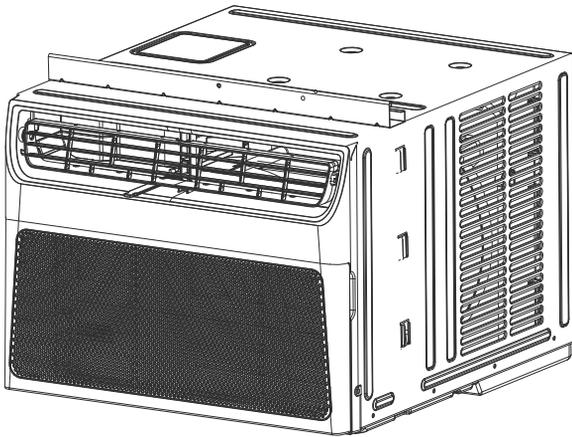




SMART Wi-Fi

8000/10,000 BTU Inverter
Window Air Conditioner

PRODUCT NO. 143-0087-4/143-0088-2



USER MANUAL

— READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS —

TABLE OF CONTENTS

1. SAFETY INSTRUCTIONS	3
2. PRE-INSTALLATION	9
3. INSTALLATION	14
4. OPERATION	18
5. CARE AND CLEANING	26
6. TROUBLESHOOTING	27
7. WARRANTY	30
8. INDUSTRY CANADA STATEMENT	31

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.



DANGER: This symbol alerts you to a potential hazard that, if not avoided, will result in death or serious injury.



WARNING: This symbol alerts you to a potential hazard that, if not avoided, could result in death or serious injury.



CAUTION: This symbol alerts you to a potential hazard that, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Explanation of symbols displayed on the unit

 A2L	WARNING	This symbol shows that this appliance uses a flammable refrigerant. If the refrigerant is leaked and exposed to an external ignition source, there is a risk of fire.
	CAUTION	This symbol shows that the 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.

To reduce the risk of fire, electric shock or injury when using your air conditioner, follow these basic precautions:

- Plug into a grounded 3-prong outlet.
- Do not remove ground prong.
- Do not use an adaptor.
- Do not use an extension cord.
- Unplug air conditioner before servicing.
- Use two or more people to move and install air conditioner.

DISPOSING OF THE UNIT

- Before throwing out the device, it is necessary to remove the battery cells and dispose of or recycle them properly.
- When you need to dispose of the unit, consult our dealer. If pipes are removed incorrectly, refrigerant may blow out and come into contact with your skin, causing injury. Releasing refrigerant into the atmosphere also damages the environment.
- Please recycle or dispose of the product packaging material in an environmentally responsible manner.
- Never store or ship the air conditioner upside down or sideways to avoid damage to the compressor.
- 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.
- The wiring diagram is shown on nameplate on the air-conditioner.



WARNING: Risk of Fire or Explosion. This unit contains flammable refrigerant. Additional safety precautions must be followed.

- 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 refrigerant tubing. Be aware that refrigerants may not contain an odour.
- Keep ventilation openings clear of obstruction.
- The maximum refrigerant charge amount is shown on nameplate on the air conditioner.
- When handling, installing, and operating the appliance, care should be taken to avoid damage to the refrigerant tubing.
- Do not drill holes in the unit.
- Maintenance, cleaning, and service should only be performed by technicians properly trained and qualified in the use of flammable refrigerants.
- Compliance with national gas regulations shall be observed.
- The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.
- The appliance shall be stored in a well-ventilated area.
- Dispose of the air conditioner in accordance with federal and local regulations. Flammable refrigerants require special disposal procedures.

NOTE: This section is intended for certified technicians authorized to remove, discharge, handle and dispose of HFC refrigerants. Do not handle refrigerants without the proper training and certifications necessary in your area.

Precautions for using R32 refrigerant

The basic installation work procedures are the same as the conventional refrigerant (R22 or R410A); however, pay attention to the following:

1. Transport of equipment containing flammable refrigerants

□ Comply with the transport regulations.

2. Marking of equipment using signs

□ Comply with local regulations.

3. Disposal of equipment using flammable refrigerants

□ Comply with 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

For repair to the refrigerating system, the following precautions shall be complied with prior to conducting work on the system.

□ **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.

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

□ **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.

□ **Checking for presence of refrigerant:** The area shall be checked with an appropriate refrigerant 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.

□ **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.

□ **No ignition sources:** No person carrying out work in relation to a refrigeration 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.

□ **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.

□ **Checks to the refrigeration equipment:** Where electrical components are being changed, they shall be fit for the purpose and to the correct specification. 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 charge size 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 refrigeration pipes 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.

- **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; and that there is continuity of earth bonding.

7. Repairs to sealed components

- 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.
- 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.
- This shall include 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. Repairs to intrinsically safe components

- 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 these arching for or detection of refrigerant leaks.
- A halide torch (or any other detector using a naked flame) shall not be used.

11. Leak detection methods

- 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 shutoff valves) in a part of the system remote from the leak.
- Oxygen-free nitrogen (OFN) shall then be purged through the system both before and during the brazing process.

12. 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:

- a) safely remove refrigerant following local and national regulations;
- b) purge the circuit with inert gas;
- c) evacuate (optional for A2L);
- d) purge with inert gas (optional for A2L); and
- e) open the circuit by cutting or brazing.

□ 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 nitrogen to render the appliance safe for flammable refrigerants. This process might need to be repeated several times. 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.

□ Ensure that the outlet for the vacuum pump is not close to any potential ignition sources and that ventilation is available.

13. 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 upright.
- 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.

14. 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; and
- 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.

15. 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.

16. 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 flammable refrigerants.
- 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.
- Before using the recovery machine, check that it is in satisfactory working order, has been properly maintained and that any associated electrical components are sealed to prevent ignition in the event of a refrigerant release.
- Consult manufacturer if in doubt.
- Opening of the refrigeration systems shall not be done by brazing.
- The recovered refrigerant shall be returned to the refrigerant supplier 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 evacuation process shall be carried out prior to returning the compressor to the suppliers.
- Only electric heating to the compressor body shall be employed to accelerate this process.
- When oil is drained from a system, it shall be carried out safely.

ELECTRICAL REQUIREMENTS



WARNING: Electric Shock Hazard

- ❑ Plug into a grounded 3-prong outlet.
- ❑ Do not remove ground prong.
- ❑ Do not use an adaptor.
- ❑ Do not use an extension cord.
- ❑ Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electric shock.

RECOMMENDED GROUNDING METHOD

This air conditioner must be grounded. This air conditioner is equipped with a power supply cord with a three-prong grounding plug. The cord must be plugged into a three-prong outlet, grounded in accordance with all local codes and ordinances. If a grounded outlet is not available, it is the customer's responsibility to have a properly grounded three-prong outlet installed by a qualified electrical installer.

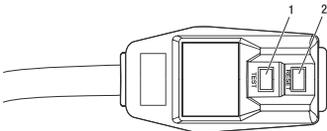
It is the customer's responsibility:

- ❑ To contact a qualified electrical installer.
- ❑ To assure that the electrical installation is adequate and conforms to the Canadian Electrical Code, and all local codes and ordinances.

WIRING REQUIREMENTS

Power supply	Model	Time-delay fuse (or circuit breaker)
115 V 103.5 V min. 126.5 V max.	8 K BTU cooling only	13 A
	10 K BTU cooling only	15 A

POWER SUPPLY CORD



NOTE: Your air conditioner's device may differ from the one shown. This room air conditioner is equipped with a power supply cord required by UL. This power supply cord contains state-of-the-art electronics that sense leakage current. If the cord is crushed, the electronics detect leakage current and power will be disconnected in a fraction of a second.

To test your power supply cord:

1. Plug power supply cord into a grounded 3-prong outlet.
2. Press RESET (2) (on some devices, a green light will turn on).
3. Press TEST (1) and listen for a click. The RESET button will trip and on some devices, a green light will turn off.
4. Press and release RESET (2) and listen for a click. The RESET button will latch, and on some devices, a green light will turn on. The power supply cord is ready for operation.

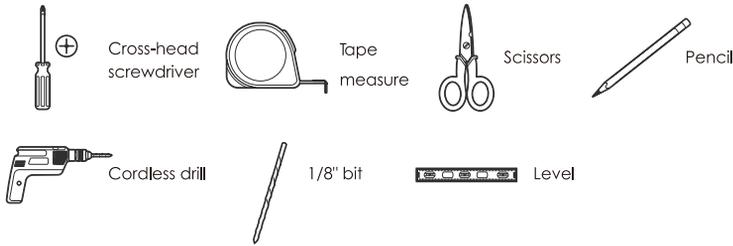
NOTE: The RESET button must be pushed in for proper operation.

- The power supply cord must be replaced if it fails to trip when the test button is pressed or fails to reset.
- Do not use the power supply cord as an on/off switch. The power supply cord is designed as a protective device.
- A damaged power supply cord must be replaced with a new power supply cord obtained from the product manufacturer and must not be repaired.
- The power supply cord contains no user-serviceable parts. Opening the tamper-resistant case voids all warranty and performance claims.

INSTALLATION PLANNING

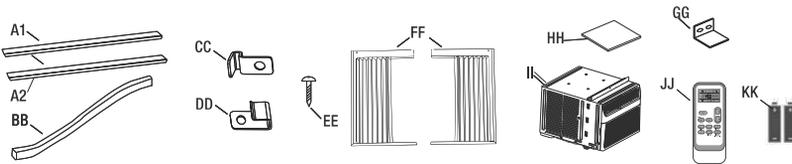
Gather the required tools and parts before starting installation. Read and follow the instructions provided with any tools listed here.

TOOLS REQUIRED



PARTS INCLUDED

NOTE: Check that all parts are included in parts package.



Part	Description	Quantity
A1	Adhesive seal (grey)	1
A2	Adhesive seal (black)	1
BB	Foam seal	1
CC	Lock frame (for wooden windows)	2
DD	Lock frame (for vinyl-clad windows)	2
EE	3/4" (19 mm) screws	7
FF	Side curtains	2
GG	Sash lock	1
HH	EVA foam	2
II	Air conditioner	1
JJ	Remote control	1
KK	Batteries (standard AAA 1.5 V)	2

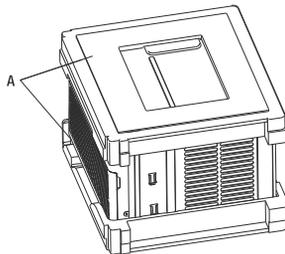
UNPACK THE AIR CONDITIONER



WARNING: Excessive Weight Hazard. Use two or more people to move and install air conditioner. Failure to do so can result in back or other injury.

Remove packaging materials

- Remove and dispose of/recycle packaging materials. Remove tape and glue residue from surfaces before turning on the air conditioner. Rub a small amount of liquid dish soap over the adhesive with your fingers. Wipe with warm water and dry.
- Do not use sharp instruments, rubbing alcohol, flammable fluids, or abrasive cleaners to remove tape or glue. These products can damage the surface of your air conditioner.
- Handle the air conditioner gently.



LOCATION REQUIREMENTS

Before you begin, read these instructions completely and carefully.

IMPORTANT: □ Save these instructions for local inspector's use.
□ Observe all governing codes and ordinances.

NOTE: Installer, be sure to leave these instructions with the consumer.

NOTE: Consumer, keep these instructions for future reference.

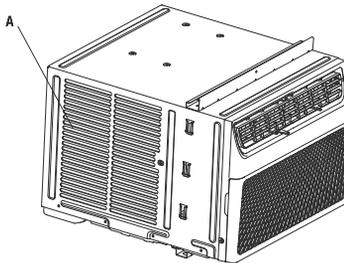
- **Skill level:** Installation of this appliance requires basic mechanical skills.
- **Completion time:** Approximately 1 hour.
- We recommend that two people install this product.
- Proper installation is the responsibility of the installer.
- Product failure due to improper installation is not covered under the warranty.
- You **MUST** use all supplied parts and use proper installation procedures as described in these instructions when installing this air conditioner.

IMPORTANT: Observe all governing codes and ordinances.

Check the location where air conditioner will be installed. Proper installation is your responsibility. Make sure you have everything necessary for correct installation. The location should provide:

- A suitable outlet. Do not use an extension cord. The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Free movement of air in room to be cooled.
- A large enough opening for the air conditioner.

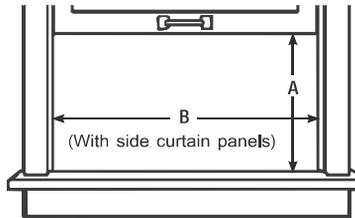
NOTE: Cabinet louvers (A) must not be obstructed. Air must be able to pass freely through the cabinet louvers.



WINDOW OPENING MEASUREMENTS

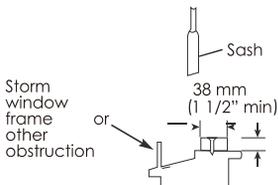
- These instructions are for a standard double-hung window. You will need to modify them for other types of windows.
- The air conditioner can be installed without the side curtain panels if needed to fit in a narrow window. See the window opening dimensions.
- All supporting parts must be secured to firm wood, masonry or metal.
- The electrical outlet must be within reach of the power cord.
- Follow the dimensions in the table and illustration for your model.

Models	A	B
8 K BTU 10 K BTU	386 mm (15 3/16") min	632 mm (24 7/8")-991 mm (39")



IF AC IS BLOCKED BY STORM WINDOW

Add wood as shown, 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.

