

Limited
Warranty
1 year
an
Garantie
Limitée

PORTABLE AIR CONDITIONER

OWNER'S MANUAL

Model NO. MAP06R1BWT

Model NO. MAP08R1CWT



SmartHome
Download the app
& activate product



Customer Service / Service à la clientèle: 1-888-365-2230

Our customer service staff is available to help you. For any problem with your purchase, or to receive further information about this product, please call our toll-free number.

SAVE THIS MANUAL

Keep this manual and the original sales invoice in a safe, dry place for future reference.

Notre personnel du service à la clientèle est disponible pour vous aider. En cas de problème avec votre achat, ou pour obtenir plus d'informations à propos de ce produit, veuillez composer notre numéro sans frais.

CONSERVEZ CE GUIDE

Conservez ce manuel avec la facture d'origine dans un endroit sûr et sec pour référence future.

TABLE OF CONTENTS

SAFETY PRECAUTIONS	03
INSTALLATION INSTRUCTIONS	12
OPERATING INSTRUCTIONS	19
MAINTENANCE	22
TROUBLESHOOTING TIPS	23
REMOTE CONTROL INSTRUCTIONS	24
APP INSTRUCTIONS (FOR MAP06R1BWT ONLY).....	35
AIR CONDITIONER LIMITED WARRANTY	41

SAFETY PRECAUTIONS

Read Safety Precautions Before Operation and Installation

To prevent death or injury to the user or other people and property damage, the following instructions must be followed. Incorrect operation due to ignoring of instructions may cause death, harm or damage.

 WARNING	This symbol indicates the possibility of personnel injury or loss of life.
 CAUTION	This symbol indicates the possibility of property damage or serious consequences.

WARNING

- Installation must be performed according to the installation instructions. Improper installation can cause water leakage, electrical shock, or fire.
- Use only the included accessories and parts, and specified tools for the installation. Using nonstandard parts can cause water leakage, electrical shock, fire, and injury or property damage.
- Make sure that the outlet you are using is grounded and has the appropriate voltage.
The power cord is equipped with a three-prong grounding plug to protect against shock.
Voltage information can be found on the nameplate of the unit.
- Your unit must be used in a properly grounded wall receptacle. If the wall receptacle you intend to use is not adequately grounded or protected by a time delay fuse or circuit breaker (the fuse or circuit breaker needed is determined by the maximum current of the unit. The maximum current is indicated on the nameplate located on unit), have a qualified electrician install the proper receptacle.
- Install the unit on a flat, sturdy surface. Failure to do so could result in damage or excessive noise and vibration.
- The unit must be kept free from obstruction to ensure proper function and to mitigate safety hazards.
- Do not modify the length of the power cord or use an extension cord to power the unit.
- Do not share a single outlet with other electrical appliances. Improper power supply can cause fire or electrical shock.
- Do not install your air conditioner in a wet room such as a bathroom or laundry room. Too much exposure to water can cause electrical components to short circuit.
- Do not install the unit in a location that may be exposed to combustible gas, as this could cause fire.
- The unit has wheels to facilitate moving. Make sure not to use the wheels on thick carpet or to roll over objects, as these could cause tipping.
- Do not operate a unit that it has been dropped or damaged.
- The appliance with electric heater shall have at least 1 meter space to the combustible materials.
- Do not touch the unit with wet or damp hands or when barefoot.
- If the air conditioner is knocked over during use, turn off the unit and unplug it from the main power supply immediately. Visually inspect the unit to ensure there is no damage. If you suspect the unit has been damaged, contact a technician or customer service for assistance.

**WARNING**

- In a thunderstorm, the power must be cut off to avoid damage to the machine due to lightning.
- Your air conditioner should be used in such a way that it is protected from moisture. e.g. condensation, splashed water, etc. Do not place or store your air conditioner where it can fall or be pulled into water or any other liquid. Unplug immediately if it occurs.
- All wiring must be performed strictly in accordance with the wiring diagram located inside of the unit.
- The unit's circuit board(PCB) is designed with a fuse to provide overcurrent protection. The specifications of the fuse are printed on the circuit board, such as: T 3.15A/250V, etc.
- When the water drainage function is not in use, keep the upper and the lower drain plug firmly to the unit to get rid of choking. When the drain plug is not in use, keep it carefully to prevent children from choking.

**CAUTION**

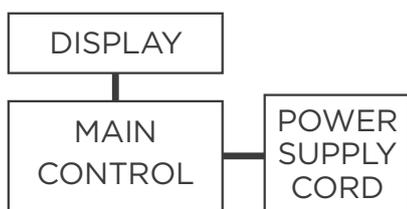
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. Children must be supervised around the unit at all times.(be applicable for other countries except the European Countries)
- 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.
- Prior to cleaning or other maintenance, the appliance must be disconnected from the supply mains.
- Do not remove any fixed covers. Never use this appliance if it is not working properly, or if it has been dropped or damaged.
- Do not run cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runners, or similar coverings. Do not route cord under furniture or appliances. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.
- Do not operate unit with a damaged cord, plug, power fuse or circuit breaker. Discard unit or return to an authorized service facility for examination and/or repair.
- To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this fan with any solid-state speed control device.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Contact the authorised service technician for repair or maintenance of this unit.
- Contact the authorised installer for installation of this unit.
- Do not cover or obstruct the inlet or outlet grilles.
- Do not use this product for functions other than those described in this instruction manual.
- Before cleaning, turn off the power and unplug the unit.
- Disconnect the power if strange sounds, smell, or smoke comes from it.
- Do not press the buttons on the control panel with anything other than your fingers.
- Do not remove any fixed covers. Never use this appliance if it is not working properly, or if it has been dropped or damaged.
- Do not operate or stop the unit by inserting or pulling out the power cord plug.

⚠ CAUTION

- Do not use hazardous chemicals to clean or come into contact with the unit. Do not use the unit in the presence of inflammable substances or vapour such as alcohol, insecticides, petrol, etc.
- Always transport your air conditioner in a vertical position and stand on a stable, level surface during use.
- Always contact a qualified person to carry out repairs. If the damaged power supply cord must be replaced with a new power supply cord obtained from the product manufacturer and not repaired.
- Hold the plug by the head of the power plug when taking it out.
- Turn off the product when not in use.

Electronic Work**WARNING:**

BEFORE PERFORMING ANY ELECTRICAL OR WIRING WORK, TURN OFF THE MAIN POWER TO THE SYSTEM.



NOTE: The cognographs are for explanation purpose only. Your machine may be slightly different. The actual shape shall prevail.

⚠ WARNING for Using R32 Refrigerant

- Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean, other than those recommended by the manufacturer.
- The appliance shall 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 the refrigerants may not contain an odour.
- Appliance should be installed, operated and stored in a room with a floor area according to the amount of refrigerant to be charged. For specific information on the type of gas and the amount, please refer to the relevant label on the unit itself. When there are differences between the label and the manual on the Min. room area description, the description on label shall prevail.
- Appliance shall be installed, operated and stored in a room with a floor area larger than 4 m².
Appliance shall not be installed in an unventilated space, if that space is smaller than 4 m².
- No any open fire or device like switch which may generate spark/arc shall be around appliance to avoid causing ignition of the flammable refrigerant used. Please follow the instructions carefully when storing or maintaining the appliance to prevent mechanical damage from occurring.



A2L

CAUTION:
Risk of fire
flammable materials

Explanation of symbols displayed on the unit

	CAUTION	This symbol shows that the operation manual should be read carefully.
	CAUTION	This symbol shows that a service personnel should be handling this equipment with reference to the installation manual.
	CAUTION	This symbol shows that information is available such as the operating manual or installation manual.

! WARNING

- Servicing shall only be performed as recommended by the equipment manufacturer. Maintenance and repair requiring the assistance of other skilled personnel shall be carried out under the supervision of the person competent in the use of flammable refrigerants.
 - DO NOT modify the length of the power cord or use an extension cord to power the unit.
 - DO NOT share a single outlet with other electrical appliances. Improper power supply can cause fire or electrical shock.
 - Please follow the instruction carefully to handle, install, clear, service the appliance to avoid any damage or hazard.
 - When maintaining or disposing the appliance, the refrigerant shall be recovered properly, shall not discharge to air directly.
 - Compliance with national gas regulations shall be observed.
 - Keep ventilation openings clear of obstruction.
 - The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.
 - A warning that the appliance shall be stored in a well-ventilated area where the room size corresponds to the room area as specified for operation.
 - Any person who is involved with working on or breaking into a refrigerant circuit should hold a current valid certificate from an industry-accredited assessment authority, which authorises their competence to handle refrigerants safely in accordance with an industry recognised assessment specification. All training shall follow the ANNEX HH requirements of UL 60335-2-40.
- Examples for such working procedures are:
- breaking into the refrigerating circuit;
 - opening of sealed components;
 - opening of ventilated enclosures.

1. Transport of equipment containing flammable refrigerants

See transport regulations.

2. Marking of equipment using signs

See local regulations.

3. Disposal of equipment using flammable refrigerants

See national regulations.

4. Storage of equipment/appliances

The storage of equipment should be in accordance with the manufacturer's instructions.

5. Storage of packed (unsold) equipment

Storage package protection should be constructed such that mechanical damage to the equipment inside the package will not cause a leak of the refrigerant charge. The maximum number of pieces of equipment permitted to be stored together will be determined by local regulations.

6. Information on servicing

1) Checks to the area

Prior to beginning work on systems containing flammable refrigerants, safety checks are necessary to ensure that the risk of ignition is minimised. For repair to the refrigerating system, the following precautions shall be complied with prior to conducting work on the system.

2) Work procedure

Work shall be undertaken under a controlled procedure so as to minimise the risk of a flammable gas or vapour being present while the work is being performed.

3) General work area

All maintenance staff and others working in the local area shall be instructed on the nature of work being carried out. Work in confined spaces shall be avoided. The area around the workspace shall be sectioned off. Ensure that the conditions within the area have been made safe by control of flammable material.

4) Checking for presence of refrigerant

The area shall be checked with an appropriate refrigerating detector prior to and during work, to ensure the technician is aware of potentially flammable atmospheres. Ensure that the leak detection equipment being used is suitable for use with flammable refrigerants, i.e. non-sparking, adequately sealed or intrinsically safe.

5) Presence of fire extinguisher

If any hot work is to be conducted on the refrigeration equipment or any associated parts, appropriate fire extinguishing equipment shall be available to hand. Have a dry powder or CO₂ fire extinguisher adjacent to the charging area.

6) No ignition sources

No person carrying out work in relation to a refrigerating system which involves exposing any pipe work that contains or has contained flammable refrigerant shall use any sources of ignition in such a manner that it may lead to the risk of fire or explosion. All possible ignition sources, including cigarette smoking, should be kept sufficiently far away from the site of installation, repairing, removing and disposal, during which flammable refrigerant can possibly be released to the surrounding space. Prior to work taking place, the area around the equipment is to be surveyed to make sure that there are no flammable hazards or ignition risks. No Smoking signs shall be displayed.

7) ventilated area

Ensure that the area is in the open or that it is adequately ventilated before breaking into the system or conducting any hot work. A degree of ventilation shall continue during the period that the work is carried out. The ventilation should safely disperse any released refrigerant and preferably expel it externally into the atmosphere.

8) Checks to the refrigerating equipment

Where electrical components are being changed, they shall be fit for the purpose and to the correct specifications. At all times the manufacturer's maintenance and service guidelines shall be followed. If in doubt consult the manufacturer's technical department for assistance. The following checks shall be applied to installations using flammable refrigerants: the actual refrigerant charge is in accordance with the room size within which the refrigerant containing parts are installed; the ventilation machinery and outlets are operating adequately and are not obstructed; if an indirect refrigerating circuit is being used, the secondary circuit shall be checked for the presence of refrigerant; marking to the equipment continues to be visible and legible.

Markings and signs that are illegible shall be corrected; and refrigerating pipe or components are installed in a position where they are unlikely to be exposed to any substance which may corrode refrigerant containing components, unless the components are constructed of materials which are inherently resistant to being corroded or are suitably protected against being so corroded.

9) Checks to electrical devices

Repair and maintenance to electrical components shall include initial safety checks and component inspection procedures. If a fault exists that could compromise safety, then no electrical supply shall be connected to the circuit until it is satisfactorily dealt with. If the fault cannot be corrected immediately but it is necessary to continue operation, an adequate temporary solution shall be used. This shall be reported to the owner of the equipment so all parties are advised. Initial safety checks shall include: That capacitors are discharged: this shall be done in a safe manner to avoid possibility of sparking; that there no live electrical components and wiring are exposed while charging, recovering or purging the system; that there is continuity of earth bonding.

7. Sealed electrical components shall be replaced.

1) During repairs to sealed components, all electrical supplies shall be disconnected from the equipment being worked upon prior to any removal of sealed covers, etc. If it is absolutely necessary to have an electrical supply to equipment during servicing, then a permanently operating form of leak detection shall be located at the most critical point to warn of a potentially hazardous situation.

2) Particular attention shall be paid to the following to ensure that by working on electrical components, the casing is not altered in such a way that the level of protection is affected. Check for damage to cables, excessive number of connections, terminals not made to original specification, damage to seals, incorrect fitting of glands, etc. Ensure that apparatus is mounted securely. Ensure that seals or sealing materials have not degraded such that they no longer serve the purpose of preventing the ingress of flammable atmospheres. Replacement parts shall be in accordance with the manufacturer's specifications.

NOTE: The use of silicon sealant may inhibit the effectiveness of some types of leak detection equipment. Intrinsically safe components do not have to be isolated prior to working on them.

8. Intrinsically safe components must be replaced.

Do not apply any permanent inductive or capacitance loads to the circuit without ensuring that this will not exceed the permissible voltage and current permitted for the equipment in use. Intrinsically safe components are the only types that can be worked on while live in the presence of a flammable atmosphere. The test apparatus shall be at the correct rating. Replace components only with parts specified by the manufacturer. Other parts may result in the ignition of refrigerant in the atmosphere from a leak.

9. Cabling

Check that cabling will not be subject to wear, corrosion, excessive pressure, vibration, sharp edges or any other adverse environmental effects. The check shall also take into account the effects of aging or continual vibration from sources such as compressors or fans.

10. Detection of flammable refrigerants

Under no circumstances shall potential sources of ignition be used in the searching for or detection of refrigerant leaks. A halide torch (or any other detector using a naked flame) shall not be used.

The following leak detection methods are deemed acceptable for systems containing flammable refrigerants. Electronic leak detectors shall be used to detect flammable refrigerants, but the sensitivity may not be adequate, or may need re-calibration. (Detection equipment shall be calibrated in a refrigerant-free area.) Ensure that the detector is not a potential source of ignition and is suitable for the refrigerant used. Leak detection equipment shall be set at a percentage of the LFL of the refrigerant and shall be calibrated to the refrigerant employed and the appropriate percentage of gas (25 % maximum) is confirmed. Leak detection fluids are suitable for use with most refrigerants but the use of detergents containing chlorine shall be avoided as the chlorine may react with the refrigerant and corrode the copper pipe-work. If a leak is suspected, all naked flames shall be removed/ extinguished. If a leakage of refrigerant is found which requires brazing, all of the refrigerant shall be recovered from the system, or isolated (by means of shut off valves) in a part of the system remote from the leak. Removal of refrigerant shall be according to Removal and evacuation.

11. Removal and evacuation

When breaking into the refrigerant circuit to make repairs—or for any other purpose - conventional procedures shall be used. However, for flammable refrigerants it is important that best practice be followed, since flammability is a consideration.

The following procedure shall be adhered to:

- Safely remove refrigerant following local and national regulations;
- Evacuate;
- Purge the circuit with inert gas (optional for A2L);
- Evacuate (optional for A2L);
- continuously flush or purge with inert gas when using flame to open circuit; and
- open the circuit.

The refrigerant charge shall be recovered into the correct recovery cylinders if venting is not allowed by local and national codes. For appliances containing flammable refrigerants, the system shall be purged with oxygen-free n flammable refrigerants. This process might compressed air or oxygen shall not be used for purging refrigerant systems.

For appliances containing flammable refrigerants, refrigerants purging shall be achieved by breaking the vacuum in the system with oxygen-free nitrogen and continuing to fill until the working pressure is achieved, then venting to atmosphere, and finally pulling down to a vacuum (optional for A2L). This process shall be repeated until no refrigerant is within the system (optional for A2L). When the final oxygen-free nitrogen charge is used. the system shall be vented down to atmospheric pressure to enable work to take place. The outlet for the vacuum pump shall not be close to any potential ignition sources, and ventilation shall be available.

12. Charging procedures

In addition to conventional charging procedures, the following requirements shall be followed. Ensure that contamination of different refrigerants does not occur when using charging equipment. Hoses or lines shall be as short as possible to minimise the amount of refrigerant contained in them. Cylinders shall be kept in an appropriate position according to the instructions. Ensure that the refrigeration system is earthed prior to charging the system with refrigerant. Label the system when charging is complete (if not already). Extreme care shall be taken not to overfill the refrigeration system. Prior to recharging the system it shall be pressure tested with OFN. The system shall be leak tested on completion of charging but prior to commissioning. A follow up leak test shall be carried out prior to leaving the site.

13. Decommissioning

Before carrying out this procedure, it is essential that the technician is completely familiar with the equipment and all its detail. It is recommended good practice that all refrigerants are recovered safely.

Prior to the task being carried out, an oil and refrigerant sample shall be taken in case analysis is required prior to re-use of reclaimed refrigerant. It is essential that electrical power is available before the task is commenced.

- a) Become familiar with the equipment and its operation.
- b) Isolate system electrically.
- c) Before attempting the procedure ensure that: Mechanical handling equipment is available, if required, for handling refrigerant cylinders; all personal protective equipment is available and being used correctly; the recovery process is supervised at all times by a competent person; recovery equipment and cylinders conform to the appropriate standards.
- d) Pump down refrigerant system, if possible.
- e) If a vacuum is not possible, make a manifold so that refrigerant can be removed from various parts of the system.
- f) Make sure that cylinder is situated on the scales before recovery takes place.
- g) Start the recovery machine and operate in accordance with manufacturer's instructions.
- h) Do not overfill cylinders. (No more than 80 % volume liquid charge).
- i) Do not exceed the maximum working pressure of the cylinder, even temporarily.
- j) When the cylinders have been filled correctly and the process completed, make sure that the cylinders and the equipment are removed from site promptly and all isolation valves on the equipment are closed off.
- k) Recovered refrigerant shall not be charged into another refrigeration system unless it has been cleaned and checked.

14. Labelling

Equipment shall be labelled stating that it has been de-commissioned and emptied of refrigerant. The label shall be dated and signed. Ensure that there are labels on the equipment stating the equipment contains flammable refrigerant.

15. Recovery

When removing refrigerant from a system, either for servicing or decommissioning, it is recommended good practice that all refrigerants are removed safely. When transferring refrigerant into cylinders, ensure that only appropriate refrigerant recovery cylinders are employed. Ensure that the correct number of cylinders for holding the total system charge is available. All cylinders to be used are designated for the recovered refrigerant and labelled for that refrigerant (i.e. special cylinders for the recovery of refrigerant). Cylinders shall be complete with pressure relief valve and associated shut-off valves in good working order. Empty recovery cylinders are evacuated and, if possible, cooled before recovery occurs. The recovery equipment shall be in good working order with a set of instructions concerning the equipment that is at hand and shall be suitable for the recovery of the flammable refrigerant. If in doubt, the manufacturer should be consulted. In addition, a set of calibrated weighing scales shall be available and in good working order. Hoses shall be complete with leak-free disconnect couplings and in good condition.

The recovered refrigerant shall be processed according to local legislation in the correct recovery cylinder, and the relevant waste transfer note arranged. Do not mix refrigerants in recovery units and especially not in cylinders. If compressors or compressor oils are to be removed, ensure that they have been evacuated to an acceptable level to make certain that flammable refrigerant does not remain within the lubricant. The compressor body shall not be heated by an open flame or other ignition sources to accelerate this process. When oil is drained from a system, it shall be carried out safely.

Operation of Current Device

The power supply cord contains a current measuring device that detects damage to the power cord. Test your power supply cord as follows:

1. Plug in the air conditioner.
2. The power supply cord will have TWO buttons on the plug head. Press the TEST button. You will notice a click as the RESET button pops out.
3. Press the RESET Button. You will notice a click as the button engages.
4. The power supply cord is now supplying electricity to the unit. (On some products this is also indicated by a light on the plug head.)

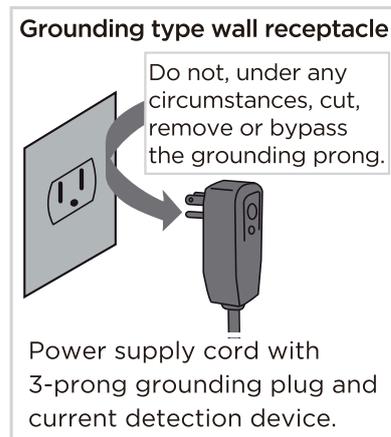
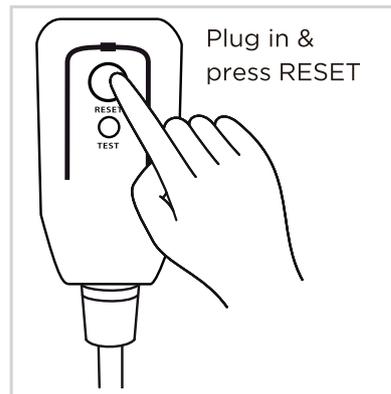
NOTE

The power supply cord with this air conditioner contains a current detection device designed to reduce the risk of fire.

In the event that the power supply cord is damaged, it can not be repaired. It must be replaced with a cord from the manufacturer.

NOTE

- Do not use this device to turn the unit on or off.
- Always make sure the RESET button is pushed in for correct operation.
- The power supply cord must be replaced if it fails to reset when either the TEST button is pushed, or it can not be reset. Please contact Customer Service.



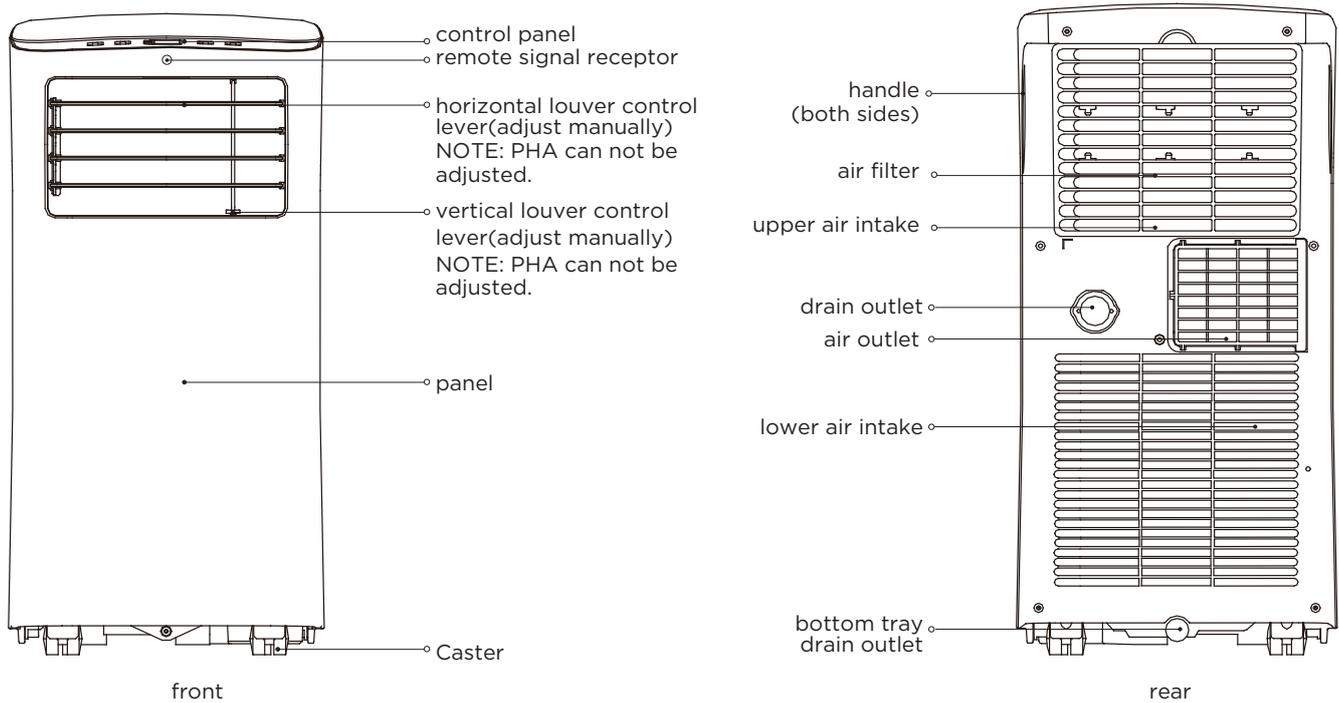
INSTALLATION INSTRUCTIONS

Preparation

NOTE:

All the illustrations in the manual are for explanation purpose only. Your machine may be slightly different.

The actual shape shall prevail. The unit can be controlled by the unit control panel alone or with the remote controller. This manual does not include Remote Controller Operations, see the <<Remote Controller Instruction>> packed with the unit for details.



DESIGN NOTICE

In order to ensure the optimal performance of our products, the design specifications of the unit and remote control are subject to change without prior notice.

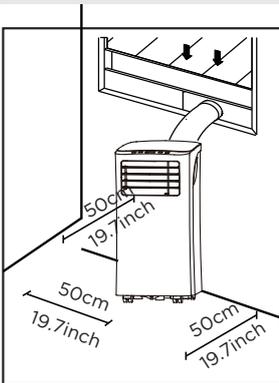
Ambient Temperature Range For Unit Operating

MODE	Temperature Range	MODE	Temperature Range
Cool	17-35°C (62-95°F)	Heat(pump heat mode)	5-30°C (41-86°F)
Dry	13-35°C (55-95°F)	Heat(electrical heat mode)	≤ 30°C (86°F)

Exhaust Hose Installation

The exhaust hose and adaptor must be installed or removed in accordance with the usage mode. For COOL, HEAT (heat pump type) or AUTO mode must be installed exhaust hose. For FAN, DRY or HEAT (electrical heat type) mode must be removed exhaust hose.

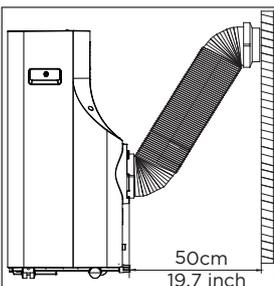
Choosing The Right Location



Your installation location should meet the following requirements:

- Make sure that you install your unit on an even surface to minimize noise and vibration.
- The unit must be installed near a grounded plug, and the Collection Tray Drain (found on the back of the unit) must be accessible.
- The unit should be located at least 50cm (19.7") from the nearest wall to ensure proper air conditioning. The horizontal louver blade should be at least 50cm (19.7") away from obstacles.
- DO NOT cover the Intakes, Outlets or Remote Signal Receptor of the unit, as this could cause damage to the unit.

Recommend Installation



Energy Rating Information

The energy rating and noise information for this unit is based on the standard installation using an un-extended exhaust duct without window slider adaptor (as shown in the Installation section of this manual). At the same time, the unit must be operate on the COOL MODE and HIGH FAN SPEED by remote controller.

The unit with 3 meters extended exhaust duct is running by using 2 exhaust ducts(Diameter:150mm, Length:1.5m + Diameter: 130mm, Length: 1.5m) .The Energy rating and noise information for unit with 3 meters extended exhaust duct is not assessed.(For some models)

NOTE:

We recommend that operating the unit at room temperature below 35°C . Since there is a risk that the unit with 3 meters extended exhaust duct would not work at room temperature above 35°C under some extreme conditions, such as the lower air intake be blocked for 50%.

How to Stay Cool with a New Portable Air Conditioner(For the models comply with the requirements of Department Of Energy in US)

Because of a new federal test procedure for Portable Air Conditioners, you may notice that the cooling capacity claims on portable air conditioner packaging are significantly lower than that of models produced prior to 2017.

This is due to changes in the test procedure, not to the portable air conditioners themselves.

What should I look for first when purchasing a portable air conditioner?

