 °C	24 °C	No	AUTO	COOL
Unterhalb 24 °C	24 °C	No	AUTO	HEAT

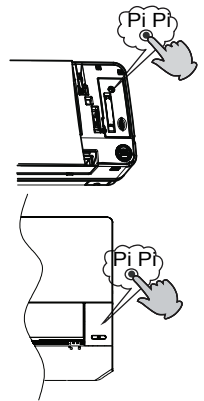


- Es ist unmöglich, die Einstellungen der Temperatur und die Ventilator-Geschwindigkeit zu ändern und im Timer oder Entfeuchtungsmodus zu bedienen.

Prüfungsbedienung:

Der Schalter der Prüfungsbedienung ist gleich wie der Notfall-Schalter.

- Verwenden Sie den Schalter in der Prüfungsbedienung, wenn die Raumtemperatur unter 16°C liegt, nutzen Sie ihn bitte nicht in der normalen Bedienung.
- Drücken Sie den Schalter der Prüfungsbedienung für weitere 5 Sekunden. Nachdem Sie eine Ton von „Pi“ für zwei mal gehört haben, dann entfernen Ihren Finger von dem Schalter: **Die Kühlungsbedienung startet mit der Luftstrom-Geschwindigkeit „Hi“.**



Ladung der Batterie

- 1 Entnehmen Sie die Abdeckung der Batterie;



- 2 Laden Sie die Batterie wie dargestellt. 2 R-03 Batterien, Rücksetzungstaste (Zylinder); Stellen Sie sicher, dass die Ladung in Übereinstimmung mit das „+“ / „-“ ausgeführt wird;



- 3 Laden Sie die Batterie, dann setzen Sie die Abdeckung wieder auf.

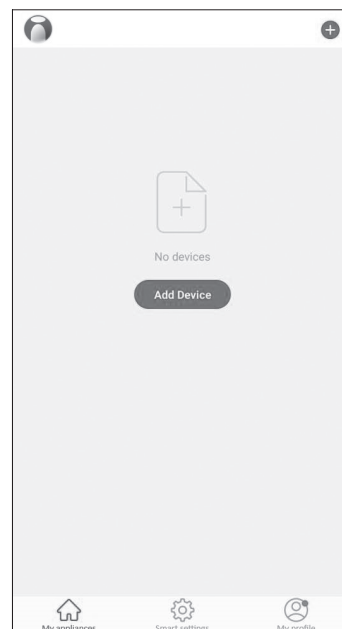
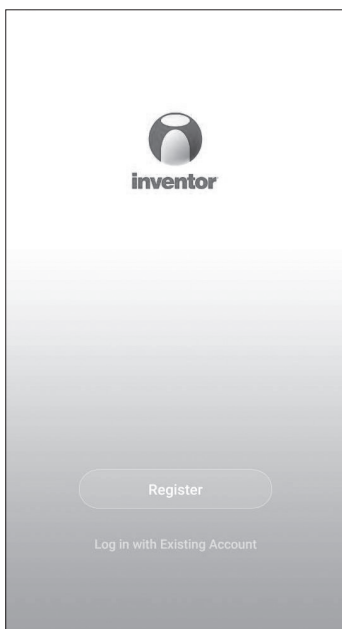


VERBINDEN SIE DIE KLIMAAANLAGE MIT DEM INVENTOR STEUERUNGSANWENDUNG

Bevor Sie beginnen:

- Überprüfen Sie, ob der Router bei 2,4 GHz übersandt.
- Überprüfen Sie, ob die Netzwerknamen (SSIDs) unterschiedlich sind, falls der Router über Dual-Band-Broadcasting verfügt. Weitere Hilfe erhalten Sie bei Ihrem Router/Internetanbieter.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Router in der Nähe der Klimaanlage befindet, um einen ungehinderten Paarungsprozess und kabellosen Betrieb zu ermöglichen.

Schritt 1: Laden Sie die Anwendung "Inventor Control" aus dem Google Play Store oder dem IOS App Store herunter und installieren Sie diese Applikation.



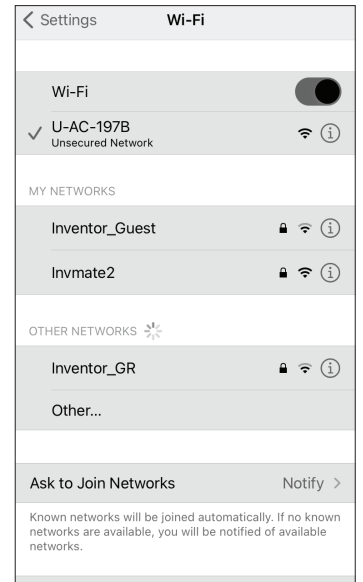
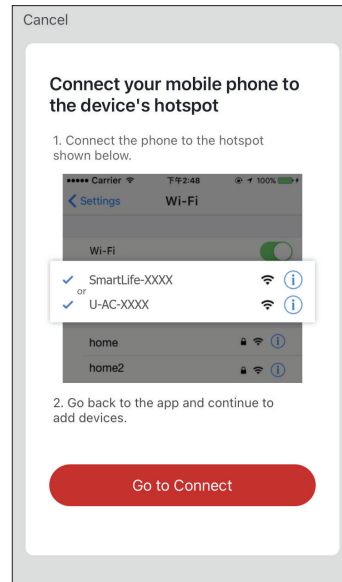
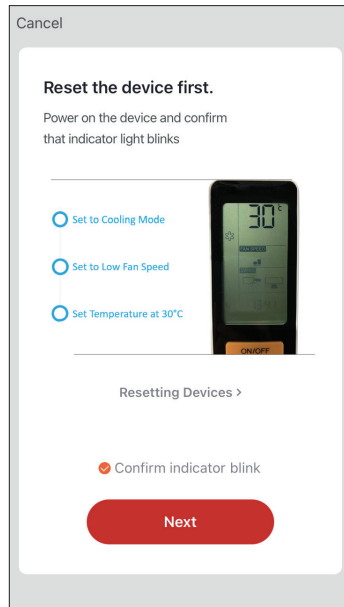
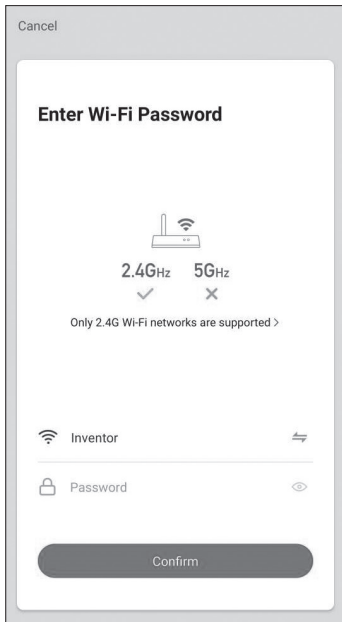
Schritt 2: Wählen Sie "Registrieren", um eine neue Konto oder "Mit bestehendem Konto anmelden"

Anmerkungen:

Lesen Sie die Datenschutzerklärung sorgfältig durch und wählen Sie "Einverstanden", um fortzufahren. Um ein Konto zu erstellen, ist eine E-Mail oder eine Handynummer erforderlich.

