



Haier

SPLIT TYPE ROOM AIR CONDITIONER OPERATION MANUAL

English

danish



AS09NCHHRA
AS12NCHHRA
AS18NDHHRA
AS25S2SN1FA-NR
AS35S2SN1FA-NR
AS50S2SN1FA-NR

- Please read this operation manual before using the air conditioner.
Keep this operation manual for future reference.



0011500387

| | | | |
|--|---|---|---|
|  | 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:

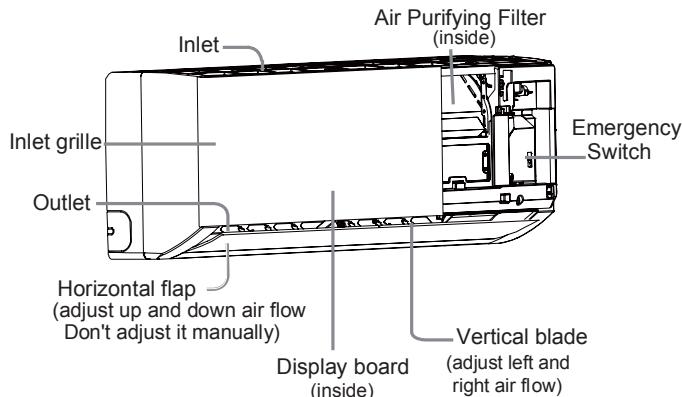
- Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean, other than those recommended by the manufacturer.
- The appliance must be stored in a room without continuously operating ignition sources (for example: open flames, an operating gas appliance or an operating electric heater).
- Do 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 be not 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.

Contents

| | |
|--------------------------|----|
| PARTS AND FUNCTIONS | 1 |
| OPERATION | 2 |
| INDOOR UNIT INSTALLATION | 11 |
| MAINTENANCE | 14 |
| CAUTIONS | 15 |
| TROUBLE SHOOTING | 16 |

Parts and Functions

Indoor Unit



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

Display board

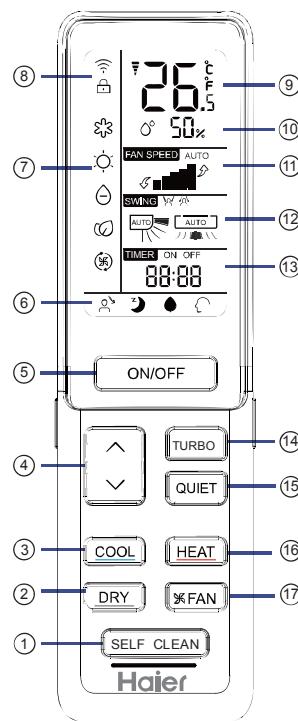
- ① Signal receiver hole
- ② Ambient temp.display
When receiving the remote control signal, display the set temperature.
- ③ COOL display



- ④ HEAT display
- ⑤ HEALTH display
- ⑥ DRY display

Remote controller

Outer side of the controller



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. TURBO button
15. QUIET button
16. HEAT button
17. FAN button

1. SELF CLEAN button

2. DRY button
Used to set DRY operation.

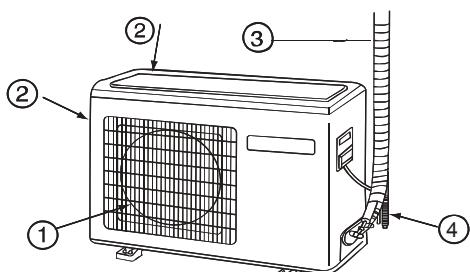
3. COOL button
Used to set COOL operation.

4. TEMP button
used to change setting temperature

NOTE:

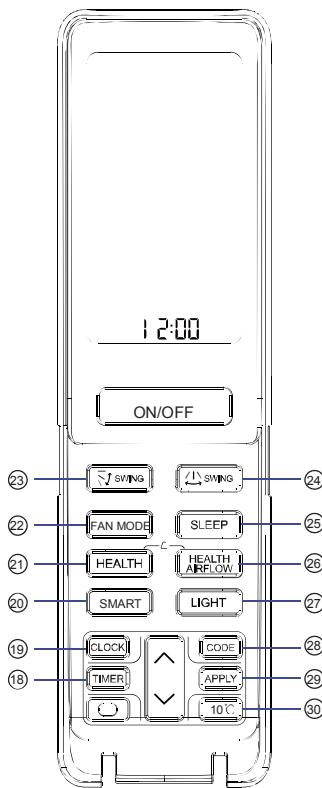
- a. Humidity display is unavailable on some models
- b. If the model you buy has a WIFI function, press the "ON/OFF" button for 5s to emit the WIFI binding signal. Once in the binding mode, the APP will show how to bind.

Outdoor Unit



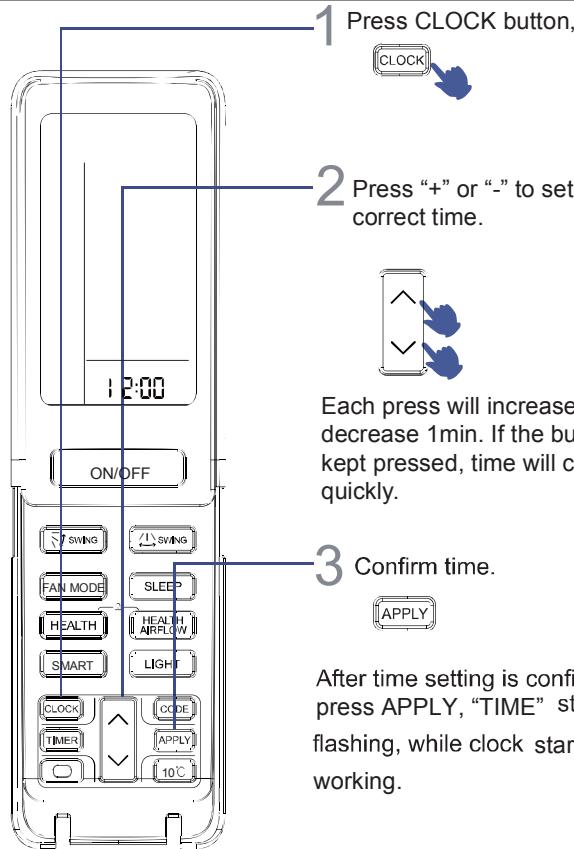
- ① OUTLET
- ② INLET
- ③ CONNECTING PIPING AND ELECTRICAL WIRING
- ④ DRAIN HOSE

Operation



- 18. TIMER button
- 19. CLOCK button
- 20. SMART button
- 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. 10°C button
special heating set function: 10 degree heating maintaining (valuable for RS)

Clock set



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

Note:

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

Note:

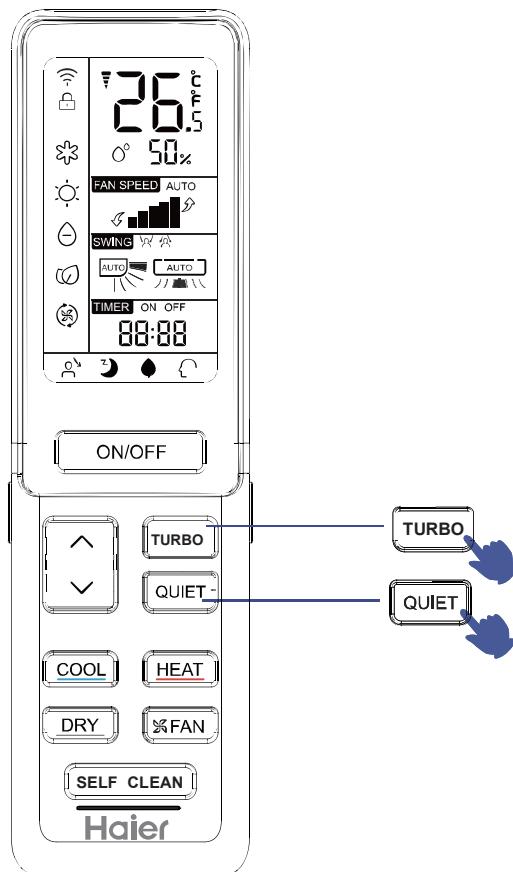
The distance between the signal transmission head and the receiver hole should be within 7m without any obstacle as well. When electronic-started type fluorescent lamp or change-over wireless telephone is installed in the type fluorescent lamp or room, the receiver is apt to be disturbed in receiving 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

TURBO/QUIET Operation



TURBO

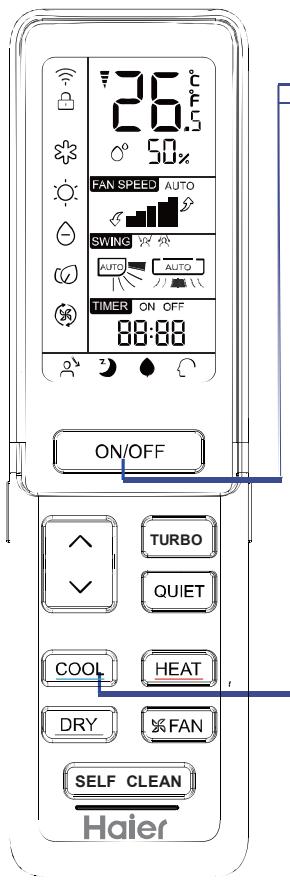
When you need rapid heating or cooling, you can use this function. Press **TURBO** button, the remote controller will show , and then achieve to turbo function. Press again this TURBO button , the turbo function will be cancelled.



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

For each press, is displayed Air conditioner starts QUIET function operation. In QUIET operation mode, fan speed automatically takes low speed of AUTO fan mode. Press QUIET button again, disappears, the operation stops.

COOL,HEAT and DRY Operation



1 **ON / OFF** Unit start.

2 Select operation mode.



Press the COOL button on the remote controller.



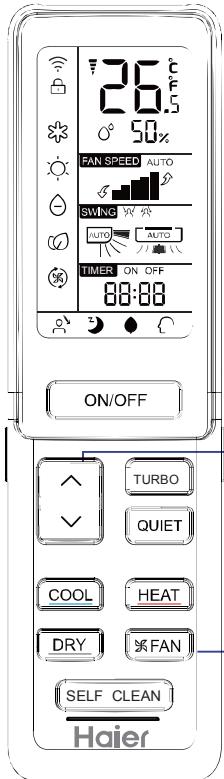
Press the HEAT button on the remote controller.



Press the DRY button on the remote controller.

1. In DRY mode, when room temperature becomes lower than temp. setting +2 °C, unit will run intermittently in 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 unit will run in previous status.

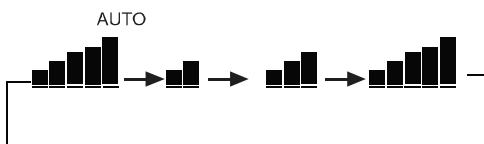
Operation



2 FAN Operation

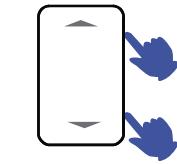


Press FAN SPEED button. For each press, fan speed changes as follows:

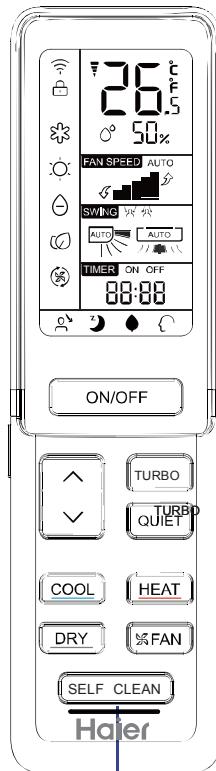


Unit will run at selected fan speed.

- 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.



Unit will start running to reach the temp. setting on LCD.



1 SELF CLEAN Operation

- ◆ Functional description:
the purpose of this function is to clean the evaporator.

◆ Entry and exit:

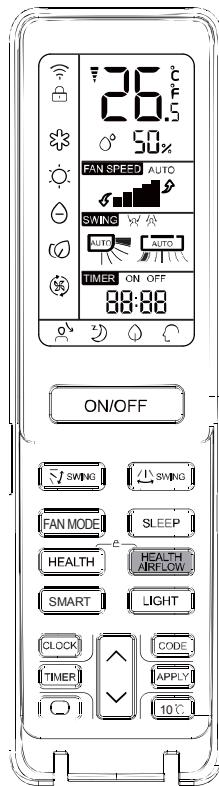
Press SELF CLEAN button to enter this function, then it will display "CL" on the panel of the indoor unit and also on the remote controller. Maximum running time not more than 25 minutes, this function will exit automatically with the "Pi" sound twice, then the unit return to original state. Under operation process of SELF CLEAN, press the button repeatedly is invalid and cannot exit, please press the "power" button or swift to other mode to exit.