The right air conditioner helps you cool a room efficiently. An undersized unit won't cool adequately while one that's too large will not remove enough humidity, leaving the air feeling damp. To find the proper air conditioner, determine the square footage of the room you want to cool by multiplying the room length by its width. You also need to know the air conditioner's BTU (British Thermal Unit) rating, which indicates the amount of heat it can remove from a room. A higher number means more cooling power for a larger room. (Be sure you are comparing only newer models to each other- older models may appear to have a higher capacity, but are actually the same). Be sure to "size up" if your portable air conditioner will be placed in a very sunny room, in a kitchen, or in a room with high ceilings. After you've found the right cooling capacity or your room, you can look at other features.

Why is the cooling capacity lower on newer models than on older units?

Federal regulations require manufacturers to calculate cooling capacity based on a specific test procedure, which was changed just this year. Models manufactured before 2017 were tested under a different procedure and cooling capacity is measured differently than in prior years' models. So, while the BTUs may be lower, the actual cooling capacity of the air conditioners has not changed.

What is SACC ?

SACC is the representative value of Seasonally Adjusted Cooling Capacity, in Btu/h, as determined in accordance with the DOE test procedure at title 10 Code of Federal Regulations (CFR) 430, subpart B, appendix CC and applicable sampling plans.

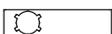
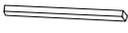
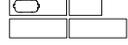
Tools Needed

- Medium Philips screwdriver; -Tape measure or ruler; -Knife or scissors;
- Saw (optional, to shorten window adaptor for narrow windows)

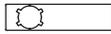
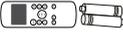
Accessories

NOTE: Items with (*) are on some models. Slight variations in design may occur.

North America

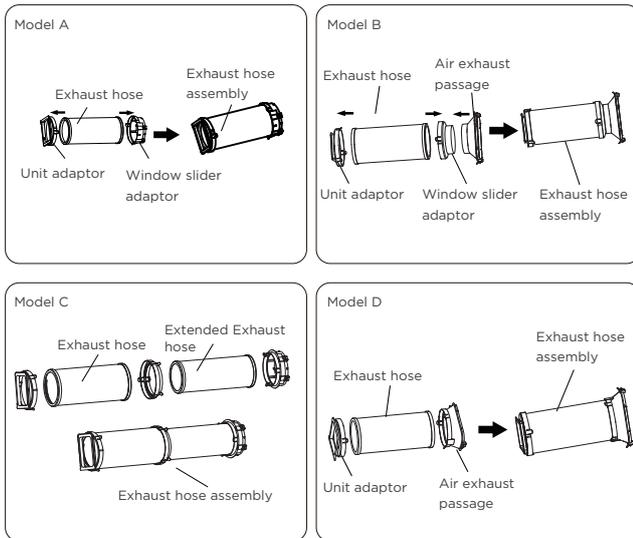
Shape	Name of Accessories	Qty.	Shape	Name of Accessories	Qty.
	Unit Adaptor	1 pc		Security Bracket and 2 Screws	1 set
	Exhaust Hose	1 pc		Drain Hose	1 pc
	Window Slider Adaptor (on some models)	1 pc (on some models)		Power Cord Buckle	1 pc (on some models)
	Window Slider A	1 pc		Bolt	1 pc/2 pc(*)
	Window Slider B	1 pc		Remote Controller and Battery (only for remote control models)	1 set(*)
	Window Slider C	1 pc(*)		Drain Hose Adaptor (only for heat pump mode)	1 pc(*)
	Foam Seal A (Adhesive)	2 pc/4 pc(*)		Exhaust Hose Adaptor	1 pc(*) (on some models)
	Foam Seal B (Adhesive)	2 pc		Extended Exhaust Hose	1 pc(*) (on some models)
	Foam Seal C (Non-adhesive)	1 pc/2 pc(*)		Air exhaust passage	1 pc(*)
	Window Sliders	1 set(*)			

Other Regions

Shape	Name of Accessories	Qty.	Shape	Name of Accessories	Qty.
	Unit Adaptor	1 pc		Security Bracket and 2 Screws	1 set(*)
	Exhaust Hose	1 pc		Drain Hose	1 pc
	Window Slider Adaptor (on some models)	1 pc(*) (on some models)		Power Cord Buckle	1 pc (on some models)
	Window Slider A	1 pc(*)		Bolt	1 pc(*)
	Window Slider B	1 pc(*)		Remote Controller and Battery (only for remote control models)	1 set(*)
	Foam Seal A (Adhesive)	2 pc(*)		Wall Exhaust Adaptor A (only for wall installation models)	1 pc(*)
	Foam Seal B (Adhesive)	2 pc(*)		Wall Exhaust Adaptor B (with cap) (only for wall installation models)	1 pc(*)
	Foam Seal C (Non-adhesive)	1 pc(*)		Screw and anchor (only for wall installation models)	4 set(*)
	Drain Hose Adaptor (only for heat pump mode)	1 pc(*)		Extended Exhaust Hose	1 pc(*) (on some models)
	Exhaust Hose Adaptor (on some models)	1 pc(*) (on some models)		Air exhaust passage	1 pc(*)
	Window Sliders	1 set(*)			

Window Installation Kit

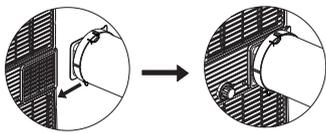
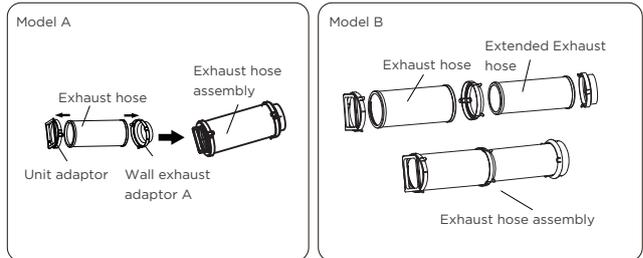
Type window installation:



Step One: Preparing the Exhaust Hose assembly

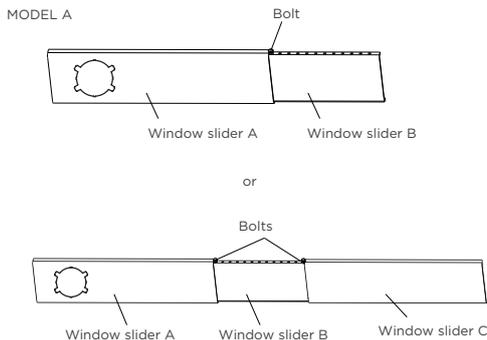
Press the exhaust hose(or extended exhaust hose) into the window slider adaptor(or wall exhaust adaptor) and unit adaptor, clamp automatically by elastic buckles of the adaptors.

Type wall installation:



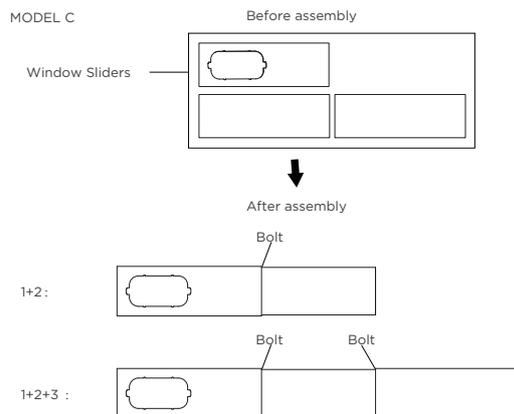
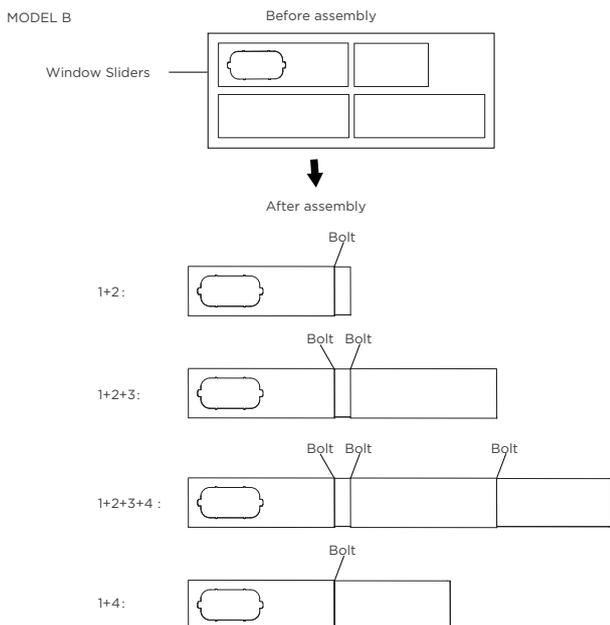
Step Two: Install the Exhaust hose assembly to the unit

Push the Exhaust hose into the airoutlet opening of the unit along the arrow direction.



Step Three: Preparing the Adjustable Window Slider

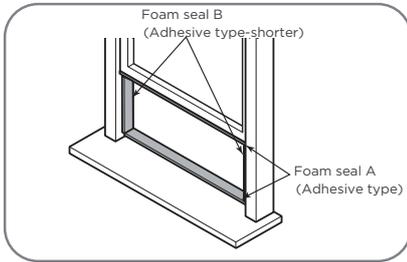
1. Choose the window sliders according the size of your window. Sometimes, it needs to be cut short to meet the window size, please take extra care to cut it properly.
2. Use bolts to fasten the window sliders once they are adjusted to the Proper length.



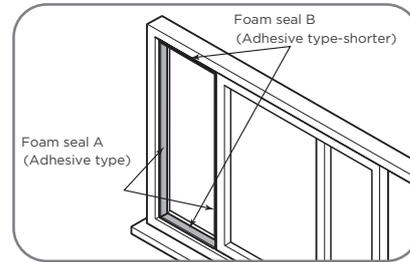
Installation

NOTE: Once the Exhaust Hose assembly and Adjustable Window Slider are prepared, choose from one of the following two installation methods.

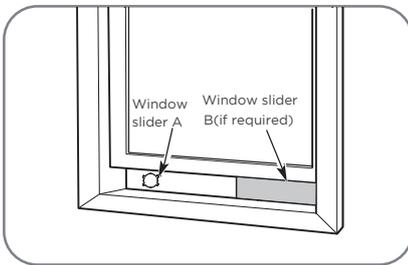
Type 1: Hung Window or Sliding Window Installation(For some models)



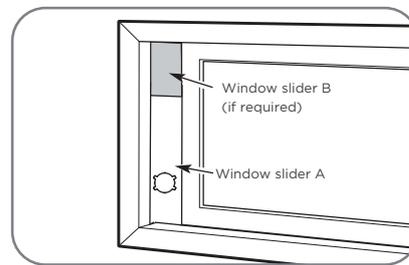
Or



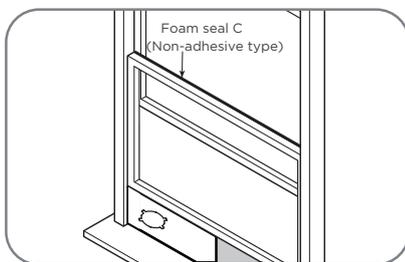
1. Cut the adhesive foam seal A and B strips to the proper lengths, and attach them to the window sash and frame as shown.



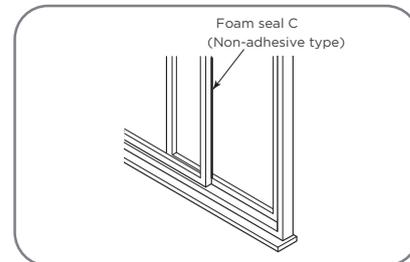
Or



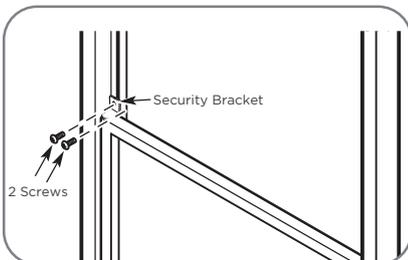
2. Insert the window slider assembly into the window opening.



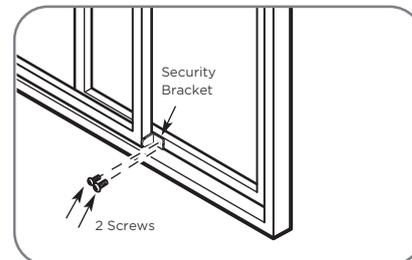
Or



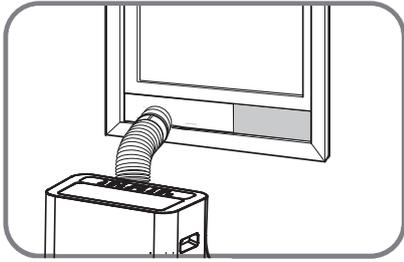
3. Cut the non-adhesive foam seal C strip to match the width(or height) of the window. Insert the seal between the glass and the window frame to prevent air and insects from getting into the room.



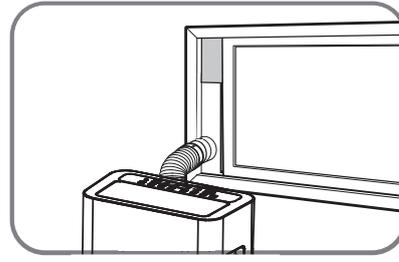
Or



4. If desired, install the security bracket with 2 screws as shown.



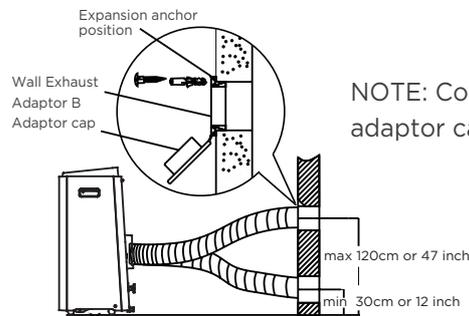
Or



5. Insert the window slider adaptor into the hole of the window slider.

Type 2: Wall Installation(For some models)

1. Cut a 125mm (4.9inch) hole into the wall for the Wall Exhaust Adaptor B.
2. Secure the Wall Exhaust Adaptor B to the wall using the four Anchors and Screws provided in the kit.
3. Connect the Exhaust Hose Assembly(with Wall Exhaust Adaptor A) to the Wall Exhaust Adaptor B.



NOTE: Cover the hole using the adaptor cap when not in use.

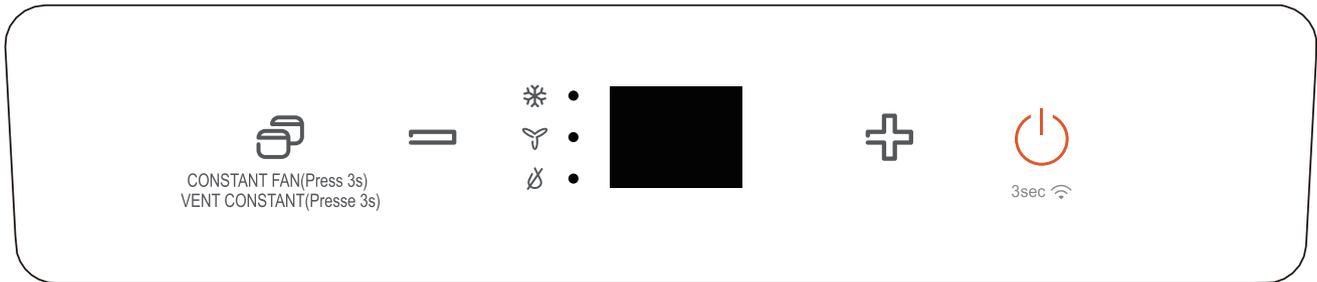
NOTE: To ensure proper function, DO NOT overextend or bend the hose. Make sure that there is no obstacle around the air outlet of the exhaust hose (in the range of 500mm) in order to the exhaust system works properly. All the illustrations in this manual are for explanation purpose only. Your air conditioner may be slightly different. The actual shape shall prevail.



OPERATING INSTRUCTIONS

Control Panel Features

NOTE: The following control panels are for explanation purpose only. The control panel of the unit you purchased may be slightly different according to the models. Your machine may not contain some indicators or buttons. The actual shape shall prevail.



MODE button

Selects the appropriate operating mode. Each time you press the button, a mode is selected in a sequence that goes from COOL, FAN, DRY, HEAT(on some models), and AUTO(on some models).

The mode indicator light illuminates under the different mode setting.

NOTE: On above modes, the unit operates the auto fan speed automatically.



Up (+) and Down (-) buttons Used to adjust (increasing/decreasing) temperature settings in 1°C/2°F(or 1°F) increments in a range of 17°C/62°F to 30°C/88°F (or 86°F).

NOTE: The control is capable of displaying temperature in degrees Fahrenheit or degrees Celsius. To convert from one to the other, press and hold the Up and Down buttons at the same time for 3 seconds.



LED display

Shows the set temperature while on cool, heat or auto mode. While on DRY and FAN modes, it shows the room temperature.

Shows Error codes:

- E0-EEPROM error.
 - E1-Room temperature sensor error.
 - E2-Evaporator temperature sensor error.
 - E3-Condenser temperature sensor error (on some models).
 - E4-Display panel communication error.
 - EC-Refrigerant leakage detection malfunction(on some models).
- Shows protection code:
- P1-Bottom tray is full--Connect the drain hose and drain the collected water away.
- If protection repeats,call for service.

NOTE: When one of the above malfunctions occurs, turn off the unit, and check for any obstructions. Restart the unit, if the malfunction is still present, turn off the unit and unplug the power cord. Contact the manufacturer or its service agents or a similar qualified person for service.



Power button
Power switch on/off.

Operating Instructions

COOL operation

- Press the "MODE" button until the "COOL" indicator light comes on.
- Press the ADJUST buttons "+" or "-" to select your desired room temperature. The temperature can be set within a range of 17°C-30°C/62°F-88°F(or 86°F).
- Press the "FAN SPEED" button to choose the fanspeed. (on some models)

DRY operation

- Press the "MODE" button until the "DRY" indicator light comes on.
- The fan speed or the temperature cannot be adjusted. The fan motor operates at LOW speed. (on some models)

NOTE: Keep windows and doors closed for the best dehumidifying effect.

FAN operation

- Press the "MODE" button until the "FAN" indicator light comes on.
- Press the "FAN SPEED" button on the remote controller to choose the fan speed. The temperature can not be adjusted.
- Do not put the duct to window.

AUTO operation(on some models)

- When you set the air conditioner in AUTO mode, it will automatically select cooling, heating (cooling only models without), or fan only operation depending on what temperature you have selected and the room temperature.
- The air conditioner will control room temperature automatically around the temperature point set by you.
- Under AUTO mode, you can not select the fan speed.

NOTE: Under AUTO mode, both the AUTO mode and the actual operation mode indicator lights illuminate for some models.

HEAT operation(cooling only models without)

- Press the "MODE" button until the "HEAT" indicator light comes on.
- Press the ADJUST buttons "+" or "-" to select your desired room temperature. The temperature can be set within a range of 17°C-30°C/62°F-88°F (or 86°F).
- Press the "FAN SPEED" button on the remote controller to choose the fan speed.

Wireless operation(on some models)

Used to initiate the wireless connection mode. For the first time to use wireless function, press the POWER button for 3 seconds to initiate the wireless connection mode. The LED DISPLAY shows 'AP' to indicate you can set wireless connection. If connection (router) is successful within 8 minutes, the unit will exit wireless connection mode automatically and the wireless indicator illuminates.

If connection is failure within 8 minutes, the unit exits wireless connection mode automatically. After Wireless connection is successful, for some models you can press MODE and UP (+) buttons at the same time for 3 seconds to turn off Wireless function and the LED DISPLAY shows 'OF' for 3 seconds, press MODE button and UP (+) to turn on Wireless function and the LED DISPLAY shows 'On' for 3 seconds.

NOTE: When you restart the wireless function, it may take a period of time to connect to the network automatically.



Constant Fan button (On some models)

In cooling or Dry mode, press the button for 3 seconds to turn on or off the constant fan function. When the function is turned on, the constant fan light will illuminate, identifying the fan continuous run for cooling. When the function is turned off, the constant fan light will go out, identifying the fan cycle run with compressor stop.

FRESH operation(on some models)

Press MODE and DOWN (-) buttons at the same time for 3 seconds to initiate FRESH feature and the FRESH light illuminates on some models, the LED DISPLAY shows 'On' for 3 seconds. The ion generator energized and will help to purify the air inside. Press it for 3 seconds again to stop the FRESH feature and the FRESH light turn dark on some models, the LED DISPLAY shows 'OF' for 3 seconds for some units.

Operating Instructions

SLEEP/ECO operation

This feature can be activated from the remote control ONLY. To activate SLEEP feature, the set temperature will increase (cooling) or decrease (heating) by 1°C/2°F (or 1°F) in 30 minutes. The set temperature will then increase (cooling) or decrease (heating) by another 1°C

NOTE: This feature can be activated from the remote control ONLY. The remote control serves as a remote end of the hose directly over the drain area in your basement floor.

/2°F (or 1°F) after an additional 30 minutes. This new temperature will be maintained for 7 hours before it thermostat allowing for the precise temperature control at its location. To activate the Follow Me/Temp Sensing feature, point the remote control towards the unit and press the Follow Me/Temp Sensing button. The remote control will send this signal to the air conditioner until press the Follow Me/Temp Sensing button again. If the unit does not receive the Follow Me/Temp Sensing signal during any 7 minutes interval, the unit will exit the Follow Me/Temp Sensing mode.

NOTE: This feature is unavailable under FAN or DRY mode.

AUTO-RESTART

If the unit breaks off unexpectedly due to the power cut, it will restart with the previous function setting automatically when the power resumes.

AIR FLOW DIRECTION ADJUSTMENT

Adjust the air flow direction manually:

- The louver can be set to the desired position manually.
- Do not place any heavy objects or other loads on the louver, doing so will cause damage to the unit. Ensure the louver is fully opened under heating operation.
- Keep the louver fully opened during operation.

POWER MANAGEMENT feature(On some models)

Under cooling operation, when the ambient temperature is lower than the setting temperature for a period of time, the unit will be automatically operate power management feature. The compressor and fan motor stop. When the ambient temperature is higher than the setting temperature, the unit will be automatically quit the power management feature.

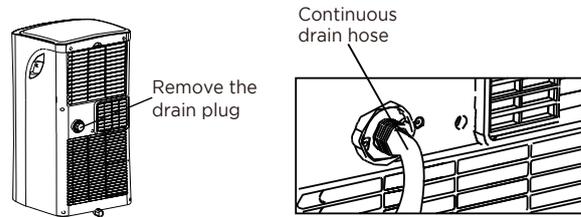
The compressor and (or) fan motor run.

WATER DRAINAGE

- During dehumidifying modes, remove the drain plug from the back of the unit, install the drain connector (5/8" universal female mender) with 3/4" hose(locally purchased). For the models without drain connector, just attach the drain hose to the hole. Place the open returns to the
- originally selected temperature. This ends the Sleep mode and the unit will continue to operate as originally programmed.

NOTE: This feature is unavailable under FAN or DRY mode.

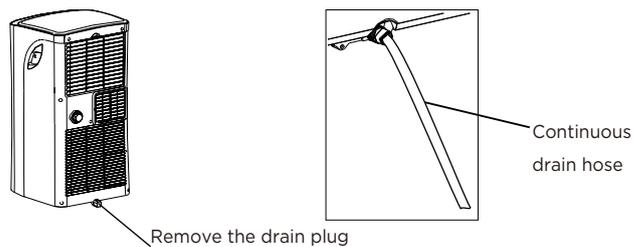
FOLLOW ME/TEMP SENSING feature(on some models)



NOTE: Make sure the hose is secure so there are no leaks. Direct the hose toward the drain, making sure that there are no kinks that will stop the water flowing. Place the end of the hose into the drain and make sure the end of the hose is down to let the water flow smoothly. When the continuous drain hose is not used, ensure that the drain plug and knob are installed firmly to prevent leakage.

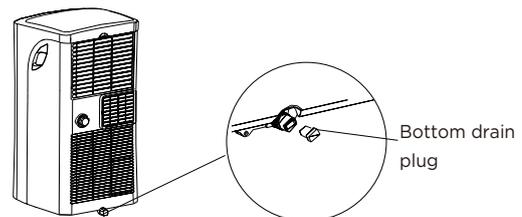
- During heating pump mode, remove the lower drain plug from the back of the unit, install the drain connector(5/8" universal female mender) with 3/4" hose(locally purchased). Carefully move the unit to a drain location, and let the water drain away.

NOTE: Make sure the drain hose is lower than the bottom tray drain outlet.



- When the water level of the bottom tray reaches a predetermined level, the unit beeps 8 times, the digital display area shows "P1". At this time the air conditioning/dehumidification process will immediately stop. However, the fan motor will continue to operate(this is normal). Carefully move the unit to a drain location, remove the bottom drain plug and let the water drain away. Reinstall the bottom drain plug and restart the machine until the "P1" symbol disappears. If the error repeats, call for service.

NOTE: Be sure to reinstall the bottom drain plug firmly to prevent leakage before using the unit.

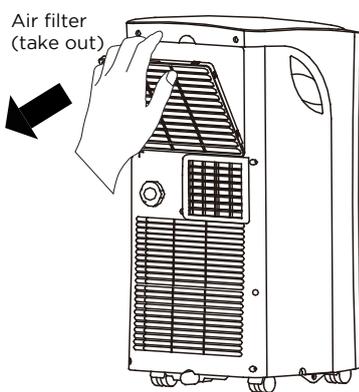


MAINTENANCE

Safety Precautions

- Always unplug the unit before cleaning or servicing.
- DO NOT use flammable liquids or chemicals to clean the unit.
- DO NOT wash the unit under running water. Doing so causes electrical danger.
- DO NOT operate the machine if the power supply was damaged during cleaning. A damaged power cord must be replaced with a new cord from the manufacturer.

Air Filter Cleaning



Remove the air filter

! CAUTION

DO NOT operate the unit without filter because dirt and lint will clog it and reduce performance.

Maintenance Tips

- Be sure to clean the air filter every 2 weeks for optimal performance.
- The water collection tray should be drained immediately after P1 error occurs, and before storage to prevent mold.
- In households with animals, you will have to periodically wipe down the grill to prevent blocked airflow due to animal hair

Unit Cleaning

Clean the unit using a damp, lint-free cloth and mild detergent. Dry the unit with a dry, lint-free cloth.

Store the unit when not in use

- Drain the unit's water collection tray according to the instructions in the following section.
- Run the appliance on FAN mode for 12 hours in a warm room to dry it and prevent mold.
- Turn off the appliance and unplug it.
- Clean the air filter according to the instructions in the previous section. Reinstall the clean, dry filter before storing.
- Remove the batteries from the remote control.

NOTE: Be sure to store the unit in a cool, dark place. Exposure to direct sunshine or extreme heat can shorten the lifespan of the unit.

NOTE: The cabinet and front may be dusted with an oil-free cloth or washed with a cloth dampened in a solution of warm water and mild liquid dishwashing detergent. Rinse thoroughly and wipe dry. Never use harsh cleansers, wax or polish on the cabinet front. Be sure to wring excess water from the cloth before wiping around the controls. Excess water in or around the controls may cause damage to the unit.

TROUBLESHOOTING TIPS

Problem	Possible Causes	Solution
Unit does not turn on when pressing ON/OFF button	P1 Protection Code	The Water Collection Tray is full. Turn off the unit, drain the water from the Water Collection Tray and restart the unit.
	In COOL mode: room temperature is lower than the set temperature	Reset the temperature
	EO EEPROM error	Contact the manufacturer or its service agents or a similar qualified person for service.
Unit does not cool well	The air filter is blocked with dust or animal hair	Turn off the unit and clean the filter according to instructions
	Exhaust hose is not connected or is blocked	Turn off the unit, disconnect the hose, check for blockage and reconnect the hose
	The unit is low on refrigerant	Call a service technician to inspect the unit and top off refrigerant
	Temperature setting is too high	Decrease the set temperature
	The windows and doors in the room are open	Make sure all windows and doors are closed
	The room area is too large	Double-check the cooling area
	There are heat sources inside the room	Remove the heat sources if possible
The unit is noisy and vibrates too much	The ground is not level	Place the unit on a flat, level surface
	The air filter is blocked with dust or animal hair	Turn off the unit and clean the filter according to instructions
The unit makes a gurgling sound	This sound is caused by the flow of refrigerant inside the unit	This is normal

Impedance Information

To be in compliance EN 61000-3-11, the product MPPH-08CRN7-QB6 shall be connected only to a supply of the system impedance: $|Z_{sys}|=0.451$ ohms or less, the product MPPH-09CRN7-QB6G1 shall be connected only to a supply of the system impedance: $|Z_{sys}|=0.437$ ohms or less, Before connect the product to public power network, please consult your local power supply authority to ensure the power network meet above requirement.

