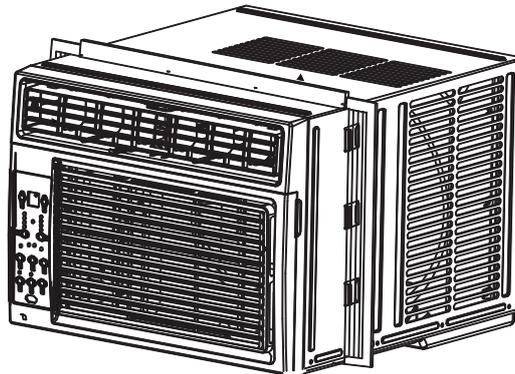
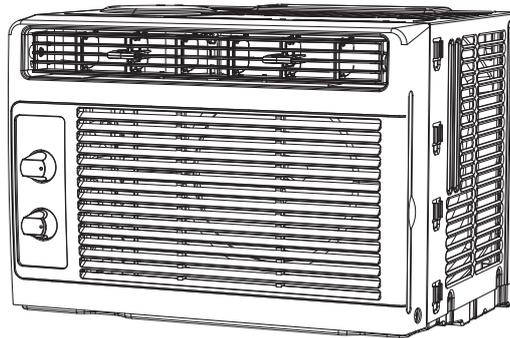




MWMW050CM1A
MWMWT060CR1A



Free 3 months extension of the original limited warranty period!* Simply text a picture of your proof of purchase to:

1-844-224-1614

*The warranty extension is for the three months immediately following the completion of the product's original warranty period. Individuals do not need to register the product in order to get all the rights and remedies of registered owners under the original limited warranty.

Limited
Warranty

1 year
an

Garantie
Limitée



WINDOW AIR CONDITIONER Owner's Manual

Customer Service / Service à la clientèle: 1-866-646-4332

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.

Safety Precautions3

Operating Instructions 12

Installation Instructions..... 19

Care and Cleaning 24

Troubleshooting Tips.....25

Remote Control Instructions.....27

Warranty 33

Read This Manual

Inside you'll find many helpful hints on how to use and maintain your air conditioner properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your air conditioner. You'll find many answers to common problems in the troubleshooting tips - you should be able to fix most of them quickly before calling service. These instructions may not cover every possible condition of use, so common sense and attention to safety is required when installing, operating and maintaining this product.



CAUTION

- For support, please call the Service Center at 1-866-646-4332.
- This appliance is not intended for use by people (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 air conditioner.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Do not operate your air conditioner in a humid room such as a bathroom or laundry room.

SAFETY PRECAUTIONS

READ THIS MANUAL

Inside you will find many helpful hints on how to use and maintain your air conditioner properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your air conditioner. You'll find many answers to common problems in the chart of troubleshooting tips. If you review our chart of Troubleshooting Tips first, you may not need to call for service at all.

To prevent 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 harm or damage. The seriousness is classified by the following indications.

 WARNING	This symbol indicates the possibility of death or serious injury.		
 CAUTION	This symbol indicates the possibility of injury or damage to property.		
	Never do this.		Always do this.

WARNING

- Plug in power plug properly. Otherwise, it may cause electric shock or fire due to excess heat generation. Do not operate or stop the unit by inserting or pulling out the power plug. It may cause electric shock or fire due to heat generation. Do not damage or use an unspecified power cord. It may cause electric shock or fire. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or an authorised service centre or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- Always install circuit breaker and a dedicated power circuit. Incorrect installation may cause fire and electric shock. Do not operate with wet hands or in damp environment.
It may cause electric shock. Do not direct airflow at room occupants only. This could damage your health.
- Always ensure effective grounding. Incorrect grounding may cause electric shock. Do not allow water to run into electric parts. It may cause failure of machine or electric shock. Do not modify power cord length or share the outlet with other appliances. It may cause electric shock or fire due to heat generation.
- Unplug the unit if strange sounds, smell, or smoke comes from it. It may cause fire and electric shock. Do not use the socket if it is loose or damaged. It may cause fire and electric shock. Do not open the unit during operation. It may cause electric shock.
- Keep firearms away. It may cause fire. Do not use the power cord close to heating appliances. It may cause fire and electric shock. Do not use the power cord near flammable gas or combustibles, such as gasoline, benzene, thinner, etc. It may cause an explosion or fire.
- Ventilate room before operating air conditioner if there is a gas leakage from another appliance. It may cause explosion, fire and, burns. Do not disassemble or modify unit. It may cause failure and electric shock.

 **CAUTION**

- When the air filter is to be removed, do not touch the metal parts of the unit. It may cause an injury. Do not put a pet or house plant where it will be exposed to direct air flow. This could injure the pet or plant. Ventilate the room well when used together with a stove, etc. An oxygen shortage may occur.
- Do not use strong detergent such as wax or thinner but use a soft cloth. Appearance may be deteriorated due to change of product color or scratching of its surface. Do not clean the air conditioner with water. Water may enter the unit and degrade the insulation. It may cause an electric shock. Do not use for special purposes. Do not use this air conditioner to preserve precision devices, food, pets, plants, and art objects. It may cause deterioration of quality, etc.
- Stop operation and close the window in storm or hurricane. Operation with windows opened may cause wetting of indoor and soaking of household furniture. When the unit is to be cleaned, switch off, and turn off the circuit breaker. Do not clean unit when power is on as it may cause fire and electric shock, it may cause an injury. Ensure that the installation bracket of the outdoor appliance is not damaged due to prolonged exposure. If bracket is damaged, there is concern of damage due to falling of unit.
- Always insert the filters securely. Clean filter once every two weeks. Operation without filters may cause failure. Hold the plug by the head of the power plug when taking it out. It may cause electric shock and damage. Turn off the main power switch when not using the unit for a long time. It may cause failure of product or fire.
- Do not place obstacles around air-inlets or inside of air-outlet. It may cause failure of appliance or accident. Do not place heavy object on the power cord and ensure that the cord is not compressed. There is danger of fire or electric shock. Do not drink water drained from air conditioner. It contains contaminants and could make you sick.
- Use caution when unpacking and installing. Sharp edges could cause injury.
- If water enters the unit, turn the unit off at the power outlet and switch off the circuit breaker. Isolate supply by taking the power-plug out and contact a qualified service technician.
- 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.
- 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.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Do not operate your air conditioner in a wet room such as a bathroom or laundry room.
- The appliance with electric heater shall have at least 1 meter space to the combustible materials.
- Contact the authorised service technician for repair or maintenance of this unit.
- Contact the authorised installer for installation of this unit.
- Do not operate the louvers with your hands, it may cause an injury.

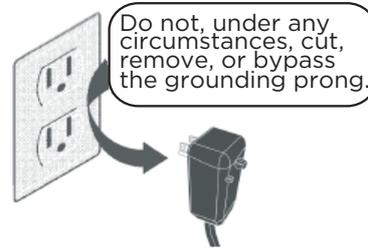
NOTE

The power supply cord with this air conditioner contains a current detection device designed to reduce the risk of fire. Please refer to the section Operation of Current Device for details. In the event that the power supply cord is damaged, it cannot be repaired—it must be replaced with a cord from the Product Manufacturer.

WARNING

Avoid fire hazard or electric shock. Do not use an extension cord or an adaptor plug. Do not remove any prong from the power cord.

Grounding type wall receptacle



Power supply cord with 3-prong grounding plug and current detection device.

WARNING**For Your Safety**

Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

Prevent Accidents

To reduce the risk of fire, electrical shock, or injury to persons when using your air conditioner, follow basic precautions, including the following:

- Be sure the electrical service is adequate for the model you have chosen. This information can be found on the serial plate, which is located on the side of the the cabinet and behind the grille.
- If the air conditioner is to be installed in a window, you will probably want to clean both sides of the glass first. If the window is a triple-track type it has a screen panel included, remove the screen completely before installation.
- Be sure the air conditioner has been securely and correctly installed according to the installation instructions in this manual. Save this manual for possible future use in removing or installing this unit. When handling the air conditioner, be careful to avoid cuts from sharp metal fins on front and rear coils.

Electrical Information

To reduce the risk of fire, electrical shock, or injury to persons when using your air conditioner, follow basic precautions, including the following:

- Be sure the air conditioner is properly grounded. To minimize shock and fire hazards, proper grounding is important. The power cord is equipped with a three-prong grounding plug for protection against shock hazards.
- Your air conditioner 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, have a qualified electrician install the proper receptacle. Ensure the receptacle is accessible after the unit installation.
- Do not run air conditioner without side protective cover in place. This could result in mechanical damage within the air conditioner.
- Do not use an extension cord or an adapter plug.

Operation of Current Device**(Applicable to the unit adopts current detection device only)**

The power supply cord contains a current device that senses damage to the power cord.

To test your power supply cord do the following:

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, again 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**

- 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 must be replaced if it fails reset when either the TEST button is pushed, or it cannot be reset. A new one can be obtained from the product manufacturer.
- If power supply cord is damaged, it cannot be repaired. It MUST be replaced by one obtained from the product manufacturer.

NOTE: This air conditioner is designed to be operated under condition as follows:

Cooling operation	Outdoor temp:	64-109°F/18-43°C (64-125°F/18-52°C for special tropical models)
	Indoor temp:	60-90°F/17-32°C

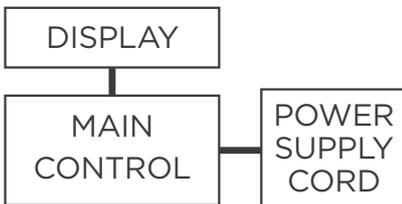
Note: Performance may be reduced outside of these operating temperatures.

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.

Operating Instructions

Normal Sounds

MWMW050CM1A Model

High Pitched Sound

Move arrow to point to compressor as shown

Sound of Rushing Air

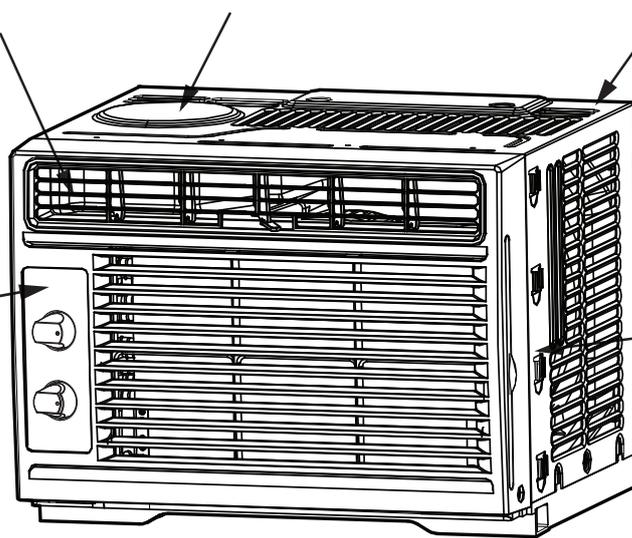
In front of the unit, you may hear the sound of rushing air being moved by the fan.

Trickling Sound

Droplets of water hitting condenser during normal operation may cause a trickling sound.

Gurgle/Hiss

Gurgling or hissing noises may be heard due to refrigerant evaporator during normal operation.



Vibration

Unit may vibrate and make noise because of poor wall or window construction or incorrect installation.

MWMWT060CR1A Model

High Pitched Sound

Move arrow to point to compressor as shown

Sound of Rushing Air

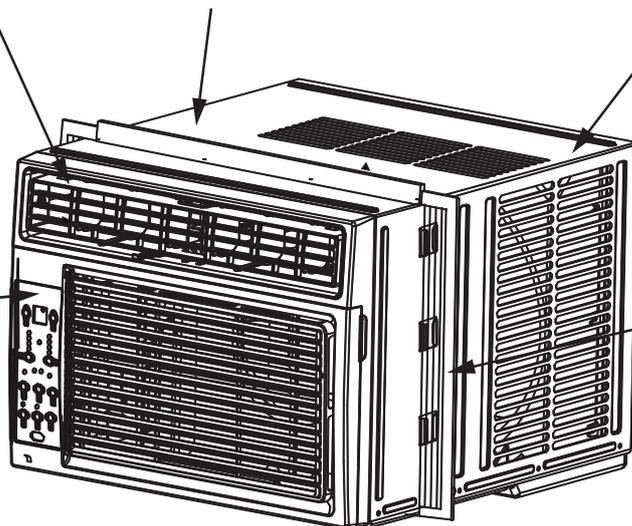
In front of the unit, you may hear the sound of rushing air being moved by the fan.

Trickling Sound

Droplets of water hitting condenser during normal operation may cause a trickling sound.

Gurgle/Hiss

Gurgling or hissing noises may be heard due to refrigerant evaporator during normal operation.



Vibration

Unit may vibrate and make noise because of poor wall or window construction or incorrect installation.

NOTICE

All the pictures in this manual are for illustrative purposes only. The actual appearance of the air conditioner you purchased may vary slightly, but its operation and functions will be similar.

Air Conditioner Operation

This air conditioner is designed to be operated under the following conditions:

Cooling Operation	Outdoor temp.: 64-109°F/18-43°C
	Indoor temp.: 62-90°F/17-32°C

WARNING

To reduce the risk of fire, electrical shock, personal injury or property, read the SAFETY PRECAUTIONS before operating this appliance.

NOTE

Always wait 3 minutes when turning the unit off and then on again, or when changing from cool to fan and back to cool. This prevents compressor from overheating and possible tripping.

TO BEGIN OPERATING THE AIR CONDITIONER, FOLLOW THESE STEPS:

1. Set the temperature to the coldest setting.
2. Set the control to HIGH COOL.
3. Adjust the louver for comfortable air flow (see Air Directional Louvers).
4. Once the room feels cool, adjust to the temperature you find most comfortable.
5. Make sure that the air flow inside and outside are not obstructed by anything.

NOTICE

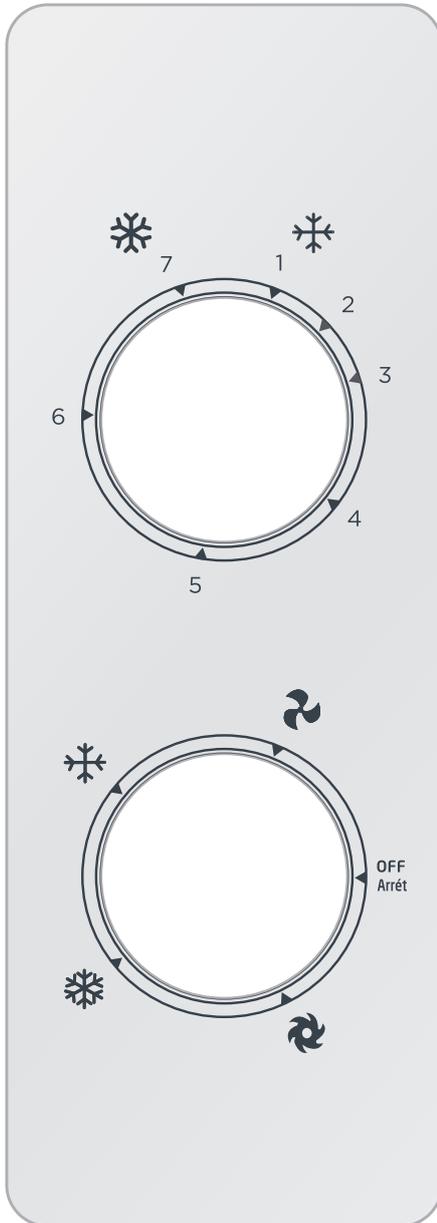
- The relative humidity of room should be less than 80%. If the unit is used in a condition with a relative humidity over 80%, there will be condensed water on the surface of the unit.
- Performance may be reduced outside of these operating temperatures.

Before you begin, thoroughly familiarize yourself with the control panel as shown below and all its functions, then follow the symbol for the functions you desire. The unit can be controlled by the unit control panel alone or with the remote control.

Air Conditioner Features - MWMW050CM1A Model

NOTICE

The controls featured in this manual are representative of many available models. Your model's features and appearance may vary slightly.



UNIT CONTROL

THERMOSTAT

The thermostat is used to set the desired room temperature when the unit is being operated in the COOL MODE.

To set the desired room temperature, rotate the thermostat switch to the desired setting. After the set temperature is achieved the thermostat will automatically start and stop the compressor in order to maintain the desired set temperature.

Rotate the thermostat selector clockwise for higher cool settings. Higher cool settings will provide lower room temperature. Rotate the thermostat selector counter clockwise for lower cool settings. Lower cool settings will provide higher room temperature.

COOL MODE

The desired cool setting is selected by rotating the knob clockwise to the desired position.

❄️ has maximum cooling effect and airflow.

❄️ has minimum cooling effect and airflow.

FAN MODE

Rotate the knob counter clockwise to select your choice of fan speeds for air circulation.

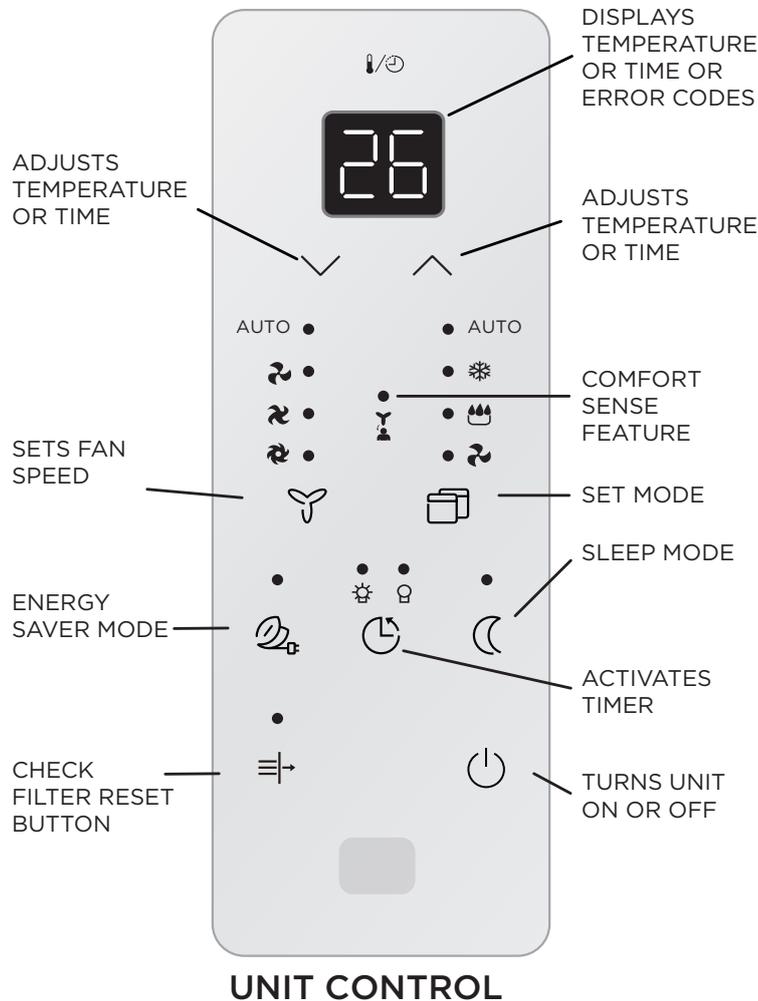
NOTICE

When selecting a fan speed, the compressor will not run.