◆ Note:

- 1.This function is invalid in timer / sleep mode.
- 2.After this mode starts, the air volume may reduce or even have no airflow,or even cold airflow blowing.
- 3.It is normal if the unit make some sound like expand with heat and contract with cold.
- 4.The "CL" display time may last differently on the remote controller and panel.
- 5.If the outside ambient temperature below zero, error code "F25" may be occurred during self-cleaning operation , which is normal protection, please turn off the power and to restart after 10 seconds .
- 6.The best condition to run this mode: the temperature is 20°C~27°C and the humidity is 35%~60% in the door, the temperature is 25°C~38°C (cooling season) out the door.
- 7.It is hard to frost if the air is too dry(humidity<20%). and if the humidity is too high(humidity>70%).the condensate water may increase, which may move away some frost.

Operation

■ HEALTH AIRFLOW Operation



The setting of 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.

The cancel of the health airflow function

Notice:

Cannot pull direct the outlet grille by hand. Otherwise, the grille will run incorrectly. If the grille is not run 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.

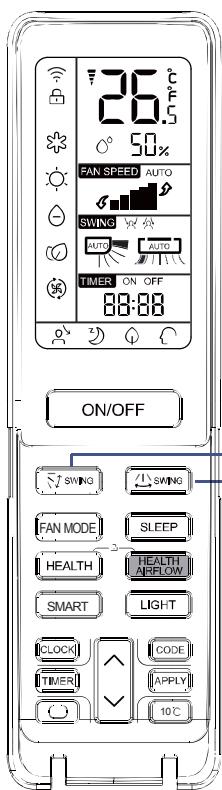
Note:

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.

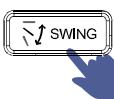
Press the button of health airflow again, both the inlet and outlet grills of the air conditioner are opened, and the unit goes on working under the condition before the setting of health airflow function. After stopping, the outlet grille will close automatically.

Operation

SWING Operation



1 Up and down air flow direction



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

COOL/DRY:



HEAT:

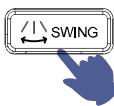


SMART:



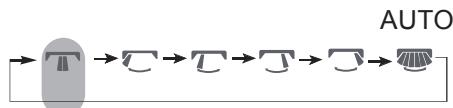
Initial state

2 Left and right air flow direction



For each press of "SWING" button, remote controller displays as follows:

remote controller:

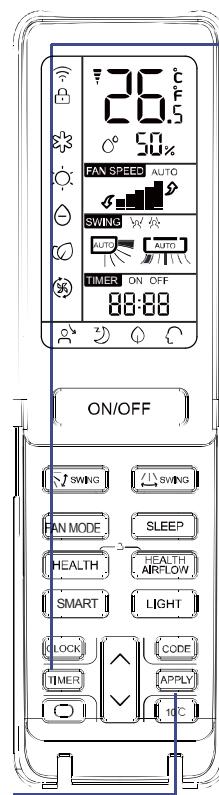


Initial state

- 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 a following times: 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.

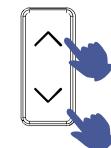
Remote controller: "TIMER ON" will flash.



Select your desired TIMER OFF.

Remote controller: "TIMER OFF" will flash.

2 Time setting.



1 min, if kept depressed, it will increase rapidly. It can be adjusted within 24 hours.

3 Confirming your setting.



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

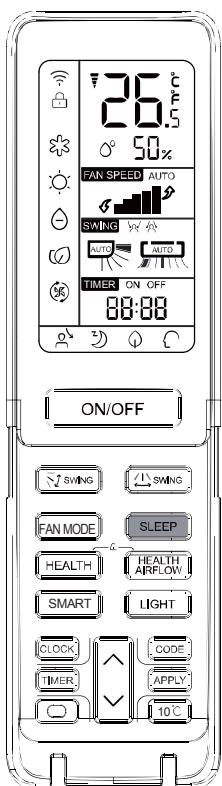
To cancel TIMER mode

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.

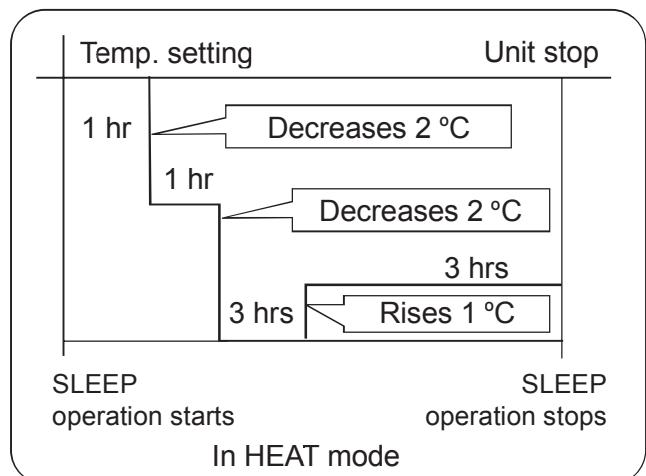


Press SLEEP button.

Operation Mode

1. In COOL, DRY mode

1 hours after SLEEP mode starts, temp. will become 1 °C higher than temp. setting. After another 1 hours, temp. rises by 1 °C further. The unit will run for further 6 hours then stops Temp. is higher than temp. setting so that room temperature won't be too low for your sleep.



3. In SMART mode

The unit operates in corresponding sleep mode, which adapted to the automatically selected operation mode.

4. When quiet sleeping function is set to 8 hours the quiet sleeping time can not be adjusted. When TIMER function is set, the quiet sleeping function can't be set up. After the sleeping function is set up, if user resets TIMER function, the sleeping function 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

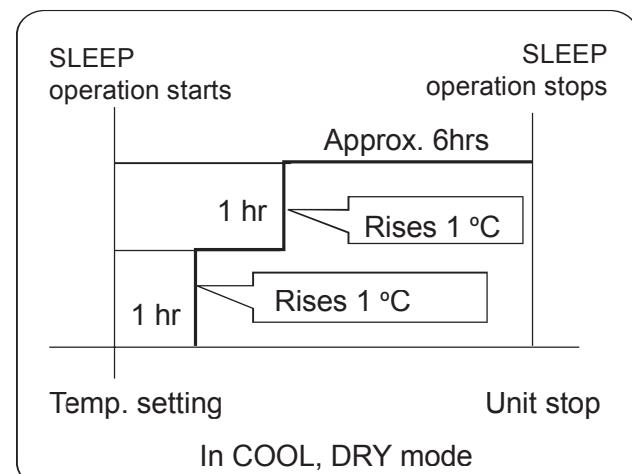
If the unit is started for the first time, the compressor will not start running unless 3 minutes have elapsed. When the power resumes after power failure, the unit will run automatically, and 3 minutes later the compressor starts running.

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.

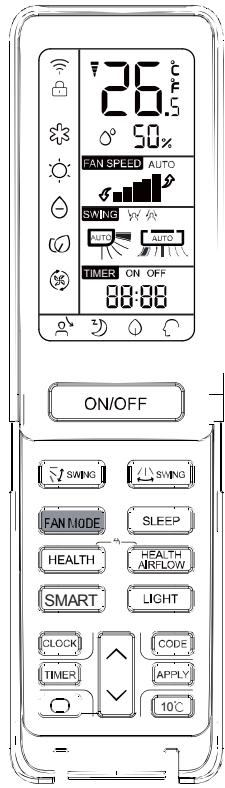
2. In HEAT mode

1 hours after SLEEP mode starts, temp will become 2 °C lower than temp. setting. After another 1 hours, temp decrease by 2 °C further. After more another 3 hours, temp. rises by 1 °C further. The unit will run for further 3 hours then stops. Temp. is lower than temp. setting so that room temperature won't be too high for your sleep.



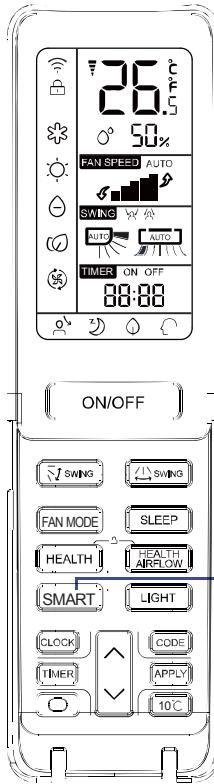
Operation

FAN MODE Operation



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

SMART Operation



(This function is unavailable on some models)

One key can give you a comfortable room!

The air conditioning unit can judge the indoor temperature and humidity, and make the adjustment accordingly.

SMART start

Press ON/OFF button, unit starts.
Press SMART button “ ” is displayed on the remote controller.

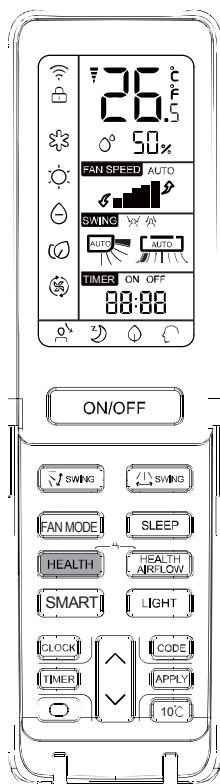
- SMART FRESH
- SMART Defrost
- SMART FAN SPEED
- SMART FAN HEALTH
- SMART DRY
- SMART SOFT
- SMART Control temperature

SMART or ON/OFF SMART stops

Under the cooling, heating and dehumidifying mode, press the smart key to enter the smart function. Under the smart running mode, when the air conditioning is running, it will automatically select cooling, heating, dehumidifying or blowing mode as When the smart function is running, press the “cooling” “heating” or “dehumidifying” key to switch to the other mode, you will exit from the smart function.

Operation

HEALTH Operation



(This function is unavailable on some models)

The water-ion generator in the airconditioner can generate a lot of anion effectively balance the quantity of position and anion in the air and also to kill bacteria and speed up the dust sediment in the room and finally clean the air in the room.



Press HEALTH button

For each press, is displayed
Air conditioner starts health anion function operation.



Press HEALTH button for twice press,
disappears, the operation stops.

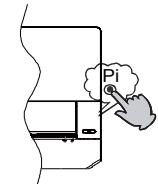
When indoor fan motor is running, it has healthy process function. (It's available under any mode)
When the fan in the indoor unit does not work, the health lamp lights up, but the anion generator does not release anion.

ON/OFF operation and test operation

ON/OFF Operation:

- Use this operation only when the remote controller is defective or lost, and with function of emergency running, air conditioner can run automatically for a while.
- When the emergency operation switch is pressed, the "Pi" 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 |

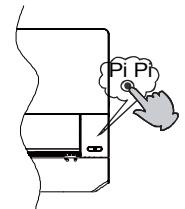


- It is impossible to change the settings of temp. and fan speed, It is also not possible to operate in timer or dry mode.

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 the "Pi" 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



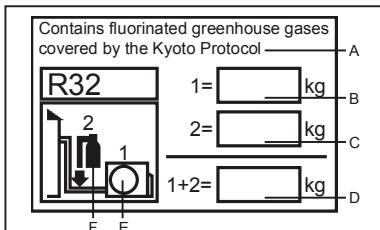
Load the batteries as illustrated. 2 R-03 batteries, resetting key (cylinder); Be sure that the loading is in line with the "+/-";

3



Load the battery, then put on the cover again.

IMPORTANT INFORMATION REGARDING THE REFRIGERANT USED



This product contains fluorinated greenhouse gases covered by the Kyoto Protocol. 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 valve cover).
A contains fluorinated greenhouse gases covered by the Kyoto Protocol
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.