Um ein Konto zu erstellen, ist eine E-Mail oder eine Handynummer erforderlich. Geben Sie den Code, den Sie in Ihrer registrierten E-Mail oder Telefonnummer erhalten haben, in das Feld "Verifizierungscode eingeben" ein, um mit dem Kopplungsprozess fortzufahren.

Schritt 3: Um das Gerät hinzuzufügen, wählen Sie "Meine Geräte" und drücken Sie "+" in der oberen rechten Ecke, oder "Gerät hinzufügen" und wählen Sie "Klimaanlage".

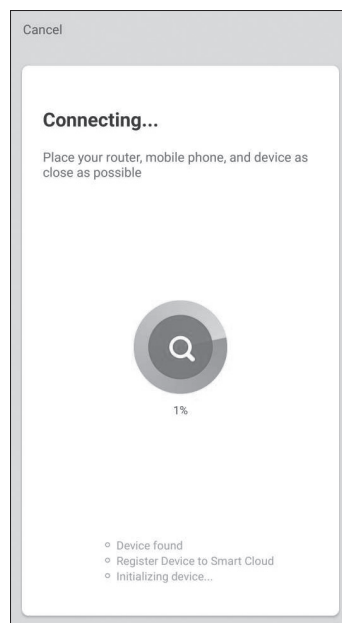
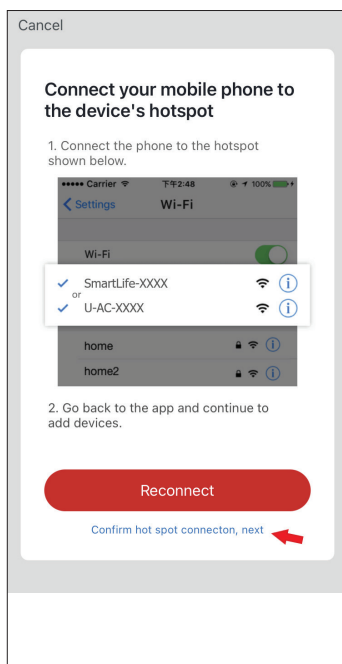


Schritt 4: Wählen Sie das Wi-Fi-Netzwerk und geben Sie das Passwort ein. Drücken Sie auf Bestätigen, um fortzufahren. Der Kopplungsprozess kann einige Zeit in Anspruch nehmen.

Anmerkung: Die Paarungsanzeige auf dem Display des Klimagerätes kann während dieses Schrittes verschwinden.

Schritt 5: Schließen Sie die Klimaanlage an die Stromversorgung an und schalten Sie sie ein. Stellen Sie das Klimagerät auf Kühlmodus, niedrige Gebläsegeschwindigkeit und 30°C Temperatur ein. Drücken Sie Bestätigen, um fortzufahren.

Schritt 6: Apasati pe "Go to Connect" pentru a inregistra setarile dispozitivului dumneavoastra mobil. Conectati-va la retea Wi-Fi (SSID) "U-AC-XXXX". Apoi trebuie sa va intoarcati la meniul "Inventor Control" o data ce v-ati conectat cu succes.



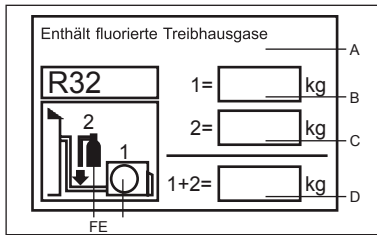
Schritt 7: Drücken Sie "Confirm hot spot connection, next", wie im Bild oben markiert, um den Kopplungsprozess zu starten.

Fehlerbehebung:

Wenn der Paarungsprozess nicht erfolgreich ist:

- Überprüfen Sie, ob der Router bei 2,4 GHz übersandt
- Überprüfen Sie, ob die Netzwerknamen (SSIDs) unterschiedlich sind, falls der Router über Dual-Band-Broadcasting verfügt. Weitere Hilfe erhalten Sie bei Ihrem Router/Internetanbieter.
- Vergewissern Sie sich, dass das Wi-Fi-Passwort WPA2-PSK-verschlüsselt ist und der Autorisierungstyp auf AES eingestellt ist.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Router innerhalb der WLAN-Reichweite des Klimagerätes befindet und keine Repeater installiert sind.
- Schalten Sie den Router, die Klimaanlage und das Gerät (Tablet oder Handy) aus und lassen Sie sich 5 Minuten Zeit.
- Starten Sie den Paarungsprozess von Schritt 2 an erneut.
- Wenn die Paarung nicht erfolgreich ist, wiederholen Sie den Vorgang mit einem anderen Gerät (Tablet oder Handy).
- Kontaktieren Sie die Kundendienstabteilung des Inventor.

WICHTIGE INFORMATIONEN ZUM VERWENDETEN KÄLTEMITTEL



Dieses Produkt enthält fluorierte Treibhausgase
Nicht in die Atmosphäre entweichen lassen.

Kältemitteltyp: R32

GWP-Wert*: 675

GWP = Global Warming Potential (Treibhauspotential)

Bitte tragen Sie folgende Daten mit unverwischbarer Tinte ein:

- 1 Kältemittelfüllung ab Werk
- 2 im Feld zugefügte Kältemittelmenge sowie
- 1+2 Kältemittel gesamt

Auf dem im Lieferumfang des Produkts enthaltenen Kältemittel-Etikett eintragen.

Das ausgefüllte Etikett muss nahe dem Einfüllstutzen des Produkts angebracht werden (z. B. an der Innenseite der Abdeckung über der Höchststandanzeige).