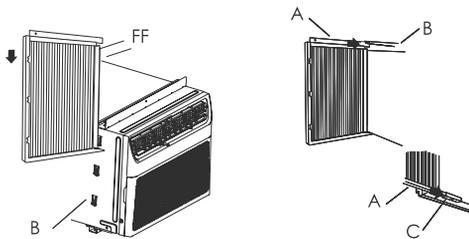


Board thickness as required, for proper pitch to rear, along entire sill. Fasten with nails or screws.

Installing the side curtains

NOTE: Attach curtains to the air conditioner before placing the air conditioner in window.

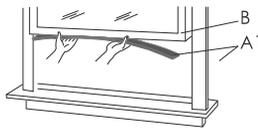
- Slide the side curtain (FF) directly into the cabinet (B).
- Slide the side curtain (FF) down.
- Insert top and then bottom of left-hand curtain housing (A) in top rail (B) and bottom rails (C) on air conditioner.
- Slide the curtain housing into the rails as far as it will go.
- Repeat above steps for the right-hand curtain.



NOTE: Attach side curtains to the air conditioner before placing the air conditioner in window.

Attaching the adhesive seal

- Cut the adhesive seal (grey) (A1) to the width of the lower window sash (B).
- Remove the backing from the seal and attach the seal to the bottom of the lower window sash.



Placing air conditioner in window

WARNING: Excessive Weight Hazard

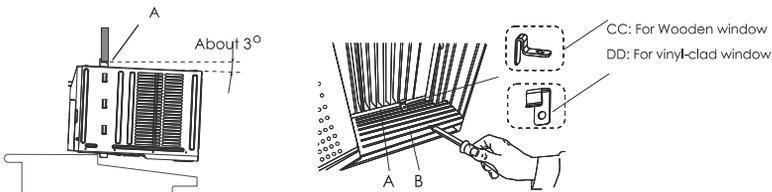
- Use two or more people to move and install air conditioner.
- Failure to do so can result in back or other injury.



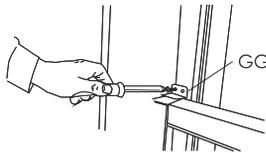
NOTE:

- Handle air conditioner gently.
- Be sure your air conditioner does not fall out of the opening during installation or removal.
- Do not block the louvers in the front panel.
- Do not block the louvers on the outside of the air conditioner.
- Your model may differ from the one shown.

- Centre air conditioner in window. Lower the window sash behind the top rail (A) to hold cabinet in place.
- 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 and make sure the unit stays in the centre of the window.
- Carefully close the window behind the top rail of the unit.
- Place the frame lock (CC) or (DD) between the curtain housing (A) and the window sill (B) with 3/4" (19 mm) screw (EE) as shown.

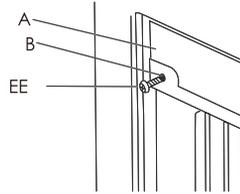


- To secure lower sash in place, attach sash lock (GG) with 3/4" (19 mm) screw (EE) as shown.

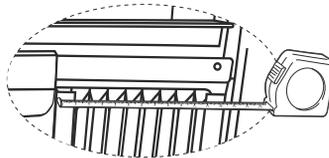


Attaching the side curtains to window

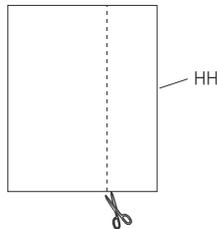
- Pull the left-hand side curtain out until it fits into the window channel.
- Use a 1/8" (3 mm) drill bit to drill a starter hole through the hole in the curtain housing (B).
- Insert one of the 3/4" (19 mm) screws (EE) through the left-hand curtain housing (B) and into the window sash (A).
- Repeat for the right-hand curtain.



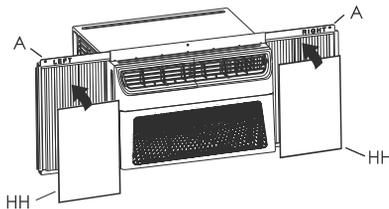
- Put one EVA foam (HH) on the curtain housing.
- In order to minimize air leaks and ensure optimal insulation, it is necessary to install the EVA foam (HH) on the curtain housing.
- After the unit is installed to the window, measure the inner width of the side curtain as shown.



- Mark a line on the EVA foam (HH) 3 mm (1/8") less than the measured width, then cut the EVA foam (HH) along the line.



- Remove the backing from the EVA foam (HH). Attach one EVA foam (HH) on the side curtain (A), with the side with adhesive facing the curtain housing.
- Repeat for the left-hand curtain.

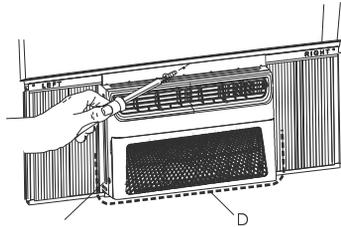


Completing installation

- Insert foam seal (BB) behind the top of the lower window sash (A) and against the glass of the upper window.



- Use a 1/8" (3 mm) drill bit to drill a starter hole through the top rail.
- Attach top rail to window sash with one 3/4" (19 mm) screw (EE) to secure window in place.



- Check the gap (D) around the unit and seal it with the adhesive seal (black) (A2) attached.



DANGER: ELECTRIC SHOCK HAZARD

- Plug into a grounded 3-prong outlet.
- Do not remove ground prong.
- Do not use an adaptor.
- Do not use an extension cord.
- Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electric shock.



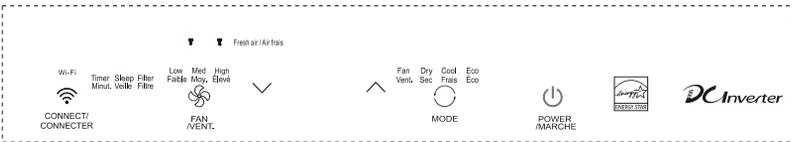
- Plug into a grounded 3-prong outlet.
- Press RESET on the power supply cord. See "Electrical Requirements".

AIR CONDITIONER USE

IMPORTANT:

- If you turn off the air conditioner, wait at least 3 minutes before turning it back on. This prevents the air conditioner from blowing a fuse or tripping a circuit breaker.
- Air conditioner in Cool or Dry mode operation limits: Outdoor 18–43°C (64.4–109.4°F), ≤ 80%RH; indoor 17–32°C (62.6–89.6°F), ≤ 80% RH.
- Air conditioner in Heat mode operation limits: Outdoor -7–24°C (19.4–75.2°F), ≤ 80%RH; indoor 0–27°C (32–80.6), ≤ 80% RH.
- In the event of a power failure, your air conditioner will operate at the previous settings when the power is restored.

- Operating your air conditioner properly helps you to obtain the best possible results.
- This section explains proper air conditioner operation.

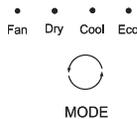
USING THE CONTROL PANEL**ON/OFF SETTINGS**

- Press the power button to turn on the air conditioner.



NOTE: When the air conditioner is turned on for the first time after it is plugged in, the display will show the current set temperature and will run in the Eco mode. After cleaning and replacing the filter, press the POWER button for resetting and the FILTER light will go off.

- Select mode. See "Mode Settings" on page 18-19.
- Set temperature. See "Temperature Settings" on page 19.
- Select fan speed. See "Fan Speeds" on page 19.

MODE SETTINGS

- Press MODE repeatedly until you see the indicator light glow for the desired setting.
- Choose Fan, Dry, Cool, Eco.
- FAN— Fan Only mode.
- Dry— Dries the room. The air conditioner automatically selects the temperature. Fan runs at Low speed only.
- Cool— Cools the room.
- Eco— Cools the room and saves energy.

NOTE: Dry mode should not be used to cool the room.

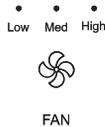
- For Eco mode, the fan will continue to run after the compressor shuts off for 2 minutes (4 minutes for the first time), then the fan will shut off for 10 minutes. The fan then cycles for intervals of 2 minutes on and 10 minutes off until the room temperature is above the set temperature, at which time the compressor turns back on and cooling resumes. Select Eco mode to initiate this function.

TEMPERATURE SETTINGS



- Press the UP ^ button to raise the temperature. Each time you press or hold the UP ^ button to raise the temperature, the temperature will go up 1°C (1°F) until it reaches 30°C (86°F).
- Press the DOWN ∨ button to lower the temperature. Each time you press or hold the Down ∨ button, the temperature will go down 1°C (1°F) until it reaches 16°C (61°F).
- To change the temperature display from °F to °C: Press both the MODE and DOWN ∨ buttons at the same time for 3 seconds to switch the display from °F to °C.

FAN SPEEDS



NOTE: The Fan button will operate only when the Fan, Cool or Eco mode has been selected.

- Press FAN until you see the indicator light glow for the desired setting.
- Choose High, Med, Low.
- High— for maximum cooling
- Med— for normal cooling
- Low— for quieter cooling

NOTE: In Eco mode, the fan will run at low speed when compressor turns off.

TIMER, SLEEP, FILTER FUNCTIONS

Timer Sleep Filter
• • •

- The appropriate LED light on the panel will illuminate when the Timer is set, the air conditioner is in Sleep mode, or when the Filter needs to be changed.
- For function operation, see "Using the Remote Control."

WiFi

WiFi control is available for connected models with this logo on control panel.



1. Initial Setup

When the device is plugged in, the WiFi LED will flash slowly indicating that the unit is in pairing mode. In order to pair the device, please enable and give permission for Locations Services and Bluetooth® on your mobile device. In the NOMA iQ™ app, select the "+" symbol in the top right hand corner. Select the device and follow the instructions within the app.

2. Pre-Connected Network

If any pre-connected WiFi network is found, the device will connect automatically and the WiFi LED will remain lit.

3. No Pre-Connected Network

If no pre-connected WiFi network is found, make sure the device is in pairing mode (see step 5). Once connected, the WiFi LED will remain lit.

4. No Network Found

If no WiFi network is found after 5 minutes during the pairing process, the WiFi function will automatically turn off and the WiFi LED will turn off. The unit can still be used with the control panel or remote control.

5. Reset WiFi Connection/Pairing Mode

To reset your WiFi connection or to set the device to pairing mode, press and hold the "CONNECT" icon on the control panel until the WiFi LED starts flashing indicating that the device is in pairing mode. In order to pair the device, please enable and give permission for Locations Services and Bluetooth® on your mobile device. In the NOMA iQ™ app, select the "+" symbol in the top right hand corner. Select the device and follow the instructions within the app.

6. No Cloud Connection

If the Cloud is down or WiFi signal drops, the device cannot connect to the cloud; the WiFi LED will turn off.

7. Power Cycle or Outage

Once a connection has already been established, in the event of a power outage, the unit will restart once power is restored. If the unit is unplugged, plug the device back in and the device will connect to the pre-connected network. If the device has no been paired, upon power up it will go to Initial Setup (see Step 1).

USING THE REMOTE CONTROL

INSERT THE BATTERIES

- Remove the battery cover along the arrow direction.
- Insert new batteries making sure that the (+) and (-) of battery are matched correctly.



- Re-attach the cover by sliding it back into position.



NOTE:

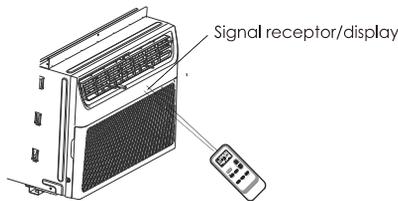
- Use 2 standard AAA (1.5 V) batteries. Do not use rechargeable batteries.
- Replace batteries with new ones of the same type when the display becomes dim, or after 6 months.
- When replacing batteries, always replace both batteries with new batteries. Do not mix old and new batteries. Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc), or rechargeable (Ni-Cad, Ni-MH, etc.) batteries.
- If the air conditioner will not be used for an extended period of time, remove the batteries from the remote.



- Do not use the remote if the batteries have leaked. The chemicals in batteries could cause burns or other health hazards.
- Do not dispose of batteries in a fire. Batteries may explode or leak.

HOW TO USE

- To operate the room air conditioner, aim the remote control at the signal receptor. The remote control will operate the air conditioner at a distance of up to 7 m (23') when pointed at the signal receptor.



SYMBOLS

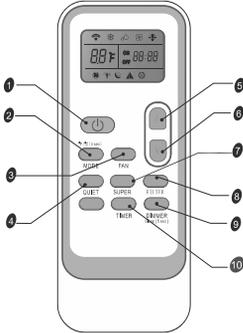
	Cool Indicator		Eco Indicator
	Dry indicator		High fan speed
	Fan only indicator		Medium fan speed
	Heating Indicator		Low fan speed
	Super indicator		Sleep Indicator
	Signal transmit		Quiet indicator

ON	88:88	Display set timer
OFF	88:88	Display current time
	88°F	Display temperature

NOTE: Heating is NOT available on this model.

BUTTONS AND FUNCTIONS

NOTE: Remote control may differ in appearance.



1	ON / OFF	6	DOWN
2	MODE	7	SUPER
3	FAN	8	FILTER
4	QUIET	9	DIMMER or SLEEP
5	UP	10	TIMER ON / OFF

NOTE: Press and hold the MODE button on the remote for 5 seconds to switch the temperature display from degrees Fahrenheit (°F) to degrees Celsius (°C).

QUIET

□ Press the Quiet button to set or cancel the Quiet Mode operation.