WIFI

- 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

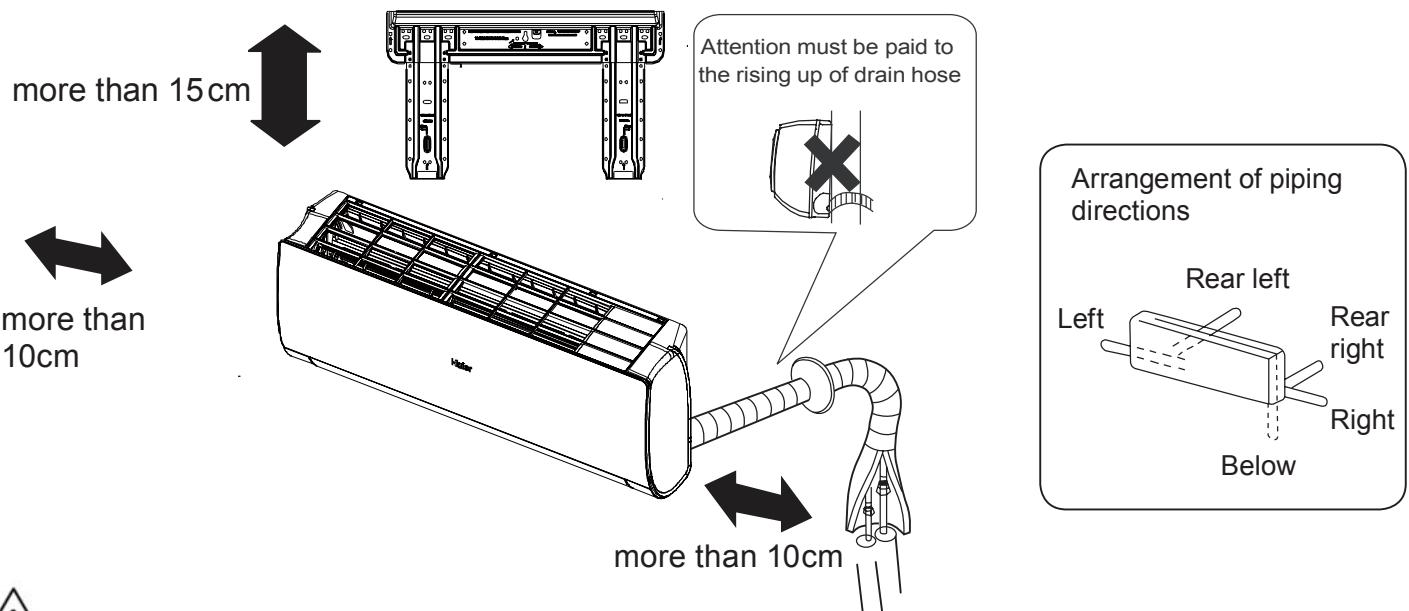
- Place, robust not causing vibration, where the body can be supported sufficiently.
- Place, not affected by heat or steam generated in the vicinity, where inlet and outlet of the unit are not disturbed.
- Place, possible to drain easily, where piping can be connected with the outdoor unit.
- Place, 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

| | Liquid pipe | Φ 6.35x0.8mm |
|-------------|-------------|---------------|
| FOR 09K 12K | Gas pipe | Φ 9.52x0.8mm |
| FOR 18K | Liquid pipe | Φ 6.35x0.8mm |
| FOR 24K | Gas pipe | Φ 12.7x0.8mm |
| | Liquid pipe | Φ 9.52x0.8mm |
| | Gas pipe | Φ 15.88x1.0mm |

Drawing for the installation of indoor units

The models adopt HFC free 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 more than 2.3m

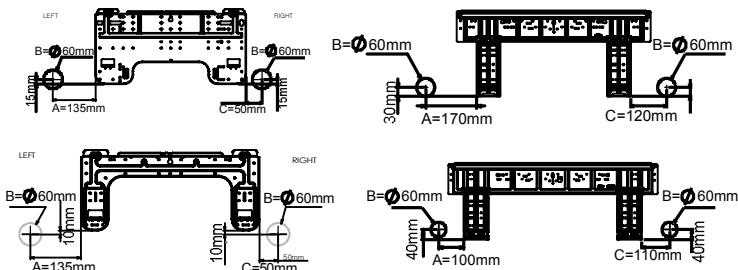
Please be subject to the actual product purchased, the above picture is just for your reference.

Indoor Unit Installation

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

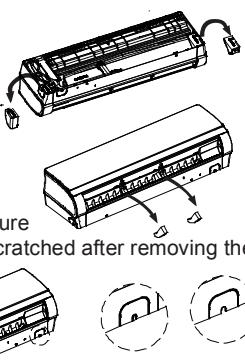
When the mounting plate is first fixed

- 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.
- 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.
- Find the wall hole location A/C using a measuring tape



Pay attention to the following points before installation of machine:

- Take out cushion blocks on the left and right angle beads as shown in the following Figure.
- Remove 2 gaskets under the cross-flow fan.
- Clean the burr on the surface of fracture 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.

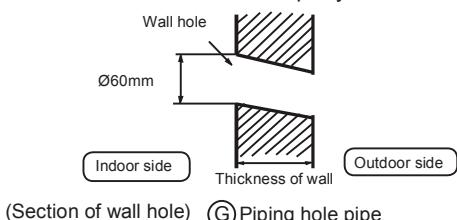


When the mounting plate is fixed side bar and lintel

- 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

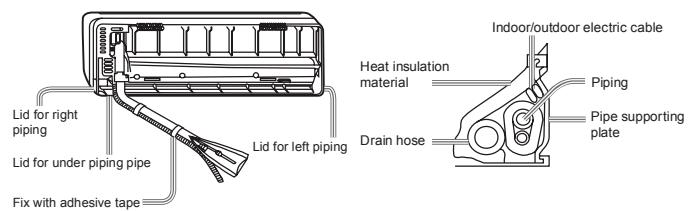
Drawing of pipe

[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.
- Insert the drain hose into the dent of heat insulation materials of indoor unit.
- Insert the indoor/outdoor electric cable from backside of indoor unit, and pull it out on the front side, then connect them.
- 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



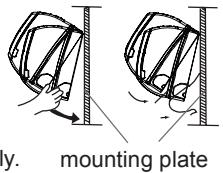
- Indoor/outdoor electric cable and drain hose must be bound with refrigerant piping by protecting tape.

[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.

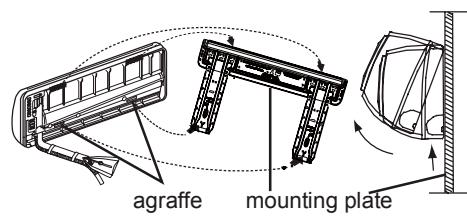
Fixing the indoor unit body

- 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

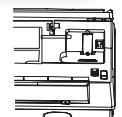
- When you unload the indoor unit, please use your hand to arise the body to leave agraffe, then lift the bottom of the body outward slightly and lift the unit aslant until it leaves the mounting plate.



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.

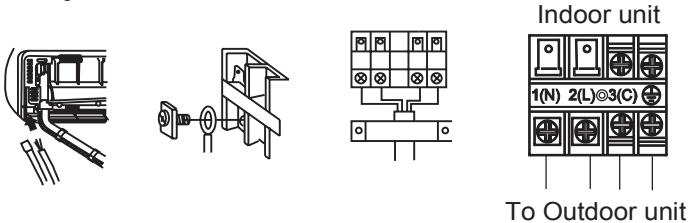


When connecting the cable after installing the indoor unit

- Insert from outside the room cable into left side of the wall hole, in which the pipe has already existed.
- 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 |
|-------------------|----------------------|

- 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 H07RN-F.
- If the fuse on PC board is broken please change it with the type of T.3.15A/250VAC (Indoor).
- The wiring method should be in line with the local wiring standard.
- After installation, the power plug should be easily reached.
- 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.

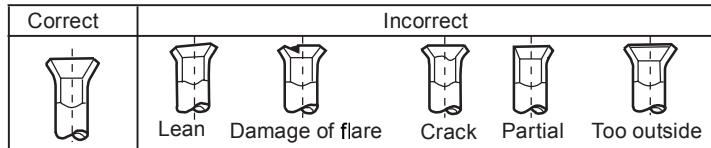
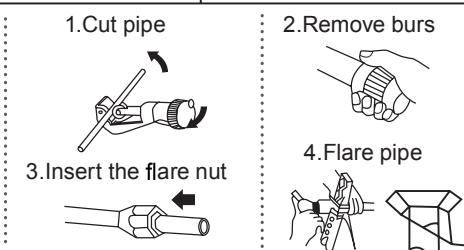
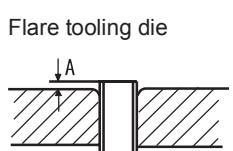
5 Power Source Installation

- 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

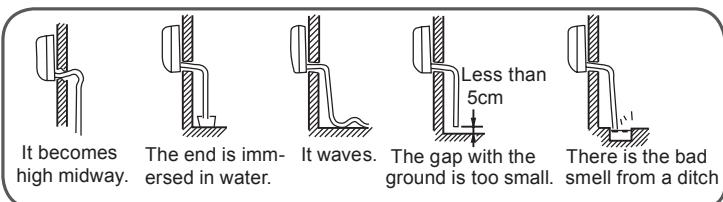
- Pipe cutting is carried out with a pipe cutter and burs must be removed.
- After inserting the flare nut, flaring work is carried out.

| 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 |



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 | Faulty EEPROM data; Faulty EEPROM; Faulty PCB; |
| 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.

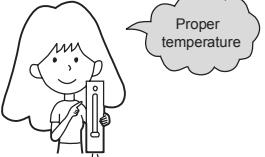
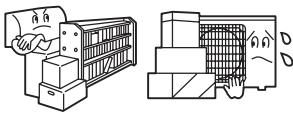
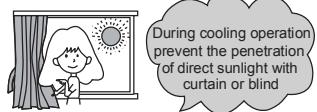
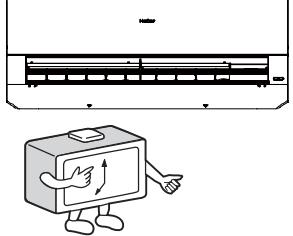
Check Items for Test Run

Put check mark ✓ in boxes

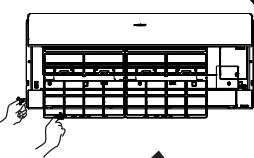
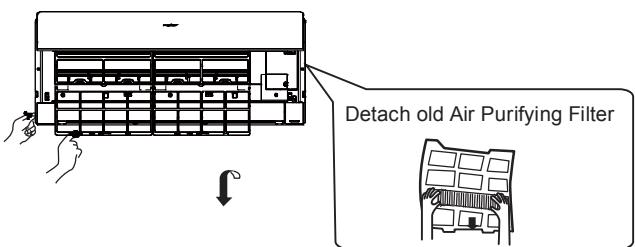
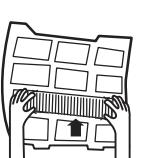
- Gas leak from pipe connecting?
- Heat insulation of pipe connecting?
- Are the connecting wirings of indoor and outdoor firmly inserted to the terminal block?
- Is the connecting wiring of indoor and outdoor firmly fixed?
- Is drainage securely carried out?
- Is the earth line securely connected?
- 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, benzine, thinner or cleanser may damage the coating of the unit.  Hot water over 40°C(104°F) may cause discoloring or deformation. | Air Filter cleaning <ol style="list-style-type: none"> 1 Press the "SMART" button for 5s to partially raise the panel. 2 Open the panel by hand and support the panel with a holder 3 Remove the filter 4 Clean the filter 5 Fit the filter 6 Remove the holder and close the panel 7 Long press the "SMART" button and the panel will automatically lower down and become closed  |
| If the unit is not to be used for a long time, turn off the power supply main switch.  | Use the louvers effectively  | | |

Replacement of Air Purifying Filter

| | |
|---|--|
| 1. Open the Inlet Grille Press the "SMART" button for 5s to partially raise the panel.  | 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. |
| 2. Detach the standard air filter Slide the knob slightly upward to release the filter, then withdraw it.  | 5. Close the Inlet Grille Long press the "SMART" button and the panel will automatically lower down and become closed. |
| 3. Attach Air Purifying Filter Put air purifying filter appliances into the right and left filter frames.  | NOTE: <ul style="list-style-type: none"> • 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

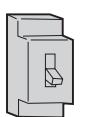
⚠ WARNING

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-small found, immediately stop the operation button and contact sales shop.

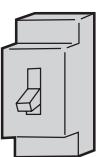


OFF

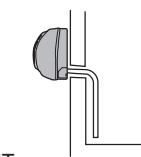


STRICT ENFORCEMENT

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



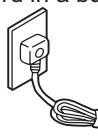
STRICT ENFORCEMENT

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.



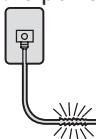
PROHIBITION

Do not use power supply cord in a bundle.



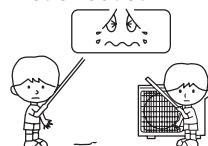
PROHIBITION

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.



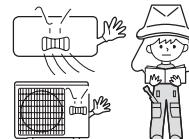
PROHIBITION

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.



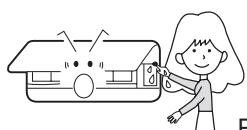
PROHIBITION

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



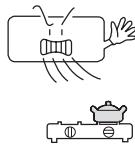
STRICT ENFORCEMENT

Do not operate the switch with wet hand.