Air Conditioner Features - MWMWT060CR1A Model

ELECTRONIC CONTROL OPERATING INSTRUCTIONS

Before you begin, thoroughly familiarize yourself with the control panel as shown below and all its functions, then follow the symbol for the functions you desire. The unit can be controlled by the unit control alone or with the remote controller.



TO TURN UNIT ON OR OFF:

Press ON/OFF button to turn unit on or off.

NOTICE

The unit will automatically initiate the Energy Saver function under Cool, Dry, Auto (only Auto-Cooling and Auto-Fan) modes.

TO CHANGE TEMPERATURE SETTING:

Press Power button to turn unit on or off.

NOTICE

Press or hold either UP/DOWN button until the desired temperature is seen on the display.

This temperature will be automatically maintained anywhere between 62°F (17°C) and 86°F (30°C). If you want to display the actual room temperature, see To Operate on Fan Only section.

TO ADJUST FAN SPEEDS:

Press to select the Fan Speed in four steps-Auto, Low, Med or High. Each time the button is pressed, the fan speed mode is changed. On Dry mode, the fan operates on Low speed automatically.

SLEEP FEATURE:

Press Sleep button to initiate the sleep mode. In this mode the selected temperature will increase by 2°F/1 (or 2)°C 30 minutes after the mode is selected. The temperature will then increase by another 2°F/1 (or 2)°C after an additional 30 minutes. This new temperature will be maintained for 7 hours before it returns to the originally selected temperature. The Sleep mode program can be cancelled at any time during operation by pressing the Sleep button again.

CHECK FILTER FEATURE:

The Check Filter feature is a reminder to clean the air filter for a more efficient operation. The light will illuminate after 250 hours of operation. After cleaning the filter, press the Filter button to reset the Check Filter function turning the light off.

ENERGY SAVER FEATURE:

Press Energy Saver button to initiate this function. This function is available on COOL, DRY, AUTO (only AUTO-COOLING and AUTO-FAN) modes. The fan will continue to run for 3 minutes after the compressor shuts off. The fan then cycles on for 2 minutes at 10 minute intervals until the room temperature is above the set temperature, at which time the compressor turns back on and Cooling resumes.

COMFORTSENSE FEATURE:

The ComfortSense function enables the remote control to measure the temperature at its current location. When using AUTO or COOL functions, measuring ambient temperature from the remote control (instead of from the indoor unit itself) will enable the air conditioner to optimize the temperature around you and ensure maximum comfort.

This feature can be activated from the remote control ONLY.

The remote control will send this signal to the air conditioner every 3 minutes interval until press the ComfortSense button

again. If the unit does not receive the ComfortSense signal during any 7 minutes interval, the unit will beep to indicate the ComfortSense mode has ended.

TO SELECT THE OPERATING MODE:

To choose the operating mode, press the Mode button the unit cycles through the modes, Auto, Cool, Dry, and Fan. The adjacent indicator light will remain on once the mode is selected.

The unit will automatically initiate the Energy Saver function under Cool, Dry, Auto (only Auto-Cooling and Auto-Fan) modes.

To operate on Auto mode:

- The fan speed is automatically controlled based on the temperature setting and room temperature and cannot be adjusted.
- The air conditioner will control room temperature automatically according to the temperature you've set.
- In this mode, the fan speed cannot be adjusted, as it's automatically controlled according to the temperature setting and room temperature.

To operate on Fan Only:

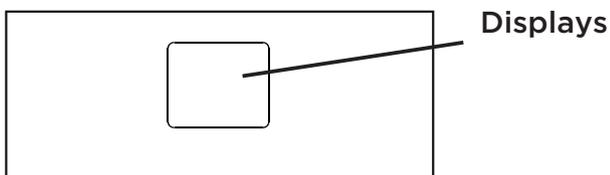
- Use this function only when cooling is not desired, such as for room air circulation or to exhaust stale air (on some models). (Remember to open the vent during this function, but keep it closed during cooling for maximum cooling efficiency.) You can choose any fan speed you prefer.
- During this function, the display will show the actual room temperature, not the set temperature as in the cooling mode.
- In Fan Only mode, the temperature is not adjusted.

To operate on Dry mode:

In this mode, the air conditioner will generally function as a dehumidifier. Since the conditioned space is a closed or sealed area, some degree of cooling will occur.

TIMER: AUTO START/STOP FEATURE:

- When the unit is on or off, first press the Timer button. The TIMER ON indicator light illuminates indicating the Auto Start program has initiated.
- When the time of TIMER ON is displayed, press the Timer button again. The TIMER OFF indicator light illuminates. It indicates the Auto Stop program has initiated.
- Press or hold the UP or DOWN button to change the Auto time by 0.5 hour increments, up to 10 hours, then at 1 hour increments up to 24 hours. The control will count down the time remaining until start.
- The selected time will register in 5 seconds, and the system will automatically revert back to display the previous temperature setting or room temperature when the unit is on. (when the unit is off, there is no display.)
- Turning the unit ON or OFF at any time or adjusting the timer setting to 0.0 will cancel the Auto Start/Stop timed program.
- If setting ON 0.5 and OFF 1 at the same time, the unit will be activated in 0.5 hour, operates for 0.5 hour and then stops.

Displays:

Shows the set temperature in “°C” or “°F” and the Auto-timer settings. While on Fan Only mode, it shows the room temperature.

Error codes:

- AS** - Room temperature sensor error - Unplug the unit and plug it back in. If error repeats, call for service. NOTE: In Fan only mode, if the room temperature too low or too high, it will display “LO” or “HI”
- ES** - Evaporator temperature sensor error - Unplug the unit and plug it back in. If error repeats, call for service.

NOTICE

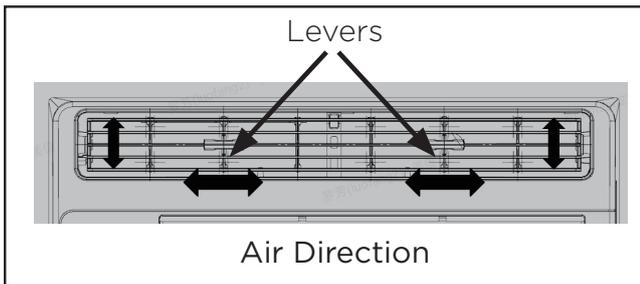
If the unit shuts off unexpectedly due to the power outage, it will restart with the previous function setting automatically when the power resumes.

Additional Information

Now that you understand the operating procedure, here are more features in your control that you should become familiar with.

- The Cool circuit has an automatic 3 minute time delayed start if the unit is turned off and on quickly. This prevents overheating of the compressor and possible circuit breaker tripping. The fan will continue to run during this time.
- The control can display temperature in Fahrenheit or Celsius. To convert from one to the other, press and hold the UP/DOWN Temp/Timer buttons at the same time, for 3 seconds.

AIR DIRECTIONAL LOUVERS



The louvers will allow you to direct the air flow Up or Down and Left or Right throughout the room as needed. Pivot horizontal louvers until the desired Up/Down direction is obtained. Move the Lever(s) from side to side until the desired Left/Right direction is obtained.

Installation Instructions

! WARNING - Before You Begin

Read these instructions completely and carefully.

- **IMPORTANT** - Save these instructions for local inspector's use.
- **IMPORTANT** - Observe all governing codes and ordinances.
- Note to Installer - Be sure to leave these instructions with the consumer.
- Note to Consumer - Keep these instructions for future reference.
- Skill level - Installation of this appliance requires basic mechanical skills.
- Completion time - Approximately 1 hour. We recommend that two people install this product.

Proper installation is the responsibility of the installer.

Product failure due to improper installation is not covered under the Warranty.

You **MUST** use all supplied parts and use proper installation procedures as described in these instructions when installing this air conditioner.

Do not, under any circumstances, cut or remove the third (ground) prong from the power cord.

Do not change the plug on the power cord of the air conditioner.

Aluminum house wiring may present special problems - consult a qualified electrician.

When handling the unit, be careful to avoid cuts from sharp metal edges and aluminum on front and rear coils.

Your air conditioner is designed to install in standard double hung windows with opening widths of 23 to 36 inches (584mm to 914mm)

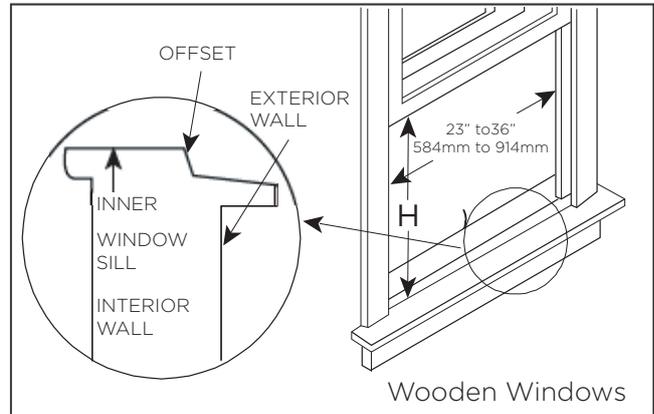
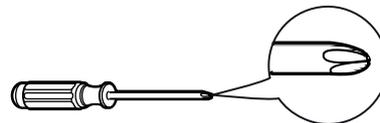


Table 1

H	Model	5000~6000 BTU/h
		13" (330mm)

Tools You Will Need



Phillips
Screwdriver



Level

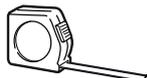
Tools You May Use



Flathead
Screwdriver



Pencil



Ruler or tape
measure



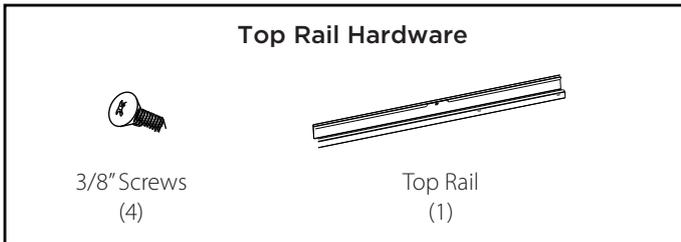
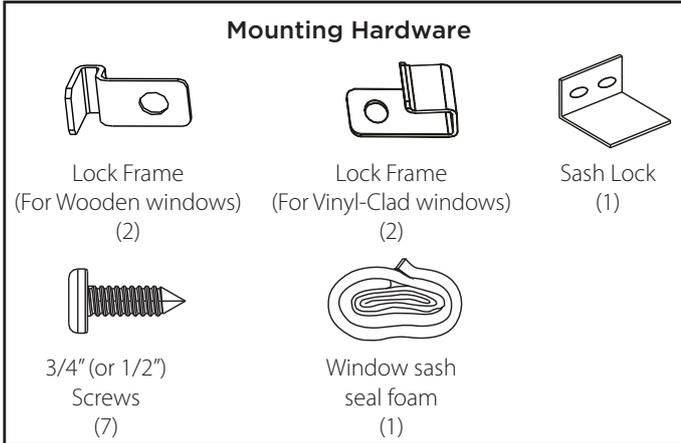
Scissors or knife

NOTICE

Save the carton and these installation instructions for future reference. The carton is the best way to store the unit when not in use.

1. PREPARE THE WINDOW

Lower sash must open sufficiently to allow a clear vertical opening (see dimension H in Table 1). Side louvers and the rear of the AC must have clear air space to allow enough airflow through the condenser for heat removal. The rear of the unit must be outdoors, not inside a building or garage.

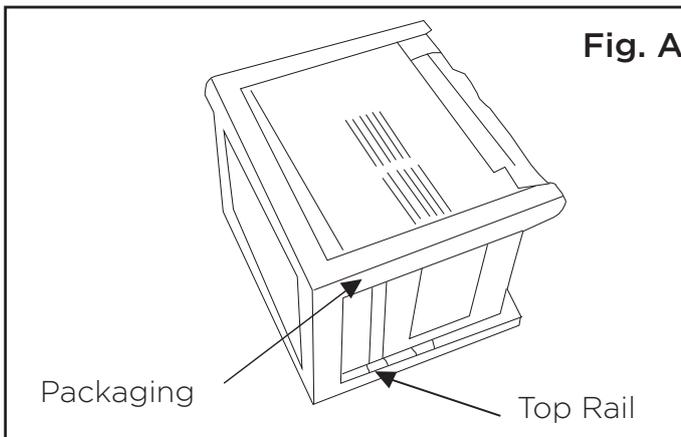


! CAUTION

When handling unit, be careful to avoid cuts from sharp metal edges and aluminum fins on front and rear coils.

2. PREPARE THE AIR CONDITIONER

Before installing the unit, the top rail must be assembled on the unit.



A: Remove the air conditioner from the carton and place on a flat surface.

B: Remove top rail from the packaging material as shown in Fig. A.

C: Align the hole in the top rail with those in the top of the unit as shown in Fig. B.

D: Secure the top rail to the unit with the 3/8" (9.5mm) screws as shown in Fig. C.

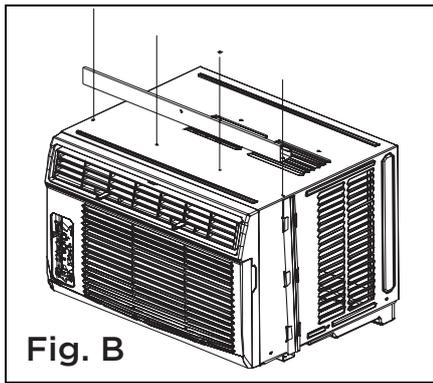


Fig. B

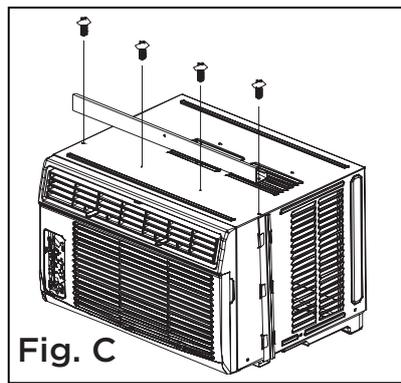


Fig. C

WARNING
 For safety reasons, all four (4) screws MUST be securely fastened.

3. INSTALL THE ACCORDION PANELS

NOTICE
 The Top rail and Sliding Panels on each side are offset to provide the proper pitch to the rear of 5/16" (8mm). This is necessary for proper condensate management and drainage. If you are not using the side panels for any reason, this pitch to the rear must be maintained.

1. Place unit on the floor, a bench or a table. There is a left and right side accordion panel; be sure to use the proper panel for each side. When installed, the flange for securing the panel in place to the window sill will be facing into the room.
 - A. Hold the side panel in one hand and gently pull back the center to free the open end. See Fig. 1.
 - B. Slide the free end and "I" section of the panel directly into the cabinet as shown in Fig. 2. Slide the panel down. Be sure to leave enough space to slip the top and bottom of the frame into the rails on the cabinet.
 - C. Once the panel has been installed on the side of the cabinet, make sure it sits securely inside the frame channel by making slight adjustments. Slide the top and bottom ends of the frame into the top and bottom rails of the cabinet. Fig. 3.

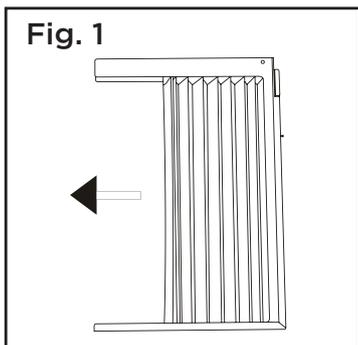


Fig. 1

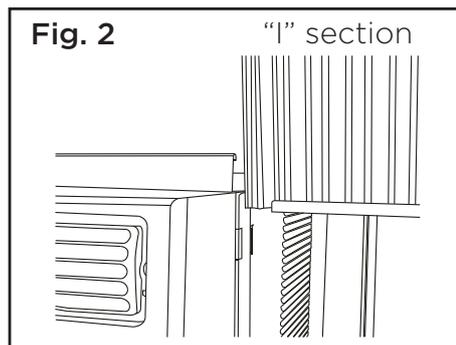


Fig. 2

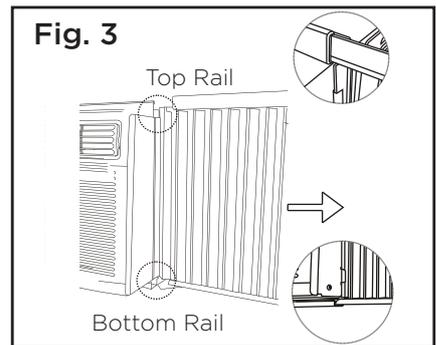


Fig. 3

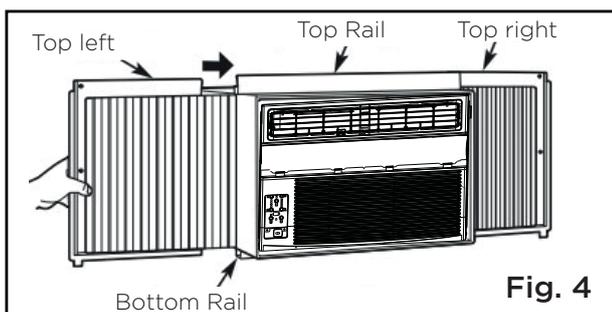


Fig. 4

- D. Slide the panel all the way in and repeat on the other side.

NOTICE
 If storm window blocks AC, see Fig. 11.