QUIET

NOTE:

□ It takes about 2 to 3 minutes to fully enter the quiet mode.

SUPER

The SUPER button is used to start or stop fast cooling.



- Press the SUPER button. The air conditioner automatically sets the fan speed to High and the temperature to 16°C (61°F).
- To turn off Super control, press any button on the remote control or control panel except Timer, Clock, Dimmer, and Swing.

NOTE: In SUPER mode, you can set the timer.

FILTER

- When the Filter indicator light is lit, remove, clean and replace the air filter. See "Cleaning the Air Filter".
- Press Power button on the machine or FILTER button on remote to reset the filter after cleaning and replacing the air filter.



FILTER

NOTE: When the light is on, it will remain on for 180 hours or until you press Clean Filter button.

DIMMER

- Press the DIMMER button to turn off the control panel display.



DIMMER
Sleep [5 sec]

NOTE: When in DIMMER mode, new control inputs will return display to normal.

SLEEP

The SLEEP mode can be set in Cool, Dry or Eco mode. When in sleep mode, the unit will utilize lower, quieter fan speeds and automatic temperature adjustments offering 8 hours of optimal sleeping conditions before shutting off.

- Press MODE to select Cool, Dry or Eco.



DIMMER
Sleep [5 sec]

NOTE: Sleep control cannot be selected in Fan mode.

- Press the up or down arrow button to set the temperature.
- Press and hold the DIMMER button on the remote for 5 seconds to switch the DIMMER mode to SLEEP mode.
- After 10 seconds, the light on the control panel display will dim.
- To turn off Sleep control, press MODE, FAN, SLEEP or wait 8 hours for Sleep control to turn off automatically.

NOTE: When you press sleep button:

- The appliance will stop operation automatically after operating for 8 hours.
- Fan speed is automatically set at low speed.
- In Cool mode, Dry mode, and Eco mode, the set temperature will increase by 2°C (4°F) at most, for 2 hours, and continues running at that temperature until auto shut off.

TIMER



Setting the Air Conditioner to Turn ON:

- Plug in the air conditioner and use the remote to power it on.
- Use the remote to set the desired mode, temperature, fan speed, etc.
- Use the remote to power off the air conditioner.
- Press TIMER on the remote and use the UP, DOWN buttons to set the desired delay time until the air conditioner turns on. The delay time can be set from 0 to 24 hours in one-hour increments.
- Press TIMER again to enter the delay time. The TIMER LED on the air conditioner illuminates, and the delay time appears on the remote.

Setting the Air Conditioner to Turn OFF:

- Plug in the air conditioner and use the remote to power it on.
- Use the remote to set the desired mode, temperature, fan speed, etc.
- Press TIMER on the remote and use the UP, DOWN buttons to set the desired delay time until the air conditioner turns off. The delay time can be set from 0 to 24 hours in one-hour increments.
- Press TIMER again to enter the delay time. The TIMER LED on the air conditioner illuminates, and the delay time appears on the remote.

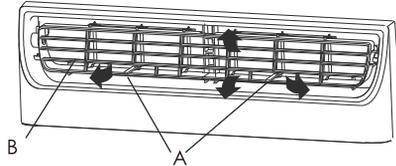
To Cancel TIMER:

- Press the TIMER button again; when a "Beep" is heard and the indicator disappears, TIMER mode has been cancelled.

NOTE: The TIMER function can only be set using the remote.

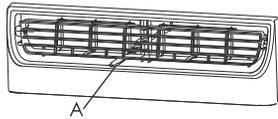
CHANGING AIR DIRECTION

- Use the Vertical Level Vane (A) to direct the air right or left. Use the whole cartridge (B) to direct air up, down or straight ahead.



EXHAUST AIR VENT

- Pull out the exhaust air vent control to open the exhaust air vent and draw stale or smoky air from the room.
- Push in the exhaust air vent control to close the exhaust air vent for maximum continuous cooling.



NOTE: The exhaust air vent control will function only when the fan is running.

NORMAL SOUNDS

When your air conditioner is operating normally, you may hear sounds such as:

- Droplets of water hitting the condenser, causing a pinging or clicking sound. The water droplets help cool the condenser.
- Air movement from the fan.
- Clicks from the thermostat cycle.
- Vibrations or noise due to poor wall or window construction.
- A high-pitched hum or pulsating noise caused by the modern high-efficiency compressor cycling on and off.

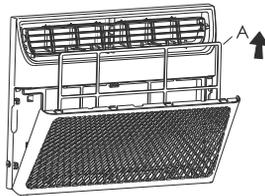
Your new air conditioner is designed to give you many years of dependable service. This section tells you how to clean and care for your air conditioner properly. Call your local authorized dealer for an annual checkup. Remember the cost of this service call is your responsibility.

CLEANING THE AIR FILTER

The air filter is removable for easy cleaning. A clean filter helps remove dust, lint, and other particles from the air and is important for best cooling and operating efficiency. Check the filter every 2 weeks to see whether it needs cleaning.

NOTE: Do not operate the air conditioner without the filter in place.

- Turn off the air conditioner.
- Open the front panel. Grasp the filter by the handle and pull it out.



- Use a vacuum cleaner to clean the air filter. If the air filter is very dirty, wash it in warm water with a mild detergent. Do not wash the air filter in the dishwasher or use any chemical cleaners. Air dry the filter completely before replacing to ensure maximum efficiency.
- Replace the air filter back into the air conditioner.

CLEANING THE FRONT PANEL

- Turn off the air conditioner.
- Clean the front panel with a soft, damp cloth.
- Air dry the front panel completely.

REPAIRING PAINT DAMAGE

Check once or twice a year for paint damage. This is very important, especially in areas near oceans or where rust is a problem. If needed, touch up with a good grade enamel paint.

ANNUAL MAINTENANCE

Your air conditioner needs annual maintenance to help ensure steady, top performance throughout the year. Call your local authorized dealer to schedule an annual checkup. The expense of an annual inspection is your responsibility.

REMOVING AC FROM WINDOW

- Turn AC off, and disconnect power cord.
- Remove sash seal from between windows and unscrew safety lock.
- Remove screws installed through frame and frame lock. Remove the EVA foam (E-star models only).
- Close the curtain housing.
- Keeping a firm grip on air conditioner, raise sash and carefully remove.
- Be careful not to spill any standing water while lifting unit from window. Store parts with the AC.

Air conditioner will not operate**DANGER: ELECTRIC SHOCK HAZARD**

- Plug into a grounded 3-prong outlet.
- Do not remove ground prong.
- Do not use an adaptor.
- Do not use an extension cord.
- Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electric shock.

- The power supply cord is unplugged. Plug into grounded 3-prong outlet. See "Electrical Requirements".
- The power supply cord has tripped (RESET button has popped out). Press and release RESET to resume operation.
- A household fuse has blown, or circuit breaker has tripped. Replace the fuse or reset the circuit breaker. If the problem continues, call an electrician. See "Electrical Requirements".
- The Power button has not been pressed. Press the Power button.
- The local power has failed. Wait for power to be restored.

Air conditioner blows fuses or trips circuit breakers

- Too many appliances are being used on the same circuit. Unplug or relocate appliances that share the same circuit.
- Time-delay fuse or circuit breaker of the wrong capacity is being used. Replace with a time-delay fuse or circuit breaker of the correct capacity. See "Electrical Requirements".
- An extension cord is being used. Do not use an extension cord with this or any other appliance.
- You are trying to restart the air conditioner too soon after turning off the air conditioner. Wait at least 3 minutes after turning off the air conditioner before trying to restart the air conditioner.

Air conditioner power supply cord trips (Reset button pops out)

- Disturbances in your electrical current can trip (RESET button will pop out) the power supply cord. Press and release RESET to resume operation.
- Electrical overloading, overheating, cord pinching or aging can trip (RESET button will pop out) the power supply cord. After correcting the problem, press and release RESET to resume operation.

NOTE: A damaged power supply cord must be replaced with a new power supply cord obtained from the product manufacturer and must not be repaired.

Air conditioner seems to run too much

- The current air conditioner replaced an older model. The use of more efficient components may cause the air conditioner to run longer than an older model, but the total energy consumption will be less. Newer air conditioners do not emit the “blast” of cold air you may be accustomed to from older air conditioners, but this is not an indication of lesser cooling capacity or efficiency. Refer to the efficiency rating (EER) and capacity rating (in Btu/h) marked on the air conditioner.
- The air conditioner is in a heavily occupied room, or heat producing appliances are in use in the room. Use exhaust vent fans while cooking or bathing and try not to use heat producing appliances during the hottest part of the day. A higher capacity air conditioner may be required, depending on the size of the room being cooled.

Air conditioner cycles on and off too much or does not cool

- The air conditioner is not properly sized for your room. Check the cooling capabilities of your room air conditioner. Room air conditioners are not designed to cool multiple rooms.
- The filter is dirty or obstructed by debris. Clean the filter.
- The inside evaporator and outside condenser coils are dirty or obstructed by debris. See Annual Maintenance.
- There is excessive heat or moisture (open container cooking, showers, etc.) in the room. Use a fan to exhaust heat or moisture from the room. Try not to use heat producing appliances during the hottest part of the day.
- The louvers are blocked. Install the air conditioner in a location where the louvers are free from curtains, blinds, furniture, etc.
- The temperature of the room you are trying to cool is extremely hot. Allow extra time for the air conditioner to cool off a very hot room.
- Windows or doors to the outside are open. Close all windows and doors.
- The temperature control is not at a cool enough setting. Adjust the temperature control to a cooler setting by pressing the minus button to reduce the temperature. Set the fan speed to the highest setting.

Water drips from cabinet into your house

- The air conditioner is not properly levelled. The air conditioner should slope slightly downward toward the outside. Level the air conditioner to provide a downward slope toward the outside to ensure proper drainage. See the Installation Instructions.

NOTE: Do not drill a hole in the bottom of the metal base and condensate pan.

This product carries a one (1) year warranty against defects in workmanship and materials. NOMA Canada agrees to replace a defective product, within the stated warranty period, when returned to the place of purchase with proof of purchase. This product is not guaranteed against wear or breakage due to misuse and/or abuse.

Contains IC: 21098-ESP32MINI1

DISPOSING OF THE UNIT

- Before disposing of the device, it is necessary to remove the batteries and recycle them in ecologically safe ways.
-  Battery Disposal: Please dispose of the used battery per municipal or provincial law. When you need to dispose of the unit, consult your dealer. If pipes are removed incorrectly, refrigerant may blow out and come into contact with your skin, causing injury. Releasing refrigerant into the atmosphere also damages the environment. Please recycle or dispose of the packaging material in an environmentally responsible manner.
- Never store or ship the air conditioner upside down or sideways to avoid damage to the compressor
 - The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision. Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.



You can help protect the environment!
Please remember to respect local regulations.
Dispose of the non-working electrical unit to an appropriate waste disposal centre.

Made in China

Imported by
NOMA Canada, Toronto, Canada M4S 2B8

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause interference.

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

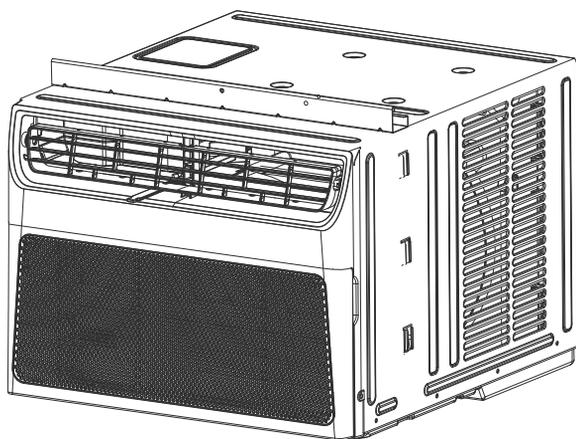
Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm (8") between the radiator and your body.



Climatiseur de fenêtre Inverter
INTELLIGENT À CONNEXION Wi-Fi
de 8 000/10 000 BTU

N° DE MODÈLE : 143-0087-4/143-0088-2



MANUEL D'UTILISATION

LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

TABLE DES MATIÈRES

1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ	3
2. PRÉ-INSTALLATION	9
3. INSTALLATION	14
4. FONCTIONNEMENT	18
5. ENTRETIEN ET NETTOYAGE	26
6. DÉPANNAGE	27
7. GARANTIE	30
8. DÉCLARATION INDUSTRIE DU CANADA	31

Nous avons fourni de nombreux messages de sécurité importants dans ce guide d'utilisation et sur votre appareil. Lisez et respectez toujours tous les messages de sécurité.



DANGER : Ce symbole vous avertit d'un danger potentiel qui, s'il n'est pas évité, entraînera la mort ou des blessures graves.



AVERTISSEMENT : Ce symbole vous avertit d'un danger potentiel qui, s'il n'est pas évité, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.



ATTENTION : Ce symbole vous avertit d'un danger potentiel qui, s'il n'est pas évité, peut entraîner des blessures mineures ou modérées.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Explication des symboles affichés sur l'unité.

	AVERTISSEMENT	Ce symbole indique que cet appareil utilise un réfrigérant inflammable. En cas de fuite du réfrigérant et d'exposition à une source d'allumage externe, il y a un risque d'incendie.
	ATTENTION	Ce symbole indique que le manuel d'utilisation doit être lu attentivement.
	ATTENTION	Ce symbole indique qu'une personne de maintenance doit manipuler cet équipement en se référant au manuel d'installation.
	ATTENTION	Ce symbole indique que des informations sont disponibles, telles que le manuel d'utilisation ou le manuel d'installation.