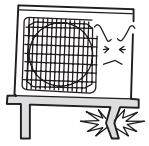
PROHIBITION

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



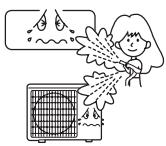
PROHIBITION

Check good condition of the installation stand



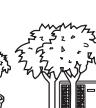
PROHIBITION

Do not pour water onto the unit for cleaning



PROHIBITION

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



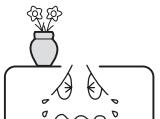
PROHIBITION

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

Cautions

| | 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?  |

- 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/W.B 32°C/23°C Minimum:D.B/W.B 21°C/15°C |
| | Outdoor | Maximum:D.B/W.B 43°C/26°C Minimum: D.B -20°C |
| Heating | Indoor | Maximum:D.B 27°C Minimum: D.B 15°C |
| | Outdoor | Maximum:D.B/W.B 24°C/18°C Minimum:D.B/W.B -7°C/-8°C |
| | Outdoor (INVERTER) | Maximum:D.B/W.B 24°C/18°C Minimum:D.B -30°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.





Læs forholdsreglerne i denne manual grundigt før anlægget tages i brug.



Dette anlæg er forfyldt med kølemiddel R32.

Opbevar denne manual hvor brugerne let kan finde den.

ADVARSEL:

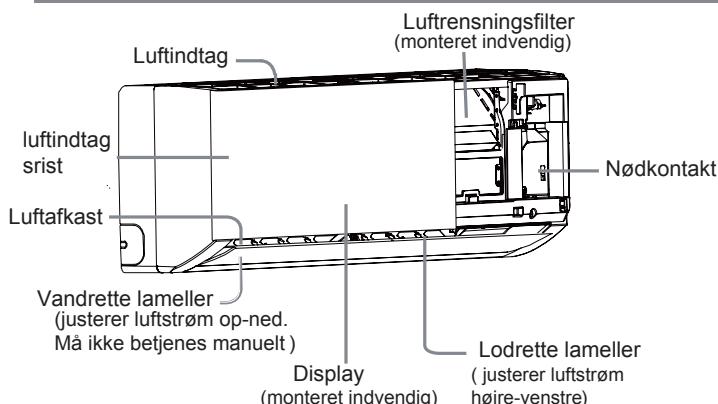
- Brug aldrig andre midler end de af producenten anbefalede, til fremskynding af afrmning sprocessen eller rengøring.
- Produktet skal opbevares i et rum uden antændelseskilder i kontinuerlig drift (fx åben ild, et gasapparat i drift eller en elvarmer i drift).
- Undgå, at gennembore eller brænde produktet.
- Vær opmærksom på at kølemidler kan være lugtfri.
- Anlægget skal installeres, idriftsættes og opbevares i et rum der har et gulvareal på mere end 3m².
- Hvis forsyningsskablen bliver beskadiget, skal det udskiftes af leverandøren eller en autoriseret servicetekniker, for at undgå fare.
- Anlægget kan benyttes af børn fra 8 år og op, samt af personer med reducerede fysiske, sensoriske og mentale evner eller manglende erfaring eller viden, hvis de er under opsyn, eller er blevet instrueret i hvordan apparatet bruges på sikker vis, og forstår de farer der er forbundet med dette. Børn må ikke lege med produktet. Rengøring og egen vedligeholdelse må ikke udføres af børn, medmindre de er under opsyn.
- Kabelinstallationer for anlægget skal udføres i overensstemmelse med gældende lokale regler.
- Alle kabler skal være godkendte og egnet til formålet. Under installationen af anlægget, når forsyningsskablerne bliver afbrudt, skal det sikres at jordlederen er den sidste der afbrydes. Varmepumpens afbryder skal afbryde på alle poler. Afstanden mellem dens to kontakter skal minimum være 3mm. Denne skal indgå som en fast integreret del af installationen.
- Sørg for, at installationen bliver udført i fuld overensstemmelse med gældende lokale regler af professionelle installatører.
- Sørg for at tilslutningen af jordlederen er udført korrekt og pålideligt.
- Der skal installeres et godkendt fejlstrømsrelæ.
- Der må ikke benyttes andre kølemidler end det på udedelen anviste (R32) under installation, flytning eller reparation. Brug af andre kølemidler kan medføre driftsproblemer eller skade på enheden samt pådragelse af personskader.

Indholdsfortegnelse:

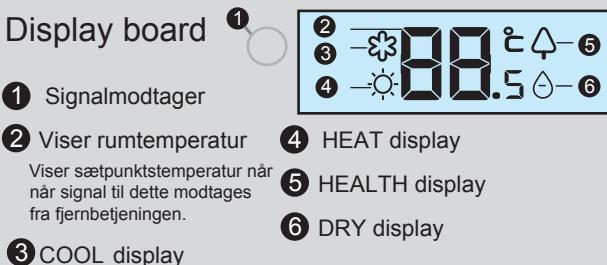
| | |
|----------------------------|----|
| DELE OG FUNKTIONER | 1 |
| DRIFTSINDSTILLINGER | 2 |
| INSTALLATION AF INDEDEL | 11 |
| VEDLIGEHOLDELSE | 14 |
| SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER | 15 |
| FEJLFINDING | 16 |

DELE OG FUNKTIONER

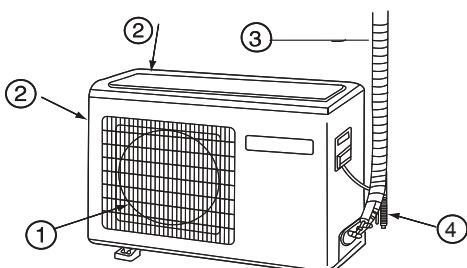
Indedelen



Den faktiske luftindtagsrist kan variere fra den i manuelen viste, afhængig af hvilken model der er anskaffet.



Udedelen

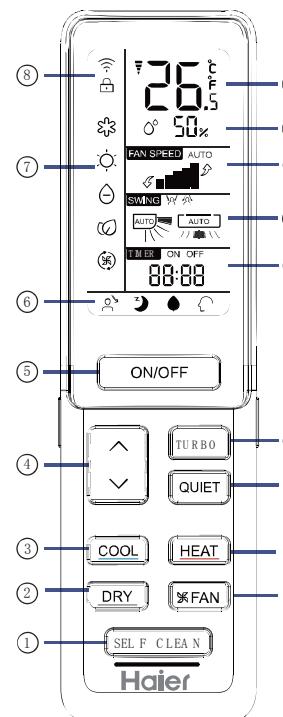


① Luftafkast ③ Rør og kabeltilslutning

② Luftindtag ④ Drænslange

Fjernbetjening

Yderside af fjernbetjening

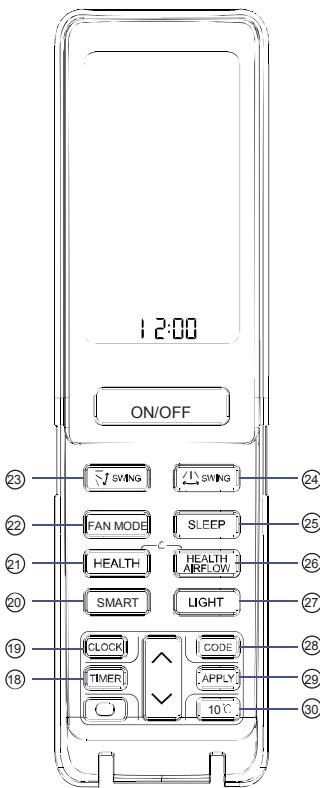


1. Selvrensende-knap
2. DRY- knap
bruges til at vælge Tørredrift
3. COOL-knap
bruges til at vælge Køledrift
4. TEMP-knap
bruges til at indstille ønskede temperatur
5. ON/OFF (TÆND/SLUK) knap
6. Visning af status for forskellige funktioner
7. Visning af driftstilstand
8. Visning for WIFI-signal og tastelås
9. Temperaturvisning
10. Visning af luftfugtighed
11. Visning af ventilatorhastighed
12. SWING display
Visning af Swing op/ned indstilling
Visning af Swing højre/venstre indstilling
13. Visning af Timer ON
Visning af Timer OFF
Urvisning
14. TURBO button
valg af ventilatorhastighed
15. QUIET-knap
bruges til at vælge Stilledrift
16. HEAT-knap
bruges til at vælge Varmedrift
17. FAN-knap
vælger strømbesparende tilstand

Bemærk:

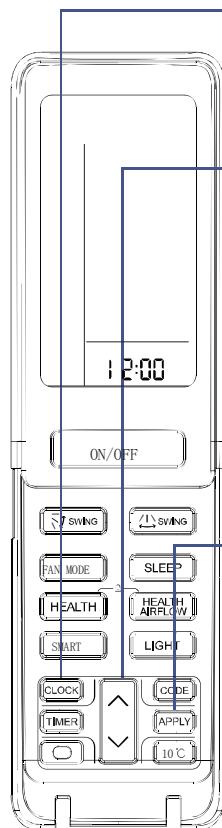
- a. Det er ikke alle modeller der har visning af luftfugtighed.
- b. Hvis modellen har WIFI, skal du holde ON/OFF-knappen nede i 5 sekunder for at sende WIFI forbindelsessignalet. Følg instruktionerne på displayet for at forbinde enheden til WIFI.

Betjening



18. TIMER-knap
19. CLOCK-knap
20. SMART-knappen
bruges til at vælge Smart drift. (Denne funktion er ikke tilgængelig på alle modeller.)
21. HEALTH-knap
22. FAN MODE TH-knap
23. SWING UP/DOWN justerer vandrette lameller
24. SWING LEFT/RIGHT-knap, justerer lodrette lameller
25. SLEEP-knap
26. HEALTH AIRFLOW-knap
27. LIGHT-knap
bruges til at justere lysstyrken på det display der sidder inde i indedelen.
28. CODE-knap
vælger mellem A eller b, Vælg her A.
29. APPLY knap
30. 10 °C-knap.
Opretholder 10 graders opvarmning.

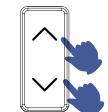
Indstilling af ur



1 Tryk på CLOCK-knappen,



2 Tryk på "+" eller "-" for at indstille tiden.



Hvert tryk vil ændre tiden med 1 min. Hvis knappen holdes nede ændres tiden hurtigere.

3 Bekræft ændringen ved at trykke på "APPLY".



Tidsindstillingen bliver bekræftet, og "Time" stopper med at blinke samtidig med at uret begynder at gå.

Bemærk:

1. Hvis du trykker HEALTH og HEALTH AIRFLOW ned samtidig, aktiverer/deaktiverer du fjernbetjenings tastelås ()

Bemærk:

Afstanden mellem signalsenderen i fjernbetjeningen og modtageren i anlægget bør ikke overstige 7 m., og der må samtidig ikke være fysiske forhindringer for signalet. Hvis der er installeret lysstofrør med elektronisk starter eller trådløs telefon i rummet, kan signalmodtageren i varmepumpen blive forstyrret i at modtage signaler, i disse tilfælde bør afstanden mellem fjernbetjeningen og indedelen være mindre. Et fuldt display eller et uklart display under drift indikerer at batterierne er brugt op. Skift da batterierne.

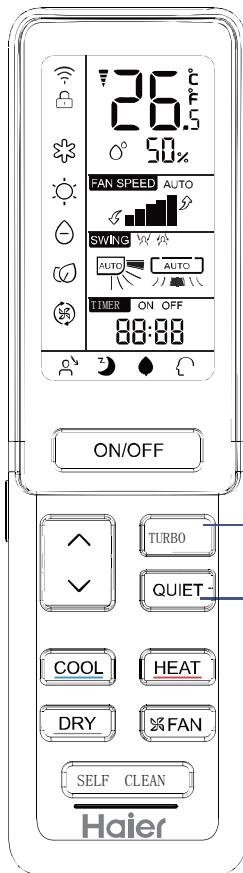
Hvis fjernbetjeningen ikke fungerer normalt under drift, så prøv at tage batterierne ud og sæt dem i igen efter nogle minutter.

Hint:

Fjern batterierne i tilfælde af at fjernbetjeningen ikke skal benyttes i længere tid.

Driftsindstillinger

TURBO/QUIET tørredrift

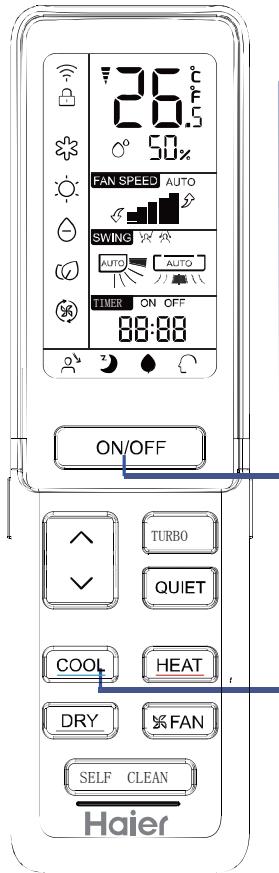


Når du har brug for hurtig opvarmning eller køling, kan du sagsøge denne funktion. Tryk på **TURBO**-knappen, fjernbetjeningen vil vise og derefter opnå til turbo-funktion. Tryk igen på denne turbo-knap, turbofunktionen annulleres.