4. INSTALL AIR CONDITIONER

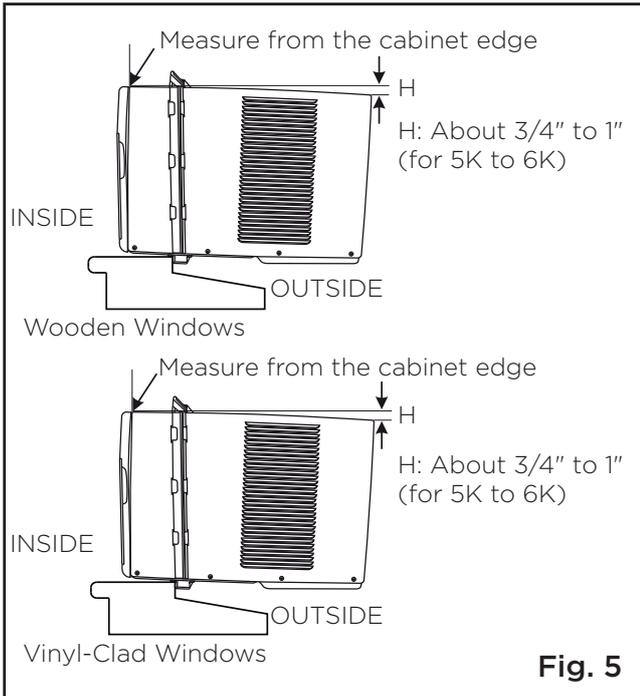


Fig. 5

- While keeping a firm grip on the air conditioner, carefully place the unit into the window opening so the bottom of the air conditioner frame is against the window sill (Fig. 5). Carefully close the window behind the top rail of the unit.

NOTICE

Check that air conditioner is tilted back per dimension H (Fig. 5) (tilted about 3° to 4° downward to the outside). After proper installation, condensate should not drain from the overflow drain hole during normal use. Adjust the slope if otherwise.

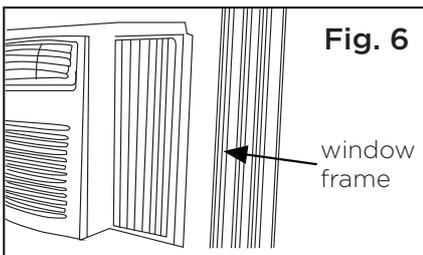


Fig. 6

- Extend the side panels out against the window frame (Fig. 6).

5. SECURE AIR CONDITIONER

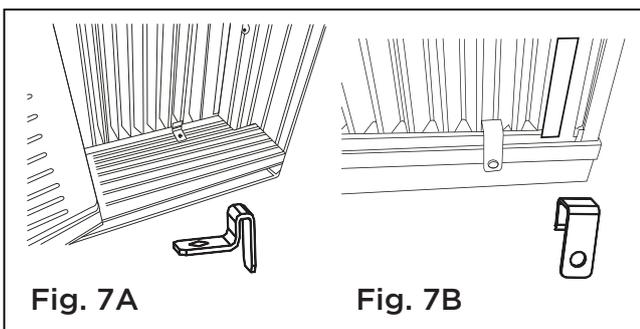


Fig. 7A

Fig. 7B

- Place the frame lock between the frame extensions and the window sill as shown (Fig. 7A for Wooden windows), (Fig. 7B for Vinyl-Clad windows).

Drive 3/4" (19 mm) or 1/2" (12.7 mm) locking screws through the frame lock and into the sill.

NOTE: To prevent window sill from splitting, drill 1/8" (3 mm) pilot holes before driving screws.

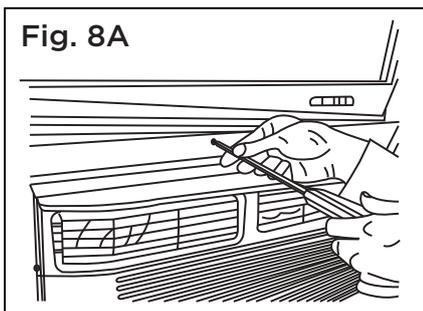


Fig. 8A

- For wooden windows:

Drive 1/2" (12.7 mm) locking screws through the frame lock and into the sill (Fig. 8A).

NOTE: To prevent window sill from splitting, drill 1/8" (3mm) pilot holes before driving screws. Drive 1/2" (12.7mm) locking screws through frame holes into window sash (Fig. 8B/8C).

MWMW050CM1A Model

MWMWT060CR1A Model

B2: For Vinyl-Clad windows:

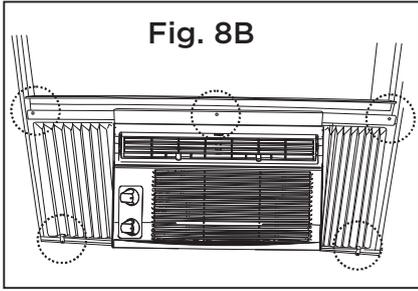


Fig. 8B

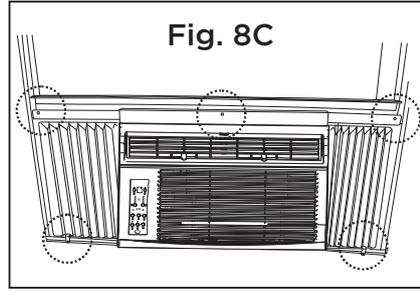


Fig. 8C

Drive 1/2" (12.7 mm) locking screws through the top rail and into the window sash (Fig. 8B/8C).

NOTE: Before driving the screws, drill 5 holes into the window through the holes of the top rail and side panel frames as shown (Fig. 8B/8C).

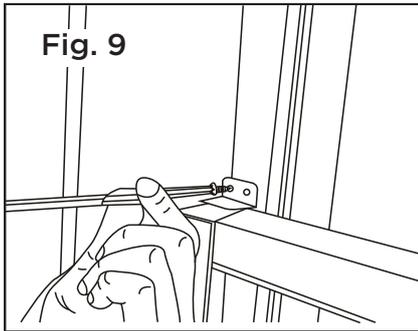


Fig. 9

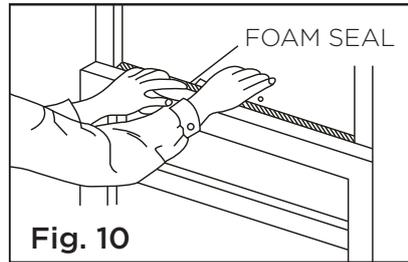


Fig. 10

C. Secure lower sash in place by attaching the sash lock with the 3/4" (19 mm) or 1/2" (12.7 mm) screw as shown (Fig. 9).

D. Cut Window sash seal foam and insert it in the space between the upper and lower sashes (Fig. 10).

If AC is Blocked by Storm Window

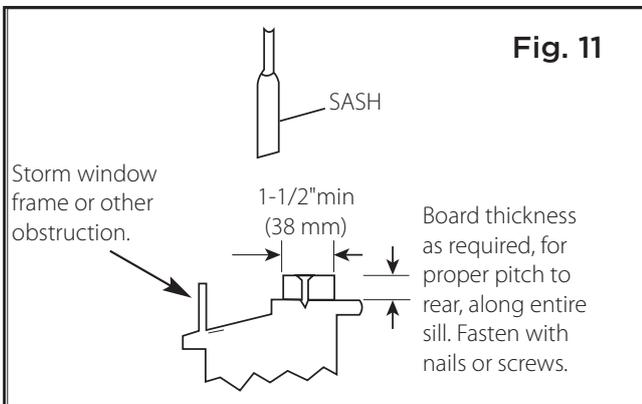


Fig. 11

Add wood as shown in Fig. 11, or remove storm window before air conditioner is installed.

If storm window frame must remain, be sure the drain holes or slots are not caulked or painted shut. Accumulated rain water or condensation must be allowed to drain out.

Removing AC From Window

- Turn AC off, and disconnect power cord.
- Remove sash seal from between windows, and unscrew sash lock.
- Remove screws installed through top rail and side panel frames.
- Close (slide) the side panels into the rails.
- Keeping a firm grip on the air conditioner, raise the sash and carefully remove.
- Be careful not to spill any condensate while lifting unit from window. Store parts WITH air conditioner.

Care and Cleaning

! CAUTION

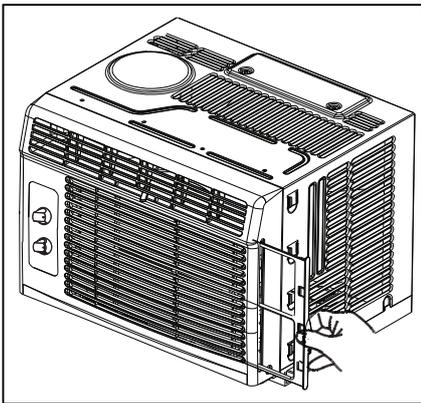
Clean your air conditioner occasionally to keep it looking new. Be sure to unplug the unit before cleaning to prevent shock or fire hazards.

Air Filter Cleaning

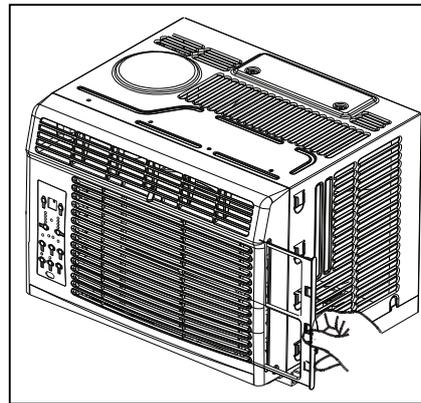
The air filter should be checked at least once a month to see if cleaning is necessary. Trapped particles in the filter can build up and cause an accumulation of frost on the cooling coils.

- Push the vent handle to the closed position (where applicable). Open the front panel.
- Take the filter by the center and pull up and out.
- Wash the filter using liquid dishwashing detergent and warm water. Rinse filter thoroughly.
- Gently shake excess water from the filter. Be sure the filter is thoroughly dry before replacing.
- You may also vacuum the filter clean rather than washing.

MWMW050CM1A Model



MWMWT060CR1A Model



NOTICE

Never use hot water over 104°F (40°C) to clean the air filter. Never attempt to operate the unit without the air filter.

Cabinet Cleaning

- Be sure to unplug the air conditioner to prevent shock or fire hazard. 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 air conditioner.
- Plug in air conditioner.

Winter Storage

If you plan to store the air conditioner during the winter, remove it carefully from the window according to the installation instructions. Cover it with plastic or return it to the original carton.

Troubleshooting Tips

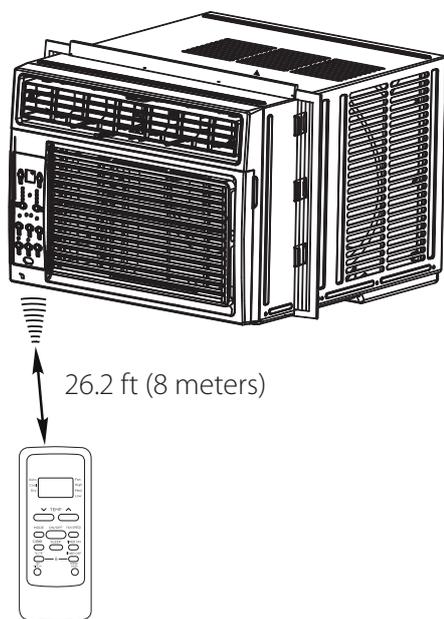
Before calling for service, review this list. It may save you time and expense. This list includes common occurrences that are not the result of defective workmanship or materials in this appliance.

Problem	Solution
Air conditioner does not start.	Wall plug disconnected. Push plug firmly into wall outlet.
	Circuit breaker tripped. Reset circuit breaker.
	Check if the light on the plug is on. If it is off, press the RESET button.
	Power is OFF. Turn power ON.
	Unit turned off and then on quickly. Turn unit off and wait 3 minutes before restarting.
Air from unit does not feel cold enough.	Room temperature below 62°F (17°C). Cooling may not occur until room temperature rises above 62°F (17°C).
	Temperature sensor behind the air filter is touching the cold coil. Try to move it so it does not contact the cold coil.
	Reset to a lower temperature.
	Compressor shut-off by changing modes. Wait approximately 3 minutes and listen for compressor to restart when set in the COOL mode.
	Check for potential obstructions blocking the outdoor intake/exhaust. Clear any obstructions.
Air conditioner cooling, but room is too warm- ice forming on cooling coil behind air filter.	Outdoor temperature below 64°F (18°C). To defrost the coil, set to FAN ONLY mode.
	Air filter may be dirty. Clean filter. Refer to Care and Cleaning section. To defrost, set to FAN ONLY mode.
	Thermostat set too cold for night-time cooling. To defrost the coil, set to FAN ONLY mode. Then, set temperature to a higher setting.
Air conditioner cooling, but room is too warm- NO ice forming on cooling coil behind air filter.	Dirty or restricted air filter. Clean filter. Refer to Care and Cleaning section. To defrost, set to FAN ONLY mode.
	Temperature is set too high, set temperature to a lower setting.
	Air directional louvers positioned improperly. Position louvers for better air distribution.
	Front of unit is blocked by drapes, blinds, furniture, etc. - restricts air distribution. Clear obstruction in front of unit.
	Any open doors, windows, or registers may allow cold air to escape. Close any doors, windows, or registers.
	The room may be too warm. Allow additional time to remove "stored heat" from walls, ceiling, floor and furniture.

Problem	Solution
Air conditioner turns on and off rapidly.	Dirty air filter - air restricted. Clean air filter.
	Outside temperature extremely hot. Set FAN speed to a higher setting to bring air past cooling coils more frequently.
	Check for potential obstructions blocking the outdoor intake/exhaust. Clear any obstructions.
Noise when unit is cooling.	Air movement sound. This is normal. If too loud, set to a slower FAN setting.
	Window vibration - poor installation. Refer to installation instructions or check with installer.
Water dripping INSIDE when unit is cooling.	Improper installation. Tilt air conditioner slightly to the outside to allow water drainage. Refer to installation instructions - check with installer.
Water dripping OUTSIDE when unit is cooling.	Unit removing large quantity of moisture from humid room. This is normal during excessively humid days.
Remote sensing deactivating prematurely (some models).	Remote control not located within range. Place remote control within 26.2 feet & 180°, radius of the front of the unit, and pointed in the general direction of the air conditioner unit.
	Remote control signal obstructed. Remove obstruction.
Room too cold.	Temperature setting too low. Increase temperature setting.
Noise when unit starts.	A “da-da” sound may occur for thirty seconds when the unit is turned on due to the compressor starting. It is normal.

Remote Control Instructions

Handling the Remote Controller



LOCATION OF THE REMOTE CONTROLLER

Use the remote controller within a distance of 26.2 ft (8 meters) from the air conditioner, pointing it towards the receiver. Reception is confirmed by a beep.

! CAUTION

- The air conditioner will not operate if curtains, doors or other materials block the signals from the remote controller to the unit.
- Prevent any liquid from spilling onto the remote controller. Do not expose the remote controller to direct sunlight or heat.
- If the infrared signal receiver on the indoor unit is exposed to direct sunlight, the air conditioner may not function properly. Use curtains to prevent the sunlight from falling on the receiver.
- If other electrical appliances react to the remote controller, either move these appliances or consult your local dealer.

NOTICE

- Button design is based on typical model and may vary slightly from the actual one you purchased.
- All the functions described are accomplished by the unit. If the unit is without a feature, the unit will not respond if the corresponding button on the remote is pressed.
- When there are significant differences between features or operation implied by the remote control illustration and the actual functions described in the USER'S MANUAL, the descriptions in the USER'S MANUAL shall prevail.

Function Buttons

TEMP DOWN Button

Press this button to decrease the indoor temperature setting.

ON/OFF Button

Operation starts when this button is pressed and stops when the button is pressed again.

NOTE: If the unit has ENERGY SAVER function, it will initiate automatically the Energy Saver function under Cool, Dry, and Auto (only Auto-Cooling and Auto-Fan) modes.

MODE Button

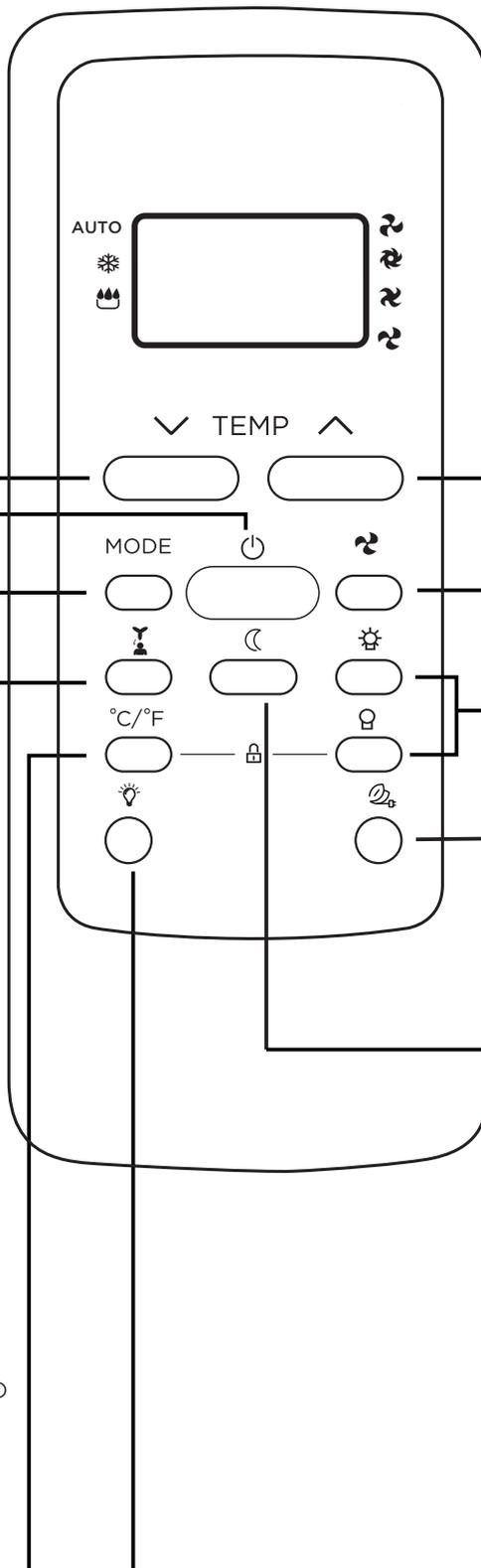
Press this button to select the desired operation mode.

COMFORTSENSE Button

Press this button to activate the ComfortSense mode, to optimize the temperature around you and ensure maximum comfort.

°C/°F Button

Press this button to change the temperature display between Celsius and Fahrenheit.



TEMP UP Button

Press this button to increase the indoor temperature setting.

SPEED Button

Used to select the desired fan speed.

TIMER Button

Press this button to activate the "Auto Start" or "Auto Stop" program.