Afin de réduire le risque d'incendie, de décharge électrique ou de blessure lors de l'utilisation de votre climatiseur; suivez ces précautions de base :

- Branchez-le dans une prise à 3 broches de mise à la terre.
- N'enlevez pas la broche de mise à la terre.
- N'utilisez pas de fiche adaptateur
- N'utilisez pas de rallonge.
- Débranchez le climatiseur avant de procéder à l'entretien.
- Demandez l'aide de deux personnes ou plus pour déplacer et installer le climatiseur.

ÉLIMINATION DE L'APPAREIL

- Avant de jeter l'appareil, il est nécessaire de retirer les cellules de la batterie et de les éliminer ou de les recycler correctement.
- Lorsque vous devez éliminer l'appareil, consultez votre revendeur. Si les tuyaux ne sont pas retirés correctement, le réfrigérant peut exploser et entrer en contact avec votre peau, provoquant des blessures. La libération de réfrigérant dans l'atmosphère endommage également l'environnement.
- Veuillez recycler ou jeter le matériau d'emballage d'une manière respectueuse de l'environnement.
- Ne rangez jamais ou n'expédiez jamais le climatiseur à l'envers ou sur le côté pour éviter d'endommager le compresseur.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, sauf si elles ont reçu une supervision ou 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 l'appareil.
- Le schéma de câblage est indiqué sur la plaque signalétique du climatiseur.



AVERTISSEMENT : Risque d'incendie et d'explosion. Cet appareil contient un réfrigérant inflammable. Des précautions de sécurité supplémentaires doivent être suivies.

- N'utilisez pas de moyens pour accélérer le processus de dégivrage ou pour nettoyer autres que ceux recommandés par le fabricant.
- L'appareil doit être rangé dans une pièce sans sources d'allumage fonctionnant en permanence (par exemple : flammes nues, appareil à gaz en marche ou radiateur électrique en marche).
- Ne percez pas et ne brûlez pas les tuyaux de réfrigérant. Sachez que les réfrigérants peuvent ne pas contenir d'odeur.
- Gardez les ouvertures de ventilation libres de toute obstruction.
- La quantité maximale de charge de réfrigérant est indiquée sur la plaque signalétique du climatiseur.
- Lors de la manipulation, de l'installation et de l'utilisation de l'appareil, il faut prendre soin d'éviter d'endommager le tube de réfrigérant.
- Ne percez pas de trous dans l'appareil.
- La maintenance, le nettoyage et l'entretien ne doivent être effectués que par des techniciens correctement formés et qualifiés pour l'utilisation de réfrigérants inflammables.
- Il est impératif de respecter les réglementations nationales sur le gaz.
- L'appareil doit être entreposé de manière à éviter tout dommage mécanique.
- L'appareil doit être stocké dans une zone bien ventilée.
- Éliminez le climatiseur conformément aux réglementations fédérales et locales. Les réfrigérants inflammables nécessitent des procédures d'élimination particulières.

REMARQUE : Cette section est destinée aux techniciens certifiés autorisés à retirer, décharger, manipuler et éliminer les réfrigérants HFC. Ne manipulez pas de réfrigérants sans la formation et les certifications appropriées nécessaires dans votre région.

Précautions à prendre pour l'utilisation du réfrigérant R32

Les procédures d'installation de base sont les mêmes que celles du réfrigérant conventionnel (R22 ou R410A). Cependant, faites attention aux points suivants :

1. Transport d'équipements contenant du réfrigérant inflammable

- Conforme à la réglementation sur le transport.

2. Marquage des équipements avec des panneaux

- Conforme à la réglementation locale.

3. Mise en rebut des équipements utilisant des réfrigérants inflammables

- Conforme à la réglementation nationale.

4. Stockage des équipements / appareils

- Le stockage de l'équipement doit être conforme aux instructions du fabricant.

5. Stockage des équipements emballés (Inventus)

- La protection de l'emballage de stockage doit être construite de manière à ce que les dommages mécaniques causés à l'équipement à l'intérieur de l'emballage n'entraînent pas de fuite de la charge du réfrigérant.
- Le nombre maximum d'équipements autorisés à être stockés ensemble sera déterminé par les réglementations locales.

6. Informations sur la maintenance

Pour réparer le système de réfrigération, les précautions suivantes doivent être respectées avant de commencer les opérations sur le système.

- **Inspection de la zone** : Avant de commencer à travailler sur des systèmes contenant des réfrigérants inflammables, des contrôles de sécurité sont nécessaires pour vous assurer que le risque d'inflammation est minimisé.
- **Procédure de travail** : Le travail doit être effectué selon une procédure contrôlée de manière à minimiser le risque de présence de gaz ou de vapeur inflammables pendant le travail.
- **Zone de travail générale** : Tout le personnel d'entretien et les autres personnes travaillant dans la zone locale doivent être informés de la nature du travail effectué. Tout travail dans un espace confiné doit être évité. La zone autour de l'espace de travail doit être sectionnée. Assurez-vous que les conditions dans la zone ont été sécurisées par le contrôle des matériaux inflammables.
- **Vérification de la présence du réfrigérant** : La zone doit être contrôlée avec un détecteur de réfrigérant approprié avant et pendant le travail, afin de vous assurer que le technicien est conscient des atmosphères potentiellement inflammables. Assurez-vous que l'équipement de détection des fuites utilisé est adapté à l'utilisation avec des réfrigérants inflammables, c'est-à-dire qu'il ne produit pas d'étincelles, est correctement scellé ou intrinsèquement sûr.
- **Présence d'un extincteur** : Si un travail à chaud doit être effectué sur l'équipement de réfrigération ou toute pièce connexe, un équipement d'extinction d'incendie approprié doit être disponible. Avoir un extincteur à poudre sèche ou CO₂ à proximité de la zone de charge.
- **Pas de sources d'inflammation** : Il est interdit à toute personne effectuant un travail sur un système de réfrigération qui implique l'exposition d'une tuyauterie contenant ou ayant contenu un réfrigérant inflammable d'utiliser une source d'inflammation de telle manière que cela puisse entraîner un risque d'incendie ou d'explosion. Toutes les sources d'inflammation possibles, y compris la cigarette, devraient être maintenues suffisamment éloignées du site d'installation, de réparation, de retrait et d'élimination, au cours desquels du réfrigérant inflammable peut éventuellement être libéré dans l'espace environnant. Avant le début des travaux, il faut surveiller la zone autour de l'équipement pour vous assurer qu'il n'y a pas de dangers ni de risques d'inflammation. Des panneaux « Ne pas fumer » doivent être affichés.
- **Zone ventilée** : Assurez-vous que la zone est ouverte ou qu'elle est suffisamment ventilée avant de pénétrer dans le système ou d'effectuer un travail à chaud. Une certaine ventilation doit être maintenue pendant la période de travail. La ventilation devrait disperser en toute sécurité tout réfrigérant libéré et, de préférence, l'expulser vers l'extérieur dans l'atmosphère.
- **Contrôles de l'équipement de réfrigération** : Lorsque des composants électriques sont remplacés, ils doivent être adaptés à l'usage et aux spécifications correctes. Les directives du fabricant en matière de maintenance et d'entretien doivent être suivies à tout moment. En cas de doute, consultez le service technique du fabricant pour obtenir de l'aide. Les contrôles suivants doivent être effectués sur les installations utilisant des réfrigérants inflammables : Le volume de charge dépend de la taille de la chambre où les pièces contenant le réfrigérant sont installées ; Les machines et les sorties de ventilation fonctionnent correctement et ne sont pas obstruées ; Si un circuit de réfrigération indirect est utilisé, le circuit secondaire doit être vérifié pour la présence du réfrigérant ;

Le marquage de l'équipement reste visible et lisible. Les marquages et les panneaux illisibles doivent être corrigés ; Les tuyaux ou composants de réfrigération sont installés dans une position où ils ne risquent pas d'être exposés à une substance susceptible de corroder les composants contenant du réfrigérant, à moins que les composants ne soient construits par des matériaux intrinsèquement résistants à la corrosion ou qu'ils ne soient convenablement protégés contre la corrosion.

Contrôle des appareils électriques : La réparation et l'entretien des composants électriques doivent inclure les contrôles de sécurité initiaux et les procédures d'inspection des composants. S'il existe un défaut susceptible de compromettre la sécurité, aucune alimentation électrique ne doit être raccordée au circuit tant qu'il n'a pas été éliminé de manière satisfaisante. Si le défaut ne peut pas être corrigé immédiatement mais qu'il est nécessaire de continuer l'utilisation, une solution temporaire adéquate doit être utilisée. Cela doit être signalé au propriétaire de l'équipement de sorte que toutes les parties sont avisées. Les contrôles initiaux de sécurité comprennent : Que les condensateurs sont déchargés ; cela doit être fait de manière sûre pour éviter la possibilité d'étincelles ; Qu'il n'y a pas de composants électriques et de câblage sous tension lors du remplissage, de la récupération ou de la purge du système ; Que la mise à la terre est continue.

7. Réparations des composants scellés

- Lors de la réparation de composants scellés, toutes les alimentations électriques doivent être déconnectées de l'équipement sur lequel vous travaillez avant de retirer les couvercles scellés, etc.
- S'il est absolument nécessaire de fournir une alimentation électrique à l'équipement pendant la maintenance, un dispositif de détection des fuites fonctionnant en permanence doit être placé à l'endroit le plus critique pour avertir d'une situation potentiellement dangereuse.
- Une attention particulière doit être accordée à ce qui suit afin de garantir qu'en travaillant sur des composants électriques, le boîtier n'est pas altéré de telle sorte que le niveau de protection soit affecté.
- Cela comprend les dommages aux câbles, le nombre excessif de connexions, les bornes non conformes aux spécifications d'origine, les dommages aux joints, le mauvais montage des presse-étoupe, etc.
- Assurez-vous que l'appareil est bien fixé.
- Assurez-vous que les joints ou les matériaux d'étanchéité ne se sont dégradés pas de sorte qu'ils ne servent plus à empêcher la pénétration d'atmosphères inflammables.
- Les pièces de rechange doivent être conformes aux spécifications du fabricant.

REMARQUE : L'utilisation de produits d'étanchéité à base de silicone peut nuire à l'efficacité de certains types d'équipement de détection des fuites. Il n'est pas nécessaire d'isoler les composants à sécurité intrinsèque avant de travailler dessus.

8. Réparation des composants à sécurité intrinsèque

- N'appliquez pas de charges inductives ou capacitatives permanentes sur le circuit sans vous assurer que celles-ci ne dépassent pas la tension et le courant autorisés pour l'équipement en service.
- Les composants à sécurité intrinsèque sont les seuls types qui peuvent fonctionner sous tension dans une atmosphère inflammable. L'appareil d'essai doit être à la position correcte.
- Remplacez les composants uniquement par des pièces spécifiées par le fabricant. D'autres parties peuvent provoquer l'inflammation du réfrigérant dans l'atmosphère suite à une fuite.

9. Câblage

- Vérifiez que le câblage sera sujet à l'usure, à la corrosion, à une pression excessive, aux vibrations, aux arêtes vives ou à tout autre effet environnemental négatif.
- Le contrôle doit également prendre en compte les effets du vieillissement ou des vibrations continues provenant de sources telles que les compresseurs ou les ventilateurs.

10. Détection de réfrigérants inflammables

- Les sources potentielles d'inflammation ne doivent pas en aucun cas être utilisées pour la recherche ou la détection de fuites de réfrigérant.
- Une torche aux halogénures (ou tout autre détecteur utilisant une flamme nue) ne doit pas être utilisée.

11. Méthodes de détection des fuites

- Les méthodes de détection des fuites suivantes sont jugées acceptables pour les systèmes contenant des réfrigérants inflammables :
 - Des détecteurs de fuites électroniques doivent être utilisés pour détecter les réfrigérants inflammables, mais leur sensibilité peut être inadéquate ou nécessiter un réétalonnage. (L'équipement de détection doit être étalonné dans une zone sans réfrigérant.)
 - Assurez-vous que le détecteur n'est pas une source potentielle d'inflammation et convient au réfrigérant utilisé.

- Le dispositif de détection des fuites doit être réglé à un pourcentage LFL du réfrigérant et étalonné en fonction du réfrigérant utilisé, et le pourcentage de gaz approprié (25 % maximum) doit être confirmé.
- Les fluides de détection des fuites sont adaptés 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 les tuyaux en cuivre.
- Si une fuite est suspectée, toutes les flammes nues doivent être éliminées / éteintes.
- Si une fuite de réfrigérant qui nécessite un brasage est constatée, tout le réfrigérant doit être récupéré du système ou isolé (au moyen de vannes d'arrêt) dans une partie du système éloignée de la fuite.
- L'azote libre d'oxygène (OFN) doit ensuite être purgé à travers le système avant et pendant le processus de brasage.