A enthält fluorierte Treibhausgase

B Kältemittelfüllung ab Werk: siehe Typenschild

C im Feld zugefügte Kältemittelmenge

D Kältemittel gesamt

E Außenaufstellung

F Zylinder und Stutzen zum Befüllen

KONFORMITÄT DER MODELLE MIT EUROPÄISCHEN VERORDNUNGEN

Klima:TI Stromspannung:230V

CE

Alle Produkte erfüllen die folgenden europäischen Vorschriften:

- 2014/53/EU(RED)
- 2014/517/EU(F-GAS)
- 2009/125/EC(ENERGY)
- 2010/30/EU(ENERGY)
- 2006/1907/EC(REACH)

RoHS-Richtlinie

Die Produkte entsprechen den Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und denen des Rates zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS).

WEEE

Gemäß der Richtlinie 2012/19/EU des Europäischen Parlaments, informieren wir hiermit den Verbraucher über die Entsorgungsbedingungen der elektrischen und elektronischen Produkte.

ENTSORGUNGSBEDINGUNGEN:



Ihr Klimagerät ist mit diesem Symbol gekennzeichnet. Dies bedeutet, dass elektrische und elektronische Geräte nicht mit dem unsortierten Hausmüll entsorgt werden dürfen. Versuchen Sie nicht, das System selbst zu demontieren: Die Demontage des Klimageräts, die Handhabung von Kältemittel, Öl und anderen Teilen darf in Übereinstimmung mit den entsprechenden lokalen und nationalen Rechtsvorschriften nur von Fachpersonal durchgeführt werden. Klimageräte müssen in einer auf Wiederverwendung, Recycling und Rückgewinnung spezialisierten Aufbereitungsanlage behandelt werden. Durch eine sachgemäße Entsorgung helfen Sie, potenziell negative Folgen für Mensch und Umwelt zu vermeiden. Um weitere Informationen zu erhalten, wenden Sie sich an den Installateur oder die örtliche Behörde. Die Batterien müssen der Fernbedienung entnommen und gemäß geltender örtlicher und nationaler Vorschriften getrennt entsorgt werden.

Wi-Fi

- Drahtlose maximale Sendeleistung (20 dBm)
- Drahtloser Betriebsfrequenzbereich (2400 ~ 2483,5 MHz)

Installation des Innengeräts

Erforderliche Werkzeuge für die Installation

- Schraubendreher
- Zange
- Metallsäge
- Kernlochbohrer
- Schraubenschlüssel (17, 19 und 26 mm)
- Gasspürgerät oder Seifenlauge
- Drehmomentschlüssel (17 mm, 22 mm, 26 mm)
- Rohrschneider
- Bördelwerkzeug
- Messer
- Maßband
- Reibahle

Auswahl des Installationsstandorts

- Robuster, vibrationsfreier Standort mit ausreichender Abstützung des Gehäuses.
- Standort ohne Hitze- oder Dampfentwicklung aus der näheren Umgebung, an dem Ein- und Auslass des Geräts nicht gestört werden.
- Standort mit guter Abflufeigenschaft, an dem die Verbindungsleitung zum Außengerät installiert werden kann.
- Standort, von dem aus kalte Luft im gesamten Raum verteilt werden kann.
- Standort in der Nähe einer Netzsteckdose mit ausreichend Platz.
- Standort, an dem ein Mindestabstand von 1 m von Fernsehern, Radios, kabellosen Geräten und Leuchtstofflampen eingehalten werden kann.
- Wenn Sie die Fernbedienung an der Wand befestigen, platzieren Sie diese so, dass das Gerät Signale empfangen kann, wenn Leuchtstofflampen im Raum eingeschaltet sind.

Stromversorgung

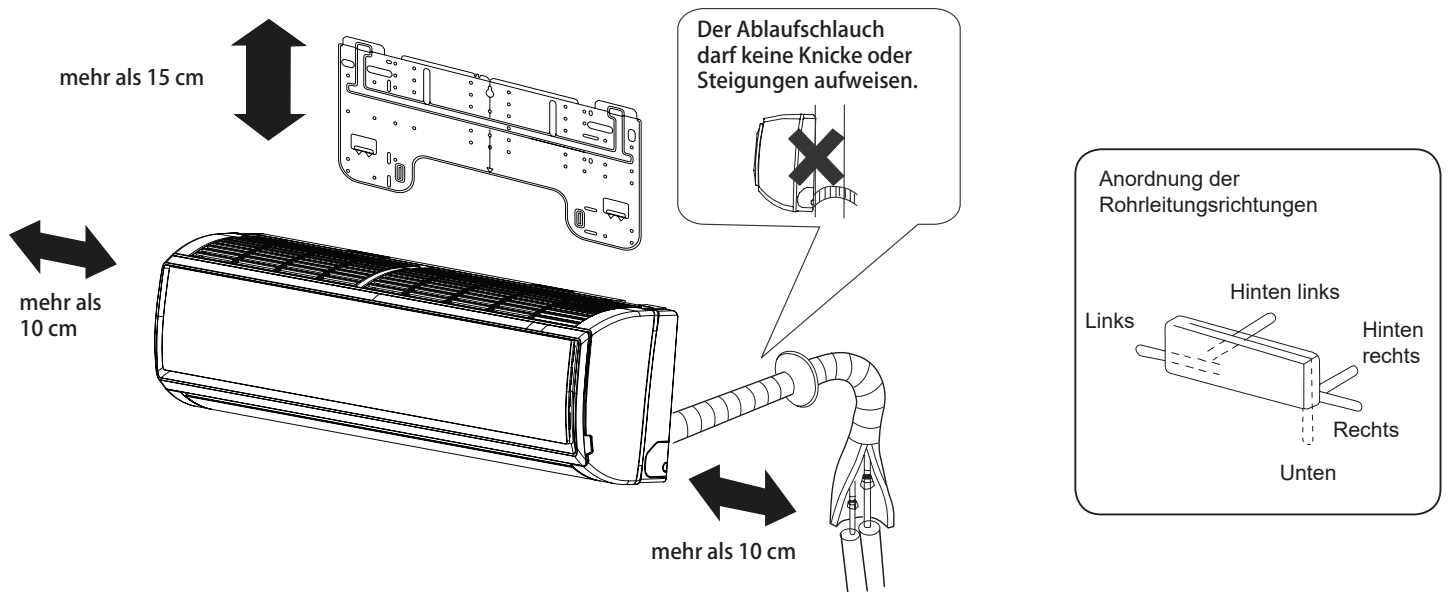
- Vergewissern Sie sich vor dem Anschluss an die Netzsteckdose, dass die Versorgungsspannung konstant ist.
- Die Stromversorgung ist auf dem entsprechenden Typenschild angegeben.
- Installieren Sie einen eigenen Nebenstromkreis.
- Eine Netzsteckdose sollte in Reichweite der Stromversorgung installiert werden. Verlängern Sie das Kabel nicht durch Zerschneiden.