ENERGY SAVER Button

Press this button to activate the Energy saving mode. Press it again to stop the function

SLEEP Button

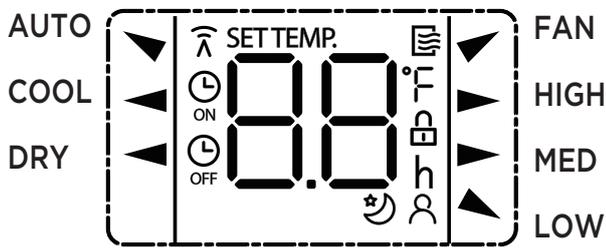
Press this button to activate the Sleep mode. This function is available on COOL or AUTO mode only and will maintain the most comfortable temperature for you while saving energy. For more details, see "sleep operation" in Page 12

LED DISPLAY Button

Turns the unit's LED display on/off

Remote Screen Indicators

Information are displayed when the remote controller is power up.



Mode display

AUTO ▼ COOL ◀ DRY ◀
 ▼ FAN



Displayed when data transmitted.

Appears when the remote is enabled and can send a signal to the unit. If you would like to turn the remote off without affecting the unit, point the remote away from the unit and press the ON/OFF button.

To turn the remote on, point the remote away from the unit and press the ON/OFF button. The unit will not receive commands from the remote if this indicator is not illuminated.



Displayed when TIMER ON time is set



Displayed when TIMER OFF time is set



Shows set temperature or room temperature, or time under TIMER setting



Indicated all the current settings are locked



Displayed when ComfortSense feature is activated(some units)



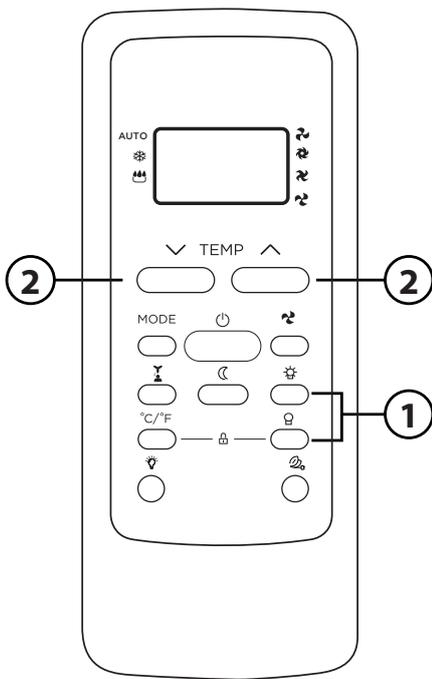
Displayed when SLEEP feature is activated

Fan speed indication

▶	HIGH	High speed
▶	MED	Medium speed
▶	LOW	Low speed
NO display		Auto fan speed

Note:

All indicators shown in the figure are for the purpose of clear presentation. But during the actual operation, only the relative function signs are shown on the display window.



TIMER OPERATION

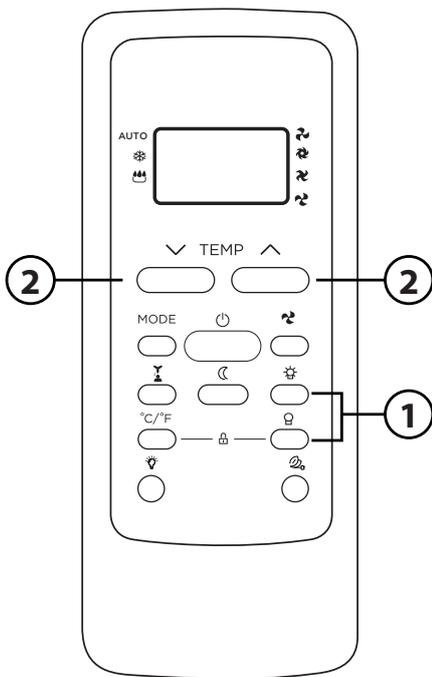
Press the TIMER button to initiate the Auto-start and Auto-stop setting program of the unit.

To set the Auto-start/stop time.

1. Press the TIMER button, when the TIMER ON indicator is displayed on the LED window of the air conditioner, it indicates the Auto Start setting program is initiated. When the TIMER OFF indicator is displayed on the LED window of the air conditioner, it indicates the Auto Stop setting program is initiated.
2. Press or hold the TEMP UP (^)/DOWN (v) to change the Auto time. The control will count down the time remaining until start/stop.
3. The selected time will register in 5 seconds and the air conditioner will automatically revert back to display the previous temperature setting.
4. Turning the unit ON or OFF at any time will cancel the Auto Start/stop function.

NOTICE

To cancel the TIMER setting, push the TIMER button and press or hold the TEMP UP (^)/DOWN (v) until 0 hour is displayed on the LCD window of the air conditioner.



COMBINED TIMER

(Setting both ON and OFF timers simultaneously)

AUTO STOP > AUTO START (On > Stop > Start operation)

This feature is useful when you want to stop the air conditioner after you go to bed, and start it again in the morning when you wake up or when you return home.

Example:

To stop the air conditioner 2 hours after setting and start it again 10 hours after setting.

1. Press the TIMER button until the TIMER OFF indicator is displayed on the LED display of the air conditioner.
2. Use the TEMP UP (^)/DOWN (v) button to display "2.0" on the LED display of the air conditioner.
3. Press the TIMER button again to display the TIMER OFF on the LED display of the unit.
4. Use the TEMP UP (^)/DOWN (v) button to display "10" on the LED display of the unit.
5. Wait for 5 seconds until the previous display appears in LED window.

AUTO START > AUTO STOP (Off > Start > Stop operation)

This feature is useful when you want to start the air conditioner before you wake up and stop it after you leave the house.

Example:

To start the air conditioner 5 hours after setting, and stop it 8 hours after setting.

1. Press the TIMER button until the TIMER ON indicator is displayed on the LED display of the air conditioner.
2. Use the TEMP UP (^)/DOWN (v) button to display "5.0" on the LED display of the air conditioner.
3. Press the TIMER button again to display the TIMER OFF on the LED display of the unit.
4. Use the TEMP UP (^)/DOWN (v) button to display "8.0" on the LED display of the unit.
5. Wait for 5 seconds until the previous display appears in LED window.

NOTICE

- Button design is based on a typical model and may slightly vary from the actual one you purchased.
- 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 to 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 users authority to operate the equipment.

Battery Warning:

Do not mix old and new batteries and Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc) or rechargeable (ni-cad, ni-mh, etc.) batteries

Supplier's Declaration of Conformity 47 CFR § 2.1077 Compliance Information

Unique Identifier: Midea brand, RG51G(1)/CEFU1
Responsible Party Canada Contact Information

Midea America (Canada) Corp.
Unit 2 - 215 Shields Court
Markham, ON, Canada L3R 8V2

Telephone number or internet contact information: Midea.ca

FCC Compliance Statement (products subject to Part 15)

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.

Warranty

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.

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.

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 RESPONSABILITIES OF THE CONSUMER**

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

NORMAL RESPONSABILITIES 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 loose 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 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 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 exclusions 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's 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:

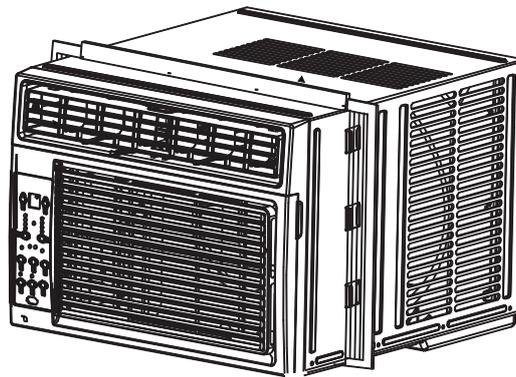
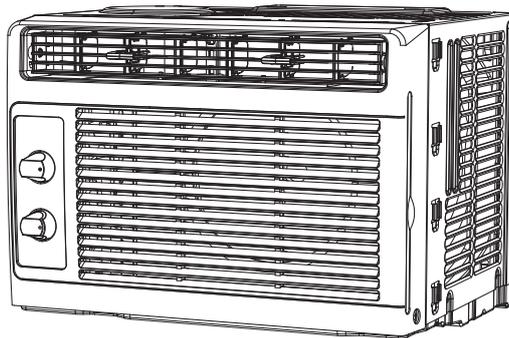
- 1) Contact Midea Consumer Services or an authorized Midea services at 1 866 646 4332.
- 2) If there is a question as to where to obtain service, contact our consumer relations Department.



make yourself at home



MWMW050CM1A
MWMWT060CR1A



Extension gratuite
de 3 mois de la période
de garantie limitée initiale!*
Envoyez simplement une
photo de votre preuve d'achat
par message texte au :

1-844-224-1614

*L'extension de garantie porte sur les trois mois
suivant immédiatement
la fin de la période de garantie initiale du produit.
Les particuliers n'ont pas besoin d'enregistrer le
produit pour obtenir tous les droits et recours des
propriétaires enregistrés en vertu de la garantie
limitée d'origine.

**Limited
Warranty**

**1 year
an**

**Garantie
Limitée**



CLIMATISEUR DE FENÊTRE Manuel de l'utilisateur

Customer Service / Service à la clientèle: 1-866-646-4332

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.

Précautions de sécurité.....	3
Instructions d'utilisation.....	13
Instructions d'installation	20
Entretien et nettoyage	26
CONSEILS DE DÉPANNAGE	28
Instructions d'utilisation à distance	30
Garantie.....	36

Veillez lire ce manuel

Vous trouverez à l'intérieur de ce manuel de nombreux conseils utiles sur la façon d'utiliser et d'entretenir correctement votre climatiseur. Un petit entretien préventif de votre part peut vous faire gagner beaucoup de temps et d'argent pendant la durée de vie de votre climatiseur. Vous trouverez de nombreuses réponses aux problèmes courants dans les conseils de dépannage. Ceux-ci devraient vous permettre de résoudre la plupart d'entre eux rapidement avant d'appeler le service après-vente. Ces instructions peuvent ne pas couvrir toutes les conditions d'utilisation possibles. Il est donc nécessaire de faire preuve de bon sens et d'être attentif à la sécurité lors de l'installation, de l'utilisation et de l'entretien de ce produit.



ATTENTION

- Pour obtenir de l'aide, veuillez appeler le centre de service au 1-866-646-4332.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui ne disposent pas de l'expérience et des connaissances nécessaires, à moins qu'elles ne soient supervisées ou n'aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec le climatiseur.
- Cet appareil doit être installé conformément aux réglementations nationales en matière de câblage.
- Ne faites pas fonctionner votre climatiseur dans une pièce humide telle qu'une salle de bain ou une buanderie.

Précautions de sécurité

IL FAUT LIRE LES MESSAGES D'AVERTISSEMENT.

Dans ce manuel, vous trouverez de nombreux conseils utiles sur la manière d'utiliser et d'entretenir correctement votre climatiseur. Un peu de prévention peut vous faire gagner beaucoup de temps et vous faire économiser de l'argent pendant toute la durée utile de votre climatiseur. Vous trouverez de nombreuses réponses à des problèmes courants dans le tableau des conseils de dépannage. Si vous consultez d'abord notre tableau des conseils de dépannage, vous n'aurez peut-être pas besoin de faire appel au service après-vente. Les instructions suivantes doivent être respectées afin d'éviter toute blessure à l'utilisateur ou à d'autres personnes, ainsi que tout dommage matériel. Une utilisation incorrecte due à l'ignorance des instructions peut entraîner des blessures ou des dommages. La gravité est classée en fonction des indications suivantes.

 AVERTISSEMENT	Ce symbole indique la possibilité de décès ou de blessures graves.
 ATTENTION	Ce symbole indique la possibilité de blessures ou de dommages matériels.

AVERTISSEMENT

- Branchez correctement la fiche d'alimentation. Autrement, cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un incendie en raison d'une production excessive de chaleur. Ne faites pas fonctionner ou n'arrêtez pas l'appareil en insérant ou en retirant la fiche d'alimentation. Cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un incendie en raison de la chaleur dégagée. Ne pas endommager ou utiliser un cordon d'alimentation non conforme. Cela pourrait provoquer une décharge électrique ou un incendie. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un centre de service agréé ou une personne de qualification équivalente afin d'éviter tout problème.
- Installez toujours un disjoncteur et un circuit d'alimentation dédié. Une installation incorrecte peut provoquer un incendie et une décharge électrique. Ne pas utiliser l'appareil avec des mains mouillées ou dans un environnement humide. Cela pourrait provoquer une décharge électrique. Ne pas diriger le flux d'air uniquement vers les occupants de la pièce. Cela pourrait nuire à leur santé.
- Veillez toujours à ce que la mise à la terre soit efficace. Une mise à la terre incorrecte peut provoquer une décharge électrique. Ne laissez pas l'eau pénétrer dans les composants électriques. Cela pourrait provoquer une panne de l'appareil ou une décharge électrique. Ne modifiez pas la longueur du cordon d'alimentation et ne partagez pas la prise avec d'autres appareils. Cela peut provoquer une décharge électrique ou un incendie en raison de la chaleur dégagée.
- Débranchez l'appareil si des sons, des odeurs ou des fumées inhabituelles s'en dégagent. Cela peut provoquer un incendie ou une décharge électrique. N'utilisez pas la prise si elle est desserrée ou endommagée. Cela peut provoquer un incendie et une décharge électrique. N'ouvrez pas l'appareil en cours de fonctionnement. Cela pourrait provoquer une décharge électrique.
- Tenir les armes à feu à l'écart. Cela peut provoquer un incendie. N'utilisez pas le cordon d'alimentation à proximité d'appareils de chauffage. Cela peut provoquer un incendie et une décharge électrique. N'utilisez pas le cordon d'alimentation à proximité de gaz inflammables ou de combustibles, comme l'essence, le benzène, les diluants, etc. Cela pourrait provoquer une explosion ou un incendie.
- Aérez la pièce avant de faire fonctionner le climatiseur s'il y a une fuite de gaz provenant d'un autre appareil. Cela peut provoquer une explosion, un incendie et des brûlures. Ne pas démonter ou modifier l'appareil. Cela pourrait provoquer une panne ou une décharge électrique.

 **ATTENTION**

- Lorsque le filtre à air doit être retiré, ne touchez pas les parties métalliques de l'appareil. Vous risqueriez de vous blesser.
- Ne placez pas un animal de compagnie ou une plante d'intérieur là où il sera exposé à un courant d'air direct. Cela pourrait blesser l'animal ou la plante.
- Aérez bien la pièce lorsque l'appareil est utilisé avec un poêle, etc. Un manque d'oxygène peut survenir.
- N'utilisez pas de détergent puissant comme de la cire ou du diluant, mais utilisez un chiffon doux. L'apparence peut être détériorée en raison d'un changement de couleur du produit ou d'une rayure de sa surface. Ne nettoyez pas le climatiseur avec de l'eau. L'eau peut pénétrer dans l'appareil et en dégrader l'isolation. Cela peut provoquer une décharge électrique. N'utilisez pas le climatiseur à des fins inhabituelles. N'utilisez pas ce climatiseur pour préserver des appareils de précision, des aliments, des animaux domestiques, des plantes et des objets d'art, car cela pourrait entraîner une détérioration de leur qualité, etc.
- Arrêtez l'appareil et fermez la fenêtre en cas de tempête ou d'ouragan. L'utilisation de l'appareil avec les fenêtres ouvertes risque de mouiller l'intérieur et de tremper les meubles. Lorsque l'appareil doit être nettoyé, éteignez-le et coupez le disjoncteur.
- Ne pas nettoyer l'appareil lorsqu'il est sous tension, car cela peut provoquer un incendie et une décharge électrique, ainsi que des blessures.
- Assurez-vous que le support d'installation de l'appareil extérieur n'est pas endommagé en raison d'une exposition prolongée. Si le support est endommagé, il y a un risque de dommage dû à la chute de l'unité.
- Insérez toujours les filtres de manière sûre. L'appareil peut tomber en panne s'il fonctionne sans filtre. Nettoyez le filtre toutes les deux semaines.
- Tenez la fiche par la tête du cordon d'alimentation lorsque vous la retirez. Sinon, cela pourrait provoquer une décharge électrique et des dommages. Éteignez l'interrupteur principal lorsque vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période. Sinon, cela peut entraîner MESURES DE SECURITE une défaillance de l'appareil ou un incendie.
- Ne placez pas d'obstacles autour des entrées d'air ou à l'intérieur des sorties d'air. Cela pourrait entraîner une défaillance de l'appareil ou un accident. Ne placez pas d'objet lourd sur le cordon d'alimentation et veillez à ce que le cordon ne soit pas comprimé. Cela pourrait causer un incendie ou une décharge électrique. Ne buvez pas l'eau qui s'écoule du climatiseur. Elle contient des contaminants et peut vous rendre malade.
- Ne placez pas d'obstacles autour des entrées d'air ou à l'intérieur des sorties d'air. Cela pourrait entraîner une défaillance de l'appareil ou un accident. Ne placez pas d'objet lourd sur le cordon d'alimentation et veillez à ce que le cordon ne soit pas comprimé. Cela pourrait causer un incendie ou une décharge électrique. Ne buvez pas l'eau qui s'écoule du climatiseur. Elle contient des contaminants et peut vous rendre malade.
- Si de l'eau pénètre dans l'appareil, éteignez l'appareil à la prise de courant et coupez le disjoncteur. Isolez l'alimentation en débranchant la fiche d'alimentation et contactez un technicien qualifié.
- 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'une personne responsable de leur sécurité ne leur fournisse une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil.
- Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- 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.
- 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.
- L'appareil avec chauffage électrique doit avoir un dégagement d'au moins 1 mètre par rapport aux matériaux combustibles.
- Contactez le technicien agréé pour la réparation ou l'entretien de cet appareil.
- Contactez l'installateur agréé pour l'installation de cet appareil.
- Ne manipulez pas les persiennes avec vos mains, cela peut causer une blessure.

REMARQUE

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

Veillez vous référer à la section "Opération de l'appareil actuel" pour plus de détails.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il ne peut pas être réparé - il doit être remplacé par un cordon fourni par le fabricant de l'appareil.

AVERTISSEMENT

Évitez les risques d'incendie ou de choc électrique. N'utilisez pas de rallonge ou d'adaptateur. Ne retirez aucune broche du cordon d'alimentation.

Pour votre sécurité

Ne stockez pas et n'utilisez pas d'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.

Prévention des accidents

Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessure lors de l'utilisation de votre climatiseur, prenez les précautions de base suivantes:

- Assurez-vous que l'installation électrique est adaptée au modèle que vous avez choisi. Cette information figure sur la plaque signalétique, située sur le côté du boîtier et derrière la grille.
- Si le climatiseur doit être installé dans une fenêtre, vous devrez probablement nettoyer d'abord les deux côtés de la vitre. S'il s'agit d'une fenêtre à triple battant avec une moustiquaire, enlevez complètement la moustiquaire avant l'installation.
- Assurez-vous que le climatiseur a été installé correctement et en toute sécurité, conformément aux instructions d'installation de ce manuel. Conservez ce manuel pour pouvoir le consulter ultérieurement lors du retrait ou de la réinstallation de l'appareil. Lorsque vous manipulez le climatiseur, veillez à éviter les coupures causées par les fils métalliques tranchants des serpentins avant et arrière.