12. Enlèvement et évacuation

- Afin de pénétrer dans le circuit de réfrigérant pour effectuer des réparations ou pour toute autre raison, il convient d'utiliser les procédures conventionnelles. Cependant, pour les réfrigérants inflammables, il est important que la meilleure pratique soit respectée puisque l'inflammabilité est un facteur à considérer. La procédure ci-dessus doit être suivie :
 - a) enlever le réfrigérant de manière sûre conformément aux réglementations locales et nationales;
 - b) purger le circuit avec du gaz inerte;
 - c) évacuer (en option pour A2L);
 - d) purger avec du gaz inerte (en option pour A2L);
 - e) ouvrir le circuit en le coupant ou en le brasant;
- La charge de réfrigérant doit être récupérée dans des bouteilles de récupération adaptées si la ventilation 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 pour rendre l'appareil sûr pour les réfrigérants inflammables. Il peut être nécessaire de répéter ce processus plusieurs fois. L'air comprimé et l'oxygène ne doivent pas être utilisés pour purger les systèmes de réfrigérant.
- Pour les appareils contenant des réfrigérants inflammables, la purge des réfrigérants doit être effectuée en brisant le vide dans le système avec de l'azote sans oxygène et en continuant à le remplir jusqu'à ce que la pression de fonctionnement soit atteinte, puis en évacuant dans l'atmosphère et enfin en créant le vide (en option pour A2L). Ce processus doit être répété jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de réfrigérant dans le système (en option pour A2L). Lorsque la charge d'azote sans oxygène finale est utilisée, le système doit être évacué jusqu'à la pression atmosphérique pour permettre le fonctionnement.
- Assurez-vous que la sortie de la pompe à vide n'est pas proche de toute source d'inflammation potentielle et qu'une ventilation adéquate est disponible.

13. Procédures de chargement

- Outre les procédures de chargement conventionnelles, les exigences suivantes doivent être respectées :
 - Assurez-vous qu'il n'y a pas de contamination des différents réfrigérants lors de l'utilisation de l'équipement de chargement.
 - Les tuyaux ou conduites doivent être aussi courts que possible pour minimiser la quantité de réfrigérant qu'ils contiennent.
 - Les bouteilles doivent être maintenues en position verticale.
 - Assurez-vous que le système de réfrigération est mis à la terre avant de le remplir avec du réfrigérant.
 - Le système doit être étiqueté lorsque le chargement est terminé (si ce n'est pas déjà fait).
 - Une attention particulière est nécessaire pour ne pas trop remplir le système de réfrigération.
- Avant le rechargement, la pression du système doit être testée avec de l'OFN.
- Le système doit être soumis à un essai d'étanchéité à la fin du chargement, mais avant la mise en service.
- Un essai d'étanchéité de suivi doit être effectué avant de quitter le site.

14. Mise hors service

- Avant d'effectuer cette procédure, il est essentiel que le technicien connaisse parfaitement l'équipement et tous ses détails.
- Des bonnes pratiques pour la récupération de tous les réfrigérants en toute sécurité sont recommandées.
- Avant d'effectuer la tâche, un échantillon d'huile et de réfrigérant doit être prélevé si une analyse est requise avant de réutiliser le réfrigérant régénéré. Il est essentiel que l'alimentation électrique soit disponible avant le début de la tâche.
 - a) Familiarisez-vous avec l'équipement et son fonctionnement.

- b) Isolez électriquement le système.
- c) Avant d'essayer la procédure, assurez-vous que :
 - Un équipement de manipulation mécanique est disponible, si nécessaire, pour la manipulation des bouteilles de réfrigérant ;
 - 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 et les bouteilles de récupération sont conformes aux normes appropriées.
- d) Pompez le système de réfrigérant, si possible.
- e) S'il est impossible de créer un vide, faites un collecteur de sorte que le réfrigérant puisse être retiré de diverses parties du système.
- f) Assurez-vous que la bouteille est située sur la balance avant que la récupération ait lieu.
- g) Démarrez la machine de récupération et faites-la fonctionner conformément aux instructions du fabricant.
- h) Ne trop remplissez pas les bouteilles. (Pas plus de 80 % du volume de charge liquide.)
- i) Ne dépassez jamais la pression de service maximale de la bouteille, même temporairement.
- j) Lorsque les bouteilles ont été remplies correctement 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'isolement de l'équipement sont fermées.
- k) Le réfrigérant récupéré ne doit pas être chargé dans un autre système de réfrigération à moins qu'il a été purifié et contrôlé.

15. Étiquetage

- L'équipement doit porter une étiquette indiquant qu'il a été mis hors service et vidé du réfrigérant.
 - L'étiquette doit être datée et signée.
- Assurez-vous qu'il y a des étiquettes sur l'équipement indiquant qu'il contient du réfrigérant inflammable.

16. Récupération

- Lors du retrait du réfrigérant d'un système, que ce soit pour l'entretien ou la mise hors service, la bonne pratique recommandée est ce que tous les réfrigérants sont retirés en toute sécurité.
 - Lors du transfert du réfrigérant dans des bouteilles, assurez-vous que seules des bouteilles de récupération de réfrigérant appropriées sont utilisées.
 - Assurez-vous que le nombre correct de bouteilles pour maintenir la charge totale du système est disponible.
 - Toutes les bouteilles à utiliser sont désignées pour le réfrigérant récupéré et étiquetées pour ce réfrigérant (c.-à-d. Des bouteilles spéciales pour la récupération du réfrigérant).
 - Les bouteilles doivent être munies d'une soupape de décharge et des soupapes 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 avec un ensemble d'instructions sur l'équipement à portée de main et doit être adapté à la récupération des réfrigérants inflammables.
 - De plus, un ensemble de balances étalonnées doit être disponible et en bon état de fonctionnement.
 - Les tuyaux doivent être complets avec des raccords de déconnexion sans fuite et en bon état.
 - Avant d'utiliser la machine de récupération, vérifiez qu'elle est en état de fonctionnement satisfaisant, a été correctement entretenue et que tous les composants électriques associés sont scellés pour éviter toute inflammation en cas de fuite de réfrigérant.
 - Consultez le fabricant en cas de doute.
- L'ouverture des systèmes de réfrigération ne doit pas être réalisée par brasage.
- Le réfrigérant récupéré doit être renvoyé au fournisseur du réfrigérant dans la bonne bouteille de récupération, et la note de transfert de déchets appropriée doit y être apposée.
 - Ne mélangez pas les réfrigérants dans les unités de récupération et surtout pas dans les bouteilles.
 - Si des compresseurs ou des huiles de compresseur doivent être retirés, assurez-vous qu'ils ont été évacués à un niveau acceptable pour vous assurer que le réfrigérant inflammable ne reste pas dans le lubrifiant.
 - Le processus d'évacuation doit être effectué avant de renvoyer le compresseur au fournisseur.
 - Ce processus ne peut être accéléré que par le chauffage électrique du corps du compresseur.
 - L'évacuation de l'huile hors d'un système, le cas échéant, doit être effectuée en toute sécurité.

EXIGENCES EN MATIÈRE D'ÉLECTRICITÉ

AVERTISSEMENT : Risque de décharge électrique

- Branchez-le dans une prise à 3 broches de mise à la terre.
- N'enlevez pas la broche de mise à la terre.
- N'utilisez pas de fiche adaptateur.
- N'utilisez pas de rallonge.
- Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, un incendie ou une décharge électrique.

MÉTHODE DE MISE À LA TERRE RECOMMANDÉE

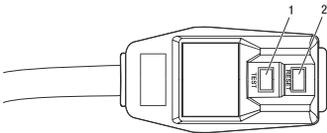
Ce climatiseur doit être relié à la terre. Ce climatiseur est équipé d'un cordon d'alimentation avec une fiche à trois broches de mise à la terre. Le cordon doit être branché à une prise à trois broches avec mise à la terre conformément à tous les codes et règlements locaux. Si une prise correspondante n'est pas disponible, il incombe au client de faire installer une prise à trois broches correctement mise à la terre par un installateur électrique qualifié.

Il incombe au client de :

- Contacter un installateur qualifié en électricité.
- S'assurer que l'installation électrique est adéquate et conforme au Code canadien de l'électricité et à tous les codes et ordonnances locaux.

EXIGENCE EN MATIÈRE DE CÂBLAGE

Source d'alimentation	Modèle	Fusible (ou disjoncteur) temporisé
115 V	Refroidissement 8 000 BTU seulement	13 A
103,5 V min.		
126,5 V max.	Refroidissement 10 000 BTU seulement	15 A

CORDON D'ALIMENTATION

REMARQUE : Votre climatiseur peut différer de celui illustré. Ce climatiseur de pièce est muni d'un cordon d'alimentation requis par UL. Ce cordon d'alimentation contient des composants électroniques de pointe qui détectent le courant de fuite. Si le cordon est écrasé, l'électronique détecte le courant de fuite et l'alimentation sera coupée en une fraction de seconde.

Pour tester votre cordon d'alimentation :

1. Branchez le cordon d'alimentation à une prise à 3 broches de mise à la terre.
2. Appuyez sur RESET (réinitialisation) (2) (sur certains appareils, un voyant vert s'allume).
3. Appuyez sur TEST (1) (un dé clic se fait entendre. Le bouton de réinitialisation se déclenche et sur certains appareils, un voyant vert s'éteint).
4. Appuyez brièvement sur RESET (2) et attendez qu'un dé clic se fait entendre. Le bouton RESET (réinitialisation) s'enclenche et sur certains appareils, un voyant vert s'allume. Le cordon d'alimentation est prêt à fonctionner.

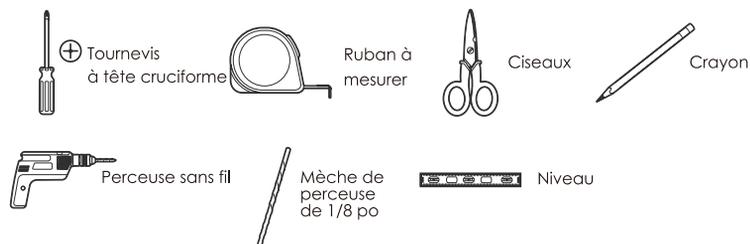
REMARQUE : Le bouton RESET (réinitialisation) doit être enfoncé pour un fonctionnement correct.

- Le cordon d'alimentation doit être remplacé si le bouton Reset (réinitialisation) ne se déclenche pas lorsque le bouton de test est enfoncé ou ne se réinitialise pas.
- N'utilisez pas le cordon d'alimentation comme interrupteur marche/arrêt. Le cordon d'alimentation est conçu comme un dispositif de protection.
- Un cordon d'alimentation endommagé doit être remplacé par un nouveau cordon d'alimentation fourni par le fabricant du produit et ne doit pas être réparé.
- Le cordon d'alimentation ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. L'ouverture du boîtier inviolable annule toutes les demandes de garantie et de performance.

PLANIFICATION DE L'INSTALLATION

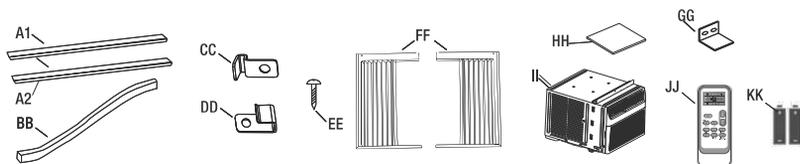
Rassemblez les outils et les pièces nécessaires avant de commencer l'installation. Lisez et suivez les instructions fournies avec les outils répertoriés ici.

OUTILS REQUIS



PIÈCES INCLUSES

REMARQUE : Vérifiez que toutes les pièces sont incluses dans le paquet de pièces.



Pièce	Description	Quantité
A1	Joint adhésif (gris)	1
A2	Joint adhésif (noir)	1
BB	Mousse d'étanchéité	1
CC	Cadre de serrure (pour fenêtres en bois)	2
DD	Cadre de serrure (pour les fenêtres revêtues de vinyle)	2
EE	Vis de 3/4 po (19 mm)	7
FF	Panneaux de rideau latéral	2
GG	Équerre de verrouillage de châssis	1
HH	Mousse EVA	2
II	Climatiseur	1
JJ	Télécommande	1
KK	Piles (type AAA 1,5 V)	2

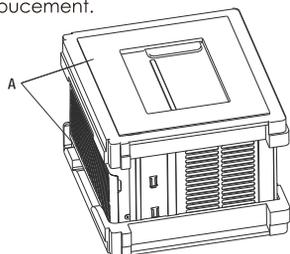
DÉBALLER LE CLIMATISEUR



AVERTISSEMENT : Risque de poids excessif. Demandez l'aide de deux personnes ou plus pour déplacer et installer le climatiseur. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures au dos ou autre.

Retirer les matériaux d'emballage

- Retirez et éliminez/recyclez les matériaux d'emballage. Retirez le ruban et les résidus de colle des surfaces avant d'allumer le climatiseur. Frottez une petite quantité de liquide vaisselle sur l'adhésif avec vos doigts. Essuyez l'adhésif à l'eau tiède, puis séchez.
- N'utilisez pas d'instruments tranchants, d'alcool à friction, de liquides inflammables ou de nettoyants abrasifs pour enlever le ruban adhésif ou la colle. Ces produits peuvent endommager la surface de votre climatiseur.
- Manipulez le climatiseur doucement.



EXIGENCES RELATIVES À L'EMPLACEMENT

Avant de commencer, lisez entièrement et attentivement ces instructions.

- IMPORTANT :** □ Conservez ces consignes pour l'inspecteur local.
□ Respectez tous les codes et règlements applicables.

REMARQUE : À l'intention de l'installateur, veillez à laisser ces instructions au consommateur.

REMARQUE : À l'intention du consommateur, conservez ces instructions à titre de référence.