Leitungsauswahl

FOR 09K 12K	Flüssigkeitsleitung	Φ 6.35x0.8mm
	Gasleitung	Φ 9.52x0.8mm
FOR 18K 24K	Flüssigkeitsleitung	Φ 6.35x0.8mm
	Gasleitung	Φ 12.7x0.8mm

Abbildung für die Installation von Innengeräten

Model ten przyjmuje czynniki chłodniczy HFC R32.



Ist der linke Abflussschlauch zu nutzen, dann stellen Sie sicher, dass das Loch ausreichend groß ist. Beim Innengerät muss der Abstand zwischen Gerät und Boden mindestens 2 m betragen.

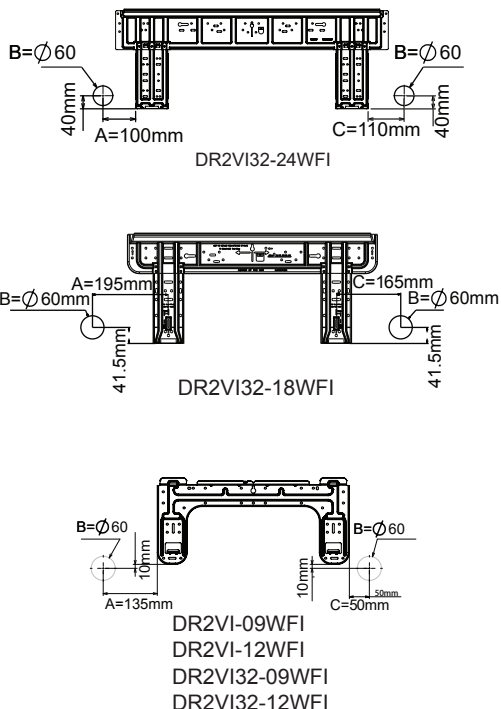
Beziehen Sie die Angaben auf das von Ihnen erworbene Gerät. Die obige Abbildung dient nur als Referenz.

Installation des Innengeräts

1 Anbringen der Montageplatte und Positionieren der Wandbohrung

Beim ersten Befestigen der Montageplatte

1. Nivellieren Sie die Wandplatte anhand von in der Nähe befindlichen Säulen oder Stürzen, und fixieren Sie sie vorerst nur mit einem Stahl Nagel.
2. Überprüfen Sie noch einmal die korrekte Ausrichtung der Platte, indem Sie von der Mitte der Platte ein Gewicht an einer Schnur herunterhängen lassen. Befestigen Sie die Platte anschließend mit dem Montagestahlnagel.
3. Messen Sie die Position für die Wandbohrung A/C mit einem Messband aus.

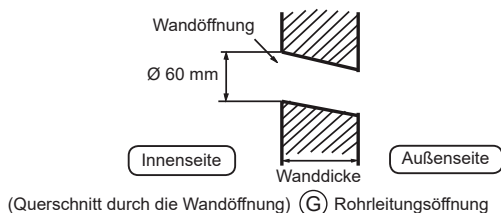


Nach Anbringen der Montageplatte

- Befestigen Sie eine Montagestange (nicht im Lieferumfang enthalten) an Seitenstange und Sturz, und befestigen Sie die Platte an der montieren Montagestange.
- Die Position der Wandbohrung entnehmen Sie bitte dem vorhergehenden Abschnitt „Beim ersten Befestigen der Montageplatte“.

2 Bohren einer Öffnung in die Wand und Einpassen der Rohröffnungsabdeckung

- Bohren Sie eine Öffnung mit 60 mm Durchmesser und leichtem Gefälle in die Außenwand.
- Installieren Sie die Rohröffnungsabdeckung, und versiegeln Sie diese anschließend mit Spachtelmasse.



3 Installation des Außengeräts

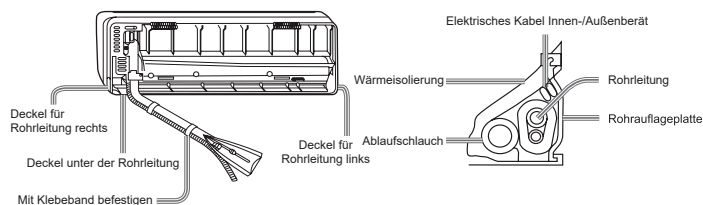
Rohrverlegung

[Rohrführung nach hinten]

- Verlegen Sie die Rohre und den Ablaufschlauch, und befestigen Sie diese 14 anschließend mit dem Klebeband.

[Verrohrung links, links hinten]

- Für die Rohrführung nach links entfernen Sie den Deckel für die Rohrleitung links mit einer Zange.
 - Biegen Sie die Rohre bei einer Rohrführung nach hinten links in Richtung der Bohrmарkierung für die Rohrführung nach hinten links, die auf der Wärmeisolierung markiert ist.
1. Schieben Sie den Ablaufschlauch in die Öffnung der Wärmeisolierung des Innengeräts.
 2. Führen Sie das elektrische Innen- bzw. Außenkabel durch die Rückseite des Innengeräts, und ziehen Sie es an der Vorderseite heraus. Verbinden Sie die Kabel anschließend.
 3. Beschichten Sie die Dichtfläche der Bördelung mit Kältemittel-Schmiermittel, und verbinden Sie die Rohre. Bedecken Sie das Verbindungsstück sorgfältig mit der Wärmeisolierung, und befestigen Sie diese gut mit Klebeband.



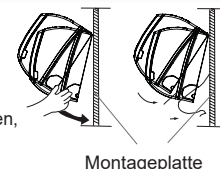
- Elektrische Innen- und Außenkabel und der Ablaufschlauch müssen mittels Schutzklebeband mit den Kältemittelleitungen verbunden sein.

[Verrohrung in der anderen Richtung]

- Entfernen Sie mit einer Zange den Deckel für die Rohrleitung gemäß der Rohrleitungsrichtung, und biegen Sie das Rohr entsprechend der Position der Wandöffnung. Achten Sie beim Biegen der Rohre darauf, diese nicht zu zerbrechen.
- Schließen Sie zuvor das elektrische Außen- bzw. Innenkabel an, und ziehen Sie anschließend den mit der Wärmeisolierung verbundenen Teil heraus.