Denne funktion bruges når der er behov for ro til hvile, læsning eller lignende. Ved tryk på "QUIET"-knappen, vises i displayet og varme pumpen går i stilledrift, hvor ventilatorhastigheden går ned på lavt hastighedstrin i AUTO FAN SPEED mode. Ved at trykke på "QUIET" igen, sættes anlægget tilbage til normaldrift, og forsvinder fra displayet.

Køle-, varme- og tørredrift



Tryk på "HEAT"-knappen på fjernbetjeningen, for at starte varmepumpen i varmedrift.

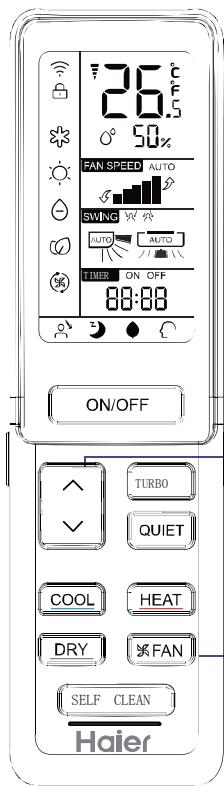


Tryk på "DRY"-knappen på fjernbetjeningen, for at starte varmepumpen i tørredrift.

1. I tørredrift, vil ventilatoren køre intermitterende drift på lav hastighed uanset hvad FAN SPEED indstillingen er, hvis rumtemperaturen bliver lavere end sætpunktet +2°C.

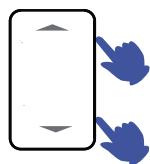
2. Fjernbetjeningen kan huske den seneste driftstilstand. Når du skal starte varmepumpen næste gang, skal du blot trykke på "ON/OFF"-knappen for at starte enheden i sin seneste tidligere tilstand.

Driftsindstillinger



1 Tryk på "TEMP"-knappen for at justere temperaturens sætpunkt.

- △ Tryk på denne knap for at øge sætpunktet for temperaturen med 0,5 °C.
- ▽ Tryk på denne knap for at sænke sætpunktet for temperaturen med 0,5 °C.

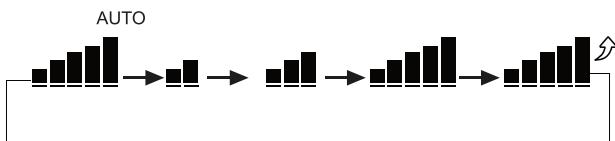


Enheden starter med at køre for at nå det valgte sætpunkt i displayet.

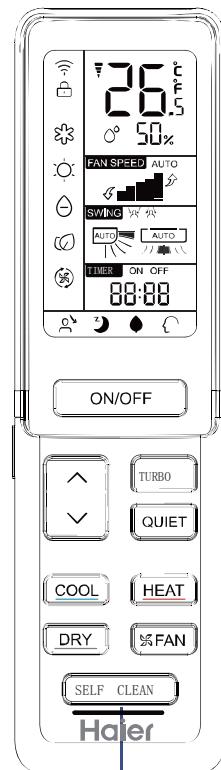
2 Ventilatorstyring



Tryk på "FAN SPEED"-knappen. For hvert tryk ændrer ventilatorhastigheden sig som illustreret nedenfor:



Enheden vil nu køre med valgte ventilatorhastighed.



1 Selvrensende drift:

◆**Funktions beskrivelse:**

Formålet med denne funktion er at rense fordamperen.

◆**Tænd og sluk :**

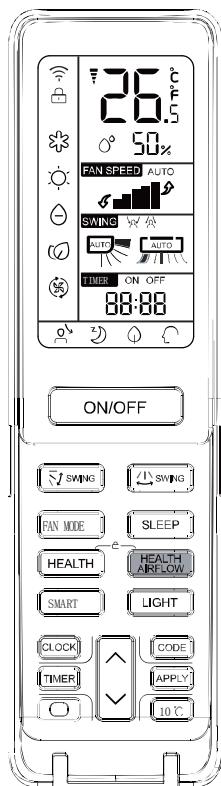
Tryk på Self Clean knappen for at starte selvrensningen. Displayet i såvel fjernbetjening som indeude vil nu vise "CL". Den maximal selvrensningstid er 25 minutter, hvorefter denne funktion stopper automatisk. Når "Pi" lyder to gange vil anlægget vende tilbage til sin grundindstilling. Under selvrensningsprocessen kan Self Clean knappen ikke benyttes. For at afbryde tryk på On/Off knappen eller vælg en anden funktion.

◆**Note:**

1. Denne funktion kan ikke benyttes, når anlægget kører på timer eller i sleep drift.
2. Når selvrensningfunktionen starter kan luftmængden reduceres, stoppe eller blæse kold luft.
3. Det er normalt, at der fra anlægget kan høres udvidende lyde ved varme og sammentrækkende lyde ved kulde.
4. Visning af "CL" kan variere fra fjernbetjening til anlæggets display.
5. Hvis udendørstemperaturen er under 0°C, kan fejlkoden "F25" opstå under selvrensningsprocessen, hvilket er normal beskyttelse. Venligst sluk for anlægget og genstart efter 10 sekunder.
6. Den optimale tilstande at køre selvrensningsprocessen i er: Indendørstemperatur imellem +20°C - +27°C og luftfugtighed imellem 35% - 60% og uden dørstemperatur imellem +25°C - +38°C (aircondition sæson).
7. Ved for tør luft (luftfugtighed < 20%) kan det være vanskeligt at til isse fordamperen. Ved for høj luftfugtighed (>70%) kan kondensvandet øges og herved fjernes noget af tilisningen på fordamperen.

Driftsindstillinger

■ Health Flowfunktion



Tryk på "HEALTH AIRFLOW"-knappen for at indstille Health Flowfunktion.

- 1). Ved første tryk vises  i displayet. Undgå at få den stærke luftstrøm direkte på kroppen.
- 2). Ved andet tryk vises  i displayet. Undgå fortsat at få den stærke luftstrøm direkte på kroppen.

Tryk på knappen igen for at stoppe Health Flowfunktion.

OBS:

Luftafkastningsristen må ikke justeres direkte med hånden. Hvis man gør det, vil risten ikke positionere sig korrekt under normal drift. Hvis risten ikke positionerer sig korrekt, så stop varmepumpen og start den igen, og indstil så ristpositionen vha. fjernbetjeningen.

Fjernbetjeningen kan huske den seneste driftstilstand. Når duskal starte varmepumpen næste gang, skal du blot trykke på "ON/OFF"-knappen for at starte enheden i sin seneste tidligere tilstand.

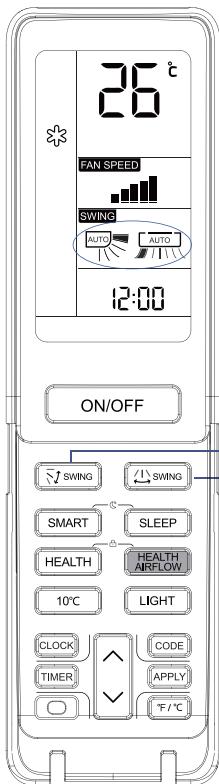
Bemærk:

1. Når funktionen Health Flowdrift er indstillet, er både luftafkastningsristens og luftindtagsristens positioner fastlåst.
2. I varmedrift er det bedst at vælge denne funktion:
3. I køledrift er det bedst at anvende denne funktion:
4. Ved afkølings- og tørredrift i længere perioder med høj luftfugtighed, vil der muligvis dryppe lidt vand fra luftafkastningsristen.
5. Vælg den luftstrømningsretning der bedst passer dig bedst for denne driftstilstand.

Hvis du trykker på knappen igen, åbnes både luftindtaget og luftafkastet, og anlægget fortsætter med at køre i den driftstilstand det var i inden start af Health Flowfunktion. Når anlægget stopper, lukker luftafkastet automatisk.

Driftsindstillinger

■ SWING-funktion



1 Op/ned luftstrømningsretning SWING

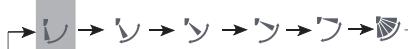


For hvert tryk på "SWING"-knappen, ændrer visningen på fjernbetjeningen sig på følgende vis, alt efter hvilken driftstilstand anlægget kører i:

COOL/DRY:



HEAT:



SMART:



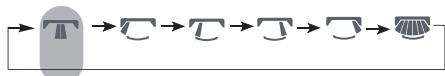
Initial state

2 Højre/venstre luftstrømningsretning SWING



For hvert tryk på "SWING"-knappen, ændrer visningen på fjernbetjeningen sig på følgende vis:

Fjernbetjening:

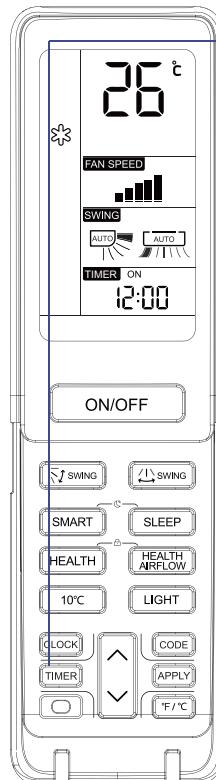


Startposition

- Når luftfugtigheden er høj, kan der opstå kondensat ved luftafkastet hvis alle lodrette lameller er ført helt til enten venstre eller højre.
- Det tilrådes at det undgås at holde de vandrette lameller i nedadpegede position i lang tid under køle- eller tørredrift, da der ellers opstår mulighed for dannelse af kondensat.
- Da den kolde luft altid vil synke nedad når anlægget er i køledrift, giver det her den bedste virkning, at justere på højre/venstre luftstrømningsretning hvis man ønsker en bedre luftirkulation.

■ TIMER funktion

Før brug af TIMER-funktionen skal uret indstilles korrekt. TIMER-funktionen giver mulighed for at starte og stoppe anlægget på bestemte tidspunkter. For eksempel lige før du står op om morgenen, kommer hjem efter at have væretude eller efter du er faldet i sovn.



1 Vælg den ønskede TIMER indstilling:



For at starte klimaanlægget på indenfor 24 timer.

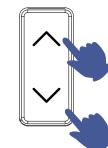
"TIMER ON" begynder at blinke på fjernbetjeningen.



For at slukke klimaanlægget indenfor 24 timer.

"TIMER OFF" begynder at blinke på fjernbetjeningen.

2 Tidsindstilling



Når du trykker på denne knap øger eller sænker du tiden med 1 minut. Hvis du holder knappen nede går det hurtigere. Tiden kan justeres inden for 24 timer.

3 Bekræft dine indstillinger



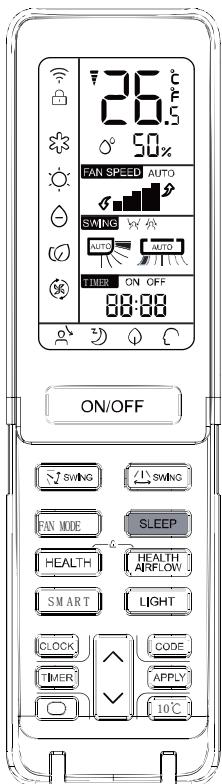
Tryk på CONFIRM når timeren er korrekt indstillet. "ON" eller "OFF" på fjernbetjeningen stopper med at blinke.

For at annullere TIMER-funktionen trykkes på knappen CANCEL flere gange indtil TIMER ikke længere kan ses på displayet i fjernbetjeningen.

Driftsindstillinger

SLEEP-funktion

Før du går i seng kan du trykke på SLEEP, hvorefter anlægget begynder at køre sin SLEEP-funktion, som er designet til at få dig til at sove trygt.



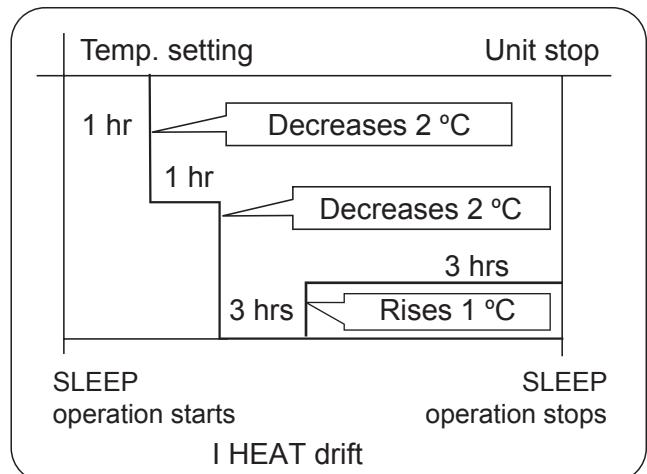
Tryk på SLEEP

Funktionsmåde:

1. I COOL og DRY drift.

Når SLEEP funktionen har været aktiv i 1 time hæves temperaturen med 1 °C højere end sætpunktet. Efter endnu én time hæves temperaturen med endnu 1 °C. Anlægget kører videre i yderligere 6 timer før det stopper. Temperaturen er en smule højere end temperatursætpunktet, så rumtemperaturen ikke bliver for lav til en god nats søvn.