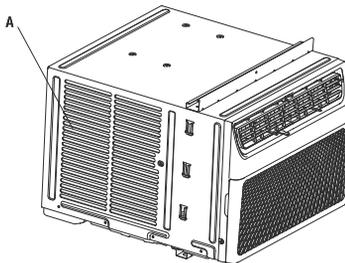
- Niveau de compétence : l'installation de cet appareil exige des compétences mécaniques de base.
- Temps d'achèvement : environ 1 heure.
- Nous recommandons que deux personnes installent ce produit.
- La responsabilité d'une installation adéquate revient à l'installateur.
- La défaillance du produit découlant d'une mauvaise installation n'est pas couverte en vertu de la garantie.
- Lors de l'installation de ce climatiseur, vous DEVEZ utiliser toutes les pièces fournies et respecter les procédures d'installation adéquate comme elles sont décrites dans ces consignes.

IMPORTANT : Respectez tous les codes et règlements applicables.

Vérifiez l'emplacement où le climatiseur sera installé. Une installation correcte est de votre responsabilité. Assurez-vous d'avoir tout le nécessaire pour une installation correcte. L'emplacement doit fournir :

- Une prise appropriée. N'utilisez pas de rallonge. L'appareil doit être installé conformément à la réglementation nationale en matière de câblage.
- Libre circulation de l'air dans la pièce à refroidir.
- Une ouverture assez grande pour le climatiseur.

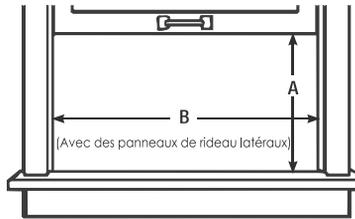
REMARQUE : Les événements de la caisse (A) ne doivent pas être obstrués. L'air doit pouvoir passer librement à travers les événements de la caisse.



MESURES D'OUVERTURE DE FENÊTRE

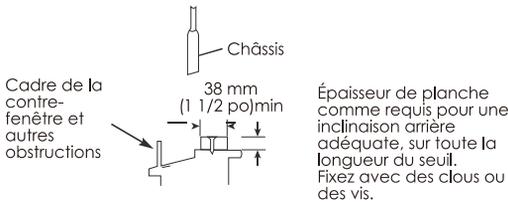
- Ces instructions concernent une fenêtre à guillotine à deux châssis mobiles standard. Vous devrez les modifier pour d'autres types de fenêtres.
- Le climatiseur peut être installé sans les panneaux latéraux de rideau si nécessaire pour l'adapter dans une fenêtre étroite. Consultez les dimensions de l'ouverture de la fenêtre.
- Toutes les pièces de support doivent être fixées sur du bois ferme, de la maçonnerie ou du métal.
- La prise électrique doit être à portée du cordon d'alimentation.
- Suivez les dimensions du tableau et de l'illustration de votre modèle.

Modèles	A	B
8 K BTU 10 K BTU	386 mm (15 3/16 po) min.	632 mm (29 7/8 po) - 991 mm (39 po)



SI LE CLIMATISEUR EST OBSTRUÉ PAR LA CONTRE-FENÊTRE.

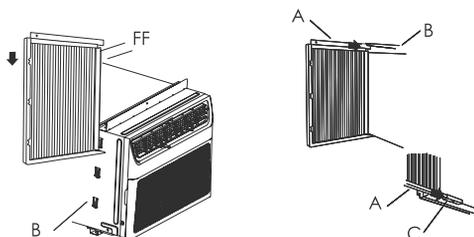
Ajoutez du bois comme démontré, ou retirez la contre-fenêtre avant d'installer le climatiseur. Si le cadre de la contre-fenêtre doit rester en place, assurez-vous que les trous de drainage ou les fentes ne sont pas bloqués par du calfeutrant ou de la peinture. Les accumulations d'eau de pluie ou de condensation doivent pouvoir être évacuées.



Fixation des rideaux latéraux

REMARQUE : Fixez les panneaux de rideau au climatiseur avant de placer le climatiseur dans la fenêtre.

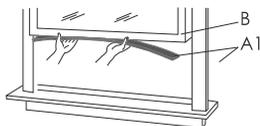
- Faites glisser le panneau de rideau latéral (FF) directement dans la caisse (B).
- Faites glisser le panneau de rideau latéral (FF) vers le bas.
- Insérez le haut puis le bas du caisson de panneau de rideau gauche (A) dans le rail supérieur (B) et les rails inférieurs (C) du climatiseur.
- Faites glisser le caisson de panneau de rideau dans les rails aussi loin que possible.
- Répétez les étapes ci-dessus pour le panneau de rideau de droite.



REMARQUE : Fixez les panneaux latéraux de rideau au climatiseur avant de placer le climatiseur dans la fenêtre.

Pose du joint adhésif

- Coupez le joint adhésif (gris) (A1) à la largeur du châssis inférieur de la fenêtre (B).
- Retirez l'endos de papier du joint et fixez le joint au bas du châssis inférieur de la fenêtre.



Placer le climatiseur dans la fenêtre

AVERTISSEMENT : Risque de poids excessif

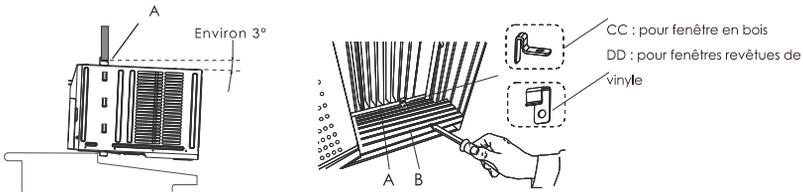
- Demandez l'aide de deux personnes ou plus pour déplacer et installer le climatiseur.
- Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures au dos ou autre.



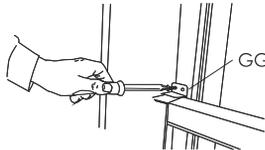
REMARQUE :

- Manipulez le climatiseur doucement.
- Assurez-vous que votre climatiseur ne tombe pas de l'ouverture pendant l'installation ou le retrait.
- Ne bloquez pas les événements du panneau avant.
- Ne bloquez pas les événements à l'extérieur du climatiseur.
- Votre modèle peut différer de celui illustré.

- Centrez le climatiseur dans la fenêtre. Abaissez le châssis de la fenêtre derrière le rail supérieur (A) pour maintenir la caisse en place.
- Tout en maintenant fermement le climatiseur, placez soigneusement l'appareil dans l'ouverture de la fenêtre de sorte que le bas du cadre du climatiseur soit contre le rebord de la fenêtre et assurez-vous que l'appareil reste centré dans la fenêtre.
- Fermez soigneusement la fenêtre derrière le rail supérieur de l'appareil.
- Placez le verrou de cadre (CC) ou (DD) entre le logement du rideau (A) et le rebord de la fenêtre (B) avec une vis de 3/4 po (19 mm) (EE) tel qu'illustré.

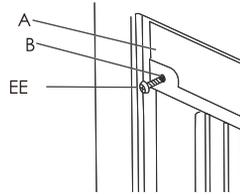


- Pour fixer le châssis inférieur en place, fixez le verrou de châssis (GG) avec une vis de 3/4 po (19 mm) (EE) comme illustré.

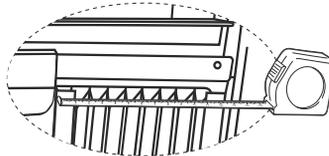


Fixation des rideaux latéraux à la fenêtre

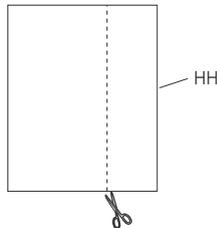
- Tirez le rideau latéral gauche jusqu'à ce qu'il s'insère dans le canal de la fenêtre.
- Utilisez un foret de 1/8 po (3 mm) pour percer un trou de départ à travers le trou du boîtier du rideau (B).
- Insérez une des vis de 3/4 po (19 mm) (EE) à travers le logement du rideau gauche (B) et dans le châssis de la fenêtre (A).
- Répétez l'étape pour le panneau de rideau de droite.



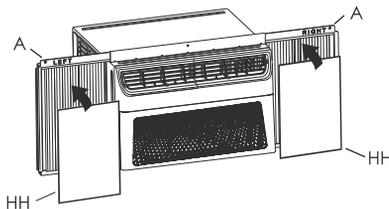
- Put one EVA foam (HH) on the curtain housing.
- Afin de minimiser les fuites d'air et d'assurer une isolation optimale, il est nécessaire d'installer la mousse EVA (HH) sur le caisson du rideau.
- Après avoir installé l'appareil dans la fenêtre, mesurez la largeur interne du rideau latéral comme démontré.



- Tracez une ligne sur la mousse EVA (HH) de 3 mm (1/8 po) moins de la largeur mesurée, puis coupez la mousse EVA (HH) le long de la ligne.



- Retirez le support de la mousse EVA (HH). Fixez une mousse EVA (HH) sur le rideau latéral (A), le côté avec adhésif doit faire face au logement du rideau.
- Répétez l'étape pour le panneau de rideau de gauche.

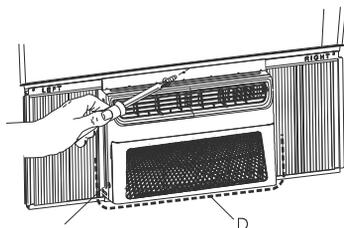


Achèvement de l'installation

- Insérez le joint en mousse (BB) derrière le haut du châssis de fenêtre (A) inférieur et contre la vitre de la fenêtre supérieure.



- Utilisez un foret de 1/8 po (3 mm) pour percer un avant-trou dans le rail supérieur.
- Fixez le rail supérieur au châssis de la fenêtre avec une vis de 3/4 po (19 mm) (EE) pour fixer la fenêtre en place.



- Vérifiez l'écart (D) autour de l'appareil et scellez-le avec le joint adhésif (noir) (A2) attaché.

**DANGER : RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE**

- Branchez-le dans une prise à 3 broches de mise à la terre.
- N'enlevez pas la broche de mise à la terre.
- N'utilisez pas de fiche adaptateur.
- N'utilisez pas d'adaptateur.
- Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, un incendie ou une décharge électrique.



- Branchez-le dans une prise à 3 broches de mise à la terre.
- Appuyez sur le bouton RESET (réinitialisation) du cordon d'alimentation. Consultez la section «Exigences en matière de l'électricité».

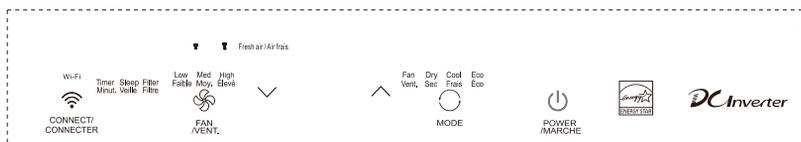
UTILISATION DU CLIMATISEUR

IMPORTANT :

- Si vous éteignez le climatiseur, attendez au moins 3 minutes avant de le rallumer. Cela empêche le climatiseur de faire sauter un fusible ou de déclencher un disjoncteur.
- Climatiseur dans les limites de fonctionnement du mode Refroidissement ou Séchage : extérieur 18–43 °C (64,4–109,4 °F), 80 % HR; intérieur 17 à 32 °C (62,6 à 89,6 °F), 80 % HR.
- Climatiseur dans les limites de fonctionnement du mode Chauffage : extérieur -7–24 °F (19,4–75,2 °F), 80 % HR; intérieur 0 à 27 °C (32 à 80,6 °F), ≤ 80 % HR.
- En cas de panne de courant, votre climatiseur fonctionnera aux réglages précédents une fois le courant rétabli.

- Faites fonctionner correctement votre climatiseur vous aide à obtenir les meilleurs résultats possibles.
- Cette section explique le bon fonctionnement du climatiseur.

UTILISATION DU PANNEAU DE COMMANDE



RÉGLAGES MARCHÉ/ARRÊT

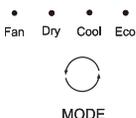
- Pour mettre en marche le climatiseur, appuyez sur le bouton ON/OFF (marche/arrêt).



REMARQUE : Lorsque le climatiseur est mis en marche pour la première fois après avoir été branché, l'écran affiche la température actuelle réglée et fonctionne en mode Éco. Après avoir nettoyé et remplacé le filtre, appuyez sur le bouton ON/OFF (marche/arrêt) pour réinitialiser et le voyant FILTER (filtre) s'éteindra.

- Sélectionnez le mode. Reportez-vous à la section «Réglages de mode» figurant à la page 18 et 19.
- Réglez la température. Reportez-vous à la section «Réglages de température» figurant aux pages 19.
- Sélectionnez la vitesse du ventilateur. Reportez-vous à la section «Vitesses du ventilateur» figurant à la page 19.

RÉGLAGES DU MODE



- Appuyez sur MODE à plusieurs reprises jusqu'à ce que le témoin lumineux s'allume pour le réglage souhaité.
- Choisissez entre Fan, Dry, Cool, Eco (Ventilateur, Sec, Refroidissement, Éco).
- FAN (ventilateur) – mode Ventilateur uniquement.
- Dry (sec) – sèche la pièce. Le climatiseur sélectionne automatiquement la température. Le ventilateur fonctionne uniquement à basse vitesse.
- Cool (refroidissement) – Refroidit la pièce.
- Eco (éco) – Refroidit la pièce et économise de l'énergie.

REMARQUE : Le mode Dry (sec) ne doit pas être utilisé pour refroidir la pièce.