REMOTE CONTROL INSTRUCTIONS

Remote Control Specifications

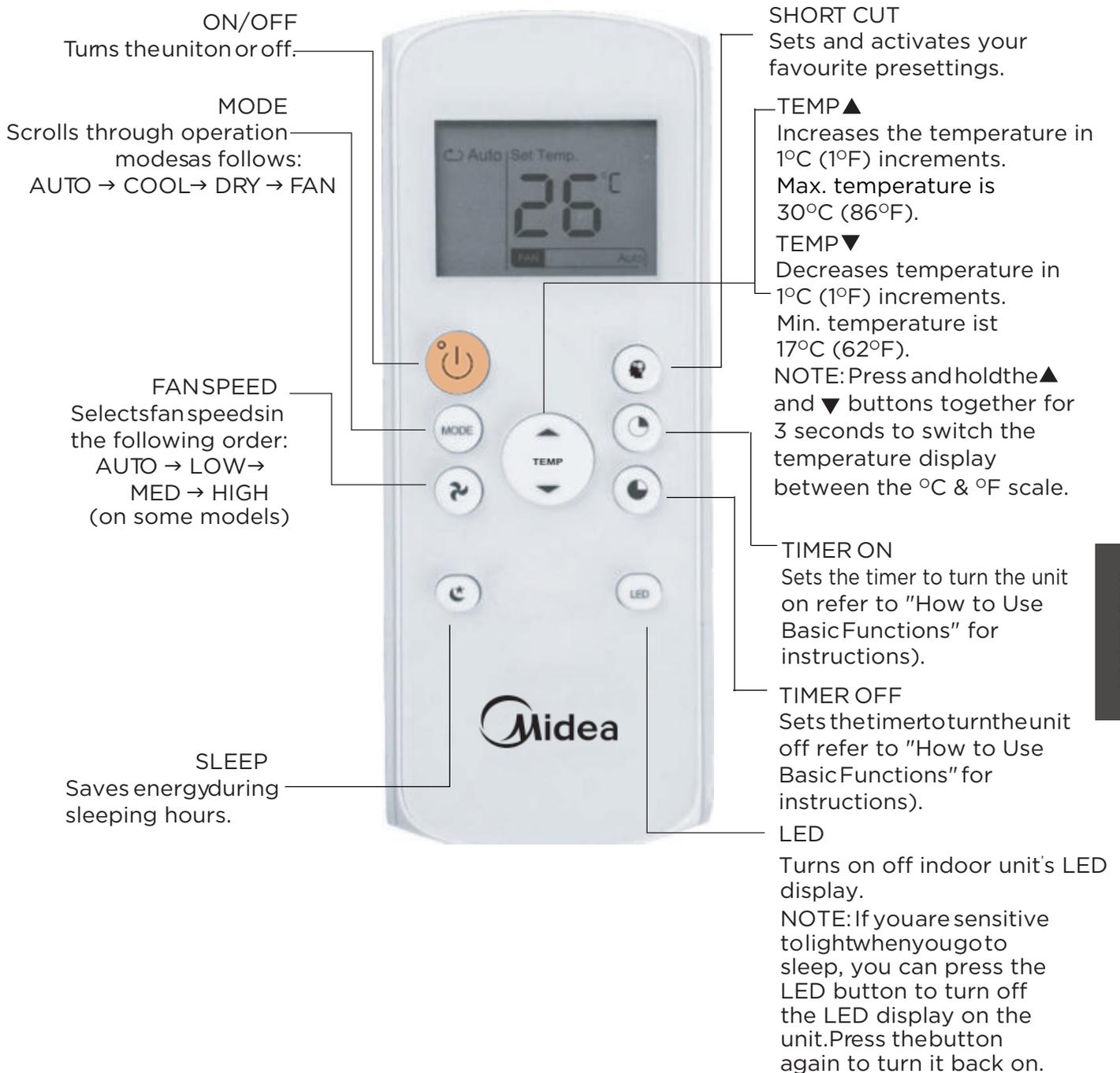
Model	RG57H1(B)/BGCUEU1-M
Rated voltage	3.0 V (dry batteries R03/LR03 × 2)
Signal receiving range	8 m
Environment	-5°C~60°C (23°F~140°F)

CAUTION

INGESTION HAZARD - Contains small batteries, Keep out of reach of small children. If swallowed, seek immediate medical attention.

Function Buttons

Before using your new air conditioner, make sure to familiarize yourself with the remote controller. The following is a brief introduction to the remote controller. For instructions on how to operate your air conditioner, refer to the "How to Use the Basic Functions" section of this manual.



Handling the Remote Controller

UNSURE ABOUT A FUNCTION

Refer to the "How to Use Basic Functions" and "How to Use Advanced Functions" sections of this manual for a detailed description of how to use your air conditioner.

SPECIAL NOTE

- Button designs on your unit may differ slightly from the example shown.
- If the unit does not have a particular function, pressing that function button on the remote controller will have no effect.
- If the function description in the OPERATOR'S MANUAL and "Remote Controller Illustration" is significantly different, the description in the OPERATOR'S MANUAL shall prevail.

Inserting and Replacing Batteries

Your air conditioning unit comes with two AAA batteries. Put the batteries in the remote controller before use.

1. Slide the back cover from the remote controller downward, to expose the battery compartment.
2. Insert the batteries, making sure to match up the (+) and (-) ends of the batteries with the symbols inside the battery compartment.
3. Slide the battery cover back into place.

BATTERY NOTES

For optimum product performance:

- Do not mix old and new batteries. Do not mix alkaline, standard(carbon-zinc),or rechargeable(ni-cad,-ni-mh,etc) batteries.
- Do not leave controller if not batteries planning in to the use remote device for more than 2 months.

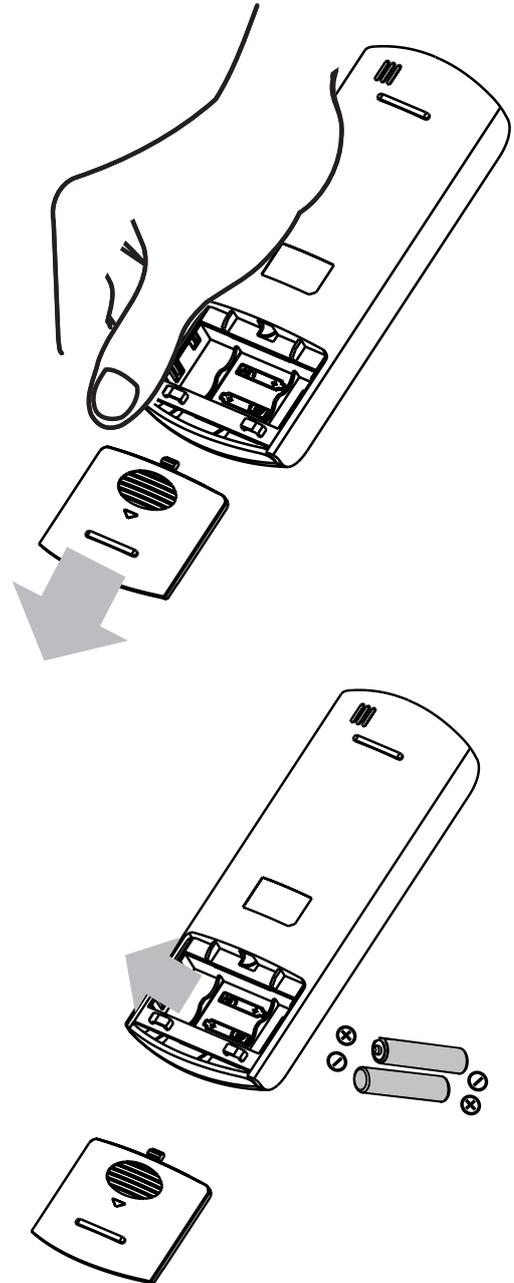
BATTERY DISPOSAL

Do not dispose of batteries as unsorted municipal waste. Refer to local laws for proper disposal of batteries.

TIPS FOR USING THE REMOTE CONTROLLER

- The remote controller must be used within 8 meters of the unit.
- The unit will beep when the remote signal is received.
- Curtains, other materials, and direct sunlight can interfere with the infrared signal receiver.

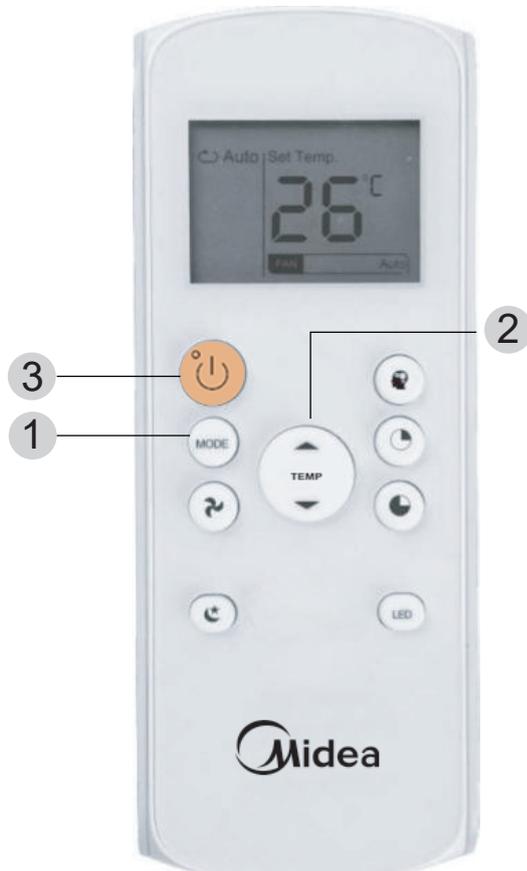
- Remove batteries if the remote will not be used for more than 2 months.



How to Use the Basic Functions

UNSURE ABOUT A FUNCTION

Refer to the "How to Use Basic Functions" and "How to Use Advanced Functions" sections of this manual for a detailed description of how to use your air conditioner.



SETTING THE TEMPERATURE

The operating temperature range for units is 17-30°C (62°F-86°F). You can increase or decrease the set temperature in 1°C (1°F) increments.

AUTO Operation

In Auto mode, the unit will automatically select the COOL, FAN, HEAT(on some models), or DRY mode based on the set temperature.

1. Press the MODE button to select Auto THE mode.
2. Set your desired temperature using the Temp ▲ or ▼ Temp button.
3. Press the ON/OFF button to start the unit.

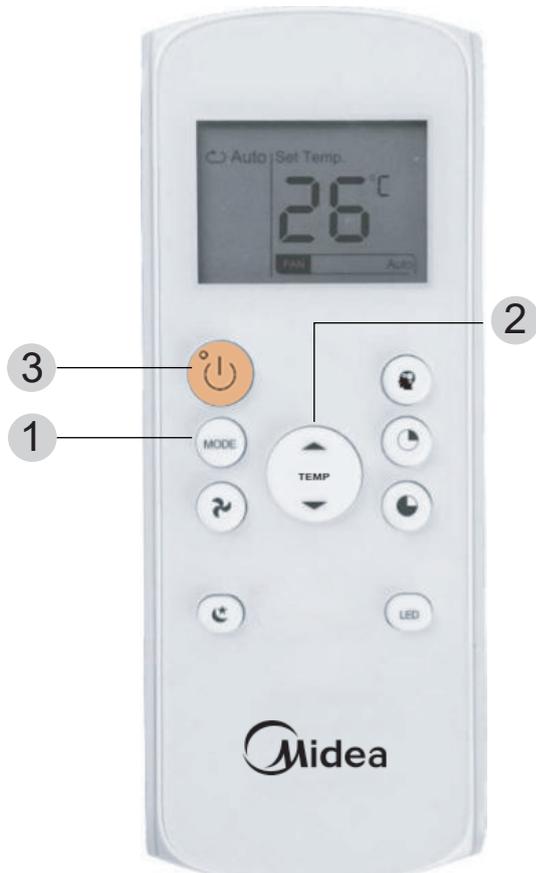
NOTE: FAN SPEED cannot be set in Auto mode.



COOL Operation

1. Press the MODE button to select the COOL mode.
2. Set your desired temperature using the Temp ▲ or ▼ Temp button.
3. Press the FAN button to select the fan speed: AUTO, LOW, MED(on some models), or HIGH.
4. Press the ON/OFF button to start the unit.

How to Use the Basic Functions



DRY Operation (dehumidifying)

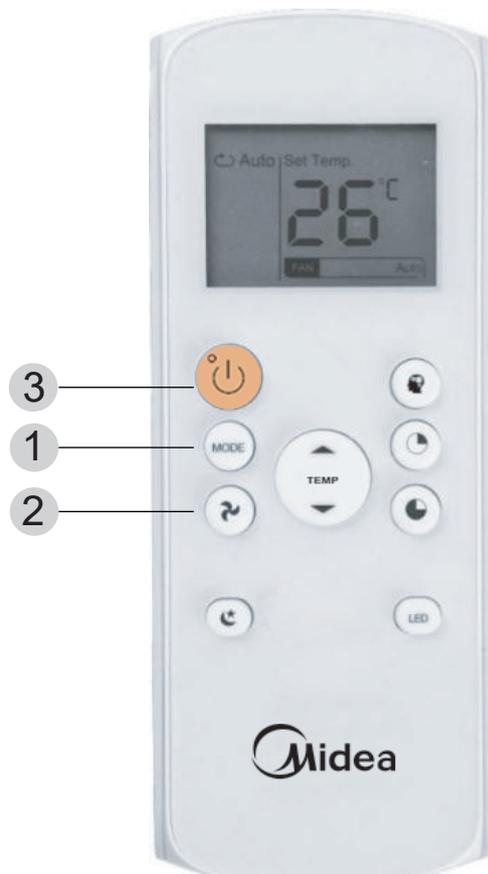
1. Press the MODE button to select the DRY mode.
2. Set your desired temperature using the Temp ▲ or ▼ Temp button.
3. Press the ON/OFF button to start the unit.

NOTE: FAN SPEED cannot be changed in DRY mode.

FAN Operation

1. Press the MODE button to select the FAN mode.
2. Press the FAN button to select the fan speed: AUTO, LOW, MED(on some models), or HIGH.
3. Press the ON/OFF button to start the unit.

NOTE: The temperature cannot be set in FAN mode. As a result, your remote controller's LCD screen will not display the temperature.



Setting the TIMER Function

Your air conditioning unit has two timer-related functions:

TIMER ON- sets the amount of time after which the unit will automatically turn on.

TIMER OFF- sets the amount of time after which the unit will automatically turn off.

TIMER ON Function

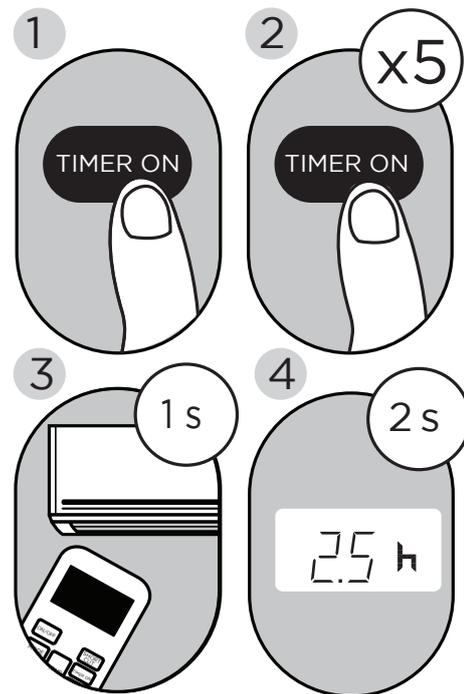
The TIMER ON function allows you to set a period of time after which the unit will automatically turn on, for instance when you come home from work.

1. Press the TIMER ON button. By default, the last time period that you set and an "h" (indicating hours) will appear on the display.

Note: This number indicates the amount of time after the current time that you want the unit to turn on.

For example, if you set TIMER ON for 2 hours (2.0 h) will appear on the screen and the unit will turn on after 2 hours.

2. Press the TIMER ON button repeatedly to set the time when you want the unit to turn on.
3. Wait 2 seconds, then the TIMER ON function will be activated. Your remote controller digital display will then go back to the temperature display.



Example: Unit set to turn on after 2.5 hours.

TIMER OFF Function

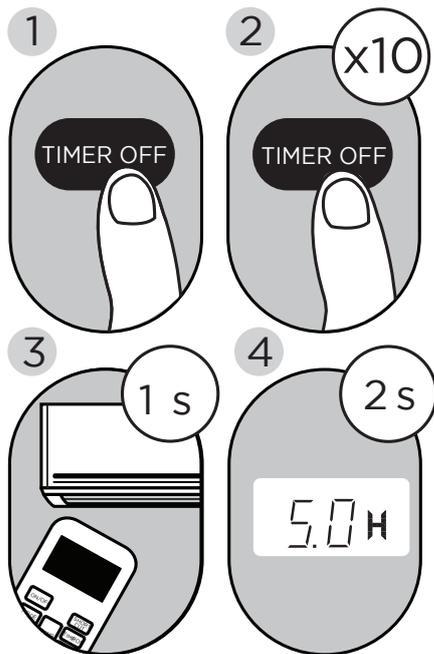
The TIMER OFF function allows you to set a period of time after which the unit will automatically turn off for instance when you wake up.

1. Press the TIMER OFF button. By default, the last time period that you set and an "h" (indicating hours) will appear on the display.

Note: This number indicates the amount of time after the current time that you want the unit to turn off.

For example, if you set TIMER OFF for 2 hours (2.0 h) will appear on the screen and the unit will turn off after 2 hours.

2. Press the TIMER OFF button repeatedly to set the time when you want the unit to turn off.
3. Wait 2 seconds, then the TIMER OFF function will be activated. Your remote controller digital display will then go back to the temperature display.



Example: Unit set to turn off after 5 hours.

NOTE: When setting the TIMER ON or TIMER OFF functions up to 10 hours, the time will increase in 30-minute increments with each press. After 10 hours and up to 24 hours, it will increase in 1-hour increments. The timer will revert to zero after 24 hours.

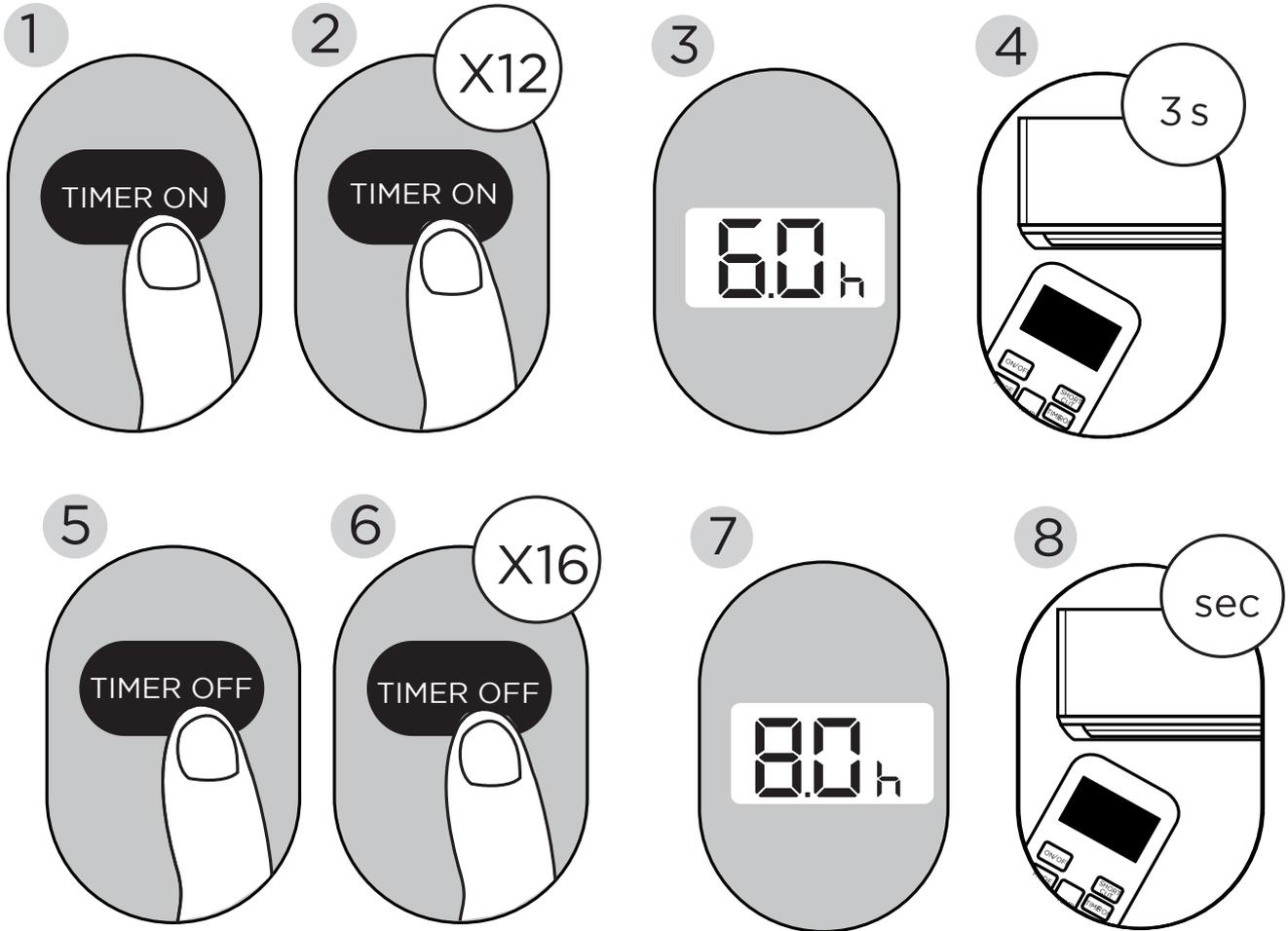
You can turn off either function by setting the timer to 0.0h.



Continue to press TIMER ON or TIMER OFF until the desired time is reached.

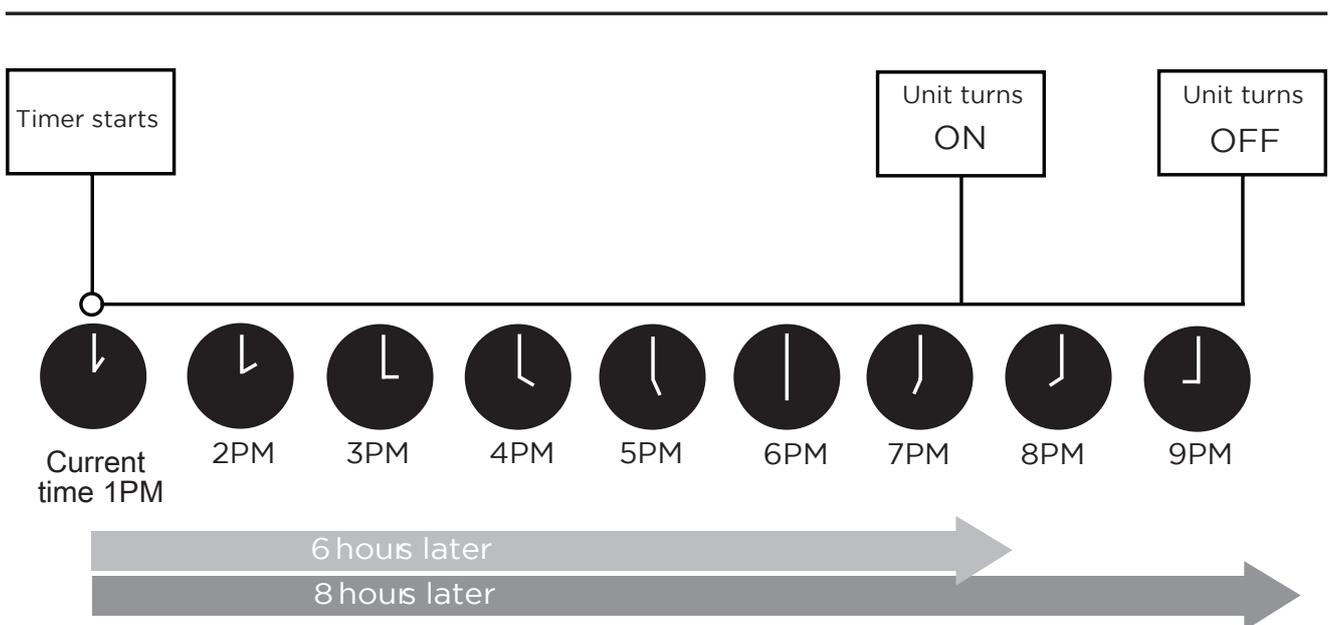
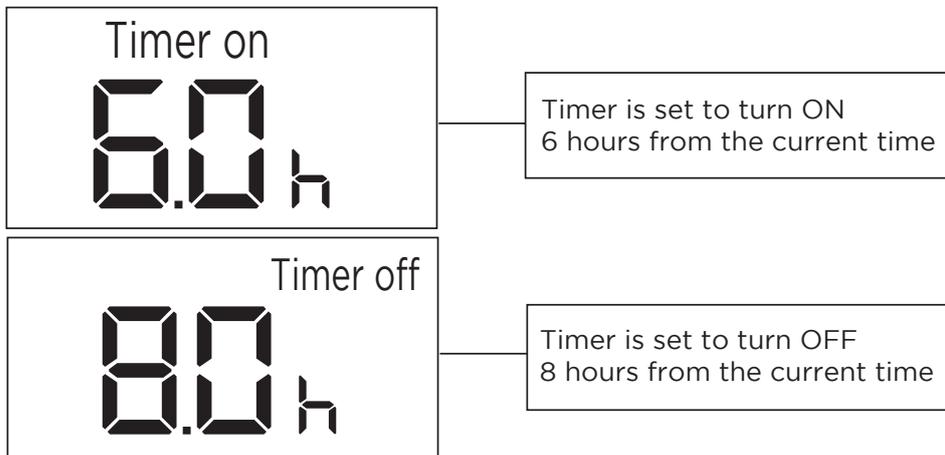
Setting TIMER ON and TIMER OFF at the Same Time

Keep in mind that the time periods you set for both functions refer to hours after the current time. For example, if the current time is 1:00 PM and you want the unit to turn on automatically at 7 PM, operate for 2 hours, and automatically turn off at 9 PM, do the following:



Example: Setting the unit to turn on after 6 hours, operate for 2 hours, then turn off (see the figure below).

Your remote display



Remote Control
Instructions

How to Use the Advanced Functions

SLEEP Function

The SLEEP function is used to decrease energy use while you sleep (and don't need the same temperature settings to stay comfortable). This function can only be activated via remote control.

NOTE: The SLEEP function is not available in FAN or DRY mode.



SHORTCUT function

- Used to restore the current settings or resume previous settings.
- Push this button when remote controller is on, the system will automatically revert back to the previous settings including operating mode, setting temperature, fan speed level and sleep feature (if activated).
- If pushing more than 2 seconds, the system will automatically restore the current operation settings including operating mode, setting temperature, fan speed level and sleep feature (if activated).

APP INSTRUCTIONS (FOR MAP06R1BWT ONLY)

1 Specification

Unit Model: MAP06R1BWT
Wireless Module Model: US-SK105
Antenna Type: Printed PCB Antenna
Frequency Band: 2400 - 2483.5MHz
Operation Temperature: 0° - 45°C / 32° - 113°F
Operation Humidity: 10% - 85%
Power Input: DC 5V / 500mA
Maximum TX Power: < 20dBm

2 Precautions

- **App Compatibility:**
 - The app is available for both iOS and Android, however older versions may no longer be compatible. Please keep the app updated with the latest version. Midea makes no guarantee of compatibility and is not responsible for issues arising as a consequence thereof.
 - The app is subject to updates without prior notice for product function improvement.
- **Wireless Security:**
 - The Smart Kit supports the following security protocols:
WPA-PSK / WPA2-PSK / WPA3-SAE
 - It may be used with or without encryption although encryption is strongly recommended.
- **Connectivity:**
 - Network issues may occasionally cause timeouts. The unit display and the app may become unsynchronized but this will resolve itself when the network is restored.
 - Should the network remain unavailable, it might be necessary to run the configuration process again.
 - Change in the wireless network will require reconfiguration of the device.
- **Configuration:**
 - The actual network configuration process may vary slightly from the manual.
 - Please check the service website for more information.