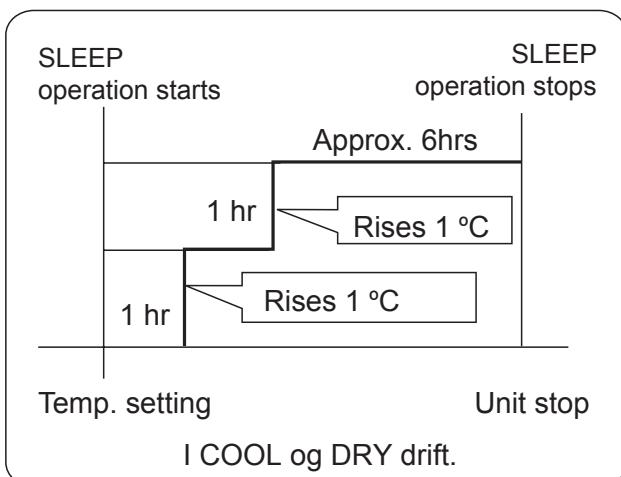
ger temperaturen med 1 °C. Anlægget kører videre i yderligere 3 timer før det stopper. Temperaturen er lavere end sætpunktet for at sikre at rumtemperaturen ikke bliver for høj til en god nats søvn.



3. I SMART drift

Trykker du på SLEEP mens anlægget er i SMART-drift vil anlægget påbegynde SLEEP-cykussen i den aktuelle tilstand.

4. SLEEP-funktionen er sat til at være 8 timer, og denne tid kan ikke ændres. Hvis TIMER-funktionen er slået til, kan SLEEP-funktionen ikke aktiveres. Hvis brugeren genindstiller TIMER funktionen efter at SLEEP-funktionen er sat i gang, bliver SLEEP-funktionen annulleret. Fjern betjeningsdisplayet vil vise TIMER ON. TIMER-funktionen prioriteres altså over SLEEP-funktionen.



2. I HEAT drift

Når SLEEP-funktionen har været aktiv i 1 time, bliver temperaturen 2 °C lavere end sætpunktet. Efter endnu 1 time reduceres temperaturen med endnu 2 °C. Efter 3 timer mere sti

Genoptagelse af drift efter strømafbrydelse

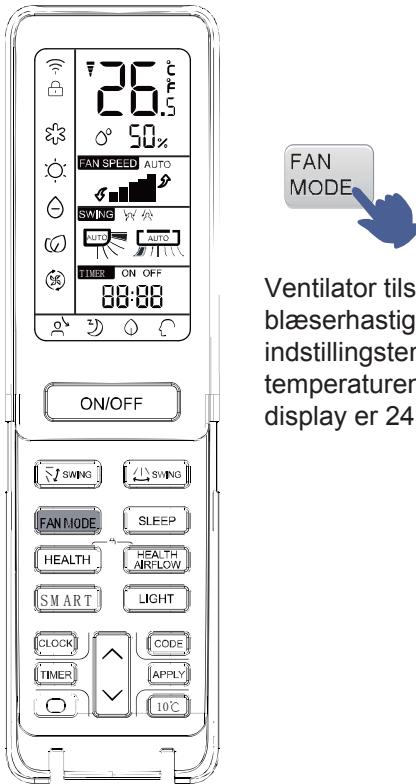
Når enheden startes for første gang, begynder kompressoren ikke at køre før der er gået 3 minutter. Hvis strømmen kommer igen efter en strømafbrydelse, starter enheden automatisk op, og 3 minutter senere begynder kompressoren at køre.

Note til genoptagelse af drift efter strømafbrydelse:

Hvis du trykker på SLEEP 10 gange på 5 sekunder kommer der 4 bip-lyde, og du kan nu vælge funktion. Hvis du trykker på SLEEP 10 gange på 5 sekunder igen, kommer der nu 2 biplyde, og du kommer nu ud af funktionsvalg.

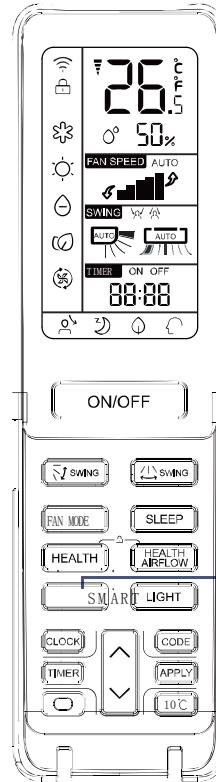
Driftsindstillinger

FAN MODE drift



Ventilator tilstand: standard lav blæserhastighed, ventilator tilstand, indstillingstemperaturen vises ikke, temperaturen på indendørs display er 24 °C.

SMART drift



((Denne funktion er ikke tilgængelig på alle modeller))

En knap er alt hvad du behøver for at få et komfortabelt rum!

Du har mulighed for at lade anlægget selv vurdere rummets temperatur og fugtighed og foretage de nødvendige justeringer derefter.

SMART

Tryk på ON/OFF knappen for at starte anlægget.

Ved tryk på SMART knappen, vises "SMART" i fjernbetjeningsens display, og SMART funktionen startes.

- SMART FRESH
- SMART Defrost
- SMART FAN SPEED
- SMART FAN HEALTH
- SMART DRY
- SMART SOFT
- SMART Control temperature

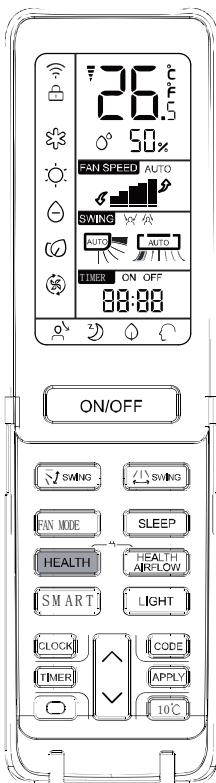
SMART or ON / OFF SMART stops

Når anlægget er i COOL, HEAT eller DRY drift, kan SMART funktionen tilgås ved at trykke SMART. Når anlægget kører i SMART drift vil det automatisk være mellem COOL, HEAT, DRY og HEALTH drift.

Hvis du trykker på COOL, HEAT eller DRY knapperne, skifter anlægget over til den pågældende driftstilstand, og ophører samtidig med at være i SMART drift.

Driftsindstillinger

HEALTH-funktion



Når anlægget kører i HEALTH-drift, genererer vand-ion generatoren en masse anioner og sikrer at der er en god balance og fordeling af dem i luften. Dette medfører at bakterier bliver dræbt, og at aflejringen af støv i rummet bliver mere effektiv, så luften dermed bliver renset. Vand-ionerne tilfører desuden huden ekstra fugtighed.

Tryk på "HEALTH"-knappen

Når der trykkes på knappen, vises i displayet. Anlægget starter nu med at køre Health-drift.



Tryk på "HEALTH"-knappen igen for at stoppe Health-drift. forsvinder så fra displayet.

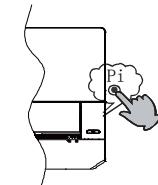
Anion generatoren frigiver udelukkende anioner når ventilatoren i indekuben er i drift. Displayet viser dog altid at Health-drift er aktiv når det er slået til, hvad enten ventilatoren er i drift eller ej.

Nødbetjening og testfunktion

Nødbetjening:

- Kør kun i denne driftstilstand hvis fjernbetjeningen er defekt eller bortkommet. Med denne funktion kan anlægget køre automatisk i et stykke tid.
- Når kontakten for nødbetjening trykkes ned i 0-5 sekunder, lyder der en "Pi" lyd en enkelt gang, hvilket betyder at funktionen nu er aktiveret.
- Når anlægget sluttet til for første gang og nødfunktionen aktiveres, kører enheden automatisk i en af følgende 2 tilstande:

| 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 |

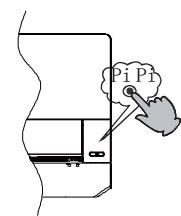


- Det er ikke muligt at ændre indstillingerne for temperatur og ventilatorhastighed. Det er heller ikke muligt at køre i TIMER eller DRY drift.

Testfunktion:

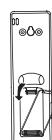
Kontakten til testfunktionen er den samme som den til nødbetjeningen.

- Bruges til test af kølefunktion. (Også selvom rumtemperaturen er under 16 °C). Aktivér kun når anlægget er slukket.
- Hvis du holder kontakten nede i mere end 5 sekunder, hører du "Pi" lyden 2 gange. Slip kontakten igen. COOL drift vil nu starte med ventilatorhastighed på "Hi", og testfunktionen er nu aktiv.



Isætning af batteri

1



Fjern batteridækslet

2



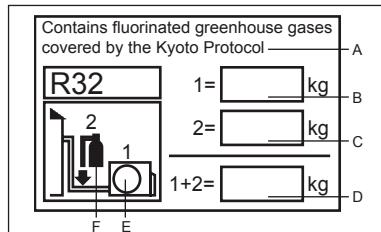
Isæt 2 AAA batterier som illustreret. Sørg for at vende batterierne korrekt i forhold til "+" og "-".

3



Påsæt batteridækslet igen.

VIGTIG INFORMATION ANGÅENDE DET ANVENDTE KØLEMIDDEL



Dette produkt indeholder flourholdige drivhusgasser dækket af Kyoto-aftalen. Må ikke slippes ud i fri luft.

Kølemiddletype: R32

R32 GWP* værdi: 675

GWP= Global Warming Potential

Udfyld venligst følgende med permanent blæk:

- 1 Anlæggets kølemiddelfyldning fra fabrikken
 - 2 Yderligere mængde kølemiddel påfyldt
 - 1+2 Den samlede kølemiddelfyldning
- på den kølemiddelfyldningsmærkat som blev leveret med produktet.

Den udfyldte mærkat skal klistres op i nærheden af anlæggets påfyldningspunkt (fx på indersiden af skærmen ved ventilerne).

A Indeholder flourholdige drivhusgasser dækket af Kyoto-aftalen.

B Anlæggets kølemiddelfyldning fra fabrikken: Se enhedens mætteklapade.

C Yderligere mængde kølemiddel påfyldt

D Den samlede kølemiddelfyldning

E Udedelen

F Kølemiddelcylinder og manifold til påfyldning

Europæiske regler og forordninger

Klimatype: T1; Spænding: 230V

CE

Alle produkterne er i overensstemmelse med følgende europæiske bestemmelser:

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

ROHS

Produkterne opfylder kravene i Europa-Parlamentets direktiv 2011/65/EU, som omhandler begrænsningen af visse farlige stoffer i elektronisk og elektrisk udstyr (RoHS-direktivet).

WEEE

I overensstemmelse med Europa-Parlamentets direktiv 2012/19/EU, informerer vi hermed forbrugeren om kravene til bortskaffelse af elektriske og elektroniske produkter.

Krav til bortskaffelse:



Dit klimaanlæg er mærket med dette symbol. Det betyder at elektriske og elektroniske produkter ikke må blandes med usorteret husholdningsaffald. Forsøg ikke at demontere anlægget selv. Demontering af klimaanlægget, behandling af kølemiddel, olie og eventuelle andre dele skal udføres af en autoriseret installatør i overensstemmelse med relevante lokale og nationale bestemmelser. Klimaanlæg skal behandles på et specialiseret behandlingssted til genbrug, genanvendelse og nyttiggørelse. Ved at sikre at dette produkt bortskaffes korrekt, hjælper du med til at forhindre potentielle negative konsekvenser for miljøet og menneskers helbred. Kontakt venligst installatøren eller de lokale myndigheder for yderligere oplysninger. Batterierne skal tages ud af fjernbetjeningen og bortskaffes separat i overensstemmelse med relevant lokal og national lovgivning.

WIFI

- Trådløst driftsfrekvensområde (2400 ~ 2483,5 MHz)
- Trådløs maksimal transmissionseffekt (20dBm)

Installation af indedelen

Nødvendige værktøjer

- Skruetrækker
- Bidetang
- Nedstryger
- Hulbor
- Fastnøgle (17, 19 og 26mm)
- Lækagesøger eller sæbevand
- Momentnøgle (17, 22 og 26mm)
- Rørskærer
- Kraveværktøj
- Kniv
- Målebånd
- Afgrater

Strømkilde

- Kontrollér at spændingen er korrekt før strømkablet sættes i stikkontakten.
- Kontrollér at strømforsyningen er den rigtige i forhold til anlæggets mærkeskilt.
- Anlægget skal forsynes fra egen separat forsyning.
- Der skal installeres et strømstik i en afstand hvor strømkablet fra indedelen kan nå. Kablet må ikke forlænges eller klippes over.