Renseignements sur l'électricité

Les caractéristiques électriques complètes de votre nouveau climatiseur sont indiquées sur la plaque signalétique. Reportez-vous à ces données pour vérifier les besoins en électricité. Assurez-vous que le climatiseur est correctement mis à la terre. Pour minimiser les risques d'électrocution et de brûlure, il est important que le climatiseur soit correctement mis à la terre. Le cordon d'alimentation est équipé d'une fiche de mise à la terre à trois broches pour la protection contre les risques d'électrocution.

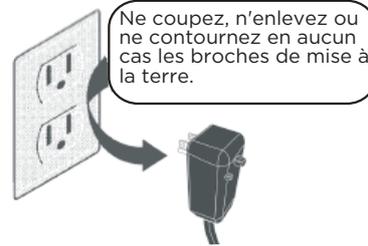
- Votre climatiseur doit être branché sur une prise murale correctement mise à la terre. Si la prise murale que vous avez l'intention d'utiliser n'est pas correctement mise à la terre ou protégée par un fusible temporisé ou un disjoncteur, demandez à un électricien qualifié d'installer la prise adéquate. Veillez à ce que la prise soit accessible après l'installation de l'appareil.
- Ne faites pas fonctionner le climatiseur sans le couvercle de protection latéral; cela pourrait entraîner des dommages mécaniques à l'intérieur du climatiseur.
- N'utilisez pas de rallonge ou d'adaptateur de prise.

Fonctionnement du dispositif de courant

Le cordon d'alimentation contient un dispositif de courant qui détecte les dommages causés au cordon d'alimentation. Pour tester votre cordon d'alimentation, procédez comme suit:

- Branchez le climatiseur.
- Le cordon d'alimentation comporte DEUX boutons sur sa fiche.
- Appuyez sur le bouton TEST, vous entendrez un déclic lorsque le bouton RESET sortira.

Prise murale mise à la terre



Cordon d'alimentation avec fiche de mise à la terre à 3 broches

- Appuyez à nouveau sur le bouton RESET, vous entendrez un déclic lorsque le bouton s'en-clenchera.
- Le cordon d'alimentation fournit maintenant de l'électricité à l'appareil. (Sur certains modèles, cela est également indiqué par un voyant sur la fiche.)
- N'utilisez pas ce dispositif pour mettre l'appareil en marche ou l'arrêter.
- Assurez-vous toujours que le bouton RESET est enfoncé pour que l'appareil fonctionne correctement.
- Le cordon d'alimentation doit être remplacé s'il ne se réinitialise pas lorsque le bouton TEST est enfoncé ou s'il ne peut pas être réinitialisé. Un nouveau cordon peut être obtenu auprès du fabricant de l'appareil.

REMARQUE

Ce climatiseur est conçu pour fonctionner dans les conditions suivantes:

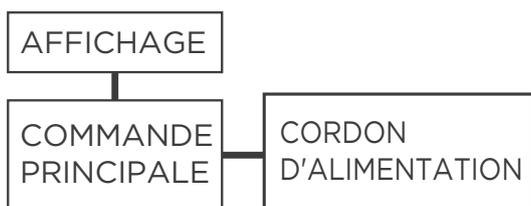
Refroidissement	Température extérieure:	64-109°F/18-43°C (64-125°F/18-52°C pour certains modèles en milieu tropical)
	Température intérieure:	60-90°F/17-32°C

Remarque: le rendement peut être réduit en dehors de ces plages de température.



AVERTISSEMENT:

AVANT D'EFFECTUER TOUT TRAVAIL ÉLECTRIQUE OU DE CÂBLAGE, COUPEZ L'ALIMENTATION PRINCIPALE DU SYSTÈME.



REMARQUE: les illustrations sont fournies à titre indicatif uniquement. 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 détectio 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 a 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. Veillez 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, veillez à n'utiliser que des bouteilles de récupération de fluide frigorigène appropriées. Veillez 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.

Instructions d'utilisation

Sons normaux

Modèle MWMW050CM1A

Son aigu

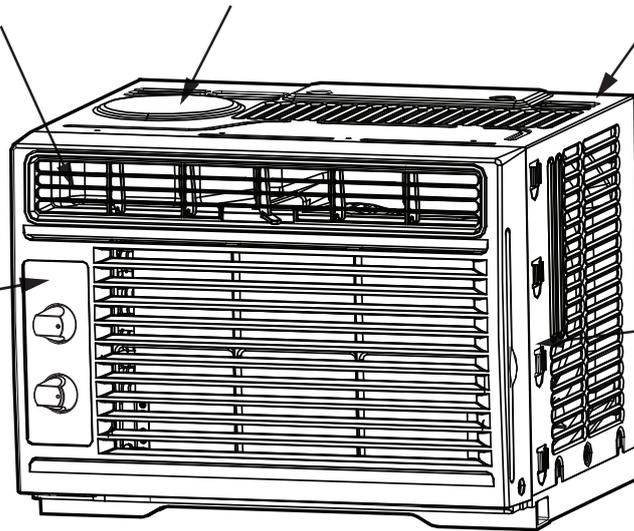
Déplacez la flèche pour pointer vers le compresseur comme indiqué

Bruit de l'air qui se déplace

Devant l'appareil, vous pouvez entendre le bruit de l'air qui est déplacé par le ventilateur.

Gargouillement/Sifflement

Des bruits de gargouillement ou de sifflement peuvent être entendus en raison de la circulation du réfrigérant dans l'évaporateur pendant le fonctionnement normal.



Bruit d'écoulement

Les gouttes d'eau qui frappent le condenseur pendant le fonctionnement normal peuvent provoquer un bruit d'écoulement.

Vibration

L'unité peut vibrer et faire du bruit en raison d'une mauvaise construction des murs ou des fenêtres ou d'une installation incorrecte.

Modèle MWMWT060CR1A

Son aigu

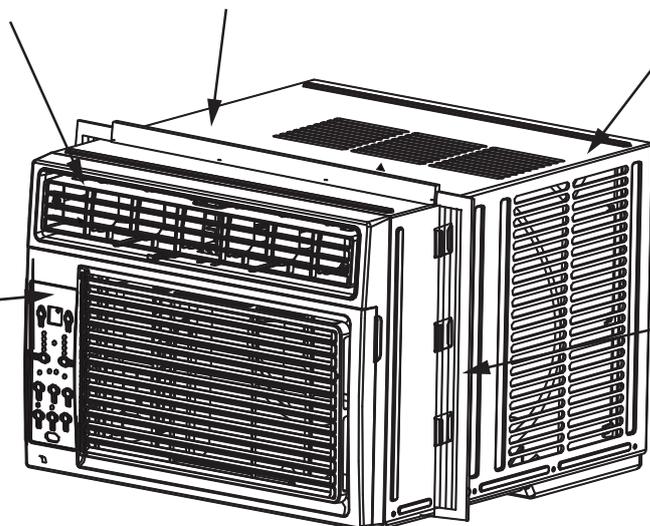
Déplacez la flèche pour pointer vers le compresseur comme indiqué

Bruit de l'air qui se déplace

Devant l'appareil, vous pouvez entendre le bruit de l'air qui est déplacé par le ventilateur.

Gargouillement/Sifflement

Des bruits de gargouillement ou de sifflement peuvent être entendus en raison de la circulation du réfrigérant dans l'évaporateur pendant le fonctionnement normal.



Bruit d'écoulement

Les gouttes d'eau qui frappent le condenseur pendant le fonctionnement normal peuvent provoquer un bruit d'écoulement.

Vibration

L'unité peut vibrer et faire du bruit en raison d'une mauvaise construction des murs ou des fenêtres ou d'une installation incorrecte.

Remarque

Les photos de ce manuel sont uniquement présentées 'à titre d'illustration. L'apparence réelle du climatiseur que vous avez acheté peut varier légèrement, mais son fonctionnement et ses fonctions seront similaires.

Fonctionnement du climatiseur

Ce climatiseur est conçu pour fonctionner dans les conditions suivantes :

Mode de fonctionnement de refroidissement	Température extérieure : 64 à 109 °F/18 à 43 °C
	Température intérieure : 62 à 90 °F/17 à 32 °C

AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution, de blessures ou de dommages matériels, lisez les PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ avant d'utiliser cet appareil.

REMARQUE

Attendez toujours 3 minutes avant d'éteindre puis de rallumer l'appareil, ou lorsque vous passez de la climatisation à la ventilation et à nouveau à la climatisation. Cela permet d'éviter une surchauffe du compresseur et un éventuel arrêt.

Pour commencer à utiliser le climatiseur, procédez comme suit :

1. Réglez la température sur le réglage le plus froid.
2. Réglez la commande sur HIGH COOL.
3. Réglez la persienne pour obtenir un débit d'air confortable (voir Persiennes directionnelles).
4. Une fois que la pièce est fraîche, réglez la commande à la température que vous trouvez la plus confortable.
5. Assurez-vous que rien n'entrave la circulation de l'air à l'intérieur et à l'extérieur.

Remarque

- L'humidité relative de la pièce doit être inférieure à 80 %. Si l'unité est utilisée dans des conditions où l'humidité relative est supérieure à 80 %, de la condensation d'eau se formera sur la surface de l'unité.
- Les performances peuvent être réduites en dehors de ces températures de fonctionnement.

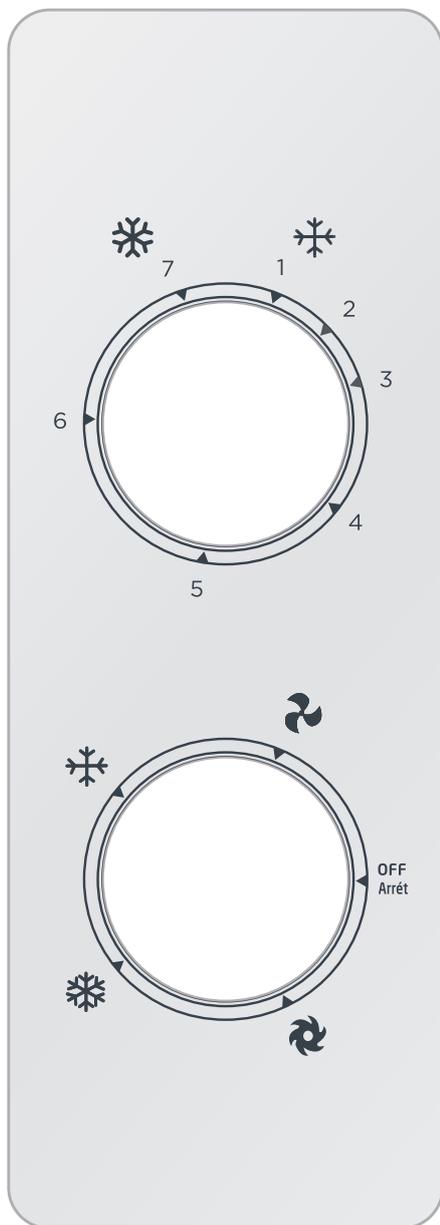
Avant de commencer, familiarisez-vous avec le panneau de commande présenté ci-dessous et toutes ses fonctionnalités, puis suivez le symbole de fonction souhaité. L'appareil peut être contrôlé par le panneau de commande de l'appareil seul ou avec la télécommande.

Caractéristiques du climatiseur - Modèle MWMW050CM1A

Remarque

Les commandes présentées dans ce manuel sont représentatives de nombreux modèles disponibles.

Les caractéristiques et l'apparence de votre modèle peuvent varier légèrement.



COMMANDES DE
L'APPAREIL

THERMOSTAT

Le thermostat est utilisé pour régler la température ambiante souhaitée lorsque l'appareil fonctionne en mode COOL.

Pour régler la température ambiante souhaitée, tournez 'le sélecteur du thermostat sur le réglage souhaité. Une fois la température réglée atteinte, le thermostat démarre et arrête automatiquement le compresseur afin de maintenir la température réglée souhaitée.

Tournez le sélecteur du thermostat dans le sens 'horaire pour obtenir des réglages de refroidissement plus élevés. Des réglages de refroidissement plus élevés permettent d'obtenir une température ambiante plus basse. Tournez le sélecteur de thermostat dans le sens 'antihoraire pour obtenir des réglages de refroidissement inférieurs. Les réglages de refroidissement inférieurs permettent d'obtenir une température ambiante plus élevée.

MODE COOL

Le réglage de refroidissement souhaité est sélectionné en tournant le bouton dans le sens horaire jusqu'à la position souhaitée.

❄️ a un effet de refroidissement et un débit d'air maximum.

❄️ a un effet de refroidissement et un débit d'air minimum.

MODE FAN

Tournez le bouton dans le antihoraire pour sélectionner la vitesse du ventilateur pour la circulation de l'air.

Remarque

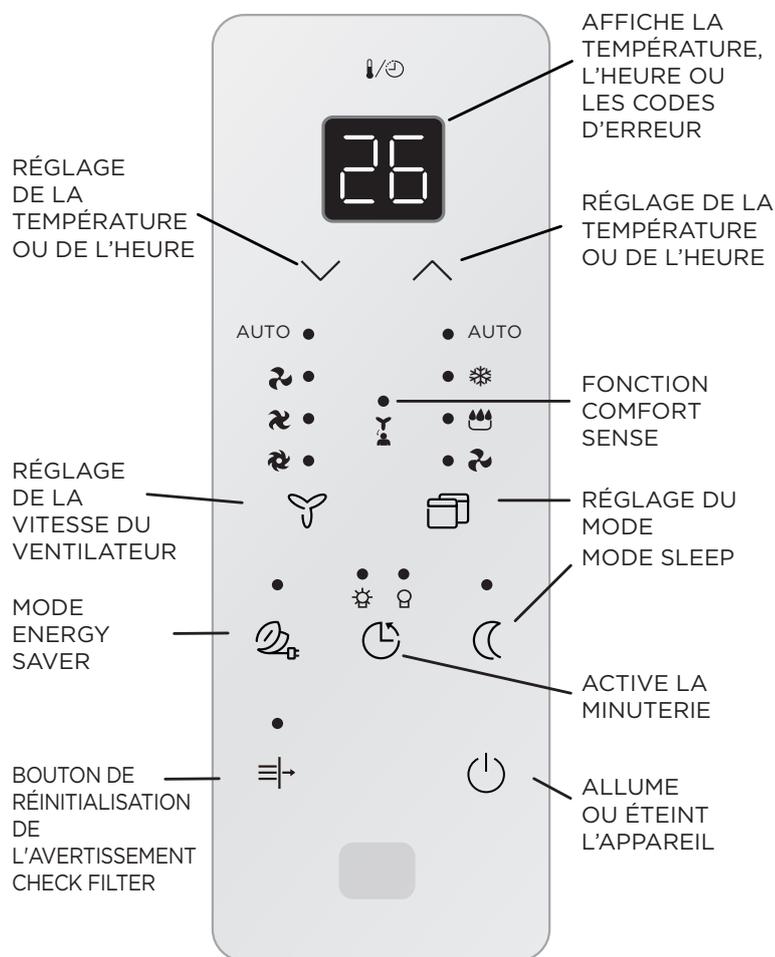
Lorsque vous sélectionnez une vitesse de ventilateur, le compresseur ne fonctionnera pas.

Caractéristiques du climatiseur - Modèle MWMWT060CR1A

INSTRUCTIONS D'UTILISATION DES COMMANDES ÉLECTRONIQUES

Avant de commencer, familiarisez-vous avec le panneau de commande présenté ci-dessous et toutes ses fonctionnalités, puis suivez le symbole de fonction souhaité. L'unité peut être contrôlée par la commande de l'unité seule ou avec la télécommande.

Instructions
d'utilisation



COMMANDES DE L'APPAREIL

POUR ALLUMER OU ÉTEINDRE L'APPAREIL :

Appuyez sur le bouton ON/OFF pour allumer ou éteindre l'appareil.

Remarque

L'appareil déclenchera automatiquement la fonction Energy Saver dans les modes Cool, Dry, Auto (uniquement Auto-Cooling et Auto-Fan).

POUR MODIFIER LES PARAMÈTRES DE TEMPÉRATURE :

Appuyez sur le bouton Power pour allumer ou éteindre l'appareil.

Remarque

Appuyez ou maintenez enfoncé le bouton UP/DOWN jusqu'à ce que la température souhaitée apparaisse sur l'écran. Cette température sera automatiquement maintenue entre 17 °C (62 °F) et 30 °C (86 °F). Si vous souhaitez afficher la température réelle de la pièce, reportez-vous à la section fonctionnement du ventilateur uniquement.

POUR RÉGLER LA VITESSE DU VENTILATEUR :

Appuyez sur cette touche pour sélectionner la vitesse du ventilateur en quatre étapes : automatique, basse, moyenne ou élevée.

Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, le mode de vitesse du ventilateur est modifié. En mode Dry, le ventilateur fonctionne automatiquement à basse vitesse.

FONCTION SLEEP :

Appuyez sur le bouton Sleep pour activer le mode veille. Dans ce mode, la température sélectionnée augmente de 2 °F/1 (ou 2) °C 30 minutes après la sélection du mode. Après 30 minutes, la température augmente encore de 2 °F / 1(2). Cette nouvelle température se maintiendra pendant 7 heures avant de revenir à la température sélectionnée initialement. Le programme du mode Veille peut être annulé à tout moment pendant le fonctionnement en appuyant à nouveau sur le bouton Sleep.

FONCTION CHECK FILTER :

La fonction Check Filter vous rappelle de nettoyer le filtre à air pour un fonctionnement plus efficace. Le voyant s'allume après 250 heures de fonctionnement. Après avoir nettoyé le filtre, appuyez sur le bouton de filtre pour réinitialiser la fonction de filtrage et éteindre les lumières.

FONCTION ENERGY SAVER :

Appuyez sur le bouton Energy Saver pour lancer cette fonction. Cette fonction est disponible en modes COOL, DRY, AUTO (uniquement AUTO-COOLING et AUTO-FAN). Le ventilateur continuera à fonctionner pendant 3 minutes après l'arrêt du compresseur. Ensuite, le ventilateur tourne en boucle pendant 2 minutes à intervalles de 10 minutes jusqu'à ce que la température ambiante soit supérieure à la température sélectionnée, puis le compresseur redémarre et le refroidissement reprend.