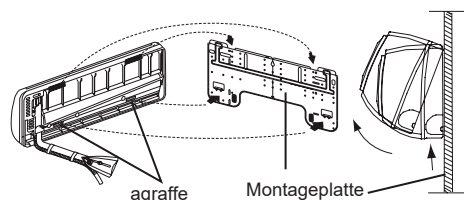
Befestigen des Gehäuses des Innengeräts

- Hängen Sie das Gerätegehäuse in die oberen Kerben der Montageplatte ein. Schieben Sie das Gehäuse von rechts nach links, um zu prüfen, ob es sicher befestigt ist.
- Um das Gehäuse an der Montageplatte zu befestigen, heben Sie es schräg von unten an und lassen es senkrecht nach unten ab.



Abnehmen des Innengerätegehäuses

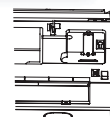
- Beim Abnehmen des Innengeräts das Gehäuse anheben und es leicht an der Unterseite leicht nach vorn kippen. Dann die Einheit schräge anheben, bis sie sich von der Montageplatte abheben lässt.



4 Anschließen des elektrischen Innen-/Außenkabels

Entfernen der Kabelabdeckung

- Nehmen Sie die Abdeckung der Anschlussklemme in der unteren rechten Ecke des Innengeräts ab, und entfernen Sie die Kabelabdeckung durch Lösen der Schrauben.

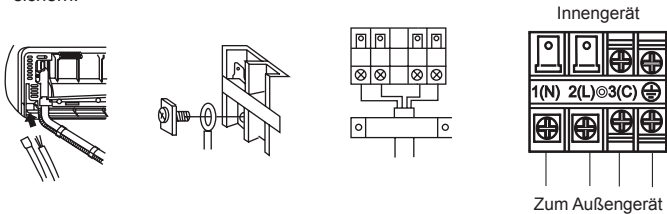


Bei Anschluss des Kabels nach erfolgter Installation des Innengeräts

1. Führen Sie das Kabel von außerhalb des Raums durch die linke Seite der Wandöffnung, in der sich die Rohrleitung befindet.
2. Ziehen Sie das Kabel an der Vorderseite heraus, und schließen Sie es mit ausreichender Reserve (Kabelschleufe) an.

Bei Anschluss des Kabels vor der Installation des Innengeräts

- Führen Sie das Kabel an der Rückseite des Geräts ein, und ziehen Sie es an der Vorderseite heraus.
- Lockern Sie die Schrauben, und führen Sie die Kabelenden vollständig in die Anschlussklemme ein, dann ziehen Sie die Schrauben wieder an.
- Ziehen Sie leicht an dem Kabel, um eine ordnungsgemäße Befestigung sicherzustellen.
- Versäumen Sie niemals, das angeschlossene Kabel mit der Kabelabdeckung zu sichern.



HINWEIS:

Überprüfen Sie beim Anschließen des Kabels die Anschlussklemmennummern von Innen- und Außengerät sorgfältig. Bei nicht sachgemäßer Verkabelung ist kein einwandfreier Betrieb möglich, und es können Defekte auftreten.

Anschlussleitungen	4G 1,0mm ²
--------------------	-----------------------

1. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, einem Servicepartner oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden. Der Anschlusskabeltyp ist H05RN-F oder H07RN-F.
2. Im Falle einer defekten Sicherung auf der Leiterplatte ersetzen Sie diese mit einer Sicherung vom Typ T. 3,15 A/250 V Wechselstrom (Innenbereich).
3. Die Verkabelung muss dem örtlichen Verkabelungsstandard entsprechen.
4. Nach der Installation muss der Netzstecker leicht zugänglich sein.
5. In die feste Verkabelung muss ein Schutzschalter eingebaut werden. Als Schutzschalter ist ein allpoliger Schalter zu verwenden, und die Entfernung zwischen seinen beiden Kontakten muss mindestens 3 mm betragen.

5 Stromversorgungsinstallation

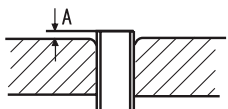
- Die Stromversorgung darf ausschließlich für das Klimagerät verwendet werden.
- Bringen Sie bei der Installation eines Klimageräts an einem feuchten Standort einen Fehlerstromschutzschalter an.
- Verwenden Sie für die Installation an anderen Standorten, so weit möglich, einen Schutzschalter.

6 Schneiden und Bördeln der Rohrleitungen

- Das Schneiden der Rohre wird mit einem Rohrschneider durchgeführt, und Grate müssen entfernt werden.
- Nach dem Einsetzen der Bördelmutter wird die Bördelung durchgeführt.

	Bördelwerkzeug für R410A	Herkömmliches Bördelwerkzeug	
	Kupplungstyp	Kupplungstyp (starrer Typ)	Typ Flügelmutter (Zoll)
A	0~0,5 mm	1,0~1,5 mm	1,5~2,0 mm

Einlassung für Bördelwerkzeug



1. Zuschneiden des Rohrs



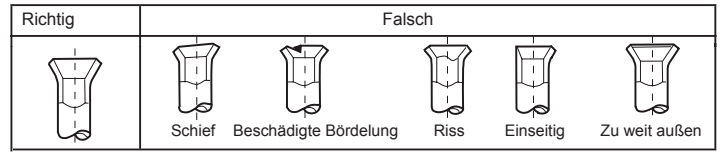
2. Entfernen Sie Grate.



3. Einsetzen der Bördelmutter

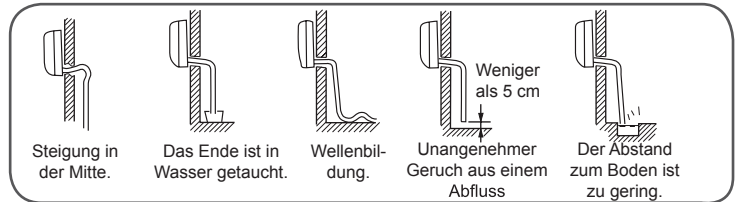


4. Bördeln des Rohrs



7 Ablauf

- Installieren Sie den Ablaufschlauch mit durchgehendem Gefälle.
- Installieren Sie den Ablaufschlauch nicht wie unten abgebildet.



- Füllen Sie Wasser in die Ablaufwanne des Innengeräts, und vergewissern Sie sich, dass der Ablauf nach außen zuverlässig funktioniert.
- Falls der angeschlossene Ablaufschlauch sich in einem Raum befindet, statten Sie ihn unbedingt mit einer Wärmeisolation aus.