Valg af monteringssted

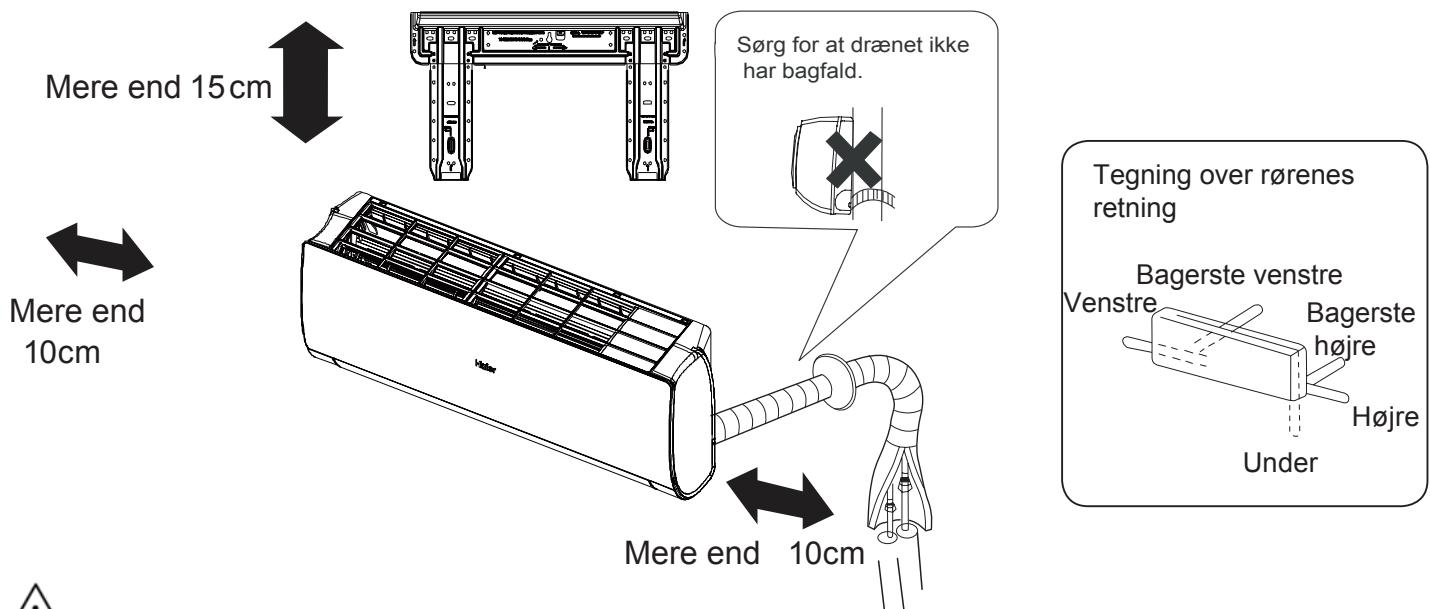
- Monteres et sted hvor der ikke er vibrationer, og enheden kan få tilstrækkelig støtte.
- Monteres et sted hvor der ikke er påvirkninger fra damp eller, varme og hvor tilgang og retur ikke er utsatte.
- Monteres et sted med let adgang til dræn, og hvor rørføringen til indedelen er mulig.
- Monteres på et sted hvor den kolde luft kan nå ud til hele rummet.
- Monteres i nærheden af et strømudtag med god plads omkring.
- Monteres et sted hvor der kan holdes en afstand på minimum 1m til TV, radio, trådløse apparater og lysstofrør.
- Hvis fjernbetjening ønskes monteret på en væg, skal den placeres på et sted hvor indedelen kan modtage signaler når eventuelle lysstofrør i rummet er tændt.

Valg af rør

| | Væskeør | Ø6,35x0,8 - (1/4") |
|-------------|---------|---------------------|
| Til 09K 12K | Gasrør | Ø9,52x0,8 - (3/8") |
| Til 18K | Væskeør | Ø6,35x0,8 - (1/4") |
| | Gasrør | Ø12,7x0,8 - (1/2") |
| Til 24K | Væskeør | Ø 9,52x0,8 - (3/8") |
| | Gasrør | Ø15,88x1,0 - (5/8") |

Tegning til installation af indedel

Modellen bruger til det HFC fri kølemiddel R32



Hvis drænet ønskes i venstre side, skal der først klippes fri til det med en bidetang.

Afstanden mellem gulvet og indedelen bør være mere end 2m.

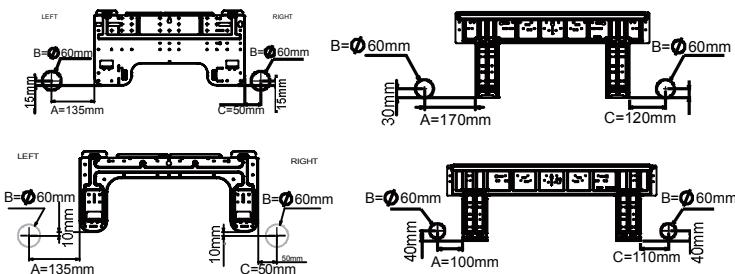
Dit produkt ser muligvis anderledes ud end det der er vist på billedet ovenfor. Billedet er der kun som reference.

Installation af indedelen

- 1** Ophængning af monteringsplade og placering af hullet gen nem væggen.

Ophængning af monteringsplade på væg

- Sørg for at monteringspladen er i vater i forhold til de omkringværende sjæler og overliggere, og fastgør så pladen med et enkelt sørn.
- Tjek igen om pladen er i vater, ved at hænge et lod i en tråd fra midten af toppen af pladen, og fastgør den så grundigt.
- Find placeringerne A or C til hullerne gennem væggen ved at bruge et målebånd.



Vær opmærksom på følgende før installation af anlægget:

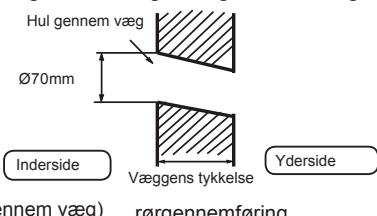
- Utdrag beskyttelsespuderne fra den højre og venstre side, som vist på billedet.
- Fjern de 2 pakninger ved lamellerne.
- Fjern eventuelle grater for at undgå at de gnaver i strømkablet der hvor det kommer ud af kabinetet.

Opsætning af monteringsplade på overligger eller støttekolonne

- Opsæt den specielle monteringsstang, som sælges separat, og fastgør så monteringspladen på den fastgjorte monteringsstang.
- Se ovenfor angående placering af hullet gennem væggen.

2 Boring af hullet gennem væggen og installation af rørgennemføringsdækslet.

- Bor et 70 mm hul gennem væggen, og sørg for at det peger en lille smule nedad mod ydersiden af væggen.
- Installér rørgennemføringsdækslet og forsegel det med fugemasse.



3 Installation af indedelen

Trækning af rør

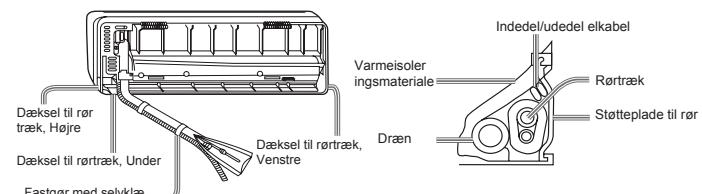
[Bagerste rør]

- ræk rørene og drænet, og fastgør dem med selvklevende tape

[Venstre • Venstre-bag rørtræk]

- Hvis rørene skal trækkes fra venstre side, skal dækslet der klippes af med en bidetang.
- Hvis der laves Venstre-bag rørtræk, skal rørene bukkes i henhold til bukkeanvisningerne på varmeisoleringen.

- Pres drænet ind i bulen i isoleringsmaterialet i indedelen.
- Is slut kablerne fra henholdsvis indedelen og udedelen med hinanden.
- Smør de opkravede rørs tætningsflader med kompressorolie og forbind rørene. Dæk sammenføjningen tæt til med varme isolering, og sørg for at rørene er tilstrækkeligt fastgjort med selvklevende tape.



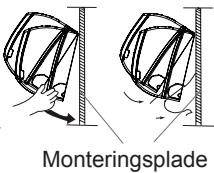
- Kablet mellem indedel og udedel samt drænet bin-des sammen med kølerørene med beskyttende tape.

[Alternativt rørtræk]

- Brug en bidetang til at klippe dækslet af der hvor rørene ønskes ført igennem, og buk så rørene så de kommer til at passe med hullet gennem væggen. Pas på ikke at beskadige rørene når de bukkes.
- Tilslut indedelens og udedelens kabler, og før dem så langs med kølerørene.

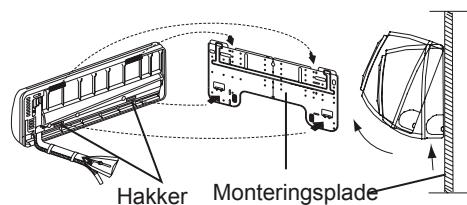
Ophængning af indedelens kabinet

- Ophæng kabinetet i de øvre hakker på monteringspladen. Skub kabinetet fra side til side for at sikre at det er placeret korrekt.
- For at fastgøre kabinetet til monteringspladen skal kabinetet holdes skræt ud, og så føres ned som vist på billedet.



indoor unit

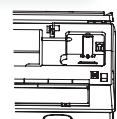
- Når indedelen pakkes ud, skal hakkerne i kabinetets bund først skubbes fri af monteringspladen. Dernæst løftes hele kabinetet skræt opad til det er fri af monteringspladen.



4 Tilslutning af udedelen og indedelens kabler Sådan fjernes fortrådningsdækslet

Sådan fjernes fortrådningsdækslet

- Fjern klemmedækslet fra det højre hjørne af bunden af indedelen. Fjern så fortrådningsdækslet ved at løsne dets skruer.

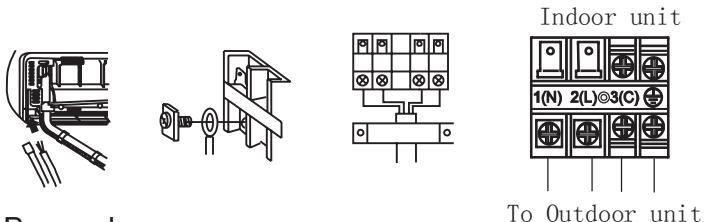


Tilslutning af kabel efter installation af indeDEL

1. Stik kablet udefra og ind igennem det hul i væggen hvor rørene alle rede er.
2. Træk kablet ud til fronten og tilslut det.

Tilslutning af kabel før installation af indeDEL

- Før kablet ind fra bagsiden af enheden, og træk det ud til fronten
- Løsn skruerne og sæt kabelenderne helt ind i terminalerne og spænd så skruerne igen.
- Træk lidt i kablet for at sikre at alle kabelenderne sidder fuldstændigt fast.
- Husk altid at fastspænde kablet med fortrådningsdækslet efter tilslutning.



Bemærk:

Ved tilslutning af kablerne er det vigtigt at de kommer i de rigtige terminaler for indeDEL og utedel. Hvis fortrådningen ikke er korrekt, fungerer anlægget ikke normalt, og kan tage skade.

| | |
|-------------------|----------------------|
| Tilslutningskabel | 4G1.0mm ² |
|-------------------|----------------------|

1. Hvis forsyningskablet er beskadiget, skal det udskiftes af producenten, eller en kvalificeret servicetekniker, og der skal bruges en egnede og godkendt kabeltype.
2. Hvis sikringen på printpladen er gået, skal den skiftes ud med en sikring af typen T.3.15A/250VAC (Indendørs).
3. Kabelinstallationerne skal udføres i overensstemmelse med gældende lokale regler.
4. Strømstikket skal være placeret på en måde, så det er let at nå efter endt installation.
5. Der skal være en afbryder som en fast integreret del af installationen. Denne skal afbryde på alle poler, og afstanden mellem dens 2 kontakter skal minimum være 3 mm.

5 Strømkilde

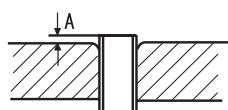
- Strømkilden må udelukkende blive brugt til klimaanlægget.
- Hvis klimaanlægget installeres i et fugtigt område, skal der installeres en fejlstømsafbryder.
- Ved installation andre steder er det tilstrækkeligt med en almindelig afbryder.