FONCTION COMFORTSENSE :

La fonction ComfortSense permet à la télécommande de mesurer la température à l'endroit où elle se trouve. Lors de l'utilisation des fonctions AUTO ou COOL, la mesure de la température ambiante par la télécommande (au lieu de l'unité intérieure elle-même) permettra au climatiseur d'optimiser la température

autour de vous et d'assurer un confort maximal.

Cette fonction peut UNIQUEMENT être activée à partir de la télécommande. La télécommande envoie ce signal au climatiseur toutes les 3 minutes jusqu'à ce que vous appuyiez à nouveau sur le bouton ComfortSense. Si l'unité ne reçoit pas le signal ComfortSense pendant un intervalle de 7 minutes, l'unité émet un bip pour indiquer que le mode ComfortSense est terminé.

POUR SÉLECTIONNER LE MODE DE FONCTIONNEMENT :

Pour choisir le mode de fonctionnement, appuyez sur le bouton Mode. L'appareil propose en séquence les modes Auto, Cool, Dry et Fan. Le voyant adjacent reste allumé une fois le mode sélectionné. L'appareil déclenchera automatiquement la fonction Energy Saver dans les modes Cool, Dry, Auto (uniquement Auto-Cooling et Auto-Fan).

Pour fonctionner en mode Auto :

- La vitesse du ventilateur est contrôlée automatiquement en fonction des paramètres de température et de température ambiante et ne peut pas être réglée.
- Le climatiseur contrôlera automatiquement la température ambiante en fonction de la température que vous avez réglée.
- Dans ce mode, la vitesse du ventilateur ne peut pas être réglée, car elle est automatiquement contrôlée en fonction du réglage de la température et de la température ambiante.

Pour fonctionner en mode Fan uniquement :

- Utilisez cette fonction lorsque le refroidissement n'est pas nécessaire, par exemple pour la circulation d'air à l'intérieur ou l'évacuation d'air non frais (sur certains modèles, n'oubliez pas d'ouvrir les événements pendant cette fonction, mais de les fermer pendant

le refroidissement afin d'optimiser l'efficacité du refroidissement). Vous pouvez choisir la vitesse du ventilateur que vous préférez.

- Pendant cette fonction, l'écran affiche la température réelle de la pièce, et non la température réglée comme en mode refroidissement.
- En mode Fan Only, la température n'est pas réglée.

Pour fonctionner en mode Dry :

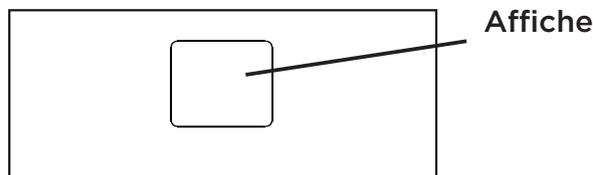
Dans ce mode, le climatiseur fonctionne généralement comme un déshumidificateur. Comme l'espace conditionné est une zone fermée ou scellée, un certain degré de refroidissement se produira.

MINUTERIE : FONCTION AUTO START/ STOP :

- Lorsque l'unité est en marche ou à l'arrêt, appuyez d'abord sur le bouton Timer. Le voyant lumineux TIMER ON s'allume pour indiquer que le programme Auto Start est lancé.
- Lorsque l'heure de TIMER ON s'affiche, appuyez à nouveau sur le bouton Timer. Le voyant lumineux TIMER OFF s'allume. Il indique que le programme Auto Stop a été lancé.
- Appuyez ou maintenez enfoncé le bouton UP ou DOWN pour modifier l'heure d'arrêt automatique par incréments de 0,5 heure, jusqu'à 10 heures, puis par incréments d'une heure jusqu'à 24 heures. La commande décomptera le temps restant jusqu'au démarrage.
- L'heure sélectionnée sera enregistrée en 5 secondes, et le système reviendra automatiquement à l'affichage du réglage de température précédent ou de la température ambiante lorsque l'unité est allumée. (non affiché lorsque le périphérique est hors tension.)
- La mise sous tension ou hors tension de l'appareil à tout moment ou le réglage des paramètres de minuterie sur 0,0 annule le programme de démarrage/arrêt automatique du mode Auto.

- Si vous réglez ON 0,5 et OFF 1 en même temps, l'unité sera activée dans 0,5 heure, fonctionnera pendant 0,5 heure puis s'arrêtera.

Affiche :



Affiche la température définie en degrés « °C » ou « °F » ainsi que les réglages de la fonction Auto-timer. En mode Fan Only, il indique la température de la pièce.

Codes d'erreur :

- AS** - Erreur du capteur de température ambiante - Débranchez l'appareil et rebranchez-le. Si l'erreur se répète, appelez le service après-vente. REMARQUE : En mode FAN (Ventilateur) uniquement, si la température de la pièce est trop basse ou trop élevée, l'appareil affichera « LO » ou « HI »
- ES** - Erreur du capteur de température de l'évaporateur - Débranchez l'appareil et rebranchez-le. Si l'erreur se répète, appelez le service après-vente.

Remarque

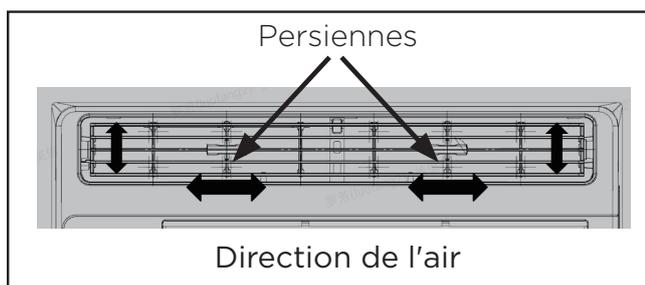
Si l'appareil s'arrête accidentellement en raison d'une coupure de courant, il redémarrera avec les paramètres de fonction précédents automatiquement lorsque l'alimentation est rétablie.

Informations complémentaires

Maintenant que vous avez compris la procédure de fonctionnement, voici d'autres fonctionnalités que vous pouvez contrôler avec lesquelles vous devriez vous familiariser.

- Si l'appareil est rapidement mis hors tension et sous tension, le circuit de refroidissement applique automatiquement un délai de 3 minutes avant de démarrer. Cela permet d'éviter la surchauffe du compresseur et le déclenchement éventuel du disjoncteur. Le ventilateur continuera à fonctionner pendant ce temps.
- Cette commande affiche la température en degrés Fahrenheit ou Celsius. Pour passer d'une unité à l'autre, maintenez les boutons UP/DOWN Temp/Timer enfoncés en même temps pendant 3 secondes.

PERSIENNES DIRECTIONNELLES D'AIR



Les persiennes vous permettent de souffler l'air dans toute la pièce vers le haut ou le bas, à gauche ou à droite, selon vos besoins.

Faites pivoter les persiennes horizontales jusqu' à obtenir la direction haut/bas souhaitée. Déplacez les persiennes vers la gauche ou vers la droite jusqu' à obtenir la direction gauche/droite souhaitée.

Instructions d'installation

⚠️ AVERTISSEMENT - Avant de commencer

Lisez entièrement et attentivement ces instructions.

- **IMPORTANT** - Veuillez conserver ces instructions pour les inspecteurs locaux.
- **IMPORTANT** - Respectez tous les codes et ordonnances en vigueur.
- Remarque à l'intention du personnel d'installation : assurez-vous de laisser ces instructions au client.
- Attention du client : conservez ces instructions pour référence ultérieure.
- Niveau de compétence : l'installation de cet équipement nécessite des compétences mécaniques de base.
- Temps d'exécution : environ une heure. Nous recommandons que ce produit soit installé par deux personnes.

L'installation correcte est la responsabilité de l'installateur.

Toute panne du produit due à une installation incorrecte n'est pas couverte par la garantie.

Vous DEVEZ utiliser toutes les pièces fournies et suivre les procédures d'installation appropriées décrites dans ces instructions lors de l'installation de ce climatiseur.

La fiche de la mise à la terre ne doit, en aucune circonstance, être coupée ou retirée.

Ne changez pas la fiche du cordon d'alimentation du climatiseur.

Le câblage en aluminium d'une maison peut présenter des problèmes particuliers - consultez un électricien qualifié.

Veillez à ne pas vous blesser avec les bords métalliques tranchants et l'aluminium sur les bobines avant et arrière lors de la manipulation de l'appareil.

Votre climatiseur est conçu pour une installation dans des fenêtres standard à guillotine double avec une largeur d'ouverture de 23" à 36" (584mm à 914mm).

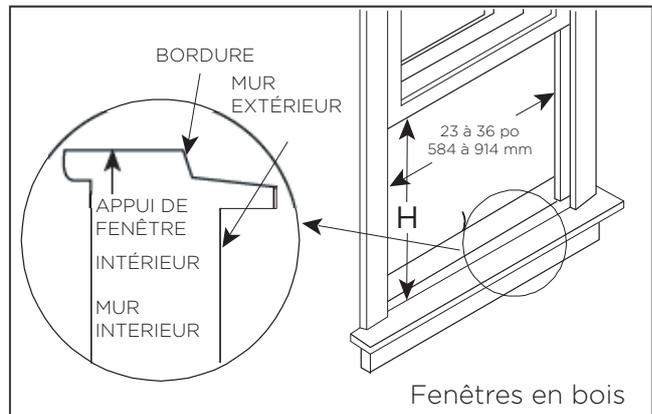
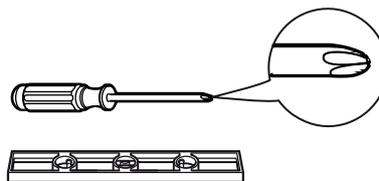


Tableau 1

Modèle	5 000-6 000 BTU/h
H	13 po (330 mm)

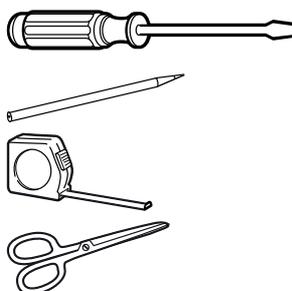
Outils dont vous aurez besoin



Tournevis
Phillips

Niveau

Outils que vous pouvez utiliser



Tournevis
Plat

Crayon

Règle ou mètre
ruban

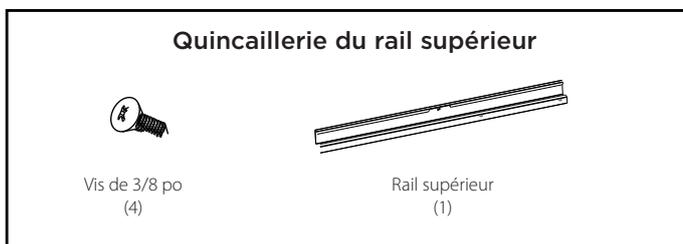
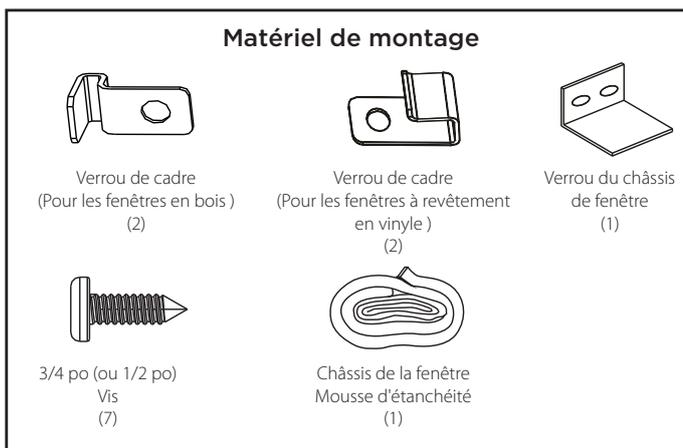
Ciseaux ou couteau

Remarque

Conservez le carton et les présentes instructions d'installation pour pouvoir vous y référer ultérieurement. Le carton est le meilleur moyen de ranger l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé.

1. PRÉPARATION DE LA FENÊTRE

Le volet inférieur doit s'ouvrir suffisamment pour permettre une ouverture verticale dégagée (voir la dimension H dans le Tableau 1). Les persiennes latérales et l'arrière du climatiseur doivent avoir un espace d'air libre pour permettre un flux d'air suffisant à travers le condenseur pour l'évacuation de la chaleur. L'arrière de l'unité doit être à l'extérieur, et non à l'intérieur d'un bâtiment ou d'un garage.

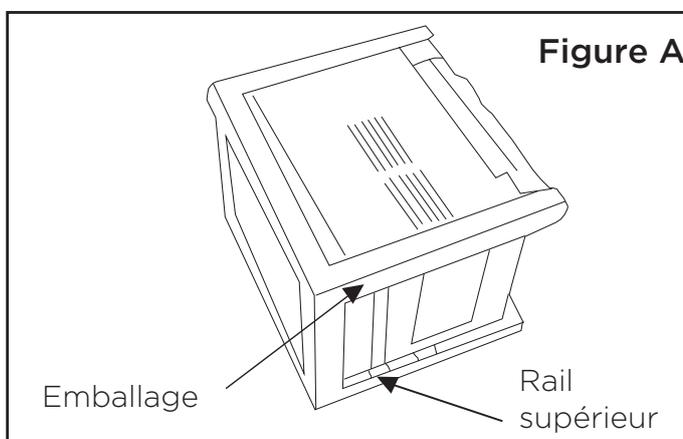


! ATTENTION

Lors de la manipulation de l'unité, faites attention à ne pas vous couper avec les bords métalliques tranchants et les ailettes en aluminium des serpentins avant et arrière.

2. PRÉPARATION DU CLIMATISEUR

Avant d'installer l'unité, le rail supérieur doit être assemblé sur l'unité.



A: Retirez le climatiseur du carton et placez-le sur une surface plane.

B: Retirez le rail supérieur du matériau d'emballage, comme indiqué en Figure A.

- C: Alignez les trous du rail supérieur avec ceux du haut de l'appareil, comme indiqué en Figure B.
- D: Fixez le rail supérieur à l'équipement à l'aide de vis de 3/8 po (9,5 mm), comme indiqué en Figure C.

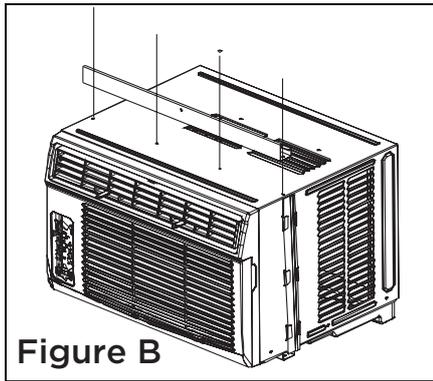


Figure B

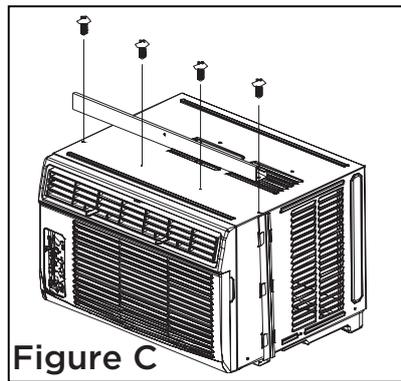


Figure C

AVERTISSEMENT

Pour des raisons de sécurité, les quatre (4) vis DOIVENT être fermement fixées.

3. INSTALLATION DES PANNEAUX COULISSANTS

Remarque

Les rails supérieur et les panneaux coulissants de chaque côté sont décalés de façon à fournir une inclinaison adéquate vers l'arrière de 5/16 pouces (8 mm). Ceci est nécessaire pour une bonne gestion et drainage des condensats. Si, pour une raison quelconque, vous n'utilisez pas de panneaux latéraux, vous devez conserver l'inclinaison vers l'arrière.

1. Placez l'unité sur le sol, un banc ou une table. Il existe un panneau en accordéon gauche et droit ; veillez à utiliser le panneau approprié pour chaque côté. Une fois installé, la bride permettant de fixer le panneau en place sur le rebord de la fenêtre sera orientée vers l'intérieur de la pièce.
 - A. Tenez le panneau latéral d'une main et tirez doucement sur le centre pour libérer l'extrémité ouverte. Voir la Figure 1.
 - B. Faites glisser les parties libre et « I » du panneau directement dans l'armoire, comme illustré en Figure 2. Faites glisser le panneau vers le bas. Veillez à laisser suffisamment d'espace pour glisser le haut et le bas du cadre dans les rails de l'armoire.
 - C. Après avoir installé le panneau sur le côté de l'armoire, effectuez les ajustements nécessaires pour vous assurer qu'il est bien installé dans le rail du cadre. Faites glisser les extrémités supérieure et inférieure du cadre dans les rails supérieurs et inférieurs de l'armoire. Figure 3

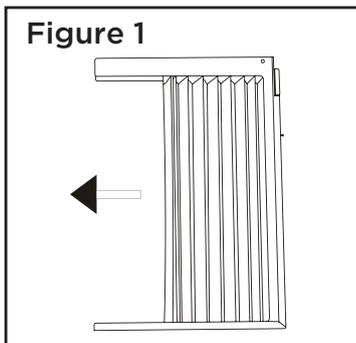


Figure 1

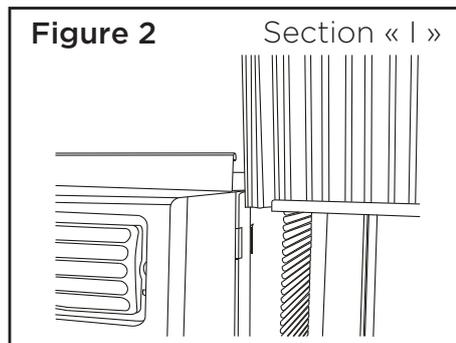


Figure 2

Section « I »

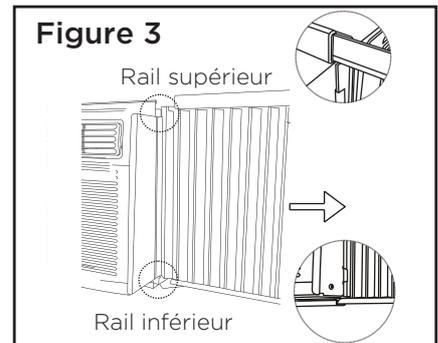


Figure 3

Rail supérieur

Rail inférieur

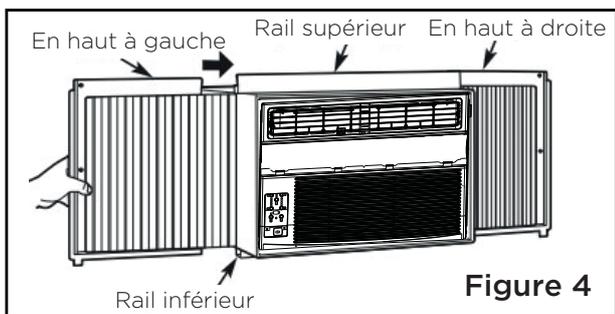


Figure 4

4. INSTALLATION DU CLIMATISEUR

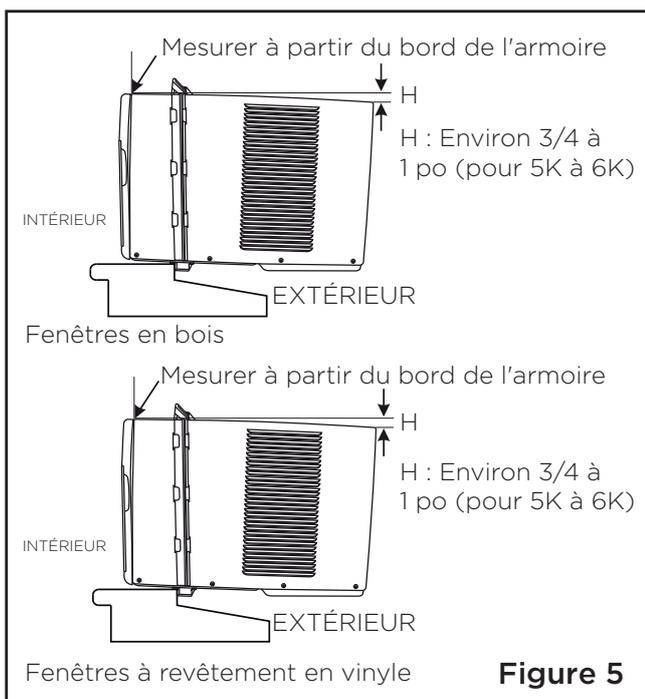


Figure 5

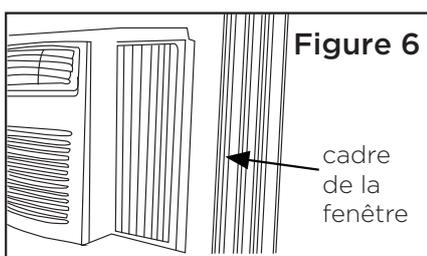


Figure 6

D. Faites glisser le panneau jusqu'au bout et répétez l'opération de l'autre côté.

Remarque

Si la contre-fenêtre bloque la climatisation, voir la Figure 11.