- Pour les modèles Eco(éco), le ventilateur continuera à fonctionner après l'arrêt du compresseur pendant 2 minutes (4 minutes pour la première fois), après quoi le ventilateur s'arrêtera pendant 10 minutes. Le ventilateur effectue ensuite des cycles de 2 minutes de marche et 10 minutes d'arrêt jusqu'à ce que la température ambiante soit supérieure à la température réglée, moment auquel le compresseur se rallume et le refroidissement reprend. Sélectionnez le mode Éco (éco) pour lancer cette fonction.

RÉGLAGES DE TEMPÉRATURE



- Appuyez sur le bouton Haut ▲ pour augmenter la température. Chaque fois que vous appuyez ou maintenez le bouton plus ▲ pour augmenter la température, la température augmentera de 1 °C (1 °F) jusqu'à ce qu'elle atteigne 30 °C (86 °F).
- Appuyez sur le bouton moins ▼ pour baisser la température. Chaque fois que vous appuyez longuement sur le bouton de flèche vers le bas ▼, la température va baisser de 1 °C (1 °F) jusqu'à ce qu'elle atteigne 16 °C (61 °F).
- Pour changer l'affichage de la température de °F à °C : Appuyez simultanément sur les boutons MODE et flèche vers le BAS ▼ pendant 3 secondes pour changer l'affichage de °F à °C.

VITESSES DU VENTILATEUR

• • •
Low Med High



FAN

REMARQUE : Le bouton Fan (ventilateur) ne fonctionnera que lorsque le mode Fan (ventilateur), Cool (refroidissement) ou Eco (économie d'énergie) a été sélectionné.

- Appuyez sur FAN (ventilateur) jusqu'à ce que le témoin lumineux s'allume pour le réglage souhaité.
- Choisissez parmi les modes High (élevé), Med (moyen), Low (bas).
- High (élevée) – pour refroidissement maximal.
- Med (moyenne) – pour refroidissement normal.
- Low (basse) – pour refroidissement plus silencieux.

REMARQUE : En mode Éco (éco), le ventilateur fonctionnera à basse vitesse lorsque le compresseur est éteint.

FONCTIONS MINUTERIE, SOMMEIL, FILTRE

Timer Sleep Filter
• • •

- Il y a des voyants DEL sur le panneau de commande pour Timer (minuterie), Sleep (sommeil) et Filter (filtre).
- Pour le fonctionnement des fonctions, consultez la section «Utilisation de la télécommande».

WIFI

Le contrôle WIFI est disponible pour les modèles connectés à ce logo sur le panneau de commande.



1. Configuration initiale

Lorsque l'appareil est branché, la DEL du WiFi clignote lentement pour indiquer que l'appareil est en mode de couplage. Afin de coupler l'appareil, veuillez activer et autoriser les services de localisation et Bluetooth sur votre appareil mobile. Dans l'application NOMA iCT, sélectionnez le symbole « + » dans le coin supérieur droit. Sélectionnez l'appareil et suivez les instructions dans l'application.

2. Réseau pré-connecté

Si aucun réseau WiFi n'est pré-connecté, l'appareil sera automatiquement connecté et la DEL du WiFi sera allumée en continu.

3. Pas de réseau pré-connecté

Si aucun réseau WiFi pré-connecté n'est trouvé, assurez-vous que l'appareil est en mode de couplage (voir étape 5). Une fois connecté la DEL du WiFi restera allumée.

4. Aucun réseau trouvé

Si aucun réseau WiFi n'est trouvé après 5 minutes pendant le processus de couplage, la fonction WiFi s'éteindra automatiquement et la DEL de WiFi s'éteindra. L'appareil peut toujours être utilisé au moyen du panneau de commande ou de la télécommande.

5. Reinitialisation de la connexion WiFi/du mode de couplage

Pour réinitialiser votre connexion WiFi ou pour régler l'appareil en mode de couplage, maintenez enfoncée l'icône « CONNECTER » sur le panneau de commande jusqu'à ce que la DEL du WiFi commence à clignoter indiquant que l'appareil est en mode de couplage. Afin de coupler l'appareil, veuillez activer et autoriser les services de localisation et Bluetooth® sur votre appareil mobile. Dans l'application NOMA iQ™, sélectionnez le symbole « ++ » dans le coin supérieur droit. Sélectionnez l'appareil et suivez les instructions dans l'application.

6. Pas de connexion Nuage

Si le « Nuage » est désactivé ou si le signal WiFi baisse, l'appareil ne peut pas se connecter au Nuage; la DEL du WiFi s'éteindra.

7. Cycle ou panne de courant

Une fois la connexion établie, en cas de coupure de courant, l'appareil redémarrera une fois le courant rétabli. Si l'appareil est débranché, rebranchez l'appareil et l'appareil se connectera au réseau pré-connecté. Si l'appareil n'a pas été couplé, lors de la mise sous tension, il passera à la configuration initiale (voir l'étape 1).

UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

INSERTION DES PILES

- Retirez le couvercle du compartiment à piles dans le sens de la flèche.
- Insérez de nouvelles piles en vous assurant que les pôles (+) et (-) des piles correspondent correctement.



- Remettez le couvercle en le glissant en place.



REMARQUE :

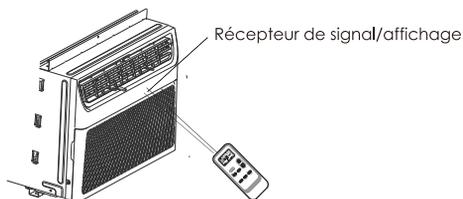
- Utilisez 2 piles AAA standard (1,5 V). N'utilisez pas de piles rechargeables.
- Remplacez les piles par de nouvelles piles du même type lorsque l'écran devient sombre ou après 6 mois.
- Lors du remplacement des piles, remplacez toujours les deux vieilles piles par des piles neuves. Ne mélangez pas des piles neuves avec des piles usagées. Ne mélangez pas les piles alcalines avec les piles standard (au carbone-zinc) ou rechargeables (Ni-Cad, Ni-MH, etc.).
- Si le climatiseur n'est pas utilisé pendant une période prolongée, retirez les piles de la télécommande.



- N'utilisez pas la télécommande si les piles ont coulé. Les produits chimiques contenus dans les batteries peuvent provoquer des brûlures ou d'autres risques pour la santé.
- Ne jetez pas les piles dans le feu. Les piles pourraient exploser ou couler.

MODE D'EMPLOI

- Pour faire fonctionner le climatiseur, pointez la télécommande vers le récepteur du signal. La télécommande fera fonctionner le climatiseur à une distance maximale de 7 m (23 pi) lorsqu'elle est dirigée vers le récepteur de signal.



SYMBOLES D'INDICATION

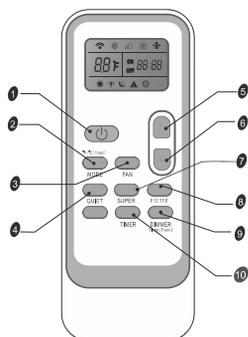
Indicateur de refroidissement	Indicateur de Eco
Indicateur de deshumidification	Vitesse élevée du ventilateur
Indicateur de ventilateur seulement	Vitesse Moyenne du ventilateur
Indicateur du chauffage	Vitesse faible du ventilateur
Indicateur de super	Indicateur Sommeil
transmission du signal	Indicateur de mode Silencieux

ON	88:88	Affichage Régler minuterie
OFF	88:88	Affichage Heure actuelle
88	°F	Affichage Température

REMARQUE : La fonction de chauffage n'est pas offerte sur les cette modele.

BOUTONS ET FONCTIONS

REMARQUE : La télécommande peut avoir une apparence différente.



1	MARCHÉ/ARRÊT	6	BAS
2	MODE	7	SUPER
3	VENTILATEUR	8	FILTRE
4	SILENCIEUX	9	GRADATEUR ou SOMMEIL
5	HAUT	10	MARCHÉ/ARRÊT DE LA MINUTERIE

REMARQUE : Appuyez sur le bouton MODE de la télécommande et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes pour faire passer l'affichage de la température des degrés Fahrenheit (°F) aux degrés Celsius (°C).

SILENCIEUX

□ Appuyez sur le bouton Quiet (silence) pour régler ou annuler le fonctionnement en mode silencieux.



REMARQUE :

□ Il faut environ 2 à 3 minutes pour entrer complètement en mode silencieux.

SUPER

Le bouton SUPER est utilisé pour démarrer ou arrêter le refroidissement rapide.



- Appuyez sur le bouton SUPER. Le climatiseur définit automatiquement la vitesse du ventilateur à Haute et la température à 16°C (61°F).
- Pour désactiver la commande de refroidissement Super, appuyez sur n'importe quel bouton de la télécommande ou du panneau de commande, à l'exception du bouton Minuterie, du bouton Minuterie, du bouton Horloge, du bouton Gradateur ou du bouton Oscillation.

REMARQUE : En mode SUPER, vous pouvez régler la minuterie.

FILTRE

- Lorsque le voyant du filtre est allumé, retirez, nettoyez et remplacez le filtre à air. Consultez la section «Nettoyage du filtre à air».
- Appuyez sur le bouton ON/OFF (marche/arrêt) de la machine ou sur le bouton FILTER (filtre) de la télécommande pour réinitialiser le filtre après avoir nettoyé et remplacé le filtre à air.



REMARQUE : Lorsque le voyant est allumé, il restera allumé pendant 180 heures ou jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton Clean Filter (nettoyer le filtre).

GRADATEUR

- Appuyez sur le bouton DIMMER (gradateur) pour désactiver l'affichage du panneau de commande.



REMARQUE : En mode DIMMER (gradateur), les nouvelles entrées de commande reviendront à l'affichage normal.

SOMMEIL

Le mode SLEEP (sommeil) peut être réglé en mode Cool (refroidissement), Dry (sec) ou ECO (éco). En mode Sommeil, l'appareil utilisera des vitesses de ventilateur plus faibles et plus silencieuses et des réglages automatiques de la température offrant 8 heures de conditions de sommeil optimales avant de s'éteindre.

- Appuyez sur MODE pour sélectionner parmi les modes Cool (refroidissement), Dry (sec) ou ECO (éco).



REMARQUE : Le contrôle de sommeil ne peut pas être sélectionné en mode Ventilateur.

- Appuyez sur le bouton fléché vers le haut ou vers le bas pour régler la température.
- Appuyez sur le bouton DIMMER (gradateur) de la télécommande et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes pour passer du mode DIMMER (gradateur) au mode SLEEP (sommeil).
- Après 10 secondes, le rétroéclairage de l'écran du panneau de commande s'assombrit.
- Pour désactiver la commande de sommeil, appuyez sur MODE, FAN (ventilateur), MODE, FAN, SLEEP (sommeil) ou attendez 8 heures pour que la commande du sommeil s'éteigne automatiquement.

REMARQUE : Lorsque vous appuyez sur le bouton Sleep (sommeil) :

- L'appareil cessera de fonctionner automatiquement après avoir fonctionné pendant 8 heures.
- La vitesse du ventilateur est automatiquement réglée à basse vitesse.
- En mode Cool (refroidissement), Dry (sec), Eco (éco), la température réglée augmentera de 2 °C (4 °F) au maximum, pendant 2 heures, et continuera à fonctionner à cette température jusqu'à l'arrêt automatique.

MINUTERIE



TIMER

Réglage du climatiseur pour allumer :

- Branchez le climatiseur et utilisez la télécommande pour l'allumer.
- Utilisez la télécommande pour régler le mode, la température, la vitesse du ventilateur, etc.
- Utilisez la télécommande pour éteindre le climatiseur.
- Appuyez sur TIMER (minuterie) sur la télécommande et utilisez les boutons UP (flèche vers le haut), DOWN (flèche vers le bas) pour régler le délai désiré jusqu'à ce que le climatiseur s'allume. Le délai peut être réglé de 0 à 24 heures par incréments d'une heure.
- Appuyez à nouveau sur TIMER (minuterie) pour entrer le temps de mise en marche différée. Le voyant TIMER (minuterie) du climatiseur s'allume et le temps de mise en marche différée apparaît sur la télécommande.

Réglage du climatiseur pour éteindre :

- Branchez le climatiseur et utilisez la télécommande pour l'allumer.
- Utilisez la télécommande pour régler le mode, la température, la vitesse du ventilateur, etc.
- Appuyez sur TIMER (minuterie) sur la télécommande et utilisez les boutons UP (flèche vers le haut), DOWN (flèche vers le bas) pour régler le délai désiré jusqu'à ce que le climatiseur s'allume. Le délai peut être réglé de 0 à 24 heures par incréments d'une heure.
- Appuyez à nouveau sur TIMER (minuterie) pour entrer le temps de mise en marche différée. Le voyant TIMER du climatiseur s'allume et le temps de mise en marche différée apparaît sur la télécommande.

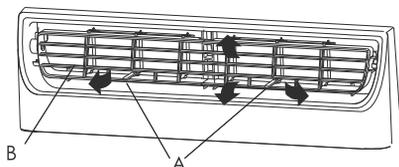
Pour annuler la MINUTERIE :

- Appuyez à nouveau sur le bouton TIMER (minuterie) lorsqu'un « bip » se fait entendre et que l'indicateur disparaît, le mode TIMER (minuterie) a été annulé.

REMARQUE : La fonction TIMER (minuterie) ne peut être réglée qu'à l'aide de la télécommande.