8 Ablauf

Codeanzeige	Problembeschreibung	Analysieren und Diagnostizieren
E1	Ausfall des Raumtemperatursensors	Fehlerhafter Anschluss Fehlerhafter NTC-Widerstand Fehlerhafte Leiterplatte
E2	Fehlerhafter Wärmeaustauschsensoren	
E4	EEPROM-Fehler Innengerät	EEPROM-Datenfehler EEPROM-Defekt Fehlerhafte Leiterplatte
E7	Kommunikationsfehler zwischen Innen- und Außengerät	Signalübertragungsfehler zwischen Innen- und Außengerät aufgrund eines Verkabelungsfehlers Fehlerhafte Leiterplatte
E14	Defekter Ventilatormotor des Innengeräts	Betriebsstopp aufgrund eines Drahtbruchs im Ventilatormotor Betriebsstopp aufgrund des Bruchs der Hauptkabel des Ventilatormotors Erkennungsfehler aufgrund fehlerhafter Leiterplatte des Innengeräts

9 Installationsüberprüfung und Testbetrieb


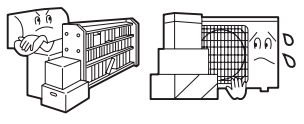


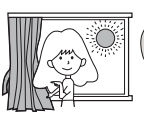
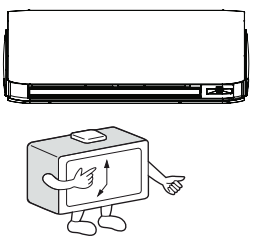


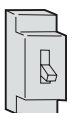

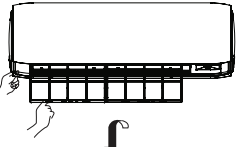

- Erklären Sie unseren Kunden den Betrieb anhand der Bedienungsanleitung

Checkliste für den Testbetrieb


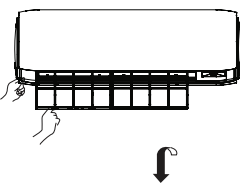
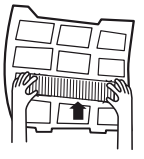
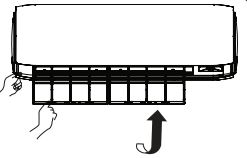
- Setzen Sie ein Häkchen ✓ in die Kästchen.
- Tritt Gas aus der Rohrverbindung aus?
- Ist die Rohrverbindung wärmeisoliert?
- Sind die Anschlussleitungen von Innen- und Außengerät fest an den Klemmenblock angeschlossen?
- Sind die Anschlussleitungen von Innen- und Außengerät gut befestigt?
- Funktioniert der Ablauf einwandfrei?
- Ist die Erdung sicher angeschlossen?
- Ist das Innengerät sicher befestigt?
- Hält die Spannung der Stromversorgung die Vorschriften ein?
- Treten Geräusche auf?
- Leuchtet die Lampe ordnungsgemäß?
- Funktionieren Kühlung und Heizung (bei Wärmepumpe) ordnungsgemäß?
- Funktioniert die Regelung der Raumtemperatur ordnungsgemäß?

Wartung

Intelligente Verwendung des Klimageräts

<p>Stellen Sie eine angemessene Raumtemperatur ein.</p>  <p>Angemessene Temperatur</p>	<p>Blockieren Sie Lufteinlass und Luftauslass nicht.</p> 	<p>Fernbedienung</p>  <p>Verwenden Sie kein Wasser. Wischen Sie die Fernbedienung mit einem trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keinen Glasreiniger oder chemische Reinigungstücher.</p>	<p>Gehäuse des Innengeräts</p>  <p>Wischen Sie das Klimagerät mit einem weichen und trockenen Tuch ab. Verwenden Sie bei hartnäckigen Flecken einen in Wasser gelösten Neutralreiniger. Wringen Sie das Tuch vor dem Abwischen aus, und wischen Sie den Reiniger vollständig ab.</p>
<p>Schließen Sie während des Betriebs Türen und Fenster.</p>  <p>Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung im Kühlbetrieb durch Vorhänge oder Jalousien.</p>	<p>Verwenden Sie den Timer auf effiziente Weise.</p> 	<p>Folgende Mittel dürfen nicht zur Reinigung verwendet werden.</p>  <p>Benzin, Leichtbenzin, Verdünner oder chemische Reiniger können die Beschichtung des Geräts beschädigen.</p>  <p>Über 40 °C (104 °F) heißes Wasser kann zu Verfärbungen oder Verformungen führen.</p>	
<p>Wenn das Gerät längere Zeit nicht gebraucht wird, schalten Sie die Stromversorgung ab.</p>  <p>AUS</p>	<p>Verwenden Sie die Lüftungsschlitze auf effiziente Weise.</p> 	<p>Reinigung des Luftfilters</p>  <ol style="list-style-type: none"> Öffnen Sie die Platte mit der Hand und unterstützen die Platte mit einem Halter Entnehmen Sie den Filter Reinigen Sie den Filter Setzen Sie den Filter wieder auf Entnehmen den Halter und schließen Sie die Platte  <p>Once every two weeks</p>	

Ersetzen des Luftfilters

<ol style="list-style-type: none"> Öffnen Sie das Einlassgitter Stützen Sie das Einlassgitter mithilfe der kleinen Stützvorrichtung, die sich rechts am Innengerät befindet, ab. Entfernen Sie den Standardluftfilter. Schieben Sie den Knopf leicht nach oben, um den Filter zu lösen, und entnehmen Sie ihn. Setzen Sie einen Luftreinigungsfilter ein. Stecken Sie in den linken und rechten Filterhalter entsprechende Luftfiltereinsätze.   <p>Entfernen Sie den alten Luftfilter</p> 	<ol style="list-style-type: none"> Setzen Sie den Standardluftfilter ein. (Notwendige Installation) ACHTUNG: Die weiße Seite des Photokatalysator-Luftfilters zeigt nach außen, die schwarze in Richtung Gerät. Die grüne Seite des antibakteriellen Mediums im Luftfilter zeigt nach außen, die weiße in Richtung Gerät. Schließen Sie das Einlassgitter. Schließen Sie das Gitter fest <p>HINWEIS:</p> <ul style="list-style-type: none"> Der Photokatalysator-Luftfilter wird innerhalb eines bestimmten Intervalls durch Solarisation unbrauchbar gemacht. In der Regel dauert dies 6 Monate. Das antibakterielle Medium im Luftfilter hat eine längere Haltbarkeit und muss nicht ausgetauscht werden. Während des Gebrauchs sollten Sie allerdings regelmäßig mit einem Staubsauger den angesammelten Staub entfernen oder die Filter abklopfen, da ihre Wirkungsweise ansonsten beeinträchtigt wird. Wenn der Filter mit dem antibakteriellen Medium nicht verwendet wird, sollte er an einem kühlen und trockenen Ort aufbewahrt werden und keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt sein, da seine Sterilisierungsfunktion andernfalls beeinträchtigt werden kann. 
--	---

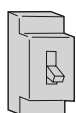
Vorsicht

⚠️ WARNUNG

Wenden Sie sich hinsichtlich der Installation an eine Verkaufsfiliale oder einen Serviceshop. Versuchen Sie nicht, das Klimagerät selbst zu installieren, da eine unsachgemäße Durchführung zu Stromschlägen, Bränden und Wasserleckagen führen kann.