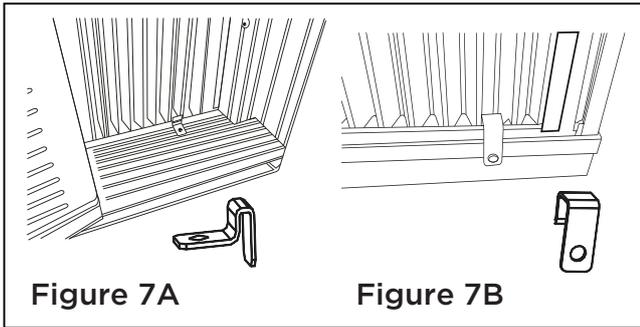
2. Tout en tenant fermement le climatiseur, placez soigneusement l'appareil dans la fenêtre de manière à ce que le bas du cadre du climatiseur soit contre le rebord de la fenêtre (Figure 5). Fermez soigneusement la fenêtre derrière le rail supérieur de l'unité.

Remarque

Vérifiez que le climatiseur est incliné vers l'arrière de la hauteur H (Figure 5) (environ 3 à 4 degrés vers l'extérieur). Après une installation correcte, le condensat ne devrait pas s'écouler par le trou d'évacuation du trop-plein pendant une utilisation normale. Ajustez la pente si nécessaire.

3. Étendez les panneaux latéraux vers l'extérieur contre le cadre de la fenêtre (Figure 6).

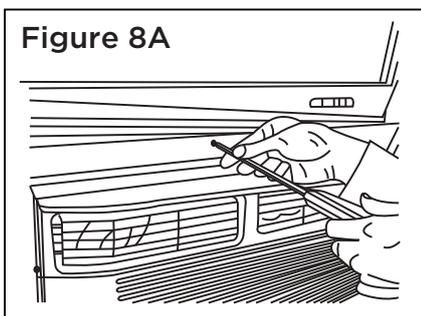
5. SÉCURISATION DU CLIMATISEUR



A. Placez le verrou de cadre entre les extensions de cadre et le rebord de la fenêtre comme indiqué (Figure 7A pour les fenêtres en bois), (Figure 7B pour les fenêtres en vinyle).

Enfoncez des vis de blocage de 3/4 po (19 mm) ou 1/2 po (12,7 mm) à travers le verrou du cadre et dans l'appui de fenêtre.

REMARQUE : Pour éviter que l'appui de fenêtre ne se fende, percez des avant-trous de 3 mm (1/8 po) avant d'enfoncer les vis.



B1 : Pour les fenêtres en bois :

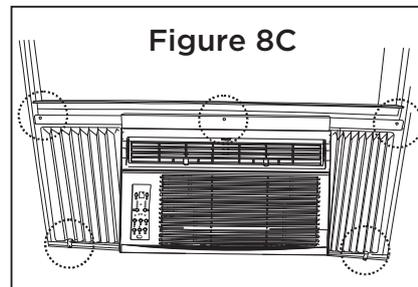
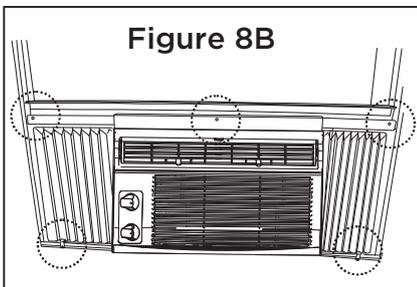
Serrez les vis de verrouillage de 1/2 pouce (12,7 mm) à travers le verrou de cadre dans le rebord (Figure 8A).

REMARQUE : Pour éviter que l'appui de fenêtre ne se fende, percez des avant-trous de 3mm (1/8 po) avant d'enfoncer les vis. Serrez les vis de verrouillage de 1/2 pouce (12,7 mm) dans les trous du 'cadre dans le châssis de la fenêtre (Figure 8B/8C).

Modèle MWMW050CM1A

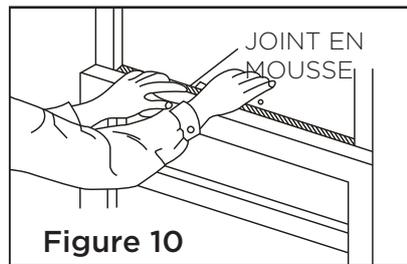
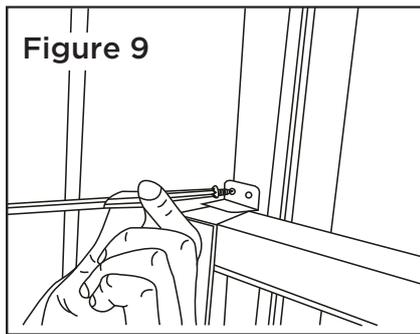
Modèle MWMWT060CR1A

B2 : Pour les fenêtres à revêtement en vinyle :



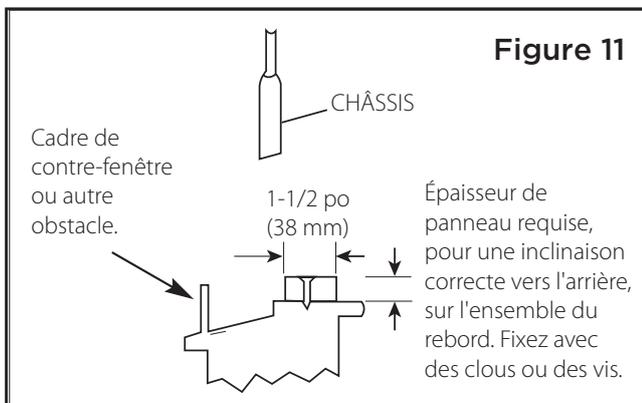
Serrez les vis de verrouillage de 1/2 pouce (12,7 mm) à travers le rail supérieur dans le châssis de la fenêtre (Figure 8B/8C).

REMARQUE : Avant d'enfoncer les vis, percez 5 trous dans la fenêtre à travers les trous de la traverse supérieure et des cadres des panneaux latéraux, comme indiqué (Figure 8B/8C).



- C. Fixez le châssis inférieur en place en attachant le verrou de châssis à l'aide de vis de 3/4 po (19 mm) ou de 1/2 po (12,7 mm), comme indiqué (Figure 9).
- D. Coupez de la mousse d'étanchéité pour châssis de fenêtre et l'insérez dans l'espace entre le châssis supérieur et inférieur (Figure 10).

Si la climatisation est bloquée par une contre-fenêtre



Ajoutez du bois, comme illustré à la Figure 11, ou retirez les fenêtres de protection contre l'air avant d'installer le climatiseur.

Si vous devez conserver le cadre de la fenêtre de protection anti tempête, assurez-vous qu'il n'y a pas de blocage ou de fermeture de peinture dans l'orifice ou le canal de drainage. L'eau de pluie ou la condensation accumulée doit pouvoir s'écouler.

Retrait du climatiseur de la fenêtre

- Éteignez le climatiseur et débranchez le cordon d'alimentation.
- Retirez le joint d'étanchéité du châssis entre les fenêtres et dévissez le verrou du châssis.
- Retirez les vis installées dans les cadres du rail supérieur et des panneaux latéraux.
- Fermez (glissez) les panneaux latéraux dans les rails.
- En gardant une prise ferme sur le climatiseur, soulevez le châssis et retirez-le avec précaution.
- Veillez à ne pas renverser de condensation lorsque vous soulevez l'appareil par la fenêtre. Rangez les pièces AVEC le climatiseur.

Entretien et nettoyage

! ATTENTIONN

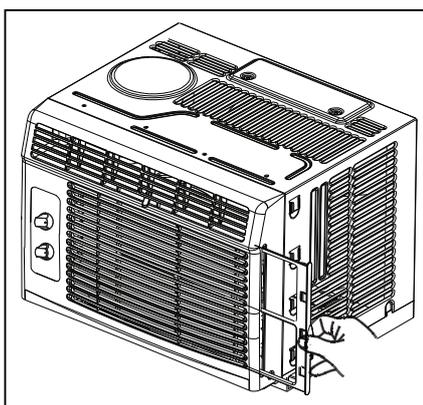
Nettoyez votre climatiseur de temps en temps pour qu'il conserve son aspect neuf. Veillez à débrancher l'appareil avant de le nettoyer pour éviter tout risque de choc ou d'incendie.

Nettoyage du filtre à air

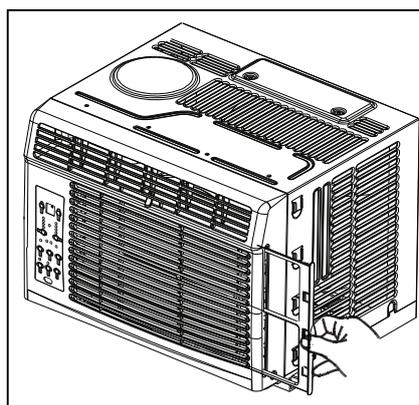
Les filtres à air doivent être vérifiés au moins une fois par mois pour déterminer s'ils doivent être nettoyés. Les particules retenues dans le filtre peuvent s'accumuler et entraîner du givre sur le serpentin de refroidissement.

- Poussez la poignée de ventilation en position fermée, le cas échéant. Ouvrez le panneau avant.
- Saisissez le centre du filtre et tirez-le vers le haut pour le sortir.
- Nettoyez le filtre avec du liquide vaisselle et de l'eau chaude. Rincez soigneusement le filtre.
- Secouez délicatement l'excès d'eau du filtre. Assurez-vous que le filtre est bien sec avant de le remettre en place.
- Vous pouvez également utiliser un aspirateur pour nettoyer le filtre au lieu de le nettoyer.

Modèle MWMW050CM1A



Modèle MWMWT060CR1A



Remarque

Assurez-vous que la température de l'eau ne soit pas supérieure à 104 °F (40 °C) pour nettoyer le filtre à air. N'essayez jamais de faire fonctionner l'appareil sans le filtre à air.

Nettoyage de l'armoire

- Assurez-vous de débrancher l'appareil pour éviter tout risque de choc ou d'incendie. L'armoire et la façade peuvent être dépoussiérées à l'aide d'un chiffon non gras ou lavés avec un chiffon imbibé d'une solution d'eau chaude et de détergent liquide doux pour vaisselle. Rincez soigneusement et essuyez.
- N'utilisez jamais de nettoyants forts, de cire ou de lustre sur la façade du boîtier.
- Veillez à bien essorer le chiffon avant d'essuyer le panneau de commande. Un excès d'eau dans ou autour des commandes peut endommager le climatiseur.
- Branchez climatiseur.

Rangement hivernal

Si vous envisagez de stocker le climatiseur en hiver, retirez-le avec précaution de la fenêtre conformément aux instructions d'installation. Recouvrez-le de plastique ou remettez-le dans son carton d'origine.

CONSEILS DE DÉPANNAGE

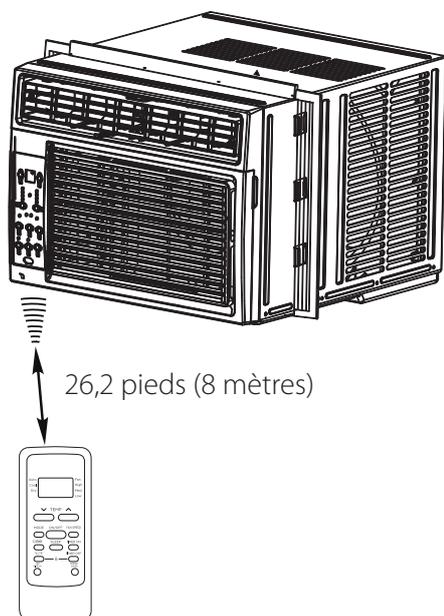
Veuillez consulter cette liste avant d'appeler le service de support. Cela peut vous faire économiser du temps et de l'argent. Cette liste comprend des événements courants qui ne sont pas le résultat d'un défaut de fabrication ou de matériaux dans cet appareil.

Problème	Solution
Le climatiseur ne démarre pas.	La prise murale est débranchée. Fixez fermement la fiche sur la prise murale.
	Le disjoncteur s'est déclenché. Réinitialisez le disjoncteur.
	Vérifiez si le voyant sur la fiche est allumé. Si elle est désactivée, appuyez sur le bouton RESET.
	L'appareil est hors tension Mettez l'appareil sous tension.
L'air provenant de l'appareil n'est pas assez froid.	L'appareil s'est éteint puis s'est rallumé rapidement. Éteignez l'appareil et attendez 3 minutes avant de le remettre en marche.
	La température de la pièce est inférieure à 17 °C (62 °F). Un refroidissement peut ne pas se produire tant que la température de la pièce n'est pas supérieure à 17 °C (62 °F).
	Le capteur de température situé derrière le filtre à air touche le serpentin froid. Essayez de le déplacer pour qu'il n'entre pas en contact avec le serpentin froid.
	Réinitialisez à une température plus basse.
	Arrêt du compresseur en changeant de mode. Lorsque le mode COOL est défini, attendez environ 3 minutes et écoutez pour confirmer le redémarrage du compresseur.
Le climatiseur est refroidi, mais la pièce est trop chaude - du gel se forme sur le serpentin de refroidissement derrière le filtre à air.	Vérifiez qu'il n'y a pas d'obstruction potentielle à l'admission/évacuation de l'air de et vers l'extérieur. Dégagez les obstructions éventuelles.
	La température de la pièce est inférieure à 18 °C (64 °F). Pour dégivrer le serpentin, réglez l'appareil en mode FAN ONLY.
	Le filtre à air peut être sale. Nettoyez le filtre. Reportez-vous à la section Entretien et nettoyage. Pour dégivrer le serpentin, réglez l'appareil en mode FAN ONLY.
	Le thermostat est réglé trop froid pour le refroidissement nocturne. Pour dégivrer le serpentin, réglez l'appareil en mode FAN ONLY. Réglez ensuite la température à un niveau plus élevé.

Problème	Solution
Le climatiseur est refroidi, mais la pièce est trop chaude - AUCUNE formation de glace sur le serpentin de refroidissement derrière le filtre à air.	Le filtre à air est sale ou bouché. Nettoyez le filtre. Reportez-vous à la section Entretien et nettoyage. Pour dégivrer le serpentin, réglez l'appareil en mode FAN ONLY.
	La température est réglée trop élevée, réglez la température à un niveau plus bas.
	Les persiennes de direction de l'air sont mal positionnées. Positionnez les persiennes pour une meilleure distribution de l'air.
	L'avant de l'appareil est bloqué par des rideaux, des stores, des meubles, etc. - ce qui restreint la distribution de l'air. Dégagez l'obstruction à l'avant de l'appareil.
	Des portes, des fenêtres ou des registres ouverts peuvent laisser échapper de l'air froid. Fermez toutes les portes, fenêtres ou registres.
Le climatiseur se met en marche et s'arrête rapidement.	La pièce est peut-être trop chaude. Laissez du temps supplémentaire pour éliminer la chaleur retenue dans les murs, les plafonds, les sols et les meubles.
	Le filtre à air est sale - l'air est bloqué. Nettoyez le filtre à air.
	La température extérieure est extrêmement chaude. Réglez la vitesse du ventilateur à un niveau plus élevé pour que l'air passe plus fréquemment devant les serpentins de refroidissement.
Bruit lorsque l'unité refroidit.	Vérifiez qu'il n'y a pas d'obstruction potentielle à l'admission/évacuation de l'air de et vers l'extérieur. Dégagez les obstructions éventuelles.
	Bruit de mouvement d'air. C'est normal. Si le bruit est trop fort, définissez une vitesse de ventilateur plus lente.
De l'eau s'égoutte à l'INTÉRIEUR lorsque l'unité refroidit.	Vibration de la fenêtre - mauvaise installation. Veuillez-vous référer aux instructions d'installation ou vérifier avec l'installateur.
	Mauvaise installation. Inclinez légèrement le climatiseur vers l'extérieur pour permettre l'écoulement de l'eau. Veuillez-vous référer aux instructions d'installation - vérifier avec l'installateur.
De l'eau s'égoutte à l'EXTÉRIEUR lorsque l'unité refroidit.	L'unité retire une grande quantité d'humidité d'une pièce humide. Ceci est normal lors de journées excessivement humides.
Désactivation prématurée de la télédétection (certains modèles).	La télécommande n'est pas dans les limites de portée. Placez la télécommande à l'avant de l'unité dans un rayon de 8 mètres et 180° et pointez vers le climatiseur.
	Le signal de la télécommande est obstrué. Retirez l'obstruction.
Pièce trop froide.	Le réglage de la température est trop bas. Augmentez le réglage de la température.
Bruit au démarrage de l'appareil.	Un son "da-da" peut se produire pendant trente secondes lors de la mise en marche de l'appareil en raison du démarrage du compresseur. Ceci est tout à fait normal.