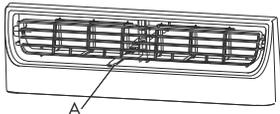
CHANGEMENT DE DIRECTION DE L'AIR

- Utilisez l'ailette de niveau vertical (A) pour diriger l'air vers la droite ou la gauche. Utilisez l'ensemble d'ailettes (B) pour diriger l'air vers le haut, le bas ou tout droit.



ÉVENT D'ÉVACUATION D'AIR

- Tirez sur la languette de commande d'évacuation d'air pour ouvrir l'évent d'évacuation et aspirez l'air vicié ou enfumé de la pièce.
- Appuyez sur la languette de commande d'évacuation pour fermer l'évent d'évacuation aux fins de climatisation continue maximale.



REMARQUE : La languette de commande d'évacuation d'air ne fonctionnera que lorsque le ventilateur fonctionne.

SONS NORMAUX

Quand votre climatiseur fonctionne normalement, vous pouvez entendre des bruits comme :

- Des gouttelettes d'eau frappant le condenseur, provoquant des cliquetis. Les gouttelettes d'eau aident à refroidir le condenseur.
- Des mouvements d'air de ventilation.
- Déclics du cycle du thermostat.
- Vibrations ou bruits dus à une mauvaise construction des murs ou des fenêtres.
- Un bourdonnement aigu ou un bruit pulsé causé par l'activation et la désactivation par intermittence du compresseur moderne à haut rendement.

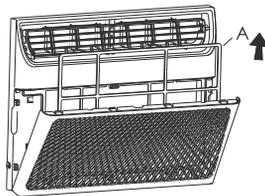
Votre nouveau climatiseur est conçu pour vous offrir de nombreuses années de service fiable. Cette section vous explique comment nettoyer et entretenir votre climatiseur. Appelez votre revendeur agréé local pour un contrôle annuel. N'oubliez pas que le coût de cet appel de service est à votre charge.

NETTOYAGE DU FILTRE À AIR

Le filtre à air est démontable pour un nettoyage facile. Un filtre propre aide à enlever la poussière, la saleté et les autres particules qui sont dans l'air, ce qui est important pour assurer un refroidissement maximum et une meilleure efficacité du fonctionnement. Vérifiez le filtre toutes les 2 semaines pour voir s'il doit être nettoyé.

REMARQUE : N'utilisez pas le climatiseur sans le filtre en place.

- Éteignez le climatiseur.
- Ouvrez le panneau avant. Saisissez le filtre par la poignée et retirez-le.



- Utilisez un aspirateur pour nettoyer le filtre à air. Si le filtre à air est très sale, nettoyez-le dans de l'eau tiède avec du détergent doux. Ne lavez pas le filtre à air au lave-vaisselle et n'utilisez pas de nettoyants chimiques. Séchez complètement le filtre à l'air avant de le remplacer pour garantir une efficacité maximale.
- Remplacez le filtre à air dans le climatiseur.

NETTOYAGE DU PANNEAU AVANT

- Éteignez le climatiseur.
- Nettoyez le panneau avant avec un chiffon doux et humide.
- Laissez sécher complètement le panneau avant à l'air.

RÉPARATION DES DOMMAGES À LA PEINTURE

Vérifiez une ou deux fois par an pour la présence de dommages à la peinture. Ceci est très important, en particulier dans les zones proches des océans ou dans les zones où la rouille est un problème. Au besoin, retouchez la surface avec une peinture-émail de bonne qualité.

ENTRETIEN ANNUEL

Votre climatiseur nécessite un entretien annuel pour garantir des performances constantes et optimales tout au long de l'année. Appelez votre revendeur agréé local pour prendre rendez-vous du contrôle annuel. Les frais d'une inspection annuelle sont à votre charge.

ENLEVER LE 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 de sécurité du châssis.
- Retirez les vis installées à travers le cadre et le verrou de cadre. Retirez la mousse EVA (modèles E-star uniquement).
- Fermez le caisson du rideau.
- En tenant le climatiseur fermement, soulevez le châssis et retirez-le soigneusement.
- Faites attention de ne pas renverser l'eau résiduelle en le soulevant de la fenêtre. Rangez les pièces avec le climatiseur.

Le climatiseur ne fonctionne pas

DANGER : RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE



- Branchez-le dans une prise à 3 broches de mise à la terre.
- N'enlevez pas la broche de mise à la terre.
- N'utilisez pas de fiche adaptateur
- N'utilisez pas de rallonge.
- Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, un incendie ou une décharge électrique.

- Le cordon d'alimentation est débranché. Branchez-le dans une prise à 3 broches de mise à la terre. Consultez la section «Exigence en matière d'électricité».
- Le cordon d'alimentation s'est déclenché (le bouton de réinitialisation est sorti). Appuyez brièvement sur le bouton RESET (réinitialisation) pour reprendre l'opération.
- Le fusible est grillé ou le disjoncteur est déclenché.
Remplacez le fusible ou réinitialisez le disjoncteur. Si le problème persiste, appelez un électricien. Consultez la section «Exigences en matière de l'électricité».
- Le bouton Marche/Arrêt n'a pas été enfoncé. Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt.
- L'alimentation locale a échoué. Attendez que le courant soit rétabli.

Le climatiseur fait sauter les fusibles ou déclenche les disjoncteurs

- Trop d'appareils sont utilisés sur le même circuit. Débranchez ou déplacez les appareils qui partagent le même circuit.
- Un fusible temporisé ou un disjoncteur de mauvaise capacité est utilisé. Remplacez-le par un fusible temporisé ou un disjoncteur de capacité appropriée. Consultez la section «Exigences en matière de l'électricité».
- Une rallonge est utilisée. N'utilisez pas de rallonge avec cet appareil.
- Vous essayez de redémarrer le climatiseur trop tôt après avoir éteint le climatiseur. Patientez au moins 3 minutes après avoir éteint le climatiseur avant d'essayer de redémarrer le climatiseur.

Le cordon d'alimentation du climatiseur se déclenche (le bouton de réinitialisation sort)

- Des perturbations de votre courant électrique peuvent faire déclencher (le bouton de réinitialisation sortira) le cordon d'alimentation. Appuyez brièvement sur le bouton RESET (réinitialisation) pour reprendre l'opération.
- Une surcharge électrique, une surchauffe, un pincement du cordon ou le vieillissement du climatiseur peuvent faire déclencher le cordon d'alimentation (le bouton de réinitialisation s'activera). Après avoir corrigé le problème, appuyez brièvement sur RESET (réinitialisation) pour reprendre l'opération.

REMARQUE : Un cordon d'alimentation endommagé doit être remplacé par un nouveau cordon d'alimentation fourni par le fabricant du produit et ne doit pas être réparé.

Le climatiseur semble fonctionner excessivement

- Le climatiseur actuel a remplacé un modèle plus ancien. L'utilisation de composants plus efficaces peut faire fonctionner le climatiseur plus longtemps qu'un modèle plus ancien, mais la consommation totale d'énergie sera moindre. Les climatiseurs plus récents n'émettent pas le «souffle» d'air froid auquel vous êtes peut-être habitué des anciens climatiseurs, mais ce n'est pas une indication d'une moindre capacité ou efficacité de refroidissement. Reportez-vous à l'indice d'efficacité (EER) et à la capacité nominale (en BTU/h) indiqués sur le climatiseur.
- Le climatiseur se trouve dans une pièce très occupée ou des appareils produisant de la chaleur sont utilisés dans la pièce. Utilisez des ventilateurs aspirants pendant la cuisson ou le bain et essayez de ne pas utiliser d'appareils produisant de la chaleur pendant la période la plus chaude de la journée. Un climatiseur de capacité supérieure peut être nécessaire, selon la taille de la pièce à refroidir.

Le climatiseur se met en marche et s'arrête par intermittence trop souvent ou ne refroidit pas

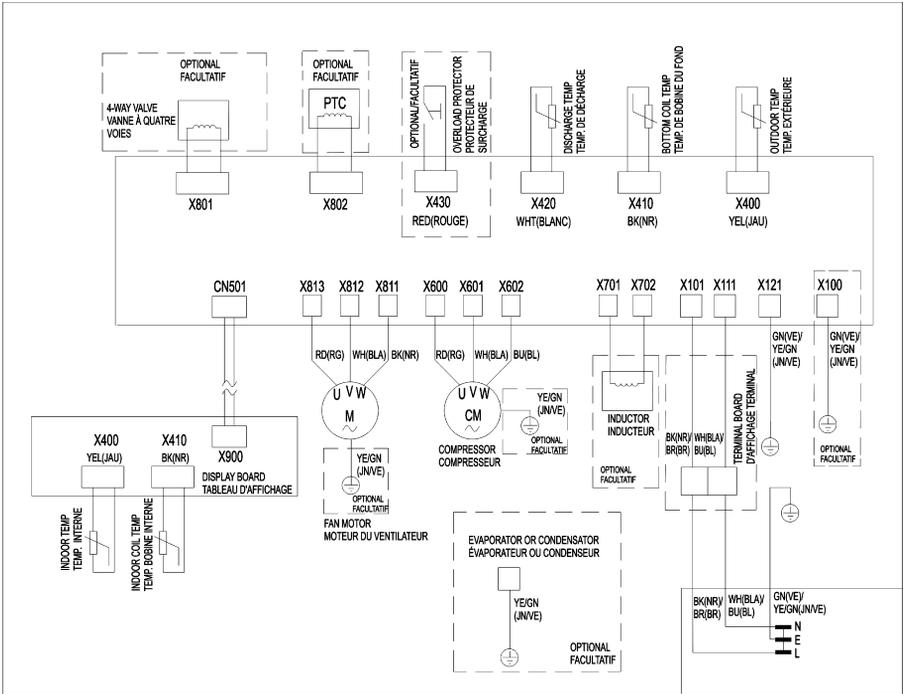
- Le climatiseur n'est pas correctement dimensionné pour votre pièce. Vérifiez les capacités de refroidissement de votre climatiseur. Les climatiseurs individuels ne sont pas conçus pour refroidir plusieurs pièces.
- Le filtre est sale ou obstrué par des débris. Nettoyez le filtre.
- L'évaporateur intérieur et les serpentins extérieurs du condenseur sont sales ou obstrués par des débris. Consultez la section Entretien annuel.
- Il y a une chaleur ou une humidité excessive (plat de cuisson, douches, etc.) dans la pièce. Utilisez un ventilateur pour évacuer la chaleur ou l'humidité de la pièce. Essayez de ne pas utiliser d'appareils produisant de la chaleur pendant la période la plus chaude de la journée.
- Les événements sont bloqués. Installez le climatiseur dans un endroit où les événements sont à l'écart de rideaux, stores, meubles, etc.
- La température de la pièce que vous essayez de refroidir est extrêmement élevée. Laissez plus de temps au climatiseur pour refroidir une pièce très chaude.
- Les fenêtres ou les portes vers l'extérieur sont ouvertes. Fermez toutes les fenêtres et portes.
- La commande de température n'est pas réglée au niveau suffisamment froid. Réglez la commande de température sur un réglage plus froid en appuyant sur le bouton Flèche vers le bas pour réduire la température. Réglez la commande de vitesse du ventilateur sur le réglage le plus élevé.

De l'eau coule de la caisse dans votre maison

- Le climatiseur n'est pas correctement nivelé. Le climatiseur doit être légèrement incliné vers l'extérieur. Mettez le climatiseur de niveau pour fournir une pente descendante vers l'extérieur afin d'assurer un drainage adéquat. Consultez les instructions d'installation.

REMARQUE : Ne percez pas de trou dans le fond de la base métallique et du bac à condensats.

SCHEMA DU CIRCUIT



Cet article comprend une garantie de un (1) an contre les défauts de fabrication et de matériau(x). NOMA Canada consent à remplacer l'article défectueux sans frais au cours de la période de garantie convenue s'il est retourné au magasin où vous l'avez acheté accompagné de la preuve d'achat.

Exclusion : usure ou bris causés par un usage abusif ou inapproprié.

Contient IC : 21098 - SP32MINI1

ÉLIMINATION DE L'APPAREIL

- Avant de se débarrasser de l'appareil, il est nécessaire de retirer les piles et de recycler de manière écologiquement sûre.
-  Élimination de la pile : Éliminez les piles usagées conformément aux lois nationales ou provinciales en vigueur.
- Lorsque vous devez éliminer l'appareil, consultez votre revendeur. Si les tuyaux ne sont pas retirés correctement, le réfrigérant peut exploser et entrer en contact avec votre peau, provoquant des blessures. La libération de réfrigérant dans l'atmosphère endommage également l'environnement. Veuillez recycler ou jeter le matériau d'emballage d'une manière respectueuse de l'environnement.
- Ne rangez jamais ou n'expédiez jamais le climatiseur à l'envers ou sur le côté pour éviter d'endommager le compresseur.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé sans surveillance par de jeunes enfants ou des personnes infirmes. Les jeunes enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.



Vous pouvez aider à protéger l'environnement!
N'oubliez pas de respecter les réglementations locales.
Éliminez l'appareil électrique hors d'usage dans un centre de traitement des déchets approprié.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Déclaration d'Exposition aux Radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm (8 po) entre le radiateur et votre corps.

Imported by/Importé par
NOMA Canada, Toronto, Canada M4S 2B8
Made in China | Fabriqué en Chine
1-844-586-4662

4312727-01