⚠️ WARNUNG

Wenn Betriebsstörungen wie Brandgeruch auftreten, stoppen Sie sofort den Betrieb, und wenden Sie sich an die Verkaufsfiliale.

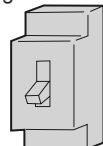


AUS



STRIKT
EINZUHALTEN

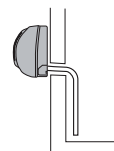
Verwenden Sie eine eigene Stromversorgung mit einem Schutzschalter.



Vergewissern Sie sich, dass der Ablauf sicher installiert ist.



STRIKT
EINZUHALTEN



Verbinden Sie das Netzkabel vollständig mit dem Auslass.



STRIKT
EINZUHALTEN

Verwenden Sie die geeignete Spannung.



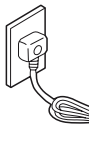
STRIKT
EINZUHALTEN

1. Verlängern oder verkürzen Sie das Netzkabel nicht.
2. Installieren Sie das Gerät nicht an einem Ort, an dem unter Umständen brennbares Gas austreten kann.
3. Setzen Sie das Gerät keinen Wasser- oder Öldämpfen aus.



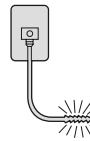
VERBOTEN

Verwenden Sie das Netzkabel nicht im aufgewickelten Zustand.



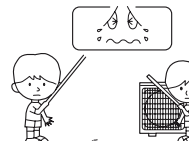
VERBOTEN

Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht beschädigt wird.



VERBOTEN

Führen Sie keinesfalls Objekte in den Lufteinlass oder Luftauslass ein.



VERBOTEN

Stoppen Sie den Betrieb nicht durch Ziehen des Netzsteckers usw.



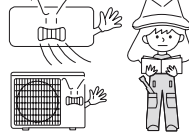
VERBOTEN

Richten Sie den Luftstrom nicht direkt auf Personen, insbesondere nicht auf Kleinkinder oder ältere Personen.

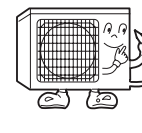


VERBOTEN

Versuchen Sie nicht, selbst Reparaturen oder Umbauten durchzuführen.



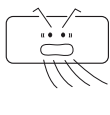
Schließen Sie das Erdungskabel an.



Erdung

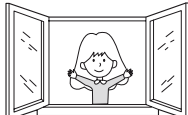
⚠️ ACHTUNG!

Verwenden Sie das Gerät nicht für die Lagerung von Lebensmitteln, Kunstgegenständen, Präzisionsausrüstung, zur Zucht oder zum Anbau.



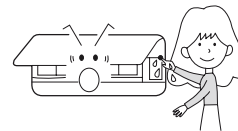
VERBOTEN

Sorgen Sie gelegentlich für Frischluftzufuhr, insbesondere dann, wenn zur selben Zeit ein Gasgerät in Betrieb ist.



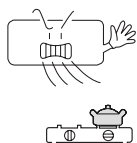
STRIKT
EINZUHALTEN

Betätigen Sie den Schalter nicht mit nassen Händen.



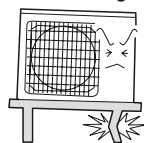
VERBOTEN

Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe eines Kamins oder eines Heizgeräts.



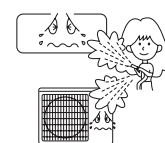
VERBOTEN

Überprüfen Sie den Zustand des Installationsuntergrunds.



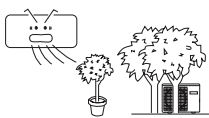
VERBOTEN

Gießen Sie kein Wasser zur Reinigung auf das Gerät.



VERBOTEN

Setzen Sie Pflanzen oder Tiere nicht dem direkten Luftstrom aus.



VERBOTEN

Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät, und klettern Sie nicht auf das Gerät.



VERBOTEN

Stellen Sie keine Blumenvase oder Wasserbehälter auf das Gerät.








VERBOTEN



Fehlerbehebung

Überprüfen Sie folgende Punkte, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden.

	Problem	Ursache und Ausgangskontrollen
Normale Leistungsüberprüfung	Das System startet nicht sofort neu. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn das Gerät abgeschaltet wird, startet es erst nach 3 Minuten neu, um das System zu schützen. • Wenn das Stromkabel herausgezogen und wieder angesteckt wird, schaltet sich die Schutzschaltung für 3 Minuten ein, um das Klimagerät zu schützen.
	Ein lautes Geräusch ist zu hören 	<ul style="list-style-type: none"> • Während das Gerät in Betrieb ist, oder wenn es ausgeschaltet wird, ist möglicherweise ein rauschendes oder gluckendes Geräusch zu hören. Erst 2 bis 3 Minuten, nachdem das Gerät gestartet wurde, wird das Geräusch lauter. (Das Geräusch wird durch den Fluss des Kühlmittels im System erzeugt.) • Während das Gerät in Betrieb ist, ist möglicherweise ein knackendes Geräusch zu hören. Dieses Geräusch wird durch das Gehäuse erzeugt, das sich aufgrund von Temperaturänderungen ausdehnt oder zusammenzieht. • Wenn ein lautes Geräusch aus der Luftausblasrichtung kommt, während das Gerät in Betrieb ist, ist der Luftfilter möglicherweise stark verschmutzt.
	Es werden Gerüche erzeugt.	• Dies ist der Fall, da das System Gerüche aus dem Innenbereich, wie z. B. den Geruch von Möbeln, Farbe oder Zigaretten, zirkuliert.
	Dunst oder Dampf wird ausgestoßen. 	• Während des Kühl- oder Entfeuchtungsbetriebs entweicht möglicherweise Dunst aus dem Innengerät. Dies tritt aufgrund der plötzlichen Abkühlung der Luft auf.
	Im Entfeuchtungsbetrieb kann die Ventilatorgeschwindigkeit nicht verändert werden.	• Wenn die Raumtemperatur im Entfeuchtungsbetrieb +2 °C unter der Temperatureinstellung liegt, läuft das Gerät unabhängig von der Ventilatoreinstellung intermittierend mit geringer Geschwindigkeit.
Mehrfachprüfung		<ul style="list-style-type: none"> • Ist der Netzstecker angeschlossen? • Gibt es einen Stromausfall? • Ist die Sicherung durchgebrannt?
	Schlechte Kühlleistung 	<ul style="list-style-type: none"> • Ist der Luftfilter verschmutzt? Normalerweise sollte er alle 15 Tage gereinigt werden. • Gibt es vor der Luftzuführung und dem Luftaustritt irgendwelche Hindernisse? • Wurde die Temperatur korrekt eingestellt? • Sind Türen oder Fenster geöffnet? • Kommt es durch das Fenster während des Kühlbetriebs zu direkter Sonneneinstrahlung? (Ziehen Sie einen Vorhang vor) • Gibt es während des Kühlbetriebs zu viele Wärmequellen oder sind zu viele Personen im Raum?