3 Using the SmartHome App

-  Ensure that your mobile phone is connected to the wireless network. Bluetooth must be turned on. The device must also be powered up.

Step 1: Download the SmartHome app

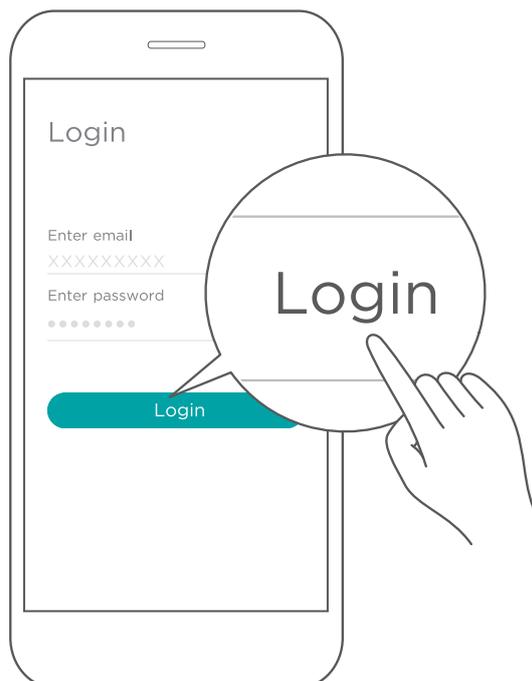
Scan the QR code below to download the SmartHome app from app store or search for it directly on the Google Play Store or Apple's App Store.



Step 2: Log in

Open the SmartHome app. Log in directly if you have an existing SmartHome account or create a new account.

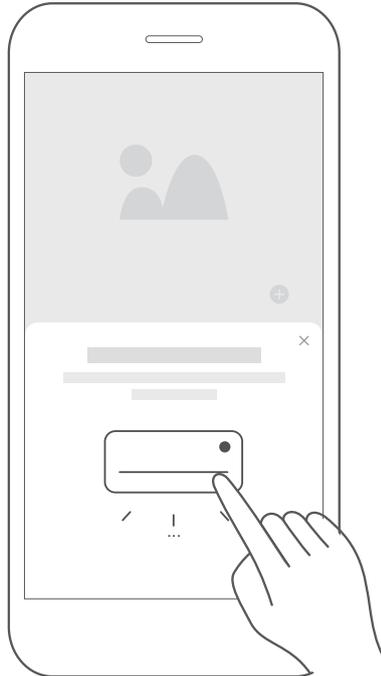
Alternatively, you can also use a 3rd party login platform.



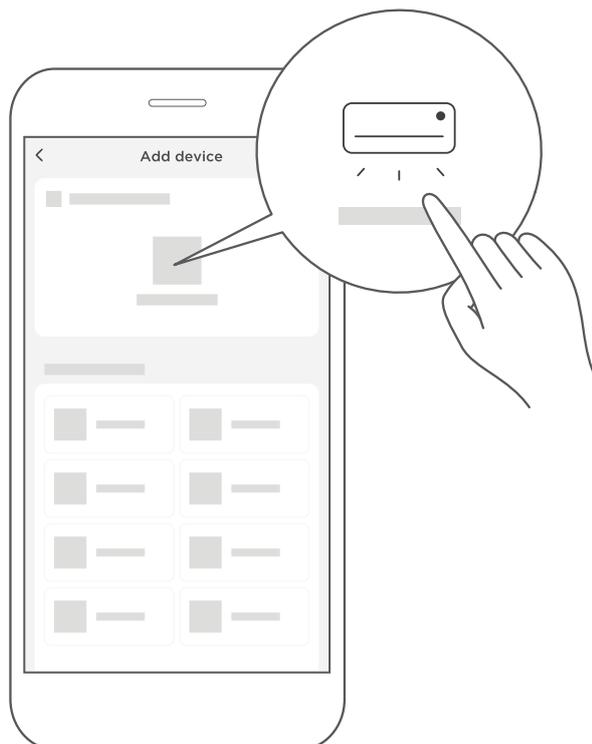
App Instructions
(For Map06r10wt
Only)

Step 3: Connecting the device

1) When you log in, you may see the message "Smart devices discovered nearby". Tap to add your device.



2) If no such message appears, proceed as follows:
Tap on "+" and select your device in the list of nearby available devices.
If your device is not listed, please add your device manually, first selecting the device category e.g. Portable AC.



3) Follow the steps in the app to connect your device to the wireless network. If your device fails to connect, follow the additional instructions in the app.

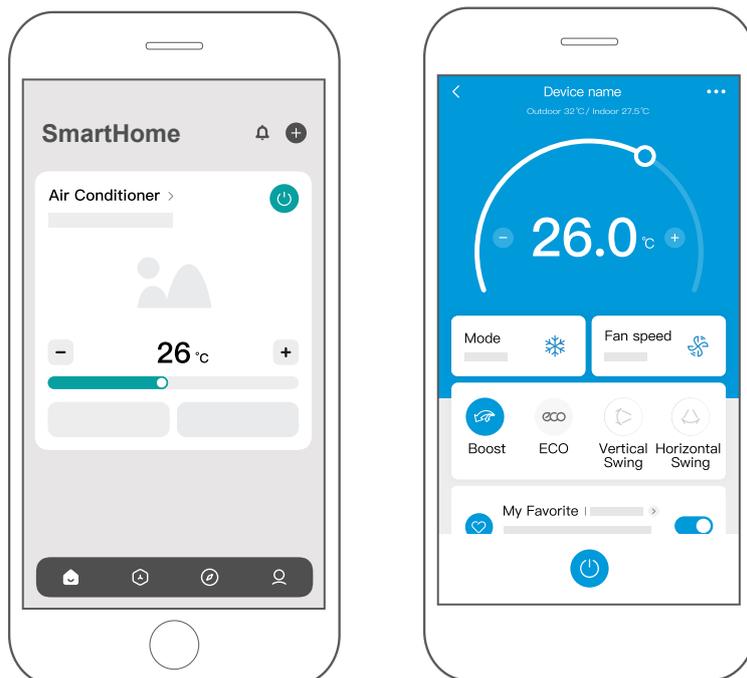


Step 4: Controlling the device

After pairing successfully, a card will be created for the device in the SmartHome app. Shortcuts for basic functions will appear on the card such as changing the temperature or switching the device on or off.

Tapping on the card, will reveal additional features and settings. The actual UI design may look different from examples due to app updates.

App Instructions
(For Map06r10wt
Only)



4 Compliance

We, hereby declare that this AC is in compliance with the relevant provisions of RE Directive 2014/53/EU. A copy of the full DoC is attached (European Union products only).

Wireless module models:

US-SK105:

FCC ID: 2ADQOMDNA21

IC: 12575A-MDNA21

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and it contains licence exempt transmitter(s) / receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s).

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference;
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Only operate the device in accordance with the instructions supplied.

Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20cm (8 inches) during normal operation.

In Canada:

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Le présent appareil est conforme aux CNR Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) il ne doit pas produire de brouillage et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

Cet émetteur ne doit pas être Co-placé ou ne fonctionnant en même temps qu'aucune autre antenne ou émetteur.

Cet équipement devrait être installé et actionné avec une distance minimum de 20 millimètres entre le radiateur et votre corps.

NOTE:

- Buttons design is based on typical model and might be slightly different from the actual one you purchased, the actual shape shall prevail.
- All the functions described are accomplished by the unit, if the unit has no this feature, there is no corresponding operation happened when press the relative button on the remote controller.
- When there are wide differences between“Remote controller Illustration” and“USER’S MANUAL”on function description, the description on“USER’S MANUAL”shall prevail.
- The device could comply with the local national regulations. In Canada, it should comply with CAN ICES-3(B)/NMB-3(B). In USA, this device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
 - Reorient or relocate the receiving antenna.
 - Increase the separation between the equipment and receiver.
 - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
 - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help. Changes or modifications not approved by the party responsible for compliance could void user’s authority to operate the equipment.

AIR CONDITIONER LIMITED WARRANTY

Your product is protected by this Limited Warranty:

Warranty service must be obtained from Midea Consumer Services or an authorized Midea servicer.

Warranty

- One year full warranty from original purchase date.
- Limited 2nd through 5th year sealed system warranty*

Midea, through its authorized servicers will:

- Pay all costs for repairing or replacing parts of this appliance which prove to be defective in materials or workmanship.
- *For limited 2nd through 5th year sealed system warranty, Midea will replace any part in the sealed refrigeration system (compressor, condenser, evaporator and tubing) which proves to be defective in materials or workmanship.

Consumer will be responsible for:

- Diagnostics, removal, transportation and reinstallation cost required because of service.
- Costs of service calls that are a result of items listed under NORMAL RESPONSIBILITIES OF THE CONSUMER**

Midea replacement parts shall be used and will be warranted only for the period remaining on the original warranty.

NORMAL RESPONSIBILITIES OF THE CONSUMER**

This warranty applies only to products in ordinary household use, and the consumer is responsible for the items listed below:

1. Proper use of the appliance in accordance with instructions provided with the product.
2. Routine maintenance and cleaning necessary to keep the good working condition.
3. Proper installation by an authorized service professional in accordance with instructions provided with the appliance and in accordance with all local plumbing, electrical and / or gas codes.
4. Proper connection to a grounded power supply of sufficient voltage, replacement of blown fuses, repair of loosen connections or defects in house wiring.
5. Expenses for making the appliance accessible for servicing.
6. Damages to finish after installation.

EXCLUSIONS

This warranty does not cover the following:

- 1) Failure caused by damage to the unit while in your possession (other than damage caused by defect or malfunction), by its improper installation, or by unreasonable use of the unit, including without limitation, failure to provide reasonable and necessary maintenance or to follow the written Installation and Operating Instructions.
- 2) Damages caused by services performed by persons other than authorized Midea servicers; use of parts other than Midea replacement parts; obtained from persons other than such Midea customer service; or external causes such as abuse, misuse, inadequate power supply or acts of God.
- 3) If the unit is put to commercial, business, rental, or other use or application other than for consumer use, we make no warranties, express or implied, including but not limited to, any implied warranty of merchantability or fitness for particular use or purpose.
- 4) Products without original serial numbers or products that have serial numbers which have been altered or cannot be readily determined.

Note: Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages. So this limitation or exclusion may not apply to you.

IF YOU NEED SERVICE

Keep your bill of sale, delivery slip, or some other appropriate payment record. The date on the bill establishes the warranty period, should service be required. If service is performed, it is your best interest to obtain and keep all receipts. This written warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights that vary from state to state. Service under this warranty must be obtained by following these steps, in order:

1. Contact Midea Consumer Services or an authorized Midea servicer at 1-888-365-2230
2. If there is a question as to where to obtain service, contact our consumer relations Department.



make yourself at home

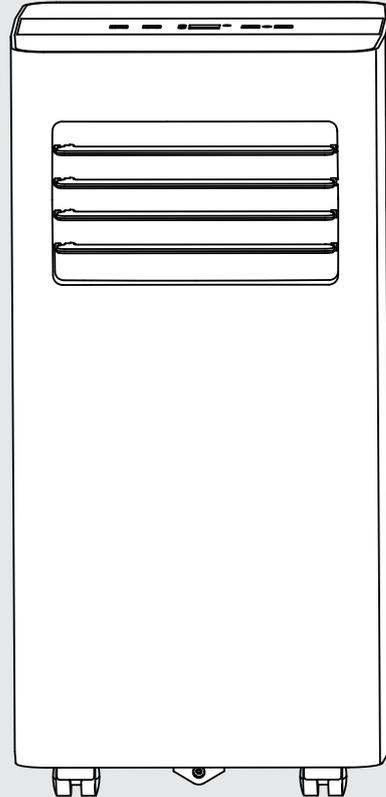
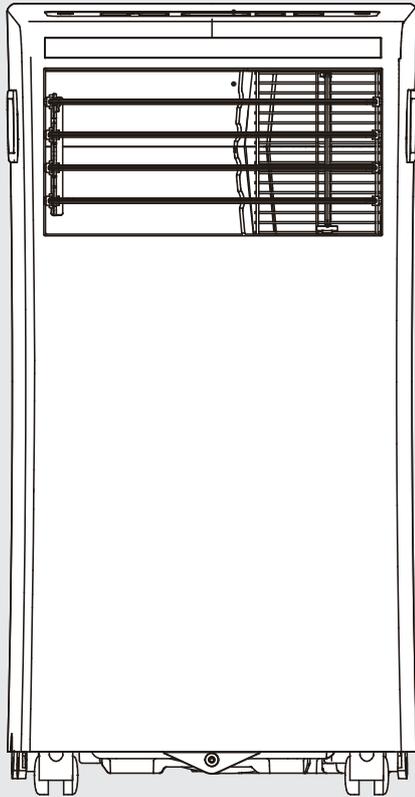


www.midea.com

© Midea 2023 all rights reserved

16120300A31907

20231225



Limited
Warranty
1 year
an
Garantie
Limitée

CLIMATISEUR PORTATIF



SmartHome

Téléchargement
et activation de
l'application



Manuel de l'utilisateur

Modèle MAP06R1BWT

Modèle MAP08R1CWT

Customer Service / Service à la clientèle: 1-888-365-2230

Our customer service staff is available to help you. For any problem with your purchase, or to receive further information about this product, please call our toll-free number.

SAVE THIS MANUAL

Keep this manual and the original sales invoice in a safe, dry place for future reference.

Notre personnel du service à la clientèle est disponible pour vous aider. En cas de problème avec votre achat, ou pour obtenir plus d'informations à propos de ce produit, veuillez composer notre numéro sans frais.

CONSERVEZ CE GUIDE

Conservez ce manuel avec la facture d'origine dans un endroit sûr et sec pour référence future.

TABLE DES MATIÈRES

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ	03
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	12
MODE D'EMPLOI	20
MAINTENANCE	24
CONSEILS DE DÉPANNAGE	25
INSTRUCTIONS DE TÉLÉCOMMANDE À DISTANCE	26
INSTRUCTIONS DE L'APPLICATION (POUR MAP06R1BWT UNIQUEMENT)	37
GARANTIE LIMITÉE DES CLIMATISEURS	43

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

Veillez lire les mesures de sécurité avant d'utiliser et d'installer l'appareil. Les instructions suivantes doivent être respectées afin d'éviter que l'utilisateur ou d'autres personnes ne soient tués ou blessés et que des dommages matériels ne soient causés.

Un fonctionnement incorrect dû au non-respect des instructions peut entraîner la mort, des blessures ou des dommages matériels.

 ATTENTION	Ce symbole indique la possibilité de blessures ou de pertes de vies humaines.
 ATTENTION	Ce symbole indique la possibilité de dommages matériels ou de conséquences graves.

ATTENTION

- L'installation doit être effectuée conformément aux instructions d'installation. Une installation incorrecte peut entraîner des fuites d'eau, des décharges électriques ou un incendie.
- Utilisez uniquement les accessoires et les pièces fournis, ainsi que les outils indiqués pour l'installation. L'utilisation de pièces non conformes aux normes peut entraîner des fuites d'eau, des décharges électriques, des incendies, des blessures ou des dommages matériels.
- Assurez-vous que la prise de courant que vous utilisez est mise à la terre et que la tension est appropriée. Le cordon d'alimentation est équipé d'une fiche de mise à la terre à trois broches pour vous protéger contre les électrocutions. Les informations relatives à la tension figurent sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Votre appareil doit être utilisé dans une prise murale correctement mise à la terre. Si la prise murale que vous avez l'intention d'utiliser n'est pas correctement mise à la terre ou protégée par un fusible temporisé ou un disjoncteur (le fusible ou le disjoncteur nécessaire est déterminé par le courant maximum de l'appareil. Le courant maximal est indiqué sur la plaque signalétique de l'appareil), demandez à un électricien qualifié d'installer la prise de courant appropriée.
- Installez l'appareil sur une surface plane et solide. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des dommages ou des bruits et vibrations excessifs.
- L'appareil doit être maintenu libre de toute obstruction afin d'assurer son bon fonctionnement et de réduire les risques pour la sécurité.
- Ne modifiez pas la longueur du cordon d'alimentation et n'utilisez pas de rallonge pour alimenter l'appareil.
- Ne partagez pas une même prise avec d'autres appareils électriques. Une mauvaise alimentation électrique peut provoquer un incendie ou une électrocution.
- N'installez pas votre climatiseur dans une pièce humide telle qu'une salle de bain ou une salle de lavage. Une trop grande exposition à l'eau peut provoquer un court-circuit des composants électriques.
- N'installez pas l'appareil dans un endroit susceptible d'être exposé à des gaz combustibles, car cela pourrait provoquer un incendie.
- L'appareil est équipé de roulettes pour faciliter son déplacement. Veillez à ne pas utiliser les roulettes sur une moquette épaisse ou pour rouler sur des objets, car elles risquent de faire basculer l'appareil.
- N'utilisez pas un appareil qui est tombé ou qui a été endommagé.
- L'appareil avec chauffage électrique doit être éloigné d'au moins 1 mètre des matériaux combustibles.
- Ne touchez pas l'appareil avec des mains mouillées ou humides ou lorsque vous êtes pieds nus.

 **ATTENTION**

- Si le climatiseur est renversé en cours d'utilisation, éteignez-le et débranchez-le immédiatement. Inspectez visuellement l'appareil pour vous assurer qu'il n'est pas endommagé. Si vous pensez que l'appareil a été endommagé, contactez un technicien ou le service clientèle pour obtenir de l'aide.
- En cas d'orage, l'alimentation électrique doit être coupée pour éviter que l'appareil ne soit endommagé par la foudre.
- Votre climatiseur doit être utilisé de manière à être protégé de l'humidité (condensation, éclaboussures d'eau, etc.). Ne placez pas ou ne rangez pas votre climatiseur dans un endroit où il pourrait tomber ou être immergé dans l'eau ou tout autre liquide.
Débranchez-le immédiatement si cela se produit.
- Tout le câblage doit être effectué en stricte conformité avec le schéma de câblage situé à l'intérieur de l'appareil.
- La carte de circuit imprimé (PCB) de l'appareil est conçue avec un fusible pour assurer une protection contre les surintensités. Les caractéristiques du fusible sont imprimées sur la carte de circuit imprimé : T 3,15A/250V, etc.
- Lorsque la fonction d'évacuation de l'eau n'est pas utilisée, maintenez fermement les bouchons de vidange supérieur et inférieur sur l'appareil afin d'éviter tout risque d'ingestion. Lorsque le bouchon de vidange n'est pas utilisé, conservez-le soigneusement pour éviter que les enfants ne s'étouffent.

 **ATTENTION**

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient reçu une surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil de la part d'une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. Les enfants doivent être surveillés à proximité de l'appareil à tout moment. (en vigueur dans les autres pays, à l'exception des pays européens)
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification équivalente afin d'éviter tout danger.
- Avant tout nettoyage ou autre entretien, l'appareil doit être débranché du réseau électrique.
- Ne retirez pas les couvercles fixes. N'utilisez jamais cet appareil s'il ne fonctionne pas correctement, s'il est tombé ou s'il a été endommagé.
- Ne pas faire passer le cordon sous la moquette. Ne couvrez pas le cordon avec des tapis, des patins ou des revêtements semblables. Ne faites pas passer le cordon sous les meubles ou les appareils. Placez le cordon à l'écart des zones de circulation et à un endroit où l'on ne risque pas d'y trébucher.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil si le cordon, la fiche, le fusible ou le disjoncteur est endommagé. Mettez l'appareil au rebut ou renvoyez-le à un centre de service agréé pour qu'il soit examiné ou réparé.
- Pour réduire les risques d'incendie ou d'électrocution, n'utilisez pas cet appareil avec un dispositif de contrôle de la vitesse à semi-conducteurs.
- L'appareil doit être installé conformément aux réglementations nationales en matière de câblage.
- Contactez le technicien agréé pour la réparation ou l'entretien de cet appareil.
- Contactez l'installateur agréé pour l'installation de cet appareil.
- Ne couvrez pas et n'obstruez pas les grilles d'entrée et de sortie d'air.
- N'utilisez pas cet appareil pour des fonctions autres que celles décrites dans ce manuel d'instructions.
- Avant de procéder au nettoyage, mettez l'appareil hors tension et débranchez-le.

ATTEBTUIB

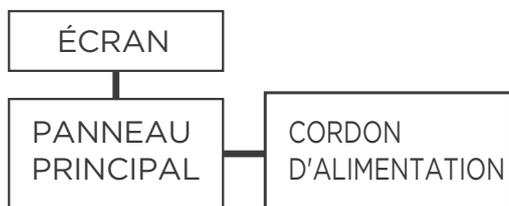
- Débranchez l'appareil si des sons étranges, des odeurs ou de la fumée s'en dégagent.
- N'appuyez pas sur les boutons du panneau de commande avec autre chose que vos doigts.
- Ne retirez pas les couvercles fixes. N'utilisez jamais cet appareil s'il ne fonctionne pas correctement, s'il est tombé ou s'il a été endommagé.
- Ne faites pas fonctionner ou n'arrêtez pas l'appareil en insérant ou en retirant la fiche du cordon d'alimentation.
- N'utilisez pas de produits chimiques dangereux pour nettoyer ou entrer en contact avec l'appareil. N'utilisez pas l'appareil en présence de substances ou de vapeurs inflammables telles que l'alcool, les insecticides, l'essence, etc.
- Transportez toujours votre climatiseur en position verticale et placez-le sur une surface stable et plane pendant l'utilisation.
- Contactez toujours une personne qualifiée pour effectuer les réparations. Si le cordon d'alimentation endommagé, il doit être remplacé par un cordon d'alimentation neuf obtenu auprès du fabricant du produit et non réparé.
- Tenez la fiche par la tête lorsqu'elle est débranchée.
- Mettez l'appareil hors tension lorsqu'il n'est pas utilisé.

Électronique



AVERTISSEMENT:

BEFORE PERFORMING ANY ELECTRICAL OR WIRING WORK, TURN OFF THE MAIN POWER TO THE SYSTEM.



REMARQUE : Les graphiques sont fournis à titre explicatif. Votre appareil peut être légèrement différent.
C'est la forme réelle qui prévaut.

AVERTISSEMENT concernant l'utilisation du réfrigérant R32

- N'utilisez pas d'autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage ou pour nettoyer que ceux recommandés par le fabricant.
- L'appareil doit être stocké dans une pièce dépourvue de sources d'inflammation en fonctionnement permanent (par exemple, flammes nues, appareil à gaz ou radiateur électrique en fonctionnement).
- Ne le percez pas et ne le brûlez pas.
- Sachez que les réfrigérants peuvent ne pas avoir d'odeur.
- L'appareil doit être installé, utilisé et stocké dans une pièce dont la surface au sol correspond à la quantité de réfrigérant à charger. Pour obtenir des informations précises sur le type de gaz et la quantité, veuillez vous référer à l'étiquette apposée sur l'appareil.
En cas de différences entre l'étiquette et le manuel concernant la description de la surface minimale de la pièce, c'est la description de l'étiquette qui prévaut.
- L'appareil doit être installé, utilisé et stocké dans une pièce dont la surface au sol est supérieure à 4 m². L'appareil ne doit pas être installé dans un espace non ventilé, si cet espace est inférieur à 4 m².
- Aucun feu ouvert ou dispositif tel qu'un interrupteur pouvant générer des étincelles ou des arcs ne doit se trouver à proximité de l'appareil afin d'éviter de provoquer l'inflammation du réfrigérant inflammable utilisé. Veuillez suivre attentivement les instructions lors de l'entreposage ou l'entretien de l'appareil afin d'éviter tout dommage mécanique.



A2L

ATTENTION:
**Risque d'incendie/
matières inflammables.**

Explication des symboles affichés sur l'appareil

	MISE EN GARDE	Ce symbole indique que le manuel d'utilisation doit être lu attentivement.
	MISE EN GARDE	Ce symbole indique que le personnel d'entretien doit manipuler l'appareil en se référant au manuel d'installation.
	MISE EN GARDE	Ce symbole indique que des informations sont disponibles, comme le manuel d'utilisation ou le manuel d'installation.

AVERTISSEMENT

- L'entretien ne doit être effectué que selon les recommandations du fabricant de l'équipement.
L'entretien et les réparations nécessitant l'assistance d'autres personnes qualifiées doivent être effectués sous la supervision de la personne compétente en matière d'utilisation de réfrigérants inflammables.
- **NE MODIFIEZ PAS** la longueur du cordon d'alimentation ni n'utilisez une rallonge pour alimenter l'appareil.
- **NE PARTAGEZ PAS** une même prise de courant avec d'autres appareils électriques. Une alimentation électrique inadéquate peut provoquer un incendie ou une décharge électrique.
- Suivez attentivement les instructions relatives à la manipulation, à l'installation, au nettoyage et à l'entretien de l'appareil afin d'éviter tout dommage ou risque.
- Le réfrigérant inflammable R32 est utilisé dans l'appareil. Lors de l'entretien ou de la mise au rebut de l'appareil, le réfrigérant (R32) doit être récupéré correctement et ne doit pas être rejeté directement dans l'air.
- Le réfrigérant inflammable R32 est utilisé dans l'appareil. Lors de l'entretien ou de la mise au rebut de l'appareil, le réfrigérant (R32) doit être récupéré correctement et ne doit pas être rejeté directement dans l'air.
- Les ouvertures d'aération ne doivent pas être obstruées.
- L'appareil doit être entreposé de manière à éviter tout dommage mécanique. Un avertissement indiquant que l'appareil doit être entreposé dans un endroit bien aéré où la taille de la pièce correspond à la surface de la pièce indiquée pour le fonctionnement.
- Toute personne appelée à travailler sur un circuit de réfrigération ou à y pénétrer doit être titulaire d'un certificat en cours de validité émis par un organisme d'évaluation accrédité par l'industrie, qui atteste de sa capacité à manipuler des réfrigérants en toute sécurité conformément à une spécification d'évaluation reconnue par l'industrie.
- Toute formation doit suivre les exigences de l'ANNEXE HH de l'UL 60335-2-40.
- Les exemples de procédures de travail sont les suivants:
 - la pénétration dans le circuit frigorifique.
 - l'ouverture de composants scellés
 - ouverture d'enceintes aérées

1. Transport d'équipements contenant des réfrigérants inflammables

Consultez les réglementations en matière de transport.

2. Marquage de l'équipement à l'aide de panneaux

Consultez les réglementations locales.

3. Élimination des équipements utilisant des réfrigérants inflammables

Consultez les réglementations nationales.

4. Entreposage des équipements et des appareils

L'entreposage des équipements doit être conforme aux instructions du fabricant.

5. Entreposage d'équipements emballés (invendus)

La protection des emballages d'entreposage doit être conçue de manière à ce que les dommages mécaniques subis par l'équipement à l'intérieur de l'emballage n'entraînent pas de fuite de la charge de fluide frigorigène. Le nombre maximum de pièces d'équipement pouvant être entreposées à l'intérieur de l'emballage doit être fixé par la réglementation locale.

6. Informations sur l'entretien

1) Contrôles de la zone:

Si une réparation du système de réfrigération est nécessaire, les précautions suivantes doivent être respectées avant d'effectuer des travaux sur le système. Avant de commencer à travailler sur des systèmes contenant des réfrigérants inflammables, des contrôles de sécurité sont nécessaires pour s'assurer que le risque d'inflammation est réduit au minimum. Pour les réparations du système frigorifique, les précautions suivantes doivent être prises avant d'intervenir sur le système.

2) Procédure de travail:

Les travaux doivent être entrepris selon une procédure contrôlée de manière à réduire au minimum le risque de présence de gaz ou de vapeurs inflammables pendant l'exécution des travaux.

3) Zone de travail générale:

Tout le personnel d'entretien et les autres personnes travaillant dans la zone locale doivent être informés de la nature des travaux effectués.