Instructions d'utilisation à distance

Manipulation de la télécommande



POSITIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE

Utilisez la télécommande jusqu'à une distance de 26,2 pieds (8 mètres) du climatiseur et pointez-la vers le récepteur. La réception est confirmée par un bip.

! ATTENTIONN

- Si des rideaux, des portes ou d'autres matériaux bloquent le signal entre la télécommande et le climatiseur, celle-ci ne fonctionnera pas.
- Empêchez tout liquide d'éclabousser la télécommande. N'exposez pas la télécommande à la lumière directe du soleil ou à des températures élevées.
- Si le récepteur infrarouge de l'unité intérieure est exposé à la lumière directe du soleil, le climatiseur risque de ne pas fonctionner correctement. Utilisez des rideaux pour éviter que le récepteur ne soit exposé à la lumière du soleil.
- Si d'autres appareils répondent à la télécommande, déplacez-les ou consultez votre distributeur local.

Remarque

- Le design des boutons est basé sur un modèle type et peut varier légèrement de celui que vous avez acheté.
- Toutes les fonctions décrites sont accomplies par l'appareil. Si l'appareil n'est pas doté d'une certaine fonction, il ne répondra pas lorsque vous appuyez sur le bouton correspondant sur la télécommande.
- Lorsqu'il existe des différences significatives entre les caractéristiques ou le fonctionnement suggérés par l'illustration de la télécommande et les fonctions réelles décrites dans le MANUEL DE L'UTILISATEUR, les descriptions du MANUEL DE L'UTILISATEUR prévalent.

Boutons de fonction

Bouton TEMP DOWN

Appuyez sur ce bouton pour diminuer le réglage de la température intérieure.

Bouton ON/OFF

Le fonctionnement commence lorsque vous appuyez sur ce bouton et s'arrête lorsque vous appuyez à nouveau sur le bouton.

REMARQUE : Si l'appareil dispose de la fonction ENERGY SAVER, il activera automatiquement la fonction Energy Saver dans les modes Cool, Dry, Auto (uniquement Auto-Cooling et Auto-Fan).

Bouton MODE

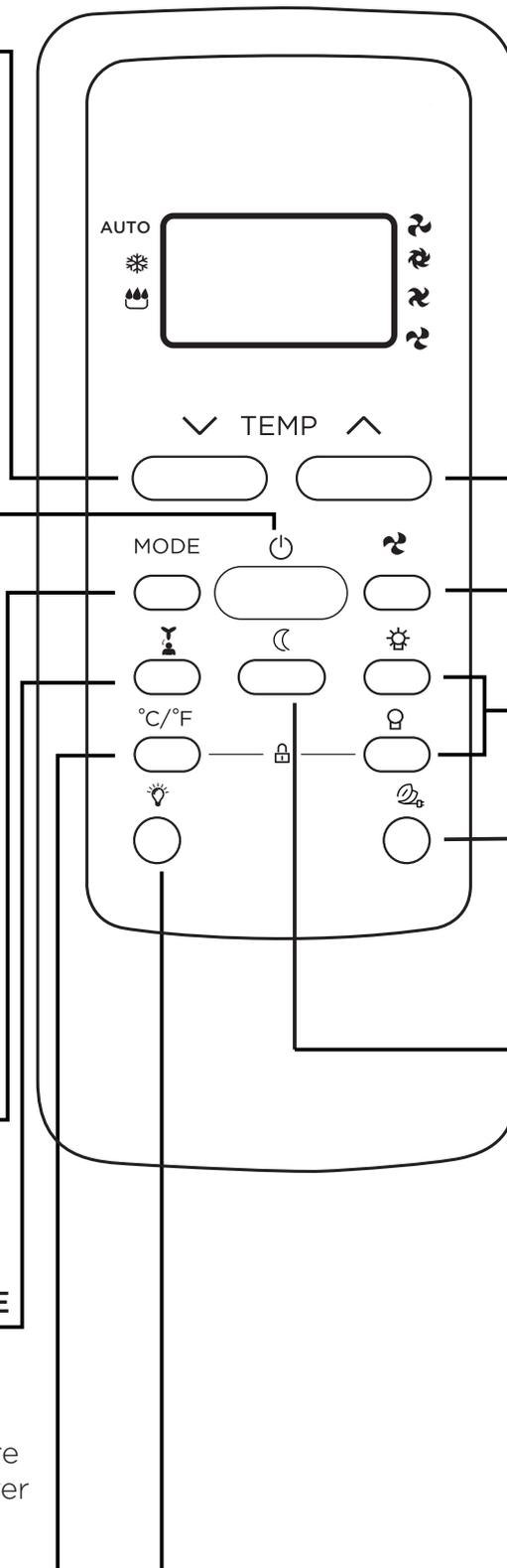
Appuyez sur ce bouton pour sélectionner le mode de fonctionnement souhaité.

Bouton CONFORTSENSE

Appuyez sur ce bouton pour activer le mode ComfortSense, afin d'optimiser la température autour de vous et d'assurer un confort maximal.

Bouton °C/°F

Appuyez sur ce bouton pour basculer l'affichage de la température entre degrés Celsius et Fahrenheit.



Bouton TEMP UP

Appuyez sur ce bouton pour augmenter le réglage de la température intérieure.

Bouton SPEED

Permet de sélectionner la vitesse de ventilation souhaitée.

Bouton TIMER

Appuyez sur ce bouton pour activer le programme « Auto Start » ou « Auto Stop ».

Bouton ENERGY SAVER

Appuyez sur ce bouton pour Activer le mode de économies d'énergie. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour arrêter la fonction

Bouton SLEEP

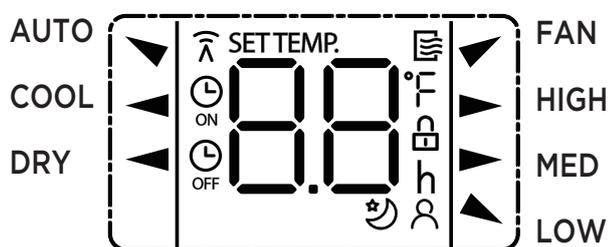
Appuyez sur ce bouton pour activer le mode Sleep. Cette fonction n'est disponible qu'en mode COOL ou AUTO et permet de maintenir la température la plus confortable pour vous tout en économisant de l'énergie. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « opérations de veille » à la page 12

Bouton LED DISPLAY

Permet d'allumer ou d'éteindre l'écran DEL de l'unité.

Indicateurs sur l'écran de la télécommande

Des informations sont affichées lorsque la télécommande est allumée.



Affichage du mode

AUTO ▼ COOL ◀ DRY ◀
▼ FAN



S'affiche lorsque des données sont transmises.



Apparaît lorsque la télécommande est activée et peut envoyer un signal à l'unité. Si vous souhaitez éteindre la télécommande sans affecter l'unité, pointez la télécommande à l'opposé de l'appareil et appuyez sur le bouton ON/OFF.

Pour mettre la télécommande en marche, pointez-la à l'opposé de l'appareil et appuyez sur le bouton ON/OFF. L'appareil ne recevra pas de commandes de la télécommande si ce voyant n'est pas allumé.



S'affiche lorsque l'heure de mise en marche de la minuterie est réglée



S'affiche lorsque l'heure d'arrêt de la minuterie est réglée



Indique la température réglée, la température ambiante ou l'heure de la fonction TIMER.



Indique que tous les réglages actuels sont verrouillés



S'affiche lorsque la fonction ComfortSense est activée (disponible sur certains appareils).



S'affiche lorsque la fonction SLEEP est activée

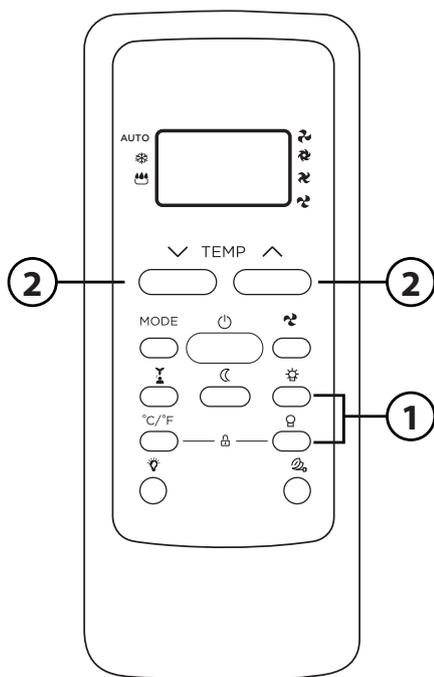
Indication de la vitesse du ventilateur

- ▶ ÉLEVÉ Vitesse élevée
- ▶ MED Vitesse moyenne
- ▶ FAIBLE Basse vitesse

Aucun affichage Vitesse de ventilation automatique

Remarque :

Tous les témoins illustrés dans la figure ont pour objectif de clarifier la présentation. Mais pendant le fonctionnement, seuls les signes de fonction relatifs sont affichés sur l'écran d'affichage.



FONCTIONNEMENT DE LA MINUTERIE

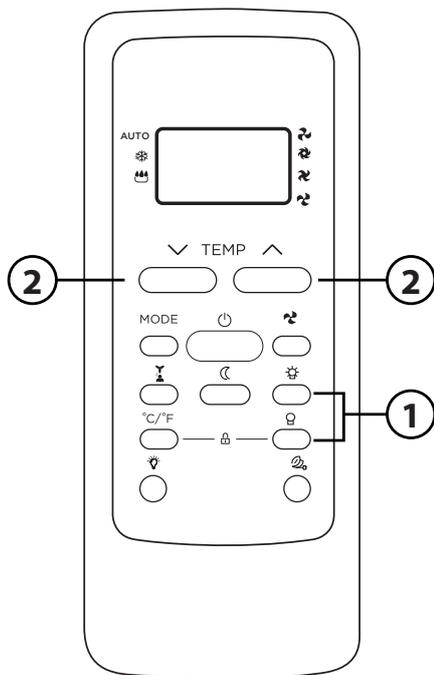
Appuyez sur le bouton TIMER pour lancer le programme Auto-start et Auto-stop de l'appareil.

Pour régler l'heure de démarrage/arrêt automatique.

1. Appuyez sur le bouton TIMER, lorsque l'indicateur TIMER ON s'affiche sur l'écran LED du climatiseur, cela indique que le programme de démarrage automatique Auto Start est lancé. Lorsque l'indicateur TIMER OFF s'affiche sur l'écran LED du climatiseur, cela indique que le programme de réglage de l'arrêt automatique Auto Stop est lancé.
2. Maintenez enfoncée la touche TEMP UP (^)/DOWN (v) pour modifier l'heure de démarrage automatique. La commande décomptera le temps restant jusqu'au démarrage/arrêt.
3. L'heure sélectionnée sera enregistrée en 5 secondes et le climatiseur reviendra automatiquement à l'affichage du réglage de température précédent.
4. Le fait de mettre l'appareil sous tension ou hors tension à tout moment annule la fonction de démarrage/arrêt automatique.

Remarque

Pour annuler le réglage de la MINUTERIE, appuyez sur le bouton TIMER et maintenez enfoncées les touches TEMP UP (^)/DOWN (v) jusqu'à ce que 0 heure s'affiche sur l'écran LCD du climatiseur.



MINUTERIE COMBINÉE

(Réglage simultané des minuteries ON et OFF)

AUTO STOP > AUTO START (Marche > Arrêt > Démarrage)

Cette fonction est utile lorsque vous souhaitez arrêter le climatiseur après vous être couché, et le remettre en marche le matin à votre réveil ou lorsque vous rentrez chez vous.

Exemple :

Pour arrêter le climatiseur 2 heures après le réglage et le remettre en marche 10 heures après le réglage.

1. Appuyez sur le bouton TIMER jusqu'à ce que l'indicateur TIMER OFF s'affiche sur l'écran DEL du climatiseur.
2. Utilisez le bouton TEMP UP (^)/DOWN (v) pour afficher « 2.0 » sur l'écran LED du climatiseur.
3. Appuyez à nouveau sur la touche TIMER pour afficher TIMER OFF sur l'écran LED de l'unité.
4. Utilisez le bouton TEMP UP (^)/DOWN (v) pour afficher « 10 » sur l'écran LED de l'unité.
5. Attendez 5 secondes jusqu'à ce que l'affichage précédent apparaisse sur l'écran LED.

DÉMARRAGE AUTOMATIQUE > ARRÊT AUTOMATIQUE

(Arrêt > Démarrage > Arrêt)

Cette fonction est utile lorsque vous souhaitez démarrer le climatiseur avant de vous réveiller et l'arrêter après avoir quitté la maison.

Exemple :

Pour mettre en marche le climatiseur 5 heures après le réglage, et l'arrêter 8 heures après le réglage.

1. Appuyez sur le bouton TIMER jusqu'à ce que l'indicateur TIMER ON s'affiche sur l'écran DEL du climatiseur.
2. Utilisez le bouton TEMP UP (^)/DOWN (v) pour afficher « 5.0 » sur l'écran LED du climatiseur.
3. Appuyez à nouveau sur la touche TIMER pour afficher TIMER OFF sur l'écran LED de l'unité.
4. Utilisez le bouton TEMP UP (^)/DOWN (v) pour afficher « 8.0 » sur l'écran LED de l'appareil.
5. Attendez 5 secondes jusqu'à ce que l'affichage précédent apparaisse sur l'écran LED.

Remarque

- Le design des boutons est basé sur un modèle type et peut varier légèrement de celui que vous avez acheté.
- Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement de l'appareil est sous réserve des 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 pouvant causer un fonctionnement indésirable.
- Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites s'appliquant aux appareils numériques de classe B, selon la section 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe pas de garantie qu'aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, on encourage l'utilisateur d'essayer de corriger ces interférences par l'un des moyens suivants :
 - Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
 - Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
 - Brancher l'appareil dans une prise de courant se trouvant sur un circuit électrique autre que celui du récepteur.
 - Communiquer avec un technicien radio/télévision expérimenté pour obtenir de l'aide.
 - Toutes transformations ou modifications non autorisées par l'autorité responsable de la conformité pourraient faire perdre à l'utilisateur son droit à utiliser l'appareil.

Avvertissement concernant la batterie :

Ne mélangez pas des piles neuves et usagées et ne mélangez pas des piles alcalines, standard (carbone-zinc) ou rechargeables (ni-cad, ni-mh, etc.).

Déclaration de conformité 47 CFR § 2.1077 du fournisseur Informations de conformité

Identificateur unique : Marque Midea, RG51G(1)/CEFU1
Coordonnées de la partie responsable au Canada

Midea America (Canada) Corp.
Unit 2 - 215 Shields Court
Markham, ON, Canada L3R 8V2

Numéro de téléphone ou coordonnées Internet : Midea.ca

Déclaration de conformité FCC (produits soumis à la partie 15)

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement de l'appareil est sous réserve des 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 pouvant causer un fonctionnement indésirable.

Garantie

Garantie limitée du climatiseur

Votre produit est protégé par cette 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.

Midea, par l'intermédiaire de ses réparateurs agréés :

- Payer tous les frais de réparation ou de remplacement des pièces défectueuses du matériel ou de la main d'œuvre.

Le consommateur sera responsable de :

- Les coûts de diagnostic, de retrait, de transport et de réinstallation requis en raison du service.
- Les coûts des appels de service qui sont le résultat des éléments énumérés sous la section RESPONSABILITÉS NORMALES DU CONSOMMATEUR**.

Des pièces de rechange Midea seront utilisées et ne seront garanties que pour la durée de garantie originale.

RESPONSABILITÉS NORMALES DU CONSOMMATEUR**

Cette garantie ne s'applique qu'aux produits destinés à un usage domestique ordinaire, et le consommateur est responsable des éléments énumérés ci-dessous :

1. Suivez les instructions fournies avec le produit pour utiliser correctement le périphérique.
2. Entretien courant et nettoyage nécessaire pour maintenir le bon état de fonctionnement.
3. Installation correcte par un professionnel de service agréé, conformément aux instructions fournies avec l'appareil et en accord avec tous les codes locaux de plomberie, d'électricité et/ou de gaz.
4. Une connexion appropriée à une source d'alimentation d'une tension suffisante avec mise à la terre, remplacement des fusibles grillés, une réparation des connexions desserrées ou de défauts de câblage intérieur.
5. Les dépenses pour rendre l'appareil accessible pour l'entretien.
6. Dommages aux finitions après l'installation.

EXCLUSIONS

La présente garantie ne couvre pas les éléments suivants :

- 1) Les pannes dues à des dommages (autres que ceux causés par des défauts ou des pannes), à une installation incorrecte ou à une utilisation inappropriée de l'équipement pendant votre utilisation, y compris, mais sans s'y limiter, le fait de ne pas fournir les entretiens raisonnables et nécessaires ou de ne pas se conformer aux instructions d'installation et d'exploitation écrites.
- 2) Les dommages causés par des services fournis par des personnes autres que le service clientèle Midea autorisé ; Ou des causes externes résultant d'un 'abus, 'd'une utilisation abusive, 'd'une tension d'alimentation inadéquate ou de catastrophes naturelles.
- 3) Si l'appareil est utilisé à des fins commerciales, d'affaires, de location ou pour toute autre utilisation ou application autre que l'utilisation par le consommateur, nous n'offrons aucune garantie, expresse ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, toute garantie implicite de qualité marchande ou d'adéquation à l'utilisation ou à l'usage.
- 4) Les produits sans numéros de série originaux ou les produits dont les numéros de série ont été modifiés ou qui ne peuvent être facilement déterminés.

REMARQUE : Certains États n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs. Par conséquent, cette limitation ou exclusion peut ne pas s'appliquer à vous.

SI VOUS AVEZ BESOIN DE SERVICE

Conservez votre facture de vente, 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 venait à s'avérer nécessaire.

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

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

Le service prévu par cette garantie doit être obtenu en suivant les étapes suivantes, dans l'ordre :

- 1) Contactez le service consommateurs Midea ou un service agréé Midea au 1 866 646 4332.
- 2) Si vous avez des questions sur l'endroit où obtenir du support, Veuillez contacter notre département des relations à la clientèle.



Mettez-vous à l'aise