Vorsicht

- Blockieren oder bedecken Sie das Lüftungsgitter des Klimageräts nicht. Stecken Sie keine Finger oder Gegenstände in den Einlass/ Auslass und die Schwenklamellen.
- Dieses Gerät ist für Personen (einschl. Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder psychischen Fähigkeiten nur dann geeignet, wenn eine angemessene Aufsicht oder ausführliche Anleitung zur Benutzung der Gefriertruhe durch eine verantwortliche Person sichergestellt ist. Achten Sie darauf, dass Kinder nicht mit dem Gerät spielen.

Technische Daten

- Der Kühlkreislauf ist lecksicher.

Das Gerät ist unter folgenden Bedingungen betriebsfähig:

1. Umgebungstemperaturbereich:

Kühlbetrieb	Innen	Maximum: D.B/W.B 35 °C/24 °C Minimum: D.B/W.B 21 °C/15 °C
	Außen	Maximum: D.B/W.B 43 °C/26 °C Minimum: D.B -15 °C
Heizbetrieb	Innen	Maximum: D.B 27 °C Maximum: D.B 10 °C
	Außen	Maximum: D.B/W.B 24 °C/18 °C Minimum: D.B -15 °C

2. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, einem Servicepartner oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden.
3. Im Falle einer defekten Sicherung auf der Leiterplatte des Innengeräts ersetzen Sie diese mit einer Sicherung des Typs T. 3,15 A/250 V. Im Falle einer defekten Sicherung auf der Leiterplatte des Außengeräts ersetzen Sie diese mit einer Sicherung des Typs T. 25 A/250 V.
4. Die Verkabelung muss dem örtlichen Verkabelungsstandard entsprechen.
5. Nach der Installation muss der Netzstecker leicht zugänglich sein.
6. Altbatterien müssen sachgemäß entsorgt werden.
7. Das Gerät darf nicht von kleinen Kindern oder gebrechlichen Personen ohne Aufsicht bedient werden.
8. Achten Sie darauf, dass kleine Kinder nicht mit dem Gerät spielen.
9. Verwenden Sie den zum Netzkabel passenden Netzstecker.
10. Der Netzstecker und das Verbindungskabel müssen dem örtlichen Standard entsprechen.
11. Schalten Sie zum Schutz der Einheiten zuerst die Wechselstromversorgung ab, und schalten Sie frühestens 30 Sekunden später die Stromversorgung ab.

Die Abbildungen in diesem Handbuch dienen lediglich zur Erläuterung der Funktionen. Die tatsächliche Form der Einheit, die Sie gekauft haben, kann etwas abweichen, aber die Bedienung und Funktionen sind gleich.

Das Unternehmen übernimmt keinerlei Haftung für eventuell in diesem Dokument enthaltene falsch gedruckte Informationen. Der Inhalt dieses Handbuchs und die technischen Daten dieses Produkts können für Verbesserungsgründe ohne Vorankündigung geändert werden.

Bitte wenden Sie sich an den Hersteller unter +30 211 300 3300 oder an die Verkaufagentur, um weitere Informationen zu erhalten. Alle zukünftigen Aktualisierungen des Handbuchs werden auf die Service-Website hochgeladen. Es wird empfohlen, immer nach der neuesten Version zu suchen.



Scannen Sie bitte hier, um die neueste Version dieses Handbuchs herunterladen zu können.
www.inventorairconditioner.com/media-library

RED Declaration of Conformity (DoC)

Unique identification of this DoC: 20210308001

We, INVENTOR A.G. ELECTRIC APPLIANCES S.A. declare under our sole responsibility that the product:

product name: Wi-Fi Module

trade name: Inventor

type or model: WFM-H20

relevant supplementary information: N.A.

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the RE Directive (2014/53/EU).

The product is in conformity with the following standards and/or other normative documents:

HEALTH & SAFETY (Art. 3(1)(a)): EN 62311:2008, EN 62368-1:2014/A11:2017

EMC (Art. 3(1)(b)): EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09), EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

SPECTRUM (Art. 3(2)): ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

OTHER (incl. Art. 3(3) and voluntary specs): N.A.

Limitation of validity (if any): N.A.

Supplementary information: N.A.

Notified body involved: N.A.

Technical file held by: INVENTOR A.G. ELECTRIC APPLIANCES S.A.

Place and date of issue (of this DoC): Athens, Greece / 08 March 2021

Signed by or for the manufacturer:

INVENTOR A.G. ELECTRIC APPLIANCES S.A.
2, THOUKIDIDOU STR. & 24th KM NATIONAL ROAD
ATHENS - LAMIA
145 65 AG. STEFANOS - ATHENS - GREECE
TEL: +30 211 300 2000 - FAX: +30 211 300 3333
VAT No: EL 095554670 - GEMI: 005861001000
Website: www.inventor.ac

Name (in print): Georgia Lazaridou

Title: Product Director



AIR CONDITIONING SYSTEMS

WALL MOUNTED UNIT



V:4.0.092023

Manufacturer: **INVENTOR A.G. S.A.**

24th km National Road Athens - Lamia & 2 Thoukididou Str., Ag.Stefanos, 14565

Tel.: +30 211 300 3300, Fax: +30 211 300 3333 - www.inventor.ac