Le travail dans des espaces confinés doit être évité. La zone entourant l'espace de travail doit être délimitée. Il convient de s'assurer que les conditions à l'intérieur de la zone ont été rendues sécuritaires par le contrôle des matériaux inflammables.

4) Vérification de la présence de fluide frigorigène:

La zone doit être contrôlée à l'aide d'un détecteur de réfrigérant approprié avant et pendant les travaux, afin de s'assurer que le technicien est conscient de l'existence d'atmosphères potentiellement inflammables. Il convient de s'assurer que l'équipement de détection des fuites utilisé est adapté aux réfrigérants inflammables, c'est-à-dire qu'il ne produit pas d'étincelles, qu'il est correctement scellé ou qu'il est intrinsèquement sûr.

5) Présence d'un extincteur :

Si un travail à chaud doit être effectué sur l'équipement de réfrigération ou toute pièce associée, un équipement d'extinction d'incendie approprié doit être disponible à portée de main. Un extincteur à poudre ou à CO₂ doit se trouver à proximité de la zone de chargement.

6) Aucune source d'inflammation :

Aucune personne effectuant des travaux en rapport avec un système de réfrigération impliquant l'exposition d'une tuyauterie contenant ou ayant contenu un réfrigérant inflammable ne doit utiliser de sources d'allumage susceptibles d'entraîner un risque d'incendie ou d'explosion.

Toutes les sources d'inflammation possibles, y compris une cigarette, doivent être maintenues à une distance suffisante du site d'installation, de réparation, d'enlèvement et d'élimination, au cours desquels du réfrigérant inflammable peut éventuellement être libéré dans l'espace environnant. Avant le début des travaux, la zone autour de l'équipement doit être examinée pour s'assurer qu'il n'y a pas de risques d'inflammabilité ou d'inflammation. Des panneaux d'interdiction de fumer doivent être affichés.

7) Zone ventilée:

Il convient de s'assurer que la zone est à l'air libre ou qu'elle est correctement aérée avant de pénétrer dans le système ou d'effectuer un travail à chaud. Une certaine ventilation doit être maintenue pendant la durée des travaux. La ventilation doit permettre de disperser en toute sécurité tout réfrigérant libéré et, de préférence, de l'expulser dans l'atmosphère.

8) Contrôles de l'équipement frigorifique:

Lorsque des composants électriques sont remplacés, ils doivent être adaptés à l'usage prévu et répondre aux spécifications correctes. Les directives d'entretien et de maintenance du fabricant doivent être respectées à tout moment.

En cas de doute, consultez le service technique du fabricant pour obtenir de l'aide. Les contrôles suivants doivent être appliqués aux installations utilisant des réfrigérants inflammables :

la charge réelle de réfrigérant est conforme à la taille de la pièce dans laquelle les pièces contenant du réfrigérant sont installées.

Si un circuit frigorifique indirect est utilisé, la présence de fluide frigorigène doit être vérifiée dans le circuit secondaire.

Le marquage de l'équipement reste visible et lisible. Les marquages et les panneaux qui sont illisibles doivent être corrigés.

Les tuyaux ou éléments frigorifiques sont installés dans un endroit où ils ne risquent pas d'être exposés à une substance susceptible de corroder les éléments contenant du fluide frigorigène, à moins que ces éléments ne soient construits en matériaux intrinsèquement résistants à la corrosion ou qu'ils ne soient convenablement protégés contre la corrosion.

9) Contrôles des dispositifs électriques:

La réparation et l'entretien des composants électriques doivent comprendre des contrôles de sécurité initiaux et des procédures d'inspection des composants. S'il existe un défaut susceptible de compromettre la sécurité, aucune alimentation électrique ne doit être connectée au circuit tant que le problème n'a pas été résolu de manière satisfaisante. Si le défaut ne peut pas être corrigé

immédiatement, mais qu'il est nécessaire de poursuivre le travail, une solution temporaire adéquate doit être adoptée. Cette solution doit être signalée au propriétaire de l'équipement afin que toutes les parties soient informées. Les contrôles de sécurité initiaux doivent comprendre :

Les condensateurs sont déchargés : cette opération doit être effectuée de manière sûre afin d'éviter tout risque d'étincelle.

Qu'aucun composant ou câblage électrique sous tension n'est exposé pendant la charge, la récupération ou la purge du système.

Qu'il y ait un maintien de la mise à la terre.

7. Réparations des composants scellés

1) Pendant les réparations des composants scellés, toutes les alimentations électriques doivent être déconnectées de l'équipement sur lequel on travaille avant de retirer les couvercles scellés, etc. S'il est absolument nécessaire de maintenir l'alimentation électrique de l'équipement pendant l'entretien, un dispositif de détection des fuites fonctionnant en permanence doit être placé au point le plus critique de l'équipement afin d'avertir d'une situation potentiellement dangereuse.

2) Une attention particulière doit être accordée aux points suivants afin de garantir qu'en travaillant sur les composants électriques, l'enveloppe n'est pas altérée de telle sorte que le degré de protection soit affecté. Il s'agit notamment des dommages causés aux câbles, du nombre excessif de connexions, des bornes qui ne sont pas conformes aux spécifications d'origine, des dommages causés aux joints d'étanchéité, le montage incorrect des presse-étoupes, etc.

Assurez-vous que l'appareil est monté solidement.

Assurez-vous que les joints ou les matériaux d'étanchéité ne se sont pas dégradés au point de ne plus pouvoir empêcher la pénétration de gaz inflammables. Les pièces de remplacement doivent être conformes aux spécifications du fabricant.

REMARQUE : L'utilisation de mastic d'étanchéité à base de silicone peut nuire à l'efficacité de certains types d'équipements de détection de fuites. Les composants à sécurité intrinsèque ne doivent pas être isolés avant d'y travailler.

8. Réparation des composants à sécurité intrinsèque

N'appliquez pas de charges inductives ou capacitives permanentes au circuit sans s'assurer qu'elles ne dépassent pas la tension et le courant admissibles pour l'équipement utilisé. Les composants à sécurité intrinsèque sont les seuls types de composants sur lesquels il est possible de travailler sous tension en présence de gaz inflammables.

L'appareil d'essai doit être d'un calibre approprié. Ne remplacez pas les composants par des pièces autres que celles prescrites par le fabricant.

D'autres pièces peuvent entraîner l'inflammation du fluide frigorigène présent dans l'atmosphère en cas de fuite.

9. Cablage

Vérifiez que le câblage ne sera pas soumis à l'usure, la corrosion, à une pression excessive, à des vibrations, à des rebords tranchants ou à tout autre effet environnemental défavorable. La vérification doit également tenir compte des effets de l'usure ou des vibrations continues provenant de sources telles que les compresseurs ou les ventilateurs.

10. Détection des fluides frigorigènes inflammables

En aucun cas, des sources potentielles d'inflammation ne doivent être utilisées pour la recherche ou la détection de fuites de réfrigérants.

Un chalumeau aux halogénures (ou tout autre détecteur utilisant une flamme nue) ne doit pas être utilisé.

Les méthodes de détection des fuites suivantes sont considérées comme acceptables pour les systèmes contenant des réfrigérants inflammables. Les détecteurs de fuites électroniques peuvent être utilisés pour détecter les réfrigérants inflammables, mais leur sensibilité peut être insuffisante ou nécessiter un recalibrage.

(L'équipement de détection doit être calibré dans une zone exempte de réfrigérant).

Il convient de s'assurer que le détecteur n'est pas une source potentielle d'inflammation et qu'il est adapté au fluide frigorigène utilisé.

L'équipement de détection des fuites doit être réglé sur un pourcentage de la LFL du réfrigérant et doit être calibré en fonction du réfrigérant utilisé et le pourcentage approprié de gaz (25 % au maximum) est confirmé. Les liquides de détection des fuites conviennent à la plupart des réfrigérants, mais l'utilisation de détergents contenant du chlore doit être évitée, car le chlore peut réagir avec le réfrigérant et corroder la tuyauterie en cuivre.

Si une fuite est suspectée, toutes les flammes nues doivent être enlevées/éteintes. Si une fuite de réfrigérant nécessitant un brasage est constatée, tout le réfrigérant doit être récupéré dans le système ou isolé (au moyen de vannes d'arrêt) dans une partie du système éloignée de la fuite.

L'élimination du fluide frigorigène doit se faire conformément à la section « Enlèvement et évacuation ».

11. Enlèvement et évacuation

Lorsque l'on pénètre dans le circuit de réfrigération pour effectuer des réparations - ou pour toute autre raison - il convient d'utiliser les procédures conventionnelles. Toutefois, pour les réfrigérants inflammables, il est important de suivre des pratiques exemplaires, étant donné que l'inflammabilité est un facteur à prendre en considération. La procédure suivante doit être respectée:

- Retirer en toute sécurité le réfrigérant conformément aux réglementations locales et nationales;
- Évacuer;
- Purger le circuit avec un gaz inerte (optionnel pour A2L);
- Évacuer (optionnel pour A2L).
- Rincer ou purger continuellement avec un gaz inerte lors de l'utilisation d'une flamme pour ouvrir le circuit; et
- Ouvrir le circuit.

La charge de réfrigérant doit être récupérée dans les bouteilles de récupération appropriées si la mise à l'air libre n'est pas autorisée par les codes locaux et nationaux. Pour les appareils contenant des réfrigérants inflammables, le système doit être purgé avec de l'azote sans oxygène afin de rendre l'appareil sûr pour les réfrigérants inflammables. Ce processus peut devoir être répété plusieurs fois. L'air comprimé ou l'oxygène ne doivent pas être utilisés pour purger les systèmes de réfrigération. Pour les appareils contenant des réfrigérants inflammables, la purge des réfrigérants doit être réalisée en brisant le vide dans le système avec de l'azote exempt d'oxygène et en continuant à remplir jusqu'à ce que la pression de travail soit atteinte, puis en ventilant dans l'atmosphère, et enfin en tirant au vide (optionnel pour A2L). Ce processus doit être répété jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de réfrigérant dans le système (optionnel pour A2L).

Lorsque la charge finale d'azote sans oxygène est utilisée, le système doit être mis à l'air libre jusqu'à la pression atmosphérique pour permettre le travail. Il convient de s'assurer que la sortie de la pompe à vide ne se trouve pas à proximité d'une source d'inflammation potentielle et qu'une ventilation est disponible.

12. Procédures de charge

Outre les procédures de charge conventionnelles, les exigences suivantes doivent être suivies.

Veillez à ce qu'il n'y ait pas de contamination des différents fluides frigorigènes lors de l'utilisation de l'équipement de charge. Les tuyaux ou conduites doivent être aussi courts que possible pour minimiser la quantité de réfrigérant qu'ils contiennent. Les bouteilles doivent être conservées dans une position appropriée conformément aux instructions. Assurez-vous que le système de réfrigération est mis à la terre avant de le charger en fluide frigorigène.

Étiquetez le système lorsque la charge est terminée (si ce n'est pas déjà fait). Il faut faire très attention à ne pas trop remplir le système de réfrigération. Avant de recharger le système, il doit être soumis à un essai de pression avec l'OFN. Le système doit être soumis à un essai d'étanchéité à la fin de la charge, mais avant la mise en service. Un essai d'étanchéité de suivi doit être effectué avant de quitter le site.

13. Mise hors service

Avant d'effectuer cette procédure, il est essentiel que le technicien connaisse parfaitement l'équipement et toutes ses caractéristiques. Il est recommandé de veiller à ce que tous les réfrigérants soient récupérés en toute sécurité. Avant de procéder à cette opération, un échantillon d'huile et de réfrigérant doit être prélevé au cas où une analyse serait nécessaire avant la réutilisation du réfrigérant récupéré.

Il est essentiel que l'alimentation électrique soit disponible avant le début des opérations.

- a) Familiarisez-vous avec l'équipement et son fonctionnement.
- b) Isolez le système électriquement.
- c) Avant d'entamer la procédure, assurez-vous qu'un équipement de manutention mécanique est à disposition, au besoin, et qu'il n'y a pas d'autre moyen de le faire : tous les équipements de protection individuelle sont disponibles et utilisés correctement; le processus de récupération est supervisé à tout moment par une personne compétente; l'équipement de récupération et les bouteilles sont conformes aux normes appropriées.
- d) Si possible, vidangez le système de réfrigération par pompage.
- e) S'il n'est pas possible de faire le vide, fabriquez un collecteur afin que le réfrigérant puisse être retiré des différentes parties du système.
- f) Assurez-vous que la bouteille se trouve sur la balance avant de procéder à la récupération.
- g) Démarrez le dispositif de récupération et utilisez-le conformément aux instructions.
- h) Ne remplissez pas trop les bouteilles (pas plus de 80 % du volume de la charge liquide).
- i) Ne dépassez pas la pression de service maximale de la bouteille, même temporairement.
- j) Lorsque les bouteilles ont été correctement remplies et que le processus est terminé, assurez-vous que les bouteilles et l'équipement sont rapidement retirés du site et que toutes les vannes d'isolation de l'équipement sont fermées.
- k) Le réfrigérant récupéré ne doit pas être chargé dans un autre système de réfrigération avant d'avoir été nettoyé et vérifié.

14. Étiquetage

L'équipement doit porter une étiquette indiquant qu'il a été mis hors service et vidé de son fluide frigorigène. L'étiquette doit être datée et signée. Veuillez à ce que l'équipement porte une étiquette indiquant qu'il contient un réfrigérant inflammable.

15. Récupération

Lorsque l'on retire le fluide frigorigène d'un système, que ce soit à des fins d'entretien ou de mise hors service, il est recommandé de veiller à ce que tous les fluides frigorigènes soient retirés en toute sécurité. Lors du transfert du fluide frigorigène dans les bouteilles, veuillez à n'utiliser que des bouteilles de récupération de fluide frigorigène appropriées. Veuillez à ce que le nombre de bouteilles nécessaires pour contenir la charge totale du système soit suffisant. Toutes les bouteilles à utiliser sont désignées pour le fluide frigorigène récupéré et étiquetées pour ce fluide (c'est-à-dire des bouteilles spéciales pour la récupération du fluide frigorigène). Les bouteilles doivent être équipées d'une soupape de surpression et des valves d'arrêt correspondantes en bon état de fonctionnement. Les bouteilles de récupération vides sont évacuées et, si possible, refroidies avant la récupération. L'équipement de récupération doit être en bon état de fonctionnement et accompagné d'un ensemble d'instructions concernant l'équipement disponible et adapté à la récupération des réfrigérants inflammables. En outre, un jeu de balances calibrées doit être disponible et en bon état de fonctionnement. Les tuyaux doivent être complets, munis de raccords étanches et en bon état. Avant d'utiliser la machine de récupération, vérifiez qu'elle est en bon état de fonctionnement, qu'elle a été correctement entretenue et que tous les composants électriques associés sont scellés afin d'éviter toute inflammation en cas de fuite de réfrigérant. En cas de doute, consultez le fabricant. Le fluide frigorigène récupéré doit être renvoyé au fournisseur de fluide frigorigène dans le bon cylindre de récupération, et le bordereau de transfert de déchets correspondant doit être établi. Ne mélangez pas les réfrigérants dans les unités de récupération et surtout pas dans les bouteilles. Si les compresseurs ou les huiles de compresseur doivent être retirés, assurez-vous qu'ils ont été évacués à un niveau acceptable afin de garantir que le réfrigérant inflammable ne reste pas dans le lubrifiant. Le processus d'évacuation doit être effectué avant de renvoyer le compresseur aux fournisseurs. Seul le chauffage électrique du corps du compresseur doit être utilisé pour accélérer ce processus. Lorsque l'huile est vidangée d'un système, cette opération doit être effectuée en toute sécurité.

Alimentation de l'appareil

Le cordon d'alimentation contient un dispositif permettant de mesurer du courant; ce dispositif détecte les dommages au le cordon d'alimentation. Testez votre cordon d'alimentation d'alimentation comme suit:

1. Branchez le climatiseur.
2. Le cordon d'alimentation doit comporter DEUX boutons sur la tête de la fiche. Appuyez sur le bouton TEST. Vous entendrez un clic lorsque le bouton RESET ressort.
3. Appuyez sur le bouton RESET. Vous entendrez un clic lorsque le bouton s'enclenche.
4. Le cordon d'alimentation fournit maintenant l'appareil en électricité. (Sur certains appareils, cela peut être indiqué par un voyant sur la tête de la fiche).

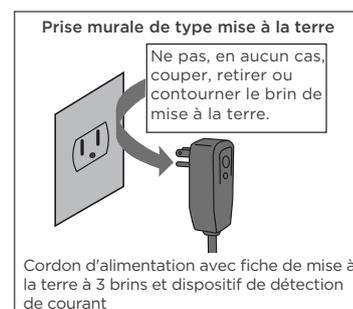
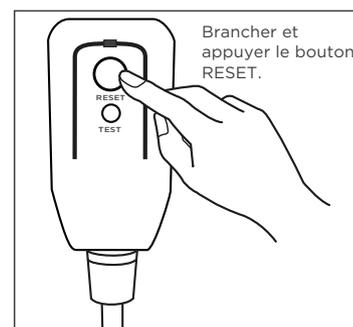
REMARQUE

Le cordon d'alimentation de ce climatiseur contient un dispositif de détection de courant conçu pour réduire le risque d'incendie.

Dans le cas où le cordon d'alimentation est endommagé, il ne peut pas être réparé. Il doit être remplacé par un cordon approuvé par le fabricant.

REMARQUES

- N'utilisez pas ce dispositif pour mettre en marche ou arrêter l'appareil.
- Assurez-vous toujours que le bouton RESET est enclenché pour un fonctionnement correct.
- Le cordon d'alimentation doit être remplacé s'il ne se réinitialise pas lorsque le bouton TEST est enfoncé. Veuillez contacter le service clientèle.

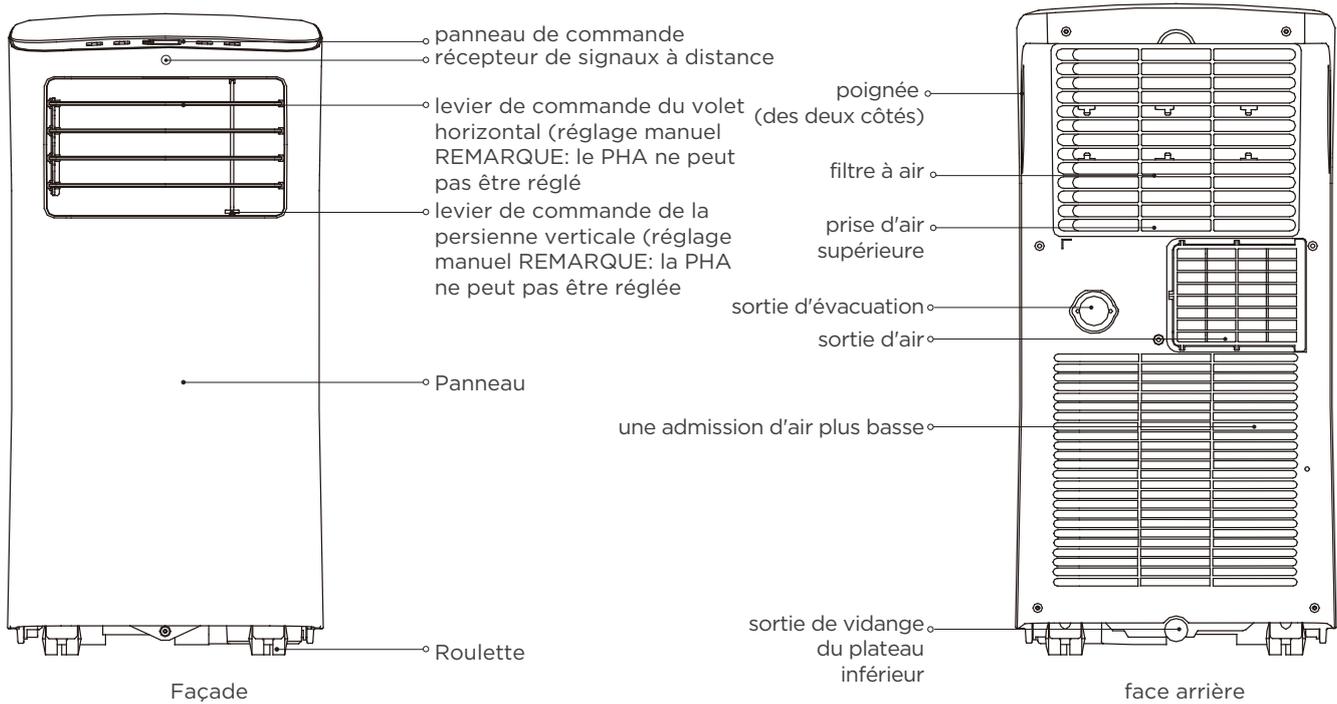


INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Préparation

REMARQUE:

Toutes les illustrations du manuel sont fournies à titre d'explication uniquement. Votre machine peut être légèrement différente. La forme réelle prévaut. L'appareil peut être commandé par le panneau de commande de l'appareil seul ou avec la télécommande. Ce manuel n'inclut pas le fonctionnement de la télécommande, voir les << instructions relatives à la télécommande >> fournies avec l'appareil pour plus de détails.



Avis de dessin ou modèle

Afin d'assurer le fonctionnement optimal de nos produits, les spécifications de conception de l'appareil et de la télécommande sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

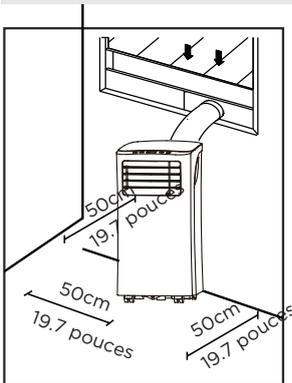
Plage de température ambiante pour le fonctionnement de l'appareil

MODE	Plage de température	MODE	Plage de température
FROID	17-35°C (62-95°F)	Chaleur (mode pompe à chaleur)	5-30°C (41-86°F)
SEC	13-35°C (55-95°F)	Chaleur (mode chauffage électrique)	≤ 30°C (86°F)

Installation de tuyaux d'échappement

Le tuyau d'échappement et l'adaptateur doivent être installés ou retirés en fonction du mode d'utilisation. Pour le mode FROID, CHAUD (type de pompe à chaleur) ou AUTO, le tuyau d'échappement doit être installé. Pour le mode VENTILATEUR, SEC ou CHAUD (type de chauffage électrique), le tuyau d'échappement doit être retiré.

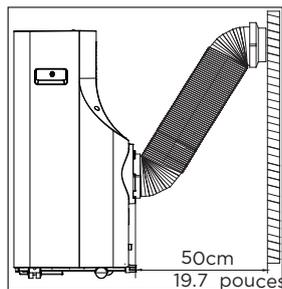
Choisir le bon emplacement



Votre lieu d'installation doit répondre aux exigences suivantes:

- S'assurer que vous installez votre appareil sur une surface plane afin de minimiser le bruit et les vibrations.
- L'appareil doit être installé près d'une prise de terre et le collecteur de vidange (situé à l'arrière de l'appareil) doit être accessible.
- L'unité doit être située à au moins 50 cm (19,7 po) du mur le plus proche pour assurer une bonne climatisation. La lame de persienne horizontale doit être éloignée d'au moins 50 cm (19,7 po) des obstacles.
- NE PAS couvrir les entrées, les sorties ou le récepteur de signal à distance de l'appareil, car cela pourrait l'endommager.

Conseils utiles pour l'installation



Informations sur la cote énergétique

L'évaluation énergétique et les informations sur le bruit de cet appareil sont basées sur l'installation standard utilisant un conduit d'évacuation non prolongé sans adaptateur pour glissière de fenêtre (comme indiqué dans la section Installation de ce manuel). En même temps, l'appareil doit fonctionner en MODE FROID et en HAUTE VITESSE DU VENTILATEUR par télécommande.

L'appareil avec un conduit d'évacuation de 3 mètres de long fonctionne en utilisant 2 conduits d'évacuation (diamètre: 150 mm, longueur: 1,5 m + diamètre: 130 mm, longueur: 1,5 m). L'évaluation de la consommation d'énergie et des informations sur le bruit pour un appareil avec un conduit d'évacuation de 3 mètres de long n'est pas effectuée (pour certains modèles).

REMARQUE:

Nous recommandons de faire fonctionner l'appareil à une température ambiante inférieure à 35 °C. En effet, l'unité avec un conduit d'évacuation de 3 mètres de long ne fonctionnerait pas à une température ambiante supérieure à 35 °C dans certaines conditions extrêmes, par exemple si l'entrée d'air inférieure est bloquée à 50 %.

Comment rester au frais avec un nouveau climatiseur portable (pour les modèles conformes aux exigences du ministère américain de l'énergie)

Une nouvelle procédure de test fédérale pour les climatiseurs portables a été mise en place. Vous remarquerez peut-être que la capacité de refroidissement indiquée sur les emballages des climatiseurs portables est nettement inférieure à celle des modèles produits avant 2017. Ceci est dû à des changements dans la procédure de test, et non aux climatiseurs portables eux-mêmes.

Que dois-je rechercher en premier lieu lors de l'achat d'un climatiseur portable ?

Le bon climatiseur vous aide à refroidir efficacement une pièce. Un appareil sous-dimensionné ne refroidira pas correctement tandis qu'un appareil trop grand n'éliminera pas assez d'humidité, laissant une sensation d'humidité dans l'air. Pour trouver le bon climatiseur, déterminez la superficie en pieds carrés de la pièce que vous souhaitez rafraîchir en multipliant la longueur de la pièce par sa largeur. Vous devez également connaître la puissance en BTU (British Thermal Unit) du climatiseur, qui indique la quantité de chaleur qu'il peut évacuer d'une pièce. Un indice (Assurez-vous que vous ne comparez que des modèles récents entre eux - les modèles plus anciens peuvent sembler avoir une plus grande capacité, mais sont en fait identiques). Veillez à bien «dimensionner» votre climatiseur portable si vous le placez dans une pièce très ensoleillée, dans une cuisine ou dans une pièce avec de hauts plafonds. Une fois que vous aurez trouvé la bonne capacité de refroidissement pour votre pièce, vous pourrez examiner d'autres caractéristiques.

Pourquoi la capacité de refroidissement est-elle plus faible sur les nouveaux modèles que sur les anciens ?

La réglementation fédérale exige des fabricants qu'ils calculent la puissance frigorifique sur la base d'une procédure de test spécifique, qui a été modifiée cette année. Le test des modèles fabriqués avant 2017 a été effectué selon une procédure différente et la mesure de la capacité de refroidissement est différente de celle des modèles des années précédentes. Ainsi, bien que les BTU puissent être inférieurs, la capacité de refroidissement réelle des climatiseurs n'a pas changé.

Qu'est-ce que la SACC ?

La SACC est la valeur représentative de la capacité de refroidissement désaisonnalisée, en Btu/h, telle que déterminée conformément à la procédure de test du DOE au titre 10 du Code des réglementations fédérales (CFR) 430, sous-partie B, annexe CC et aux plans d'échantillonnage applicables.

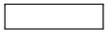
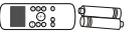
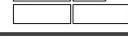
Outils nécessaires

- Tournevis Philips de taille moyenne; - Mesure ou règle à ruban; - Couteau ou ciseaux;
- Scie (optionnelle, pour raccourcir l'adaptateur pour fenêtres étroites)

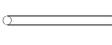
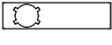
Accessoires

REMARQUE: Les éléments avec (*) figurent sur certains modèles. De légères variations dans la conception peuvent se produire.

