

OWNER'S MANUAL
MANUEL DU PROPRIÉTAIRE
MANUAL DEL PROPIETARIO

PORTABLE AIR CONDITIONER

Owner's Manual.....1 - 22

CLIMATISEUR PORTABLE

Manuel du propriétaire.....23 - 45

AIRE ACONDICIONADO PORTÁTIL

Manual del propietario.....46 - 67

MODEL • MODÈLE • MODELO

DPA120DCHIWDB

Danby Products Limited, Guelph, Ontario, Canada N1H 6Z9

Danby Products Inc. Findlay, Ohio, U.S.A. 45840

www.danby.com



Printed in Thailand | Imprimé en Thaïlande | Impreso en Tailandia

2025.08.27

0011537095

Welcome to the Danby family.

We are proud of our quality products and we believe in dependable service. We suggest that you read this owner's manual before plugging in your new appliance as it contains important operation information, safety information, troubleshooting, and maintenance tips to ensure the reliability and longevity of your appliance.

You are entitled to the warranty coverage as described in the owner's manual provided with your new appliance.

1. Please write down your appliance information below. **You must keep the original proof of purchase receipt to validate and receive warranty services.**
2. Register your product online and receive a **FREE 2 MONTH WARRANTY EXTENSION** after filling out a product survey, at www.danby.com/support/product-registration/

Model Number: _____

Serial Number: _____

Date of Purchase: _____

Need Help?

1. Read your Owner's Manual for installation help, troubleshooting, and maintenance assistance.
2. Visit www.Danby.com to access self-service tools, FAQs and much more by searching your model number in the search bar.
3. For the **Quickest Customer Service**, please fill out the web form at www.danby.com/support. Your submission will go directly to an expert on your particular appliance. Our average response times are between 20 minutes and 2 hours, during EST business hours.
4. Call **1-800-263-2629** - please note that during peak hours, hold times can exceed one hour.



Important Safety Information

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS



Important Note: Read this manual carefully before installing or operating this appliance. Make sure to save the manual for future reference.



CAUTION

Shows that the operation manual should be read carefully.



CAUTION

Shows that service personnel should be handling this equipment with reference to the installation manual.



CAUTION

Shows that the information is available such as the operating manual or the installation manual.



**CAUTION: RISK OF FIRE
FLAMMABLE MATERIALS**

SAVE THESE INSTRUCTIONS!



Important Safety Information

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS



WARNING:

- 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.
- Care should be taken when using the appliance in a room with the following persons: infants, children, elderly people, and people not sensitive to humidity.
- Servicing shall only be performed as recommended by the equipment manufacturer. Maintenance and repair requiring the assistance of other skilled personnel shall be carried out under the supervision of a person competent in the use of flammable refrigerants. You should never try to take apart or repair the appliance by yourself.
- DO NOT modify the length of the power cord or use an extension cord to power the appliance.
- If the power supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard. Do not operate the appliance with a damaged cord or plug. Discard the appliance or return it to an authorized service facility for examination and/or repair.
- DO NOT share a single outlet with other electrical appliances. Improper power supply can cause fire or electrical shock.
- Do not run the power cord under carpeting. Do not cover the power cord with throw rugs, runners, or similar coverings. Do not route the power cord under furniture or appliances. Arrange the power cord away from high traffic areas and where it will not be tripped over. Do not place heavy objects on the power cord and take care that the cord is not compressed.
- In a thunderstorm, the power must be cut to avoid damage to the appliance due to lightning.
- Do not insert or pull out the power cord with wet hands.
- Prior to cleaning or other maintenance, the appliance must be disconnected from the power supply.
- Disconnect the power if strange sounds, smells, or smoke comes from the appliance.
- The rating plate is located on the rear or side of the appliance and contains electrical and other technical data specific to this appliance. Do not exceed the rating of the power outlet or connection device.
- Flammable refrigerant R32 is used within this appliance.
- When maintaining or disposing the appliance, the refrigerant (R32) shall be recovered properly and shall not discharge to the air directly.
- Compliance with national gas regulations shall be observed.
- Any person who is involved with working on or breaking into a refrigerant circuit should hold a current valid certification from an industry-accredited assessment authority, which authorizes their competence to handle refrigerants safely in accordance with an industry recognized assessment specification.
- Examples for such working procedures are: breaking into the refrigerant circuit, opening of sealed components, opening of ventilated enclosures.
- No open fire or device like switch that may generate a spark or arcing shall be near the appliance to avoid causing ignition of the flammable refrigerant used. Please follow the instructions carefully to store or maintain the appliance to prevent mechanical damage from occurring.

SAVE THESE INSTRUCTIONS!



Important Safety Information

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS



WARNING:

- The appliance shall be stored in a room without continuously operating ignition sources such as open flames or a operating gas heater, or ignition sources such as an operating electric heater close to the appliance. Do not place the appliance near a heat source.
- Do not install the appliance in a location that may be exposed to combustible gas. If combustible gas accumulates around the unit, it may cause fire. Do not use the unit near flammable gas or combustibles, such as gasoline, benzene, thinner, etc.
- Do not pierce or burn the refrigerant circuit. Be aware that refrigerants may not contain an odour.
- Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean the appliance other than those recommended by the manufacturer.
- Keep ventilation