6 Skæring og opkravning af rør

- Rørene skal skæres med en rørskærer og alle grater fjernes.
- Møtrikken sættes på og opkravningen udføres med opkravningsværktøjet.

| Flare tool | 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



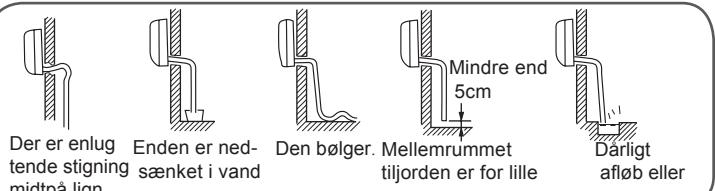
- 1.Cut pipe
- 3.Insert the flare nut

- 2.Remove burs
- 4.Flare pipe

| Correct | Incorrect |
|---------|-----------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

7 Angående drænet

- Installér drænet så det har en konstant nedadgående hældning.
- Drænet må ikke installeres på nedenstående måder.



- Hæld vand i indeDELens drænbakke, for at sikre at drænet leder det bort præcis som det skal.
- Den del af drænet der befinner sig indendørs, skal isoleres fuldstændigt med varmeisoleringssmateriale.

8 On Drainage

| Kode-visning | Fejlbeskrivelse | Årsag |
|--------------|---|---|
| E1 | Rummets temperaturføler defekt | Sensoren er tilsluttet forkert Defekt termistor Defekt Printkort |
| E2 | Varmevekslerens føler defekt | |
| E4 | Fejl på den indendørs EEPROM | Fejlbehæftet EEPROM data Defekt EEPROM Defekt printkort |
| E7 | Kommunikationsfejl mellem indeDEL og utedel | Indedelen og utedelen kan ikke sende til hinanden pga. fejl i fortrådningen. Defekt printkort. |
| E14 | Motoren til indeDELens ventilator defekt | Driftsophør på grund af beskadigede ledninger i ventilatormotoren. Sporingsfejl pga. defekt printkort i indeDELen. |

9 Afslutningstjekliste og testkørsel

- Se venligst afsnittet om driftsindstillinger andetsteds i denne brugermanual.

Tjekliste for testkørsel

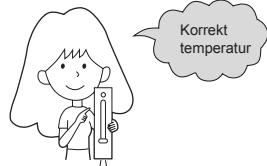
Sæt ✓ i boksene

- Er der gaslækager fra kølerørene?
- Er der påsat varmeisolering om rørene?
- Er tilslutningerne fra indeDEL og utedel sat ordentligt fast i terminalerne?
- Er tilslutningerne fra indeDEL og utedel ordentligt fikseret?
- Er dræntilslutningen udført korrekt?
- Er jordlederen tilsluttet på sikker vis?
- Er indeDELen sikret fastgjort?
- Har strømforsyningen den rigtige spænding?
- Er der nogen mislyd fra anlægget når det kører?
- Er visningen i displayet korrekt?
- Kører kølefunktionen og varmfunktionen efter hensigten?
- Fungerer rumtemperatursregulatoren som den skal?

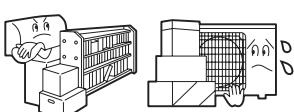
Vedligeholdelse

Sådan bruges klimaanlægget bedst

Indstil sætpunktet for temperaturen korrekt



Blokér ikke for luftindtaget eller luftafkastet



Hold døre og vinduer lukket når anlægget er i drift



Brug timeren effektivt



Sluk for hovedafbryderen hvis anlægget sættes ud af drift i længere tid.



Brug lamellerne effektivt



Fjernbetjening



Brug ikke vand til at rengøre fjernbetjeningen, men brug i stedet en tør klud. Brug ikke vinduesrenser eller kemisk renseklad.

Inddedelen



Tør indededelen af med en blød og tør klud. Brug PH-neutralt rengøringsmiddel blandet med vand ved voldsom tilsmudsning. Vrid vandet ud af kluden før aftørring, og sørge for at alt rengøringsmiddel bliver tøret af anlægget.

Brug ikke følgende midler til rengøring af anlægget



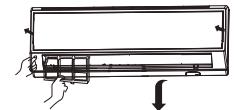
Gasolin, benzin, fortynder eller sæbe kan ødelægge belægningen på enheden



Varmt vand over 40°C (104°F) kan forårsage misfæring eller deformation

Rensning af luftfilter

1 Åben luftindtagsristen ved at trække den opad.



2 Udtagning af filteret.

Pres på filterets midterpal indtil filteret løsner sig fra stopperen, og tag filteret nedad og ud.

3 Rengøring af filtelet.

Brug en støvsuger til at fjerne støv, eller vask filteret med vand. Efter vask skal filteret tørre fuldstændigt i skyggen.

4 Montering af filteret.

Montér filteret korrekt således at den side der står "FRONT" på, også kommer til at pege mod fronten.



Sørg for at filteret er helt fikseret bag stopperen. Hvis det venstre og højre filter ikke monteret korrekt, kan det forårsage skader på anlægget.

5 Luk luftindtagsristen

Udskiftning af luftfilteret

1. Åben ved luftindtagsristen:

Hold den oppe ved hjælp af riststøtten som du finder i højre side af enheden.



2. Afmontering af det luftfilter der følger med som standard:

Skyd palen en lille smule opad for at løsne filteret og træk det så ud.

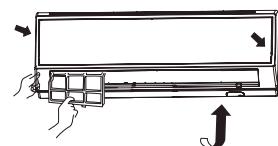


Afmontér det gamle luftfilter



4. Montér standard luftfilteret

(Det er nødvendigt at installere denne)



OBS:

Den hvide side af luftfilteret med fotokatalysator skal vendes udad, og den sorte side skal vendes ind mod enheden. Den grønne side af luftfilteret med bakteriedræbende middel skal vendes udad, og den hvide side skal vendes ind mod enheden.

5. Luk panelet.

Sørg for at risten er sikkert lukket.

Bemærk:

- Luftfilteret med fotokatalysator skal regenereres ca. hver 6 mdr. Det regenereres ved at man udsætter det for direkte sollys.
- Luftfilteret med bakteriedræbende middel holder i meget lang tid og det bliver ikke nødvendigt at udskifte det. Men i de perioder hvor det bliver brugt, bør man fjerne støvet fra det jævnligt, evt. med en støvsuger, for at sikre at filteret kontinuerligt yder som forventet.
- Luftfilteret med bakteriedræbende middel bør opbevares køligt og tørt på et sted hvor det ikke får direkte sollys når det ikke er i brug. Ellers vil dets sterilisationsevne blive mindsket.

3. Montering af luftfilteret:

Sæt filteret ind i den højre og venstre filterrammer.



Sikkerhedsforanstaltninger

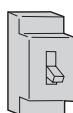
⚠️ Aviso

Ring til forhandleren for at få anvist en autoriseret installatør.

Forsøg ikke at installere klimaanlægget selv, da manglende viden under installationen kan medføre risiko for elektrisk stød, brand eller vandlækage.

⚠️ Aviso

Hvis du oplever at anlægget opfører sig unormalt, (eksempelvis hvis det lugter brændt), skal du straks slukke for det og ringe til forhandleren.

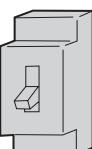


OFF

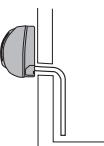


STRICT
ENFORCEMENT

Brug en dedikeret strømkilde med afbryder.



Kontrollér at drænet er korrekt installeret.



STRICT
ENFORCEMENT

Sørg for at kablet sidder ordentlig i stikket.



STRICT
ENFORCEMENT

Brug en strømkilde med den rigtige spænding.



STRICT
ENFORCEMENT

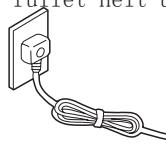
1. Brug ikke forsyningskablet hvis det er blevet forlænget.
2. Installér ikke anlægget i nærheden af brændbare gasser.

3. Udsæt ikke anlægget for oliedampe.



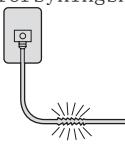
PROHIBITION

Sørg for at forsyningskablet er rullet helt ud.



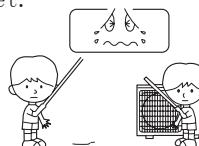
PROHIBITION

Undgå at beskadige forsyningskablet



PROHIBITION

Put ikke fremmedobjekter i luftindtaget eller afkastet.



PROHIBITION

Start og stop ikke anlægget ved at trække forsyningskabl et ud eller sætte det i.



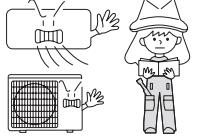
PROHIBITION

Led ikke luftflowet direkte på mennesker. Især ikke på spædbørn eller ældre.

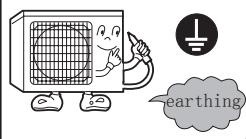


PROHIBITION

Forsøg ikke at reparere eller udbedre anlægget selv.



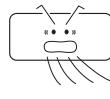
Sørg for at tilslutte jordlederen.



earthing

⚠️ Aviso

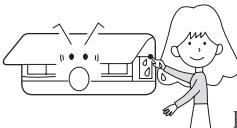
Brug ikke anlægget til opbevaring af mad, kunst, præcisionsudstyr, levende dyr eller planter.



PROHIBITION

STRICT
ENFORCEMENT

Rør ikke ved kontakten med våde hænder.

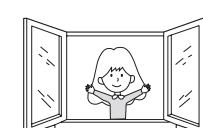


PROHIBITION

Installér ikke enheden i nærheden af en brændeovn eller andre varmeafgivende apparater.



PROHIBITION

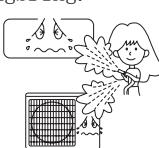


Luft jævnligt ud. Især hvis der er gasapparater i drift på samme tid.



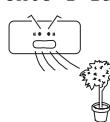
PROHIBITION

Held ikke vand over anlægget under rengøring.



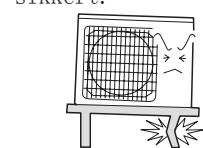
PROHIBITION

Sørg for at dyr og planter ikke er direkte i luftflowet.



PROHIBITION

Sørg for at installationen står sikkert.



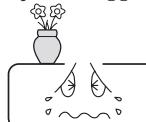
PROHIBITION

Stil ikke noget på anlægget, og lad være med at klatre på det.



PROHIBITION

Stil ikke blomstervaser eller beholdere med vand oven på anlægget.



PROHIBITION

danish

danish

danish

Fejlfinding

Læs venligst nedenstående inden du rekviserer service.

danish

Advarsler

- Dæk ikke til for enhedens lufrister. Put ikke fingre eller andet ind i luftindtaget, afkastet eller lameller.

- Dette anlæg er ikke beregnet til brug for personer (heriblandt børn) med reducerede fysiske, sensoriske og mentale evner eller manglende erfaring eller viden, medmindre de har modtaget vejledning og instruktioner vedrørende brugen af produktet af en person der er ansvarlig for deres sikkerhed. Børn bør holdes under opsyn, så de ikke leger med produktet.

Specifikationer

- Kølekredsen er lækagetæt

Følgende gælder for anlægget:

- Anlægget kan arbejde i følgende temperaturområde:

| | | |
|-------------|---------------------|--|
| Køle-drift | Indendørs | Maximum:D.B/W.B 32°C/23°C Minimum:D.B/W.B 21°C/15°C |
| | Udendørs | Maximum:D.B/W.B 43°C/26°C Minimum: D.B -20°C |
| Varme-drift | Indendørs | Maximum:D.B 27°C Minimum: D.B 15°C |
| | Udendørs | Maximum:D.B/W.B 24°C/18°C Minimum:D.B/W.B -7°C/-8°C |
| | Udendørs (Inverter) | Maximum:D.B/W.B 24°C/18°C Minimum:D.B -30°C |

- Hvis forsyningsskablen bliver beskadiget, skal det udskiftes af leverandøren eller en autoriseret servicetekniker.
- Hvis sikringen i indedelen springer skal den udskiftes med en ny af typen T.3.15A/ 250V. Hvis sikringen i udedelen springer skal den udskiftes med en ny af typen T.25A/ 250V.
- Kabelinstallationer for anlægget skal udføres i overensstemmelse med gældende lokale regler.
- Strømstikket skal være let tilgængeligt efter installation.
- Brugte batterier skal bortskaffes i overensstemmelse med relevant lokal og national lovgivning.
- Produktet er ikke beregnet for børn eller svækkede personer som ikke er under opsyn.
- Unge børn bør holdes under opsyn, så de ikke leger med produktet.
- Sørg for at bruge et strømstik der passer til forsyningsskablen.
- Strømstikket og forsyningsskablen skal være konstrueret i overensstemmelse med gældende nationale regler.
- Hvis strømmen skal afbrydes til anlægget, skal du for at beskytte produktet vente med at gøre det til minimum 30 sekunder efter at du har slukket for det.

Haiер

Address:No.1 Haier Road,Hi-tech Zone,Qingdao 266101 P.R.China

Contacts: TEL +86-532-8893-6943;FAX +86-532-8893-1010

Website: www.haier.com