Amérique du Nord

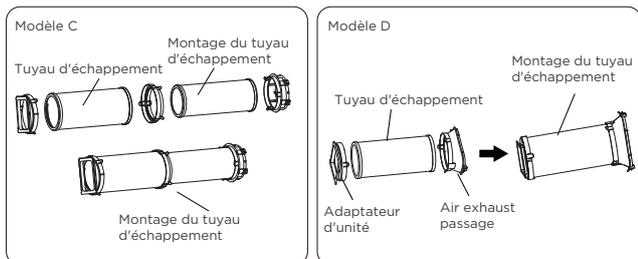
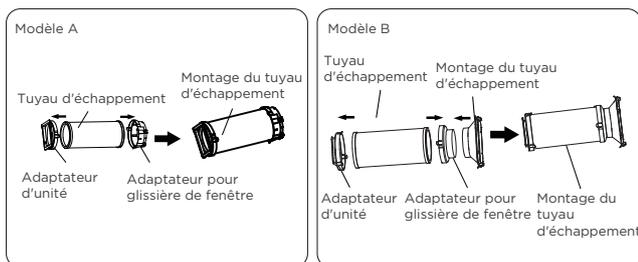
Forme	Nom des accessoires	Qté	Forme	Nom des accessoires	Qté
	Adaptateur d'unité	1 pc		Support de sécurité et 2 vis	1 lot
	Adaptateur d'unité	1 pc		Tuyau de drainage	1 pc
	Adaptateur pour glissière de fenêtre	1 pc (sur certains modèles)		boucle du cordon d'alimentation	1 pc (sur certains modèles)
	Glissière de fenêtre A	1 pc		Boulon	1 pc/2 pc(*)
	Glissière de fenêtre B	1 pc		Télécommande et pile (uniquement pour les modèles de télécommande)	1 set(*)
	Glissière de fenêtre C	1 pc(*)		Adaptateur de tuyau de vidange (uniquement pour le mode pompe à chaleur)	1 pc(*)
	Joint en mousse A (adhésif)	2 pc/4 pc(*)		Adaptateur de tuyau d'échappement	1 pc(*) (sur certains modèles)
	Joint en mousse B (adhésif)	2 pc		Tuyau d'échappement prolongé	1 pc(*) (sur certains modèles)
	Joint en mousse C (non adhésif)	1 pc/2 pc(*)		Passage d'échappement d'air	1 pc(*)
	Glissières de fenêtre	1 set(*)			

Autres régions

Forme	Nom des accessoires	Qté	Forme	Nom des accessoires	Qté
	Adaptateur d'unité	1 pc		Support de sécurité et 2 vis	1 lot(*)
	Tuyau d'échappement	1 pc		Tuyau de drainage	1 pc
	Adaptateur pour glissière de fenêtre	1 pc(*) (sur certains modèles)		boucle du cordon d'alimentation	1 pc (sur certains modèles)
	Glissière de fenêtre A	1 pc(*)		Boulon	1 pc(*)
	Glissière de fenêtre B	1 pc(*)		Télécommande et pile (uniquement pour les modèles de télécommande)	1 set(*)
	Joint en mousse A (adhésif)	2 pc(*)		Adaptateur d'échappement mural A (uniquement pour les modèles à installation murale)	1 pc(*)
	Joint en mousse B (adhésif)	2 pc(*)		Adaptateur d'échappement mural B (avec capuchon) (uniquement pour les modèles à installation murale)	1 pc(*)
	Joint en mousse C (non adhésif)	1 pc(*)		Vis et ancrage (uniquement pour les modèles à installation murale)	4 lots(*)
	Adaptateur de tuyau de vidange (uniquement pour le mode pompe à chaleur)	1 pc(*)		Tuyau d'échappement prolongé	1 pc(*) (sur certains modèles)
	Adaptateur de tuyau d'échappement	1 pc(*) (sur certains modèles)		Passage d'échappement d'air	1 pc(*)
	Glissières de fenêtre	1 set(*)			

Kit d'installation des fenêtres

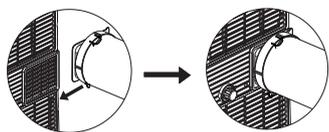
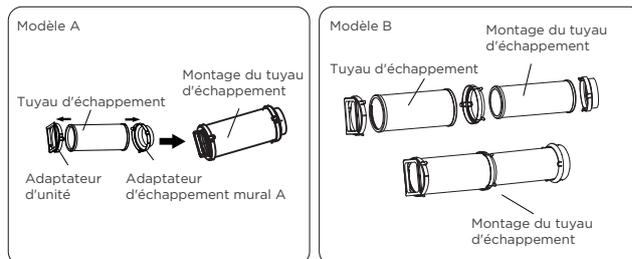
Tapez installation de fenêtre:



Première étape: Préparation de l'ensemble du tuyau d'échappement

Enfoncez le tuyau d'échappement (ou le tuyau d'échappement prolongé) dans l'adaptateur pour glissière de fenêtre (ou l'adaptateur d'échappement mural) et l'adaptateur de l'appareil, en le serrant automatiquement par les boucles élastiques des adaptateurs.

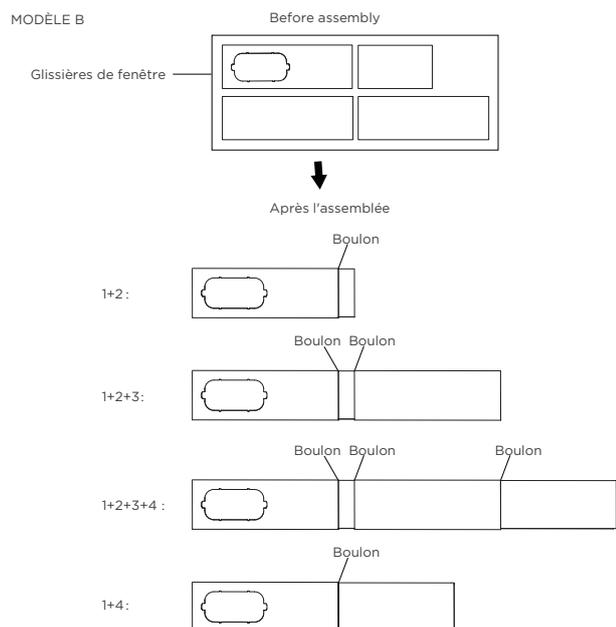
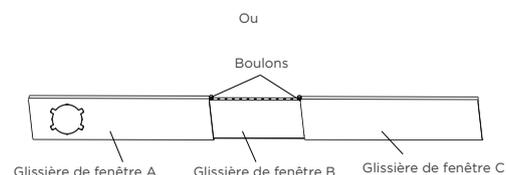
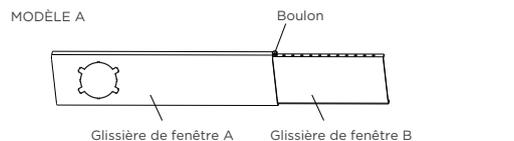
Type d'installation murale:



Deuxième étape: Installer le montage du tuyau d'échappement sur l'appareil

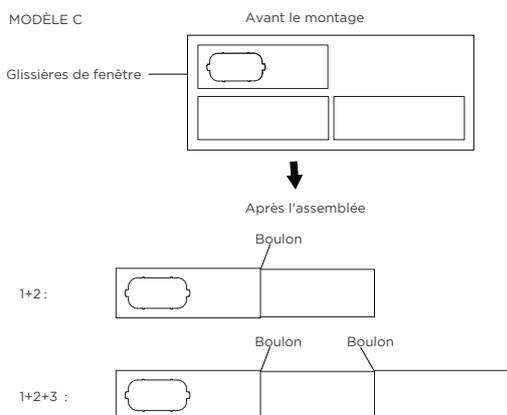
Poussez le tuyau d'échappement dans l'ouverture de sortie d'air de l'appareil dans le sens de la flèche.

Troisième étape: Préparation de la glissière réglable de la fenêtre



1. Choisissez les glissières de fenêtre en fonction de la taille de votre fenêtre. Il est parfois nécessaire de les raccourcir pour qu'ils correspondent à la taille de la fenêtre, veuillez prendre soin de les couper correctement.

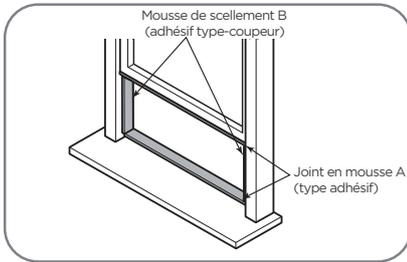
2. Utilisez des boulons pour fixer les coulisses de fenêtre une fois qu'elles sont ajustées à la bonne longueur.



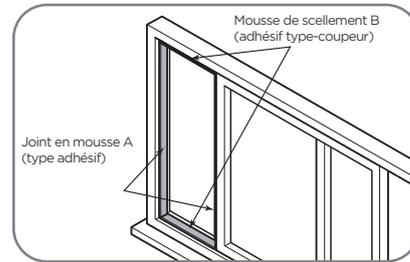
Installation

REMARQUE: Une fois que le tuyau d'échappement et la glissière de fenêtre réglable sont préparés, choisissez l'une des deux méthodes d'installation suivantes.

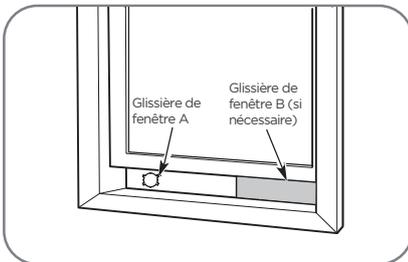
Type 1: Installation de la fenêtre à guillotine ou de la fenêtre coulissante (pour certains modèles)



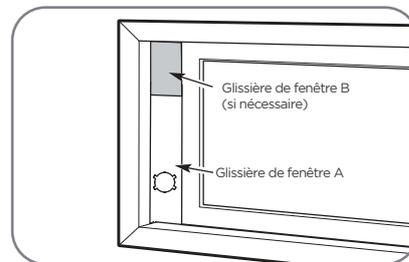
Ou



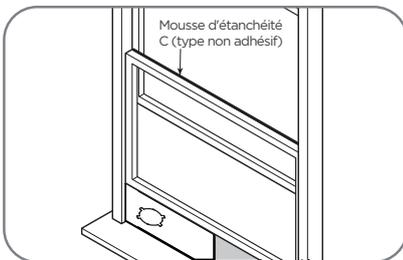
1. Coupez les bandes de mousse adhésive A et B à la bonne longueur et fixez-les sur le châssis et le cadre de la fenêtre comme indiqué.



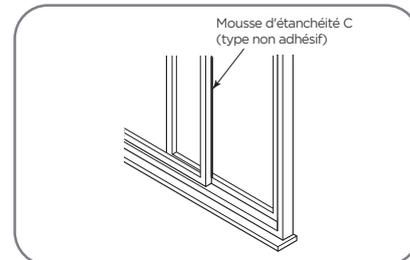
Ou



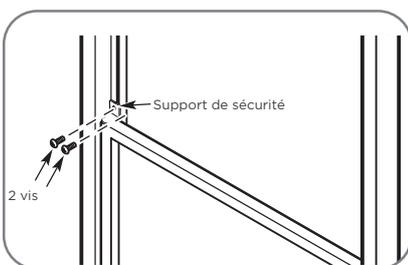
2. Insérez l'ensemble de la glissière dans l'ouverture de la fenêtre.



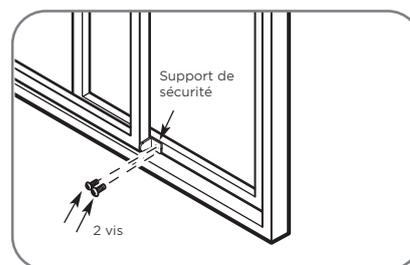
Ou



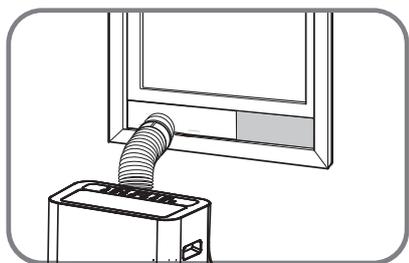
3. Coupez la bande de joint en mousse non adhésive C pour qu'elle corresponde à la largeur (ou à la hauteur) de la fenêtre. Insérez le joint entre le vitrage et le cadre de la fenêtre pour empêcher l'air et les insectes de pénétrer dans la pièce.



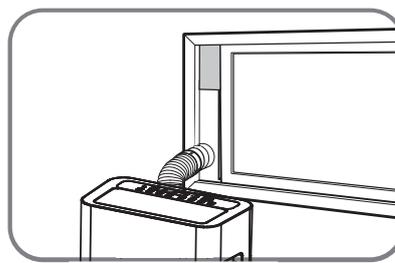
Ou



4. Si vous le souhaitez, installez le support de sécurité avec 2 vis comme



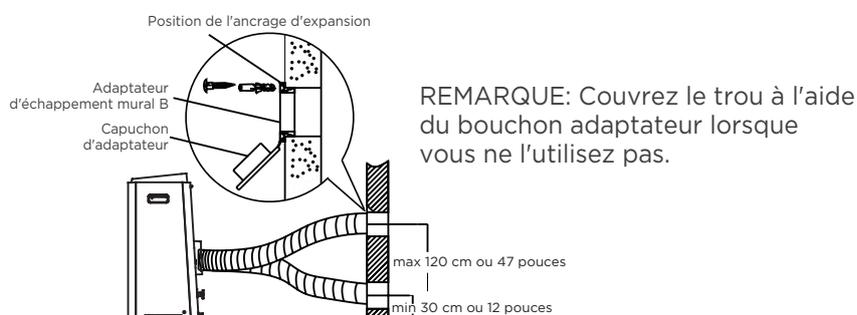
Ou



5. Insérez l'adaptateur pour glissière de fenêtre dans le trou de la glissière de fenêtre.

Type 2: Installation au mur (pour certains modèles)

1. Découpez un trou de 125 mm (4,9 pouces) dans le mur pour l'adaptateur d'échappement mural B.
2. Fixez l'adaptateur d'échappement mural B au mur à l'aide des quatre ancrages et vis fournies dans le kit.
3. Raccordez le tuyau d'échappement (avec l'adaptateur d'échappement mural A) à l'adaptateur d'échappement mural B.



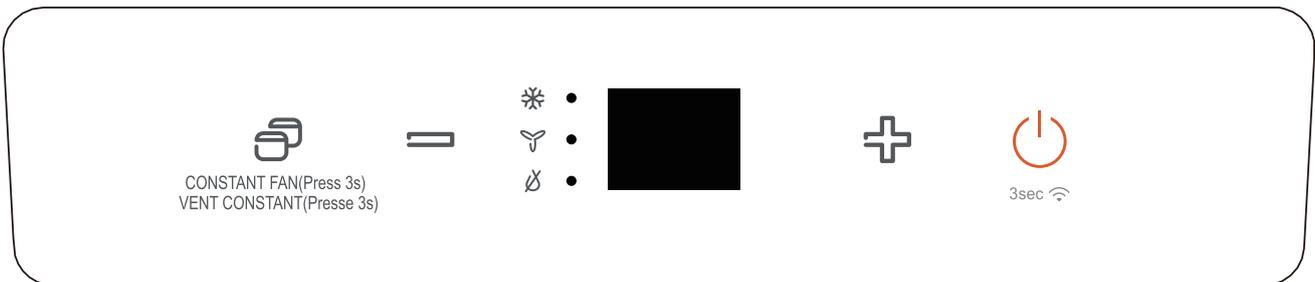
REMARQUE: Pour assurer un bon fonctionnement, NE PAS trop allonger ou plier le tuyau. Assurez-vous qu'il n'y a pas d'obstacle autour de la sortie d'air du tuyau d'évacuation (de l'ordre de 500 mm) afin que le système d'évacuation fonctionne correctement. Toutes les illustrations de ce manuel sont fournies à titre d'explication uniquement. Votre climatiseur peut être légèrement différent. La forme réelle prévaut.



MODE D'EMPLOI

Caractéristiques du panneau de contrôle

REMARQUE: Les panneaux de contrôle suivants sont uniquement destinés à des fins d'explication. Le panneau de commande de l'appareil que vous avez acheté peut être légèrement différent selon les modèles. Il se peut que votre appareil ne contienne pas certains indicateurs ou boutons. La forme réelle prévaut.



Bouton MODE

Sélectionne le mode de fonctionnement approprié. Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, un mode est sélectionné dans une séquence qui va de FROID, VENTILATEUR, SEC, CHAUD (sur certains modèles), et AUTO (sur certains modèles). Le témoin lumineux du mode s'allume selon le réglage du mode différent.

REMARQUE: Dans les modes ci-dessus, l'appareil fait fonctionner automatiquement la vitesse du ventilateur automatique.



Boutons Haut (+) et Bas (-) Utilisés pour ajuster (augmenter/diminuer) les réglages de température par incréments de 1°C/2°F(ou 1°F) dans une plage de 17°C/62°F à 30°C/88°F (ou 86°F).

REMARQUE: La commande peut afficher la température en degrés Fahrenheit ou en degrés Celsius. Pour passer de l'un à l'autre, appuyez simultanément sur les boutons Haut et Bas pendant 3 secondes.



Bouton d'alimentation
Interrupteur marche/arrêt.



Affichage LED

Indique la température réglée en mode FROID, CHAUD ou AUTO. En mode SEC et VENTILATEUR, il indique la température ambiante.

Indique les codes d'erreur:

Erreur E0-EEPROM.

E1-Erreur du capteur de température ambiante.

E2-Erreur du capteur de température de l'évaporateur.

E3-Erreur du capteur de température du condenseur (sur certains modèles).

E4-Erreur de communication du panneau d'affichage.

EC-Défaut de détection de fuite de réfrigérant (sur certains modèles).

Affiche le code de protection:

P1 - Le plateau inférieur est plein - Branchez le tuyau de vidange et évacuez l'eau collectée.

Si la protection se répète, appelez le service après-vente.

REMARQUE: Lorsque l'un des dysfonctionnements ci-dessus se produit, arrêtez l'appareil et vérifiez s'il n'y a pas d'obstruction. Redémarrez l'appareil, si le dysfonctionnement persiste, arrêtez l'appareil et débranchez le cordon d'alimentation. Contactez le fabricant ou ses agents de service ou une personne qualifiée similaire pour l'entretien.

Instructions d'utilisation

Opération FROID

- Appuyez sur le bouton «MODE» jusqu'à ce que le témoin lumineux «FROID» s'allume.
- Appuyez sur les boutons «+» ou «-» pour sélectionner la température ambiante souhaitée. La température peut être réglée dans une plage de 17°C-30°C/62°F-88°F (ou 86°F)
- Appuyez sur le bouton «VITESSE DU VENTILATEUR» pour choisir la vitesse du ventilateur (sur certains modèles)

Opération SEC

- Appuyez sur le bouton «MODE» jusqu'à ce que le voyant «SEC» s'allume.
- La vitesse du ventilateur ou la température ne peuvent pas être réglées. Le moteur du ventilateur fonctionne à la vitesse BASSE. (sur certains modèles)

REMARQUE: Gardez les fenêtres et les portes fermées pour une meilleure effet déshumidifiant.

Fonctionnement du ventilateur

- Appuyez sur le bouton «MODE» jusqu'à ce que le voyant «VENT» s'allume.
- Appuyez sur le bouton «VITESSE DU VENTILATEUR» de la télécommande pour choisir la vitesse du ventilateur. La température ne peut pas être réglée.
- Ne pas mettre le conduit à la fenêtre.

Fonctionnement AUTO (sur certains modèles)

- Lorsque vous mettez le climatiseur en mode AUTO, il sélectionne automatiquement le refroidissement, le chauffage (modèles sans refroidissement uniquement) ou le fonctionnement du ventilateur uniquement en fonction de la température que vous avez sélectionnée et de la température ambiante.
- La température de la pièce sera automatiquement contrôlée par le climatiseur autour du point de température que vous avez réglé au préalable.
- En mode AUTO, vous ne pouvez pas sélectionner la vitesse du ventilateur.

REMARQUE: En mode AUTO, les témoins lumineux du mode AUTO et du mode de fonctionnement réel s'allument pour certains modèles.

Fonctionnement CHAUD (refroidissement uniquement pour les modèles sans)

- Appuyez sur le bouton «MODE» jusqu'à ce que le voyant «CHAUD» s'allume.
- Appuyez sur les boutons «+» ou «-» pour sélectionner la température ambiante souhaitée. La température peut être réglée dans une plage de 17°C-30°C/62°F-88°F (ou 86°F).
- Appuyez sur le bouton «VITESSE DU VENTILATEUR» de la télécommande pour choisir la vitesse du ventilateur.

- Press the "FAN SPEED" button on the remote controller to choose the fan speed.

Fonctionnement sans fil (sur certains modèles)

Utilisé pour lancer le mode de connexion sans fil. Pour la première fois, appuyez sur le boutonle bouton POWER (ALIMENTATION) pendant 3 secondes pour lancer le mode de connexion sans fil. L'écran LED affiche «AP» pour indiquer que vous pouvez établir une connexion sans fil. Si la connexion (routeur) est réussie dans les 8 minutes, l'appareil quittera automatiquement le mode de connexion sans fil et le voyant sans fil s'allumera. Si la connexion échoue dans les 8 minutes, l'unité quitte automatiquement le mode de connexion sans fil. Une fois la connexion sans fil réussie, pour certains modèles, vous pouvez appuyer simultanément sur les boutons MODE et HAUT (+) pendant 3 secondes pour arrêter la fonction sans fil et l'affichage LED indique «OF» (Arrêt) pendant 3 secondes, appuyez sur le bouton MODE et HAUT (+) pour activer la fonction sans fil et l'affichage LED indique «On» (Marche) pendant 3 secondes.

REMARQUE: Lorsque vous redémarrez la fonction sans fil, il se peut que la connexion au réseau prenne un certain temps pour se faire automatiquement.



CONSTANT FAN (Press 3s)
VENT CONSTANT (Press 3s)

Bouton du ventilateur constant (sur certains modèles) En mode FROID ou SEC, appuyez sur le bouton pendant 3 secondes pour activer ou arrêter la fonction de ventilateur constant. Lorsque la fonction est activée, le voyant du ventilateur constant s'allume, identifiant la marche continue du ventilateur pour le refroidissement. Lorsque la fonction est désactivée, le voyant du ventilateur constant s'éteint, identifiant le cycle de fonctionnement du ventilateur avec arrêt du compresseur.

Fonctionnement FRAIS (sur certains modèles)

Appuyez simultanément sur les boutons MODE et BAS (-) pendant 3 secondes pour lancer la fonction FRAIS et le voyant illuminant FRAIS sur certains modèles, l'AFFICHAGE LED indique «On» (Marche) pendant 3 secondes. Le générateur d'ions est activé et contribue à purifier l'air à l'intérieur. Appuyez à nouveau sur le bouton pendant 3 secondes pour arrêter la fonction FRAIS et la lumière FRAIS s'éteint sur certains modèles. L'affichage LED indique «OF» pendant 3 secondes sur certains appareils.

Operating Instructions

Opération VEILLE/ÉCO

Cette fonction peut être activée à partir de la télécommande **UNIQUEMENT**. Pour activer la fonction SLEEP (veille), la température réglée augmentera (refroidissement) ou diminuera (chauffage) de 1°C/2°F (ou 1°F) en 30 minutes. La température programmée augmentera ou diminuera de 1°C /2°F (ou 1°F) après 30 minutes supplémentaires. L'appareil maintiendra cette nouvelle température pendant 7 heures avant de revenir à la température initialement choisie. Cela met fin au mode veille et l'appareil continuera à fonctionner comme prévu initialement.

AUTO-REDÉMARRAGE

Si l'appareil cesse de fonctionner de manière inattendue en raison d'une coupure de courant, il redémarre automatiquement avec le réglage de fonction précédent lorsque le courant reprend.

RÉGLAGE DE LA DIRECTION DU FLUX D'AIR

Ajustez manuellement la direction du flux d'air:

- La grille peut être réglée manuellement dans la position souhaitée
- Ne placez pas d'objets lourds ou d'autres charges sur la persienne, car cela endommagerait l'appareil.
- Veillez à ce que la grille soit entièrement ouverte en mode chauffage.
- Gardez la grille d'aération complètement ouverte pendant le fonctionnement.

ATTENDEZ 3 MINUTES AVANT DE REPRENDRE LE FONCTIONNEMENT

Une fois que l'appareil s'est arrêté, il ne peut pas être remis en marche dans les 3 premières minutes. Ceci est pour protéger l'appareil. Le fonctionnement reprendra automatiquement au bout de 3 minutes. Fonction de gestion de l'alimentation (sur certains modèles)

En mode de refroidissement, lorsque la température ambiante est inférieure à la température de réglage pendant un certain temps, l'appareil est automatiquement doté d'une fonction de gestion de l'énergie. Le moteur du compresseur et du ventilateur s'arrête. Lorsque la température ambiante est supérieure à la température de réglage, l'appareil quitte automatiquement la fonction de gestion de l'énergie.

Le compresseur et (ou) le moteur du ventilateur fonctionnent.

DRAINAGE DE L'EAU

- Pendant les modes de déshumidification, retirez le bouchon de vidange à l'arrière de l'appareil, installez le connecteur de vidange (raccord femelle universel de 5/8 po) avec un tuyau de 3/4

po (acheté localement). Pour les modèles sans connecteur de vidange, il suffit de fixer le tuyau de vidange dans le trou. Placez l'extrémité ouverte du tuyau directement au-dessus de la zone d'évacuation dans le plancher de votre sous-sol.

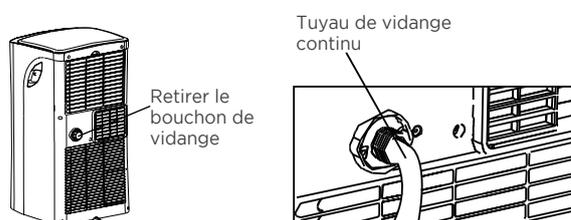
REMARQUE: Cette fonction n'est pas disponible en mode VENTILATEUR ou SEC.

Fonction SUIVRE MOI/DÉTECTION DE TEMPÉRATURE (sur certains modèles)

REMARQUE: Cette fonction peut être activée à partir de la télécommande **UNIQUEMENT**. La télécommande sert de thermostat à distance permettant un contrôle précis de la température à l'endroit où elle se trouve. Pour activer la fonction Suivre moi/détection de la température, pointez la télécommande vers l'appareil et appuyez sur le bouton Suivre moi/détection de la température.

La télécommande enverra ce signal au climatiseur jusqu'à ce que vous appuyiez à nouveau sur le bouton «Suivre moi/Détection de la température». Si l'appareil ne reçoit pas le signal «Suivre moi/Détection de la température» pendant un intervalle de 7 minutes, l'appareil quittera le mode «Suivre moi/Détection de la température».

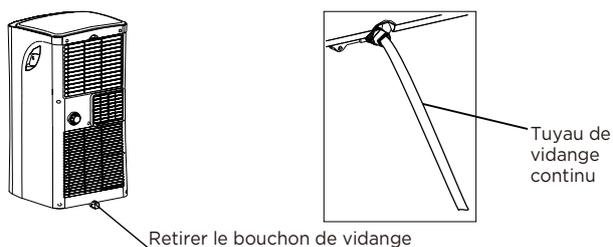
REMARQUE: Cette fonction n'est pas disponible en mode VENTILATEUR ou SEC.



REMARQUE: Assurez-vous que le tuyau est bien fixé pour éviter les fuites. Dirigez le tuyau vers le drain, en vous assurant qu'il n'y a pas de coudes qui empêcheraient l'écoulement de la chaudière. Placez l'extrémité du tuyau dans le drain et assurez-vous que l'extrémité du tuyau est en bas pour permettre à l'eau de s'écouler doucement. Lorsque le tuyau de vidange continue n'est pas utilisé, assurez-vous que le bouchon et le bouton de vidange sont bien installés pour éviter les fuites.

- En mode pompe à chaleur, retirez le bouchon de vidange inférieur à l'arrière de l'appareil, installez le connecteur de vidange (raccord femelle universel de 5/8 po) avec un tuyau de 3/4 po (acheté localement). Déplacez avec précaution l'appareil vers un emplacement de vidange et laissez l'eau s'écouler.

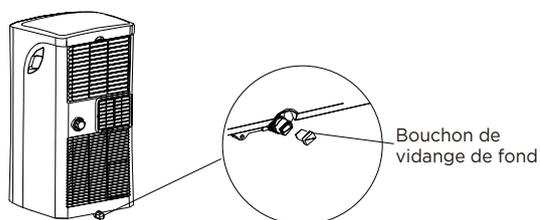
Remarque: Assurez-vous que le tuyau de vidange est plus bas que la sortie de vidange du plateau inférieur.



- Lorsque le niveau d'eau du plateau inférieur atteint un niveau prédéterminé, l'appareil émet 8 bips, la zone d'affichage numérique indique «P1». À ce moment, le processus de climatisation/déshumidification s'arrête immédiatement. Cependant, le moteur du ventilateur continuera à fonctionner (c'est normal). Déplacez avec précaution l'appareil vers un point de vidange, retirez le bouchon de vidange inférieur et laissez l'eau s'écouler.

Réinstallez le bouchon de vidange inférieur et redémarrez l'appareil jusqu'à ce que le symbole «P1» disparaisse. Si l'erreur se répète, appelez le service après-vente.

REMARQUE: Veillez à réinstaller fermement le bouchon de vidange inférieur pour éviter les fuites avant d'utiliser l'appareil.



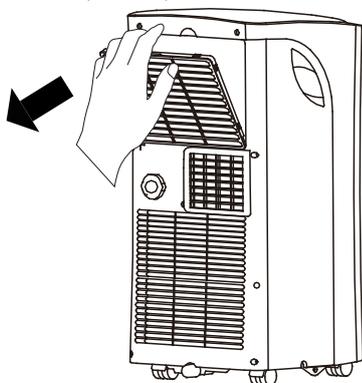
MAINTENANCE

Précautions de sécurité

- Débranchez toujours l'appareil avant de le nettoyer ou de l'entretenir.
- N'UTILISEZ PAS de liquides ou de produits chimiques inflammables pour nettoyer l'appareil.
- NE LAVEZ PAS l'appareil sous l'eau courante. Cela pourrait entraîner un danger électrique.
- NE PAS faire fonctionner l'appareil si l'alimentation électrique a été endommagée pendant le nettoyage. Un cordon d'alimentation endommagé doit être remplacé par un nouveau cordon provenant du fabricant.

Nettoyage du filtre à air

Filtre à air (à retirer)



Enlever le filtre à air

! ATTENTION

NE PAS faire fonctionner l'appareil sans filtre, car la saleté et les peluches l'obstrueraient et réduiraient ses performances.

Conseils d'entretien

- Veillez à nettoyer le filtre à air toutes les deux semaines pour un fonctionnement optimal.
- Le plateau de collecte de l'eau doit être vidé immédiatement après l'apparition de l'erreur P1 et avant le stockage pour éviter les moisissures.
- Dans les ménages avec des animaux, vous devrez essuyer périodiquement la grille pour éviter que la circulation d'air ne soit bloquée par des poils d'animaux.

Nettoyage de l'unité

Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon humide non pelucheux et d'un détergent doux. Séchez l'appareil avec un chiffon sec et non pelucheux.

Ranger l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé

- Videz le bac de collecte de l'eau de l'unité en suivant les instructions de la section suivante.
- Faites fonctionner l'appareil en mode VENTILATEUR pendant 12 heures dans une pièce chaude pour le faire sécher et éviter les moisissures.
- Arrêtez l'appareil et débranchez-le.
- Nettoyez le filtre à air en suivant les instructions de la section précédente. Réinstallez le filtre propre et sec avant de le ranger.
- Retirez les piles de la télécommande.

REMARQUE: Veillez à ranger l'appareil dans un endroit frais et sombre. L'exposition au soleil direct ou à une chaleur extrême peut réduire la durée de vie de l'appareil.

REMARQUE: L'armoire et la façade peuvent être dépoussiérées avec un chiffon non huilé ou lavées avec un chiffon humidifié dans une solution d'eau chaude et de détergent à vaisselle liquide doux. Rincez abondamment et essuyez. N'utilisez jamais de nettoyeurs agressifs, de cire ou de produit de polissage sur la façade de l'armoire. Veillez à essorer l'excès d'eau du chiffon avant d'essuyer les commandes. Un excès d'eau dans ou autour des commandes peut endommager l'appareil.

CONSEILS DE DÉPANNAGE

Problème	Causes possibles	Solution
L'appareil ne s'allume pas lorsqu'on appuie sur le bouton Marche/Arrêt	Code de protection P1	Le plateau de collecte de l'eau est plein. Arrêtez l'appareil, videz l'eau du bac de récupération de l'eau et redémarrez l'appareil.
	En mode FROID: La température ambiante est inférieure à la température réglée	Réinitialiser la température
	Erreur EO EEPROM	Contactez le fabricant ou ses agents de service ou une personne qualifiée similaire pour l'entretien.
L'unité ne se refroidit pas bien	Le filtre à air est obstrué par de la poussière ou des poils d'animaux	Arrêtez l'appareil et nettoyez le filtre en suivant les instructions
	Le tuyau d'échappement n'est pas raccordé ou est obstrué	Arrêtez l'appareil, débranchez le tuyau, vérifiez qu'il n'est pas bouché et rebranchez le tuyau blockage and reconnect the hose
	L'appareil ne contient que peu de réfrigérant	Appelez un technicien de service pour inspecter l'appareil et faire l'appoint de réfrigérant
	Le réglage de la température est trop élevé	Diminuer la température de consigne
	Les fenêtres et les portes de la chambre sont ouvertes	Assurez-vous que toutes les fenêtres et les portes sont fermées
	L'espace de la chambre est trop grand	Vérifiez la zone de refroidissement
L'appareil est bruyant et vibre trop	Il y a des sources de chaleur à l'intérieur de la pièce	Supprimer les sources de chaleur si possible
	Le sol n'est pas de niveau	Placez l'appareil sur une surface plane et horizontale
L'unité fait un gargouillement	Le filtre à air est obstrué par de la poussière ou des poils d'animaux	i Arrêter l'appareil et nettoyer le filtre selon les instructions
	Ce bruit est causé par le flux de réfrigérant à l'intérieur de l'unité	C'est normal

Informations sur l'impédance

Pour être conforme à la norme EN 61000-3-11, le produit MPPH-08CRN7-QB6 doit être connecté uniquement à une alimentation de l'impédance du système: $|Z_{sys}|=0,451$ ohms ou moins, le produit MPPH-09CRN7-QB6G1 doit être connecté uniquement à une alimentation de l'impédance du système: $|Z_{sys}|=0,437$ ohms ou moins, Avant de connecter le produit au réseau électrique public, veuillez consulter votre autorité locale en matière d'alimentation électrique pour vous assurer que le réseau électrique répond aux exigences ci-dessus.

INSTRUCTIONS DE TÉLÉCOMMANDE À DISTANCE

Spécifications de la télécommande

Modèle	RG57H1(B)/BGCEU1-M
Tension	3.0V (piles sèches R03/LR03×2)
Portée de réception du signa	8 m
Environnement	-5°C~60°C (23°F~140°F)

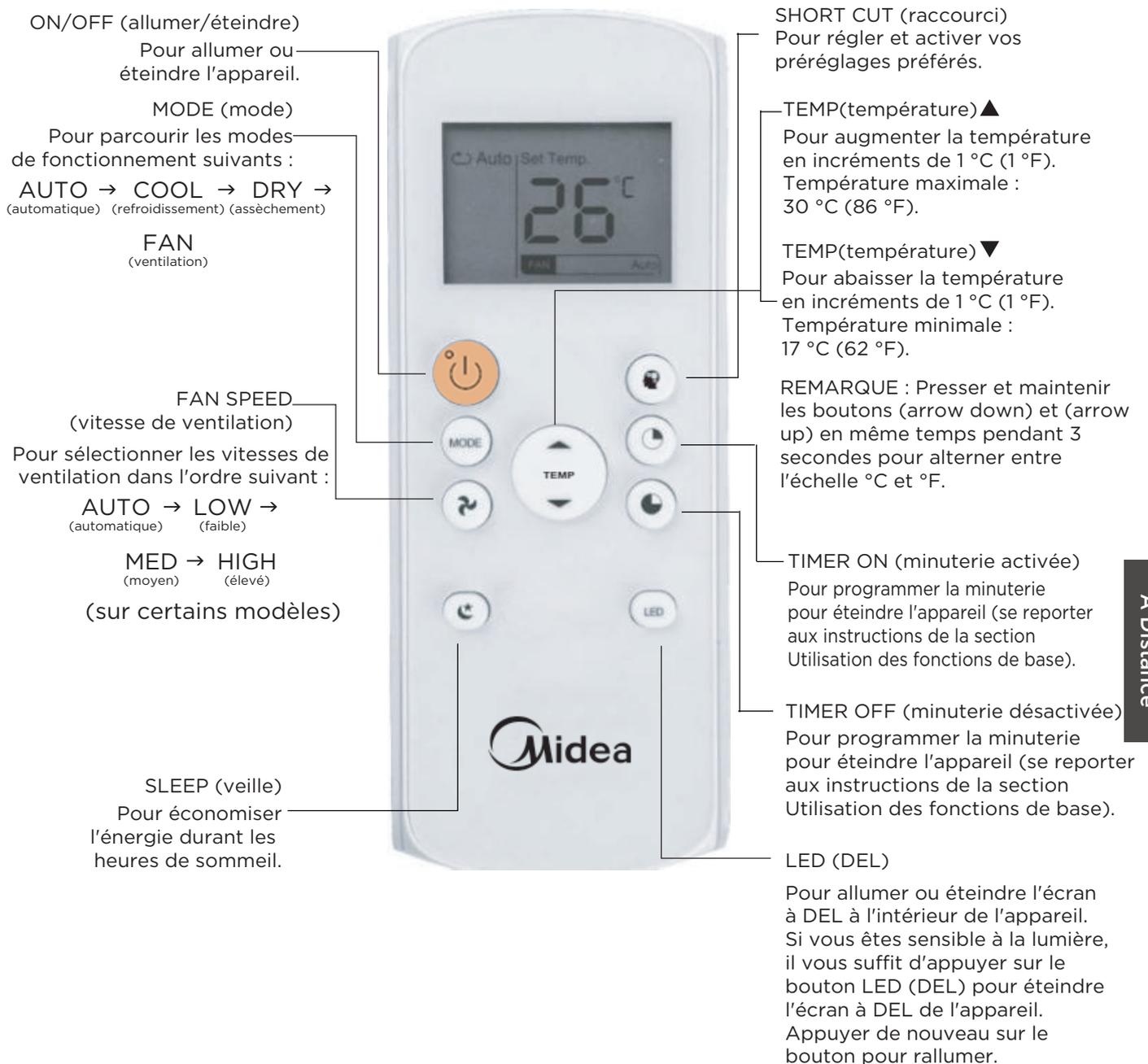
AVERTISSEMENT :

IRISQUE D'INGESTION - Contient de petites piles. Conserver hors de la portée de jeunes enfants. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin.

Fonctionnement des boutons

Avant d'utiliser votre nouveau climatiseur, prenez le temps de vous familiariser avec la télécommande.

Ce qui suit est une brève introduction à la télécommande. Pour les instructions d'utilisation de votre climatiseur, veuillez vous reporter à la section Utilisation des fonctions de base du présent manuel.



Fonctionnement des boutons

VOUS NE SAVEZ PAS À QUOI SERT UNE FONCTION? Consultez la description détaillée de votre climatiseur dans les sections Utilisation des fonctions de base et Utilisation des fonctions avancées du présent manuel.

REMARQUE SPÉCIALE

- Les conceptions des boutons de votre appareil peuvent légèrement différer de l'exemple illustré.
- Si l'appareil n'est pas doté d'une fonction précise, le bouton correspondant à cette fonction sur la télécommande sera inactive.
- En cas d'importantes différences entre la description des fonctions dans l'illustration de la télécommande et celle dans le MANUEL D'UTILISATION, la description du MANUEL D'UTILISATION prévaudra.

Insertion et remplacement des piles

Votre climatiseur comprend deux piles AAA. Insérer les piles dans la télécommande avant d'utiliser.

1. Glisser le couvercle arrière de la télécommande vers le bas pour exposer le compartiment à piles.
2. Insérer les piles en s'assurant de faire correspondre les extrémités (+) et (-) aux symboles à l'intérieur du compartiment à piles.
3. Remettre le couvercle de piles en place.

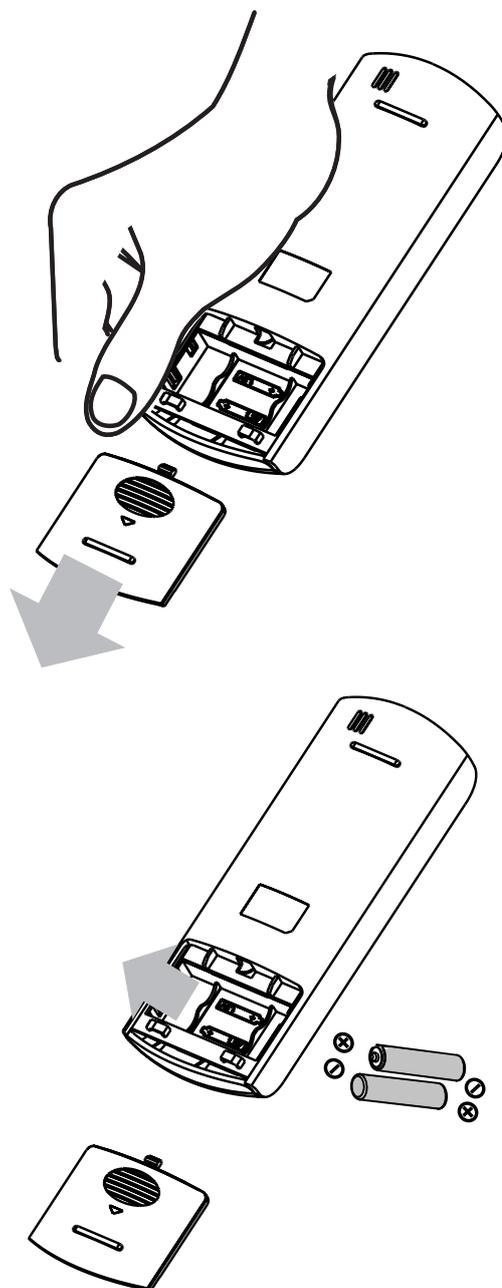
REMARQUES CONCERNANT LES PILES

Pour optimiser le rendement du produit :

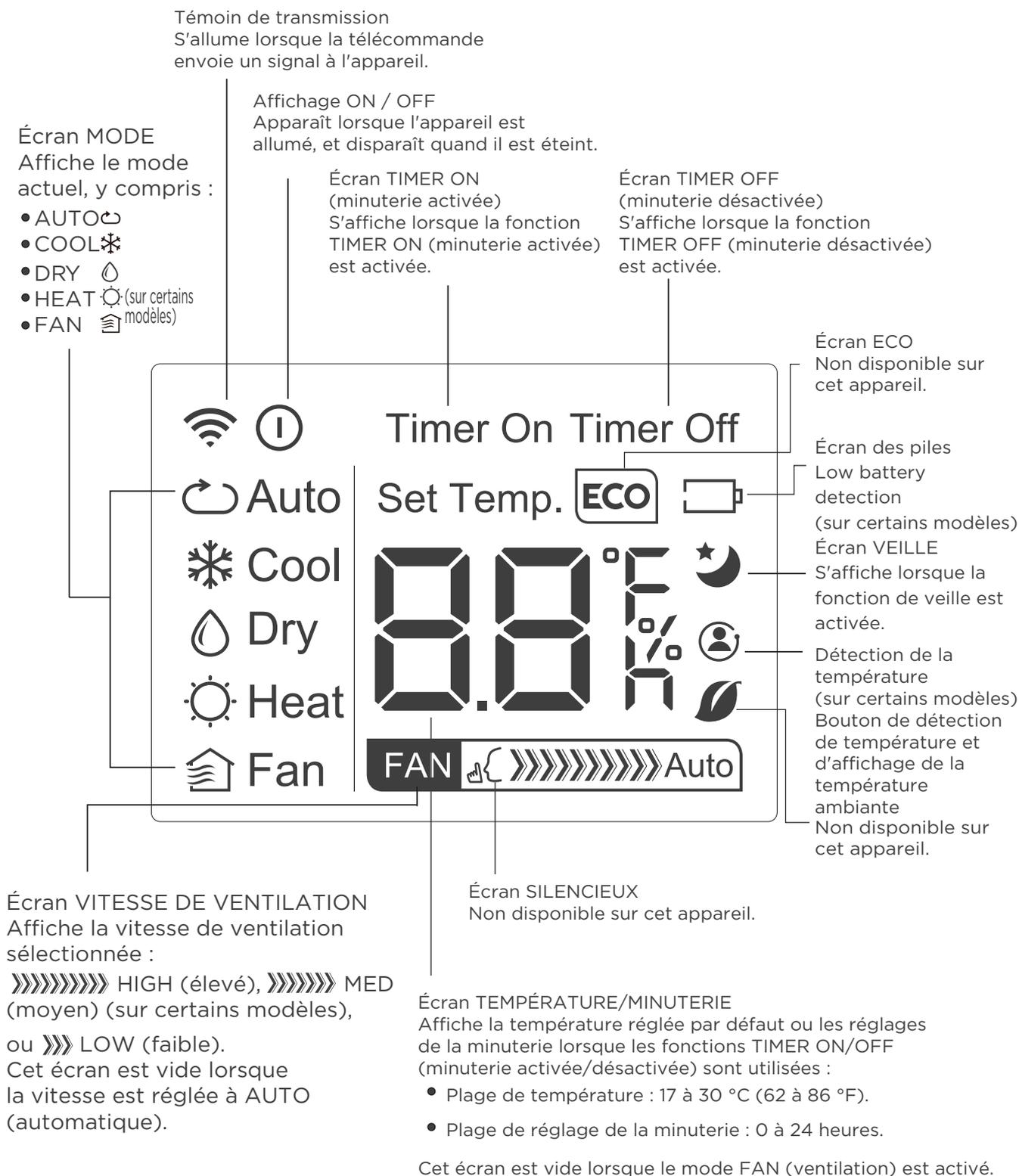
- Ne pas mélanger des piles usées avec des piles neuves. Ne pas mélanger des piles alcalines, standard (carbone-zinc) ou des piles rechargeables (Ni-Cd, Ni-MH, etc)
- Ne pas laisser les piles dans la télécommande si vous prévoyez ne pas utiliser l'appareil pendant plus de 2 mois.

ÉLIMINATION DES PILES

Ne pas éliminer les piles avec les déchets municipaux non triés. Se reporter aux lois municipales afin d'éliminer correctement les piles.

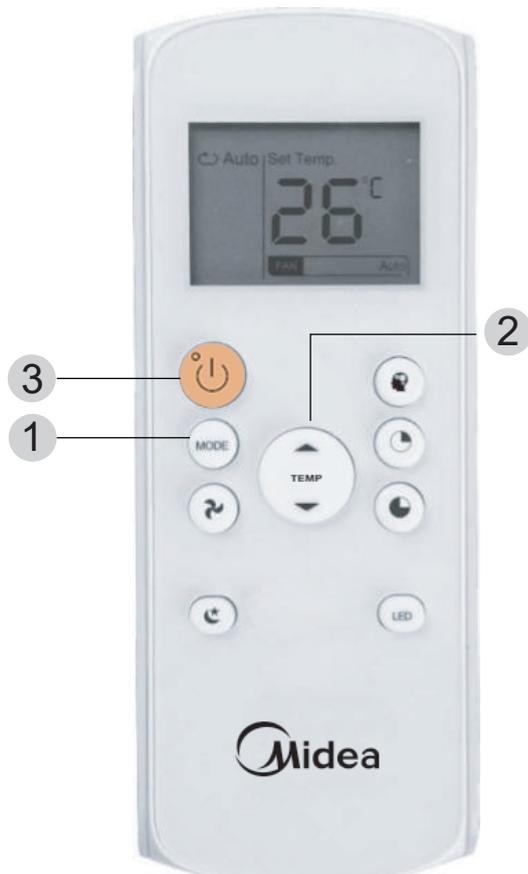


Témoins de l'écran à DEL de la télécommande



Instructions de Télécommande À Distance

Utilisation des fonctions de base



RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE

La température de fonctionnement de l'appareil se situe entre 17 et 30 °C (62 et 86 °F). La température réglée peut être augmentée ou diminuée en incréments de 1 °C (1 °F).

Utilisation du mode AUTO (automatique)

L'appareil en mode AUTO (automatique) sélectionnera automatiquement le mode COOL (refroidissement), FAN (ventilation), HEAT (chaleur) (sur certains modèles) ou DRY (assèchement), en fonction de la température réglée.

1. Appuyer sur le bouton MODE pour sélectionner le mode AUTO (automatique).
2. Régler à la température désirée à l'aide du bouton Temp (arrow up) ou Temp (arrow down).
3. Appuyer sur le bouton ON/OFF (allumer/éteindre) pour démarrer l'appareil.

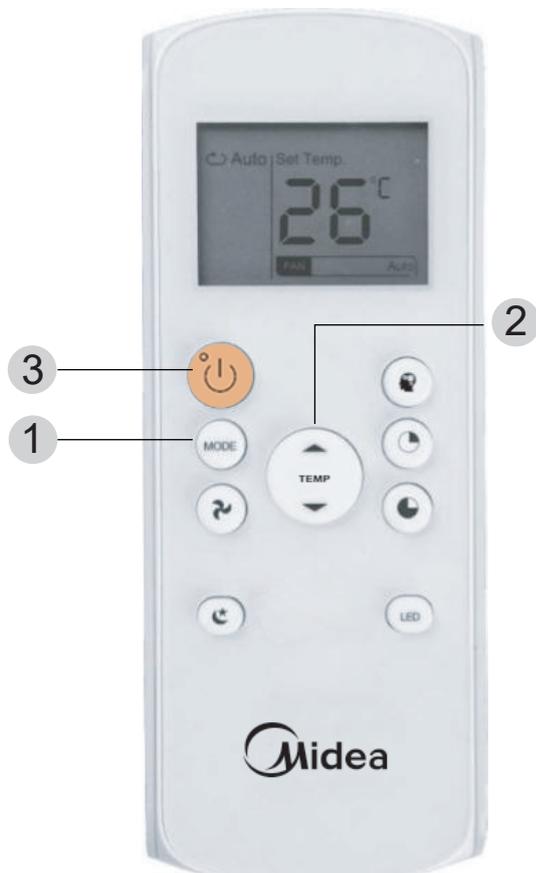
REMARQUE : La VITESSE DE VENTILATION ne peut pas être réglée en mode AUTO (automatique).

Fonctionnement du mode COOL (refroidissement)

1. Appuyer sur le bouton MODE pour sélectionner le mode COOL (refroidissement).
2. Régler à la température désirée à l'aide du bouton Temp (arrow up) ou Temp (arrow down).
3. Appuyer sur le bouton FAN (ventilation) pour sélectionner la vitesse de ventilation : AUTO (automatique), LOW (faible), MED (moyen) (sur certains modèles) ou HIGH (élevé).
4. Appuyer sur le bouton ON/OFF (allumer/éteindre) pour démarrer l'appareil.



Utilisation des fonctions de base



Utilisation du mode FAN (ventilation)

1. Appuyer sur le bouton MODE pour sélectionner le mode FAN (ventilation).
2. Appuyer sur le bouton FAN (ventilation) pour sélectionner la vitesse de ventilation : AUTO (automatique), LOW (faible), MED (moyen) (sur certains modèles) ou HIGH (élevé).
3. Appuyer sur le bouton ON/OFF (allumer/éteindre) pour démarrer l'appareil.

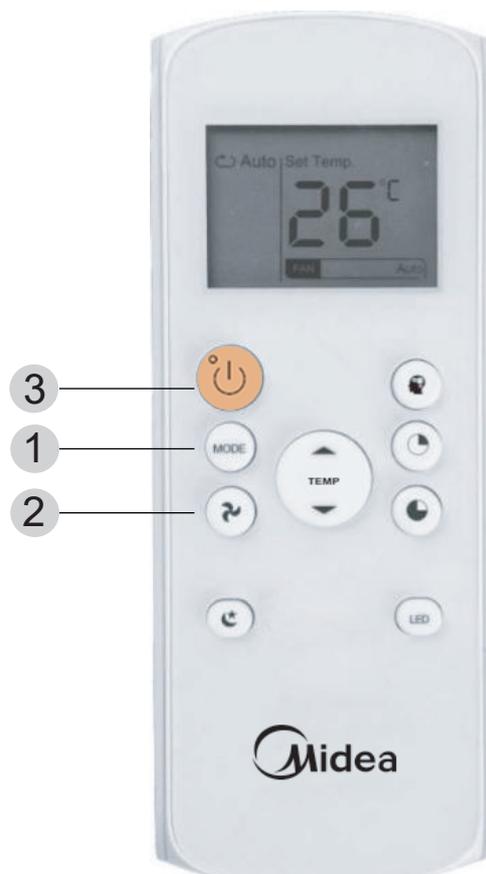
REMARQUE : La température peut être réglée en mode FAN

REMARQUE : La température peut être réglée en mode FAN (ventilation). Toutefois, l'écran à cristaux liquides n'affichera pas la température.

Utilisation du mode DRY (assèchement)

1. Appuyer sur le bouton MODE pour sélectionner le mode DRY (assèchement).
2. Régler à la température désirée à l'aide du bouton Temp (arrow up) ou Temp (arrow down).
3. Appuyer sur le bouton ON/OFF (allumer/éteindre) pour démarrer l'appareil.

REMARQUE : La vitesse de ventilation ne peut pas être modifiée en mode DRY (assèchement).



Réglage de la fonction TIMER (minuterie)

Votre climatiseur a deux fonctions de minuterie connexes :

La fonction **TIMER ON** (minuterie activée) fixe la période de temps après laquelle l'appareil s'allumera automatiquement.

La fonction **TIMER OFF** (minuterie désactivée) fixe la période de temps après laquelle l'appareil s'éteindra automatiquement.

Fonction TIMER ON (minuterie activée)

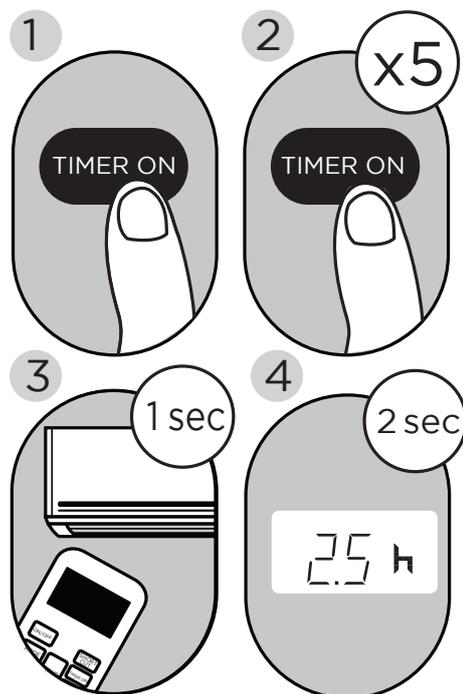
La fonction **TIMER ON** (minuterie activée) vous permet de fixer une période de temps après laquelle l'appareil s'allumera automatiquement, par exemple, lorsque vous rentrez du travail.

1. Appuyer sur le bouton **TIMER ON** (minuterie activée). Par défaut, la dernière période de temps que vous avez fixée et la lettre « h » apparaîtront à l'écran.

Remarque : Le chiffre indique la période de temps après l'heure actuelle à laquelle vous souhaitez que l'appareil s'allume. Par exemple, si vous réglez la minuterie **TIMER ON** (minuterie activée) à 2 heures, « 2h » apparaîtra à l'écran et l'appareil s'allumera après 2 heures.

2. Appuyer plusieurs fois sur le bouton **TIMER ON** (minuterie activée) pour régler l'heure à laquelle vous souhaitez que l'appareil s'allume.
3. Attendre 2 secondes avant que la fonction **TIMER ON** (minuterie activée) ne s'active.

L'écran numérique de votre télécommande reviendra ensuite à l'écran de température.



Exemple réglage pour que l'appareil s'allume après 2,5 heures

Fonction TIMER OFF (minuterie désactivée)

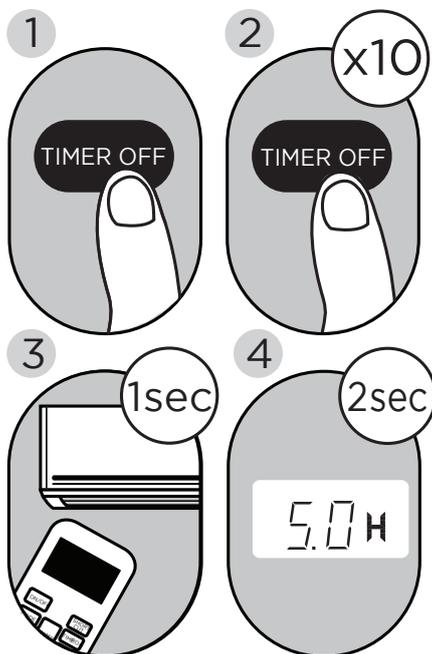
La fonction TIMER OFF (minuterie désactivée) vous permet de fixer une période de temps après laquelle l'appareil s'éteindra automatiquement, par exemple, lorsque vous vous réveillez.

1. Appuyer sur le bouton TIMER OFF (minuterie désactivée). Par défaut, la dernière période de temps que vous avez fixée et la lettre « h » apparaîtront à l'écran.

Remarque : Le chiffre indique la période de temps après l'heure actuelle à laquelle vous souhaitez que l'appareil s'éteigne. Par exemple, si vous réglez la minuterie TIMER OFF (minuterie désactivée) à 2 heures, « 2h » apparaîtra à l'écran et l'appareil s'éteindra après 2 heures.

2. Appuyer plusieurs fois sur le bouton TIMER OFF (minuterie désactivée) pour régler l'heure à laquelle vous souhaitez que l'appareil s'éteigne.
3. Attendre 2 secondes avant que la fonction TIMER OFF (minuterie désactivée) ne s'active.

L'écran numérique de votre télécommande reviendra ensuite à l'écran de température.



Exemple : réglage pour que l'appareil s'éteigne après 5 heures.

REMARQUE : Chaque pression des fonctions TIMER ON et TIMER OFF équivaut à 30 minutes jusqu'à concurrence de 10 h. Après 10 h et jusqu'à 24 h, l'augmentation s'effectuera par tranches de 1 h. La minuterie reviendra à zéro après 24 h. Vous pouvez désactiver ces fonctions en réglant la minuterie à « 0.0h ».

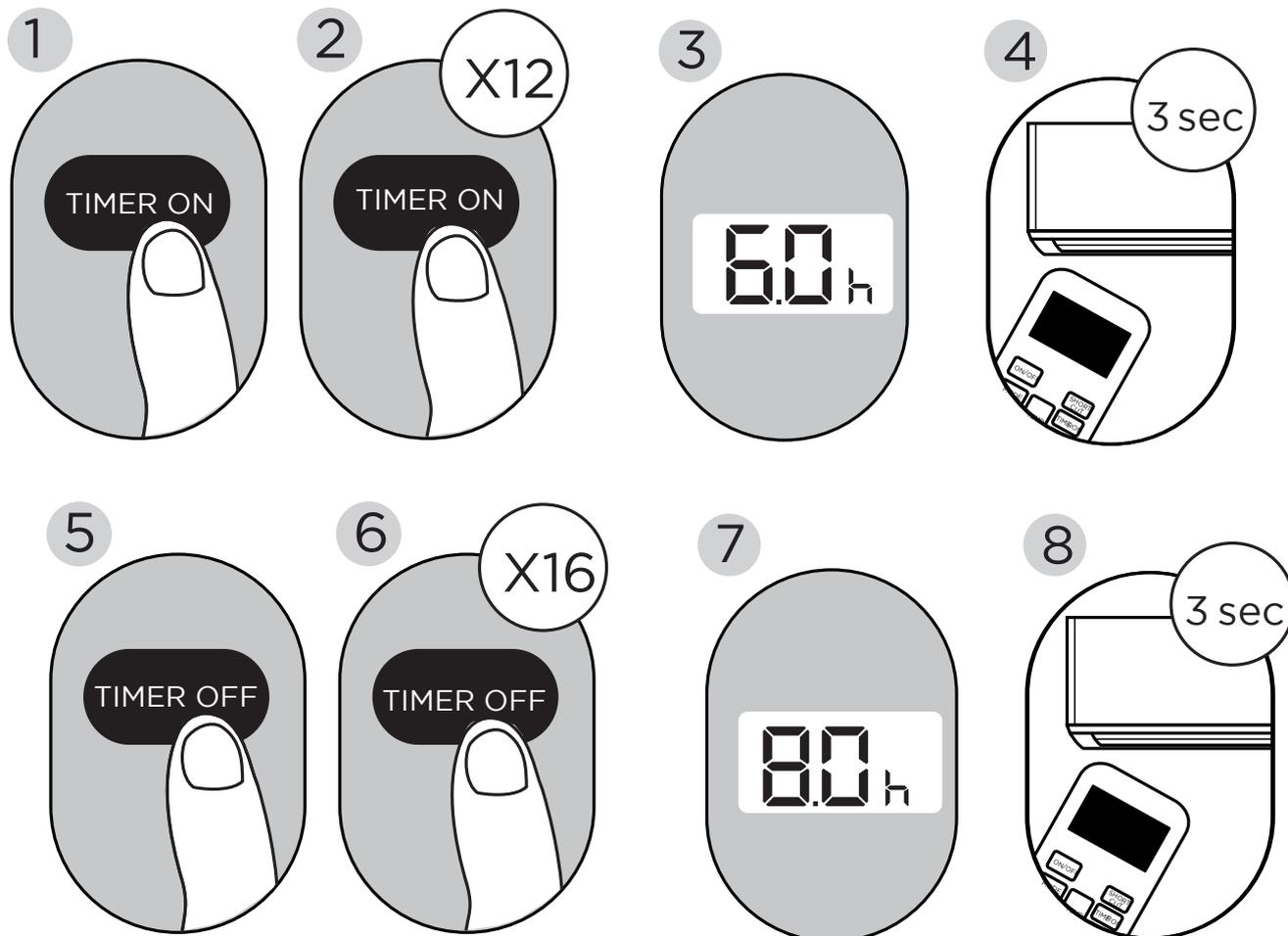


Continuer à appuyer sur TIMER ON (minuterie activée) ou TIMER OFF (minuterie désactivée) jusqu'à la période de temps désirée.

Réglage des fonctions TIMER ON et TIMER OFF en même temps

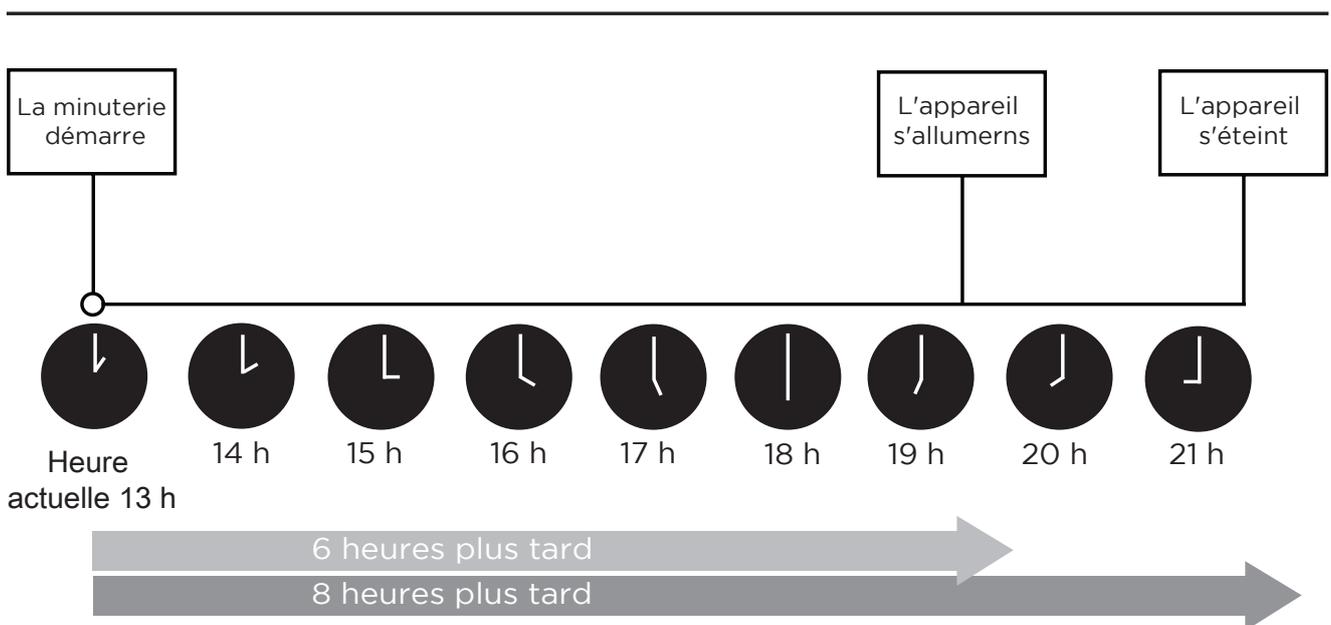
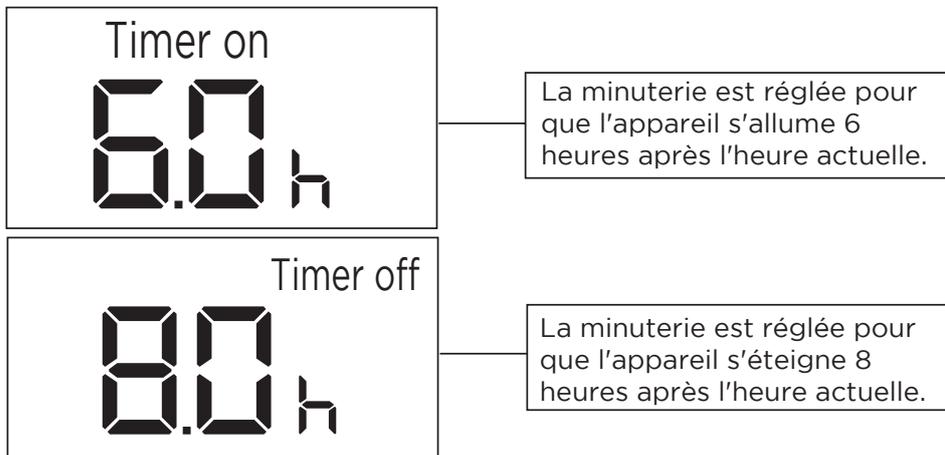
Prendre note que les périodes de temps que vous réglez pour les deux fonctions font référence aux heures après l'heure actuelle. Par exemple, s'il est actuellement 13 h, et vous souhaitez que l'appareil s'allume automatiquement à 19 h et qu'il fonctionne pendant 2 heures pour ensuite s'éteindre à 21 h,

Procéder comme suit :



Exemple : réglage pour que l'appareil s'allume après 6 heures, fonctionne pendant 2 heures, s'éteigne (voir la figure ci-dessous).

Écran de votre télécommande



Instructions de
Télécommande
À Distance

Utilisation des fonctions avancées

Fonction SLEEP (veille)

La fonction SLEEP permet de réduire la consommation énergétique pendant que vous dormez (la température n'a pas besoin d'être la même pour être confortable). Cette fonction s'active uniquement avec la télécommande.

REMARQUE : La fonction SLEEP n'est pas disponible en mode FAN ou DRY.



Fonction SHORTCUT (raccourci)

- Permet de rétablir les réglages actuels ou de revenir aux réglages précédents.
- En appuyant sur ce bouton lorsque la télécommande est activée, le système reviendra automatiquement aux réglages précédents, y compris le mode de fonctionnement, la température réglée, la vitesse de ventilation et la fonction de veille (si activée).
- En maintenant le bouton enfoncé pendant plus de 2 secondes, les réglages de fonctionnement actuels seront rétablis, y compris le mode de fonctionnement, la température réglée, la vitesse de ventilation et la fonction de veille (si activée).

INSTRUCTIONS DE L'APPLICATION (POUR MAP06R1BWT UNIQUEMENT)

1 Spécifications

Modèle : MAP06R1BWT

Modèle de module sans fil : US-SK105

Type d'antenne : Antenne PCB imprimée

Bande de fréquence : 2400 à 2483,5 MHz

Plage de température de fonctionnement : 0° à 45 °C/32° à 113 °F

Plage hygrométrique de fonctionnement : 10 à 85 %

Alimentation électrique : DC 5V / 500mA

Puissance TX maximale : < 20dBm

2 Précautions à prendre

• Compatibilité de l'application:

- L'application fonctionne sous iOS et Android, mais les versions antérieures peuvent ne plus être compatibles.

Veuillez actualiser l'application avec la version la plus récente. Midea ne garantit pas la compatibilité et n'est pas responsable des difficultés qui pourraient en résulter.

- L'application est sujette à des mises à jour sans préavis afin d'en améliorer les fonctions.

• Sécurité sans fil:

- Smart Kit prend en charge les protocoles de sécurité suivants : WPA-PSK / WPA2-PSK / WPA3-SAE.

- Elle peut être utilisée avec ou sans cryptage, bien que le cryptage soit fortement recommandé.

• Connectivité:

- Des difficultés liées au réseau peuvent parfois entraîner des interruptions de service. L'affichage de l'appareil et l'application peuvent se désynchroniser, mais cela se résoudra lorsque le réseau sera rétabli.

- Si le réseau reste indisponible, il peut être nécessaire d'exécuter à nouveau le processus de configuration.

- Un changement dans le réseau sans fil nécessitera une reconfiguration de l'appareil.

• Configuration:

- Le processus de configuration du réseau peut varier légèrement par rapport au manuel.
- Veuillez consulter le site web du service pour plus obtenir plus de renseignements.

3 Utilisation de l'application SmartHome

- ⚠ Assurez-vous que votre téléphone portable est connecté au réseau sans fil. La fonction Bluetooth doit être activée.

L'appareil doit également être sous tension.

Étape 1 : Téléchargez l'application SmartHome

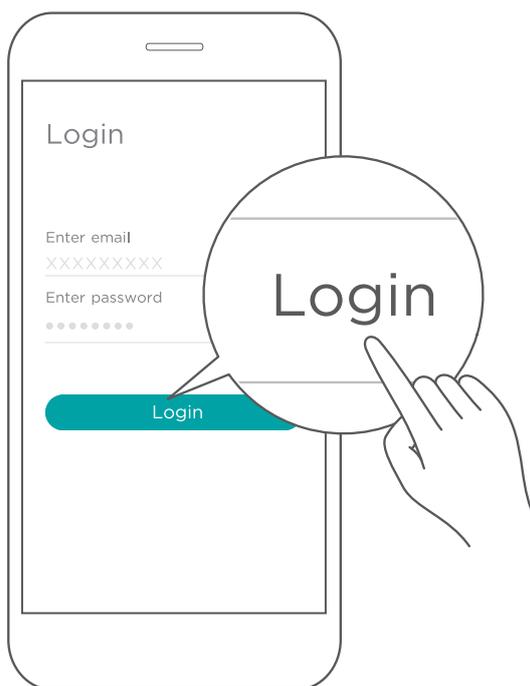
Scannez le code QR ci-dessous pour télécharger directement l'application SmartHome depuis l'App Store ou recherchez-la sur Google Play Store.



The image shows a white rounded rectangle containing the SmartHome logo (a house icon with 'Smart Home' text) and the text 'SmartHome'. Below this is a large QR code. Underneath the QR code, it says 'Téléchargement et activation de l'application'. To the right of the QR code are two dark grey buttons: the top one has the Apple logo and says 'Download on the App Store', and the bottom one has the Google Play logo and says 'GET IT ON Google Play'.

Étape 2 : Connectez-vous

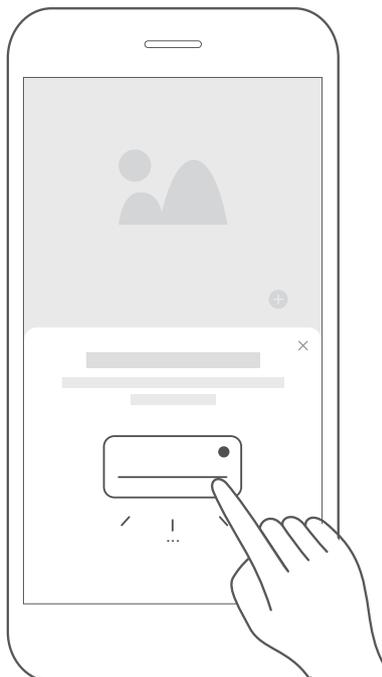
Lancez l'application SmartHome et connectez-vous si vous avez un compte SmartHome, ou créez un nouveau compte. Vous pouvez également utiliser une plateforme de connexion tierce.



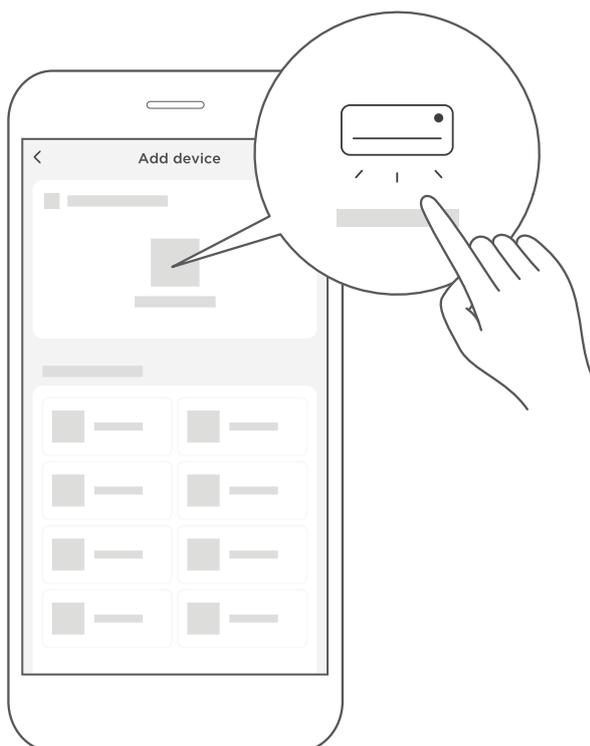
Instructions de
L'application (Pour
MapO6rIbw:
Uniquement)

■ Étape 3 : Connectez l'appareil

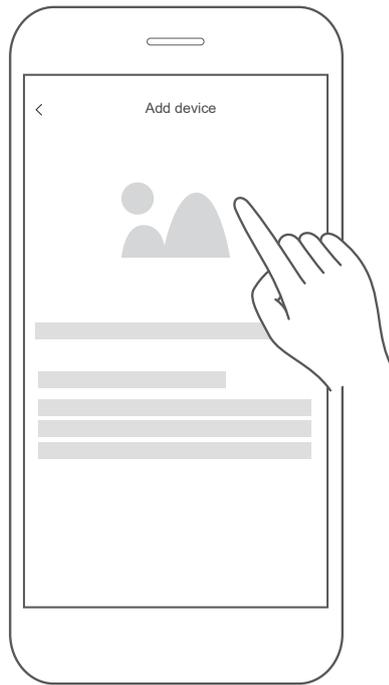
1) Lorsque vous vous connectez, vous pouvez voir le message « Appareils intelligents découverts à proximité » (Smart devices discovered nearby). Tapez sur pour ajouter votre appareil.



2) Si aucun message de ce type n'apparaît, procédez comme suit : tapez sur « + » et sélectionnez votre appareil dans la liste des appareils disponibles à proximité. Si votre appareil ne figure pas dans la liste, ajoutez-le manuellement en sélectionnant d'abord la catégorie de l'appareil, par exemple « Climatiseur portable » (Portable AC).



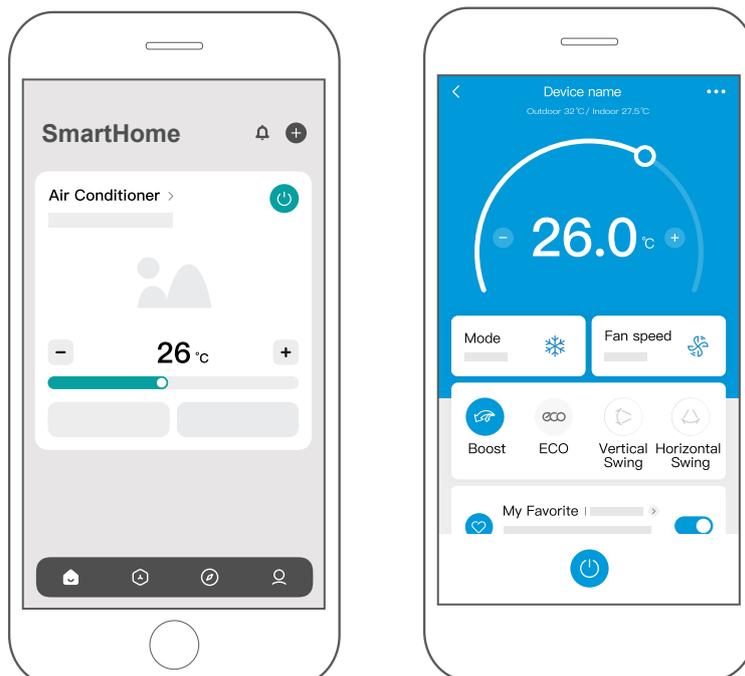
3) Suivez les étapes de l'application pour connecter votre appareil au réseau sans fil. Si votre appareil ne parvient pas à se connecter, suivez les instructions supplémentaires fournies par l'application.



Étape 4 : Contrôlez l'appareil

Une fois le pairage réussi, une fiche sera créée pour l'appareil dans l'application SmartHome. Des raccourcis pour les fonctions de base apparaîtront sur la fiche, comme le changement de température ou la mise en marche ou l'arrêt de l'appareil.

En tapant sur la fiche, vous accéderez à des fonctions et à des paramètres supplémentaires. Le design de l'interface utilisateur peut différer des exemples en raison des mises à jour de l'application.



Instructions de l'application (Pour MapO6rIbw: Uniquement)

4 Conformité

Nous déclarons par la présente que ce dispositif est conforme aux dispositions pertinentes de la directive RE 2014/53/EU. Une copie de la déclaration de conformité complète est jointe (produits de l'Union européenne uniquement).

Modèles de modules sans fil :

US-SK105:

FCC ID: 2ADQOMDNA21

IC: 12575A-MDNA21

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC et contient un (des) émetteur(s)/récepteur(s) exempté(s) de licence qui est (sont) conforme(s) au RSS exempté(s) de licence du ministère de l'Innovation, des Sciences et du Développement économique du Canada.

L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) Ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles;
- (2) Ce dispositif doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable du dispositif.

N'utilisez le dispositif que conformément aux instructions fournies.

Tout changement ou modification de ce dispositif non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité peut annuler l'autorité de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

Ce dispositif est conforme aux limites d'exposition aux radiations fixées par la FCC pour un environnement non contrôlé. Afin d'éviter tout risque de dépassement des limites d'exposition aux radiofréquences fixées par la FCC, la proximité humaine avec l'antenne ne doit pas être inférieure à 20 cm (8 pouces) en fonctionnement normal.

Au Canada :

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Le présent dispositif est conforme aux RSS du ministère de l'Innovation, des Sciences et du Développement économique du Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) il ne doit pas produire de brouillage et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

Cet émetteur ne doit pas être placé à proximité, ni fonctionner en même temps qu'aucune autre antenne ou émetteur.

Cet équipement devrait être installé et actionné avec une distance minimale de 20 millimètres entre le radiateur et votre corps.

REMARQUE:

- La conception des boutons est basée sur un modèle type et peut être légèrement différente de celle que vous avez achetée, la forme réelle doit prévaloir.
- Toutes les fonctions décrites sont accomplies par l'unité, si l'unité n'a pas cette fonction, il n'y a pas d'opération correspondante qui se produit lorsque vous appuyez sur le bouton correspondant sur la télécommande.
- Lorsqu'il existe de grandes différences entre l'illustration de la télécommande et le MANUEL DE L'UTILISATEUR sur la description de la fonction, la description du «MANUEL DE L'UTILISATEUR» prévaut.
- L'appareil peut être conforme aux réglementations nationales locales. Au Canada, il devrait être conforme à la norme CAN ICES-3(B)/NMB-3(B). Aux États-Unis, cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:
(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement non désiré.
- Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en arrêtant et en remettant l'équipement en marche, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes:
 - Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
 - Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
 - Brancher l'équipement dans une prise de courant sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
 - Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide. Les changements ou modifications non approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorisation de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

GARANTIE LIMITÉE DES CLIMATISEURS

Votre produit est protégé par la présente garantie limitée:

Le service de garantie doit être obtenu auprès du service consommateurs Midea ou d'un réparateur Midea agréé.

Garantie

- Garantie complète d'un an à compter de la date d'achat initiale.
- Garantie limitée de 2 à 5 ans sur le système scellé*.

Midea, par l'intermédiaire de ses prestataires de services agréés:

- paiera tous les frais de réparation ou de remplacement des pièces de cet appareil qui s'avèrent défectueuses en termes de matériaux ou de fabrication.
- *Pour la garantie limitée de 2 à 5 ans du système scellé, Midea remplacera toute pièce du système de réfrigération scellé (compresseur, condenseur, évaporateur et tuyauterie) qui s'avérerait défectueuse en termes de matériaux ou de fabrication.

Le consommateur sera responsable de:

- Les frais de diagnostic, de démontage, de transport et de réinstallation nécessaires en raison du service.
- Les coûts des appels de service qui résultent des éléments énumérés sous la rubrique RESPONSABILITÉS NORMALES DU CONSOMMATEUR DE TFIE**

Les pièces de rechange Midea seront utilisées et ne seront garanties que pour la période restant à courir de la garantie initiale.

RESPONSABILITÉS NORMALES DU CONSOMMATEUR**

Cette garantie s'applique uniquement aux produits utilisés dans le cadre d'un usage domestique ordinaire, et le consommateur est responsable des éléments énumérés ci-dessous:

1. L'utilisation correcte de l'appareil conformément aux instructions fournies avec le produit.
2. L'entretien et le nettoyage de routine nécessaires pour maintenir l'appareil en bon état de fonctionnement.
3. Installation correcte par un professionnel de service autorisé conformément aux instructions fournies avec l'appareil et en accord avec tous les codes locaux de plomberie, d'électricité et/ou de gaz.
4. Connexion correcte à une alimentation électrique mise à la terre de tension suffisante, remplacement des fusibles grillés, réparation des connexions desserrées ou des défauts dans le câblage de la maison.
5. Les frais pour rendre l'appareil accessible pour l'entretien.
6. Dommages à la finition après l'installation.

EXCLUSIONS

Cette garantie ne couvre pas les éléments suivants:

- 1) La défaillance causée par des dommages à l'appareil pendant que vous l'avez en votre possession (autres que les dommages causés par un défaut ou un mauvais fonctionnement), par une installation incorrecte ou par une utilisation déraisonnable de l'appareil, y compris, mais sans s'y limiter, le défaut de fournir un entretien raisonnable et nécessaire ou de suivre les instructions écrites d'installation et d'utilisation.
- 2) Les dommages causés par des services effectués par des personnes autres que les réparateurs agréés Midea, par l'utilisation de pièces autres que les pièces de rechange Midea, par l'obtention de pièces auprès de personnes autres que le service clientèle Midea ou par des causes externes telles que l'abus, la mauvaise utilisation, l'alimentation électrique inadéquate ou les cas de force majeure.
- 3) Si l'appareil est utilisé à des fins commerciales, professionnelles, de location ou pour toute autre utilisation ou application autre qu'une utilisation grand public, nous ne donnons aucune garantie, expresse ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, toute garantie implicite de qualité marchande ou d'adéquation à un usage ou un but particulier.
- 4) Les produits sans numéro de série d'origine ou les produits dont le numéro de série a été modifié ou ne peut être facilement déterminé.

Remarque: Certains États n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects.

Il se peut donc que cette limitation ou exclusion ne s'applique pas à vous

SI VOUS AVEZ BESOIN D'UN SERVICE

Conservez votre facture, votre bon de livraison ou tout autre document de paiement approprié.

La date figurant sur la facture établit la période de garantie, si un service est requis.

Si le service est effectué, il est dans votre intérêt d'obtenir et de conserver tous les reçus.

Cette garantie écrite vous donne des droits légaux spécifiques. Vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un État à l'autre.

Pour obtenir un service au titre de cette garantie, il faut suivre les étapes suivantes, dans l'ordre:

1. Contactez le service consommateurs Midea ou un prestataire agréé Midea au 1-888-365-2230
2. Si vous avez une question sur l'endroit où obtenir le service, contactez notre département des relations avec les consommateurs.



Mettez-vous à l'aise



www.midea.com

© Midea 2023 all rights reserved

16120300A31907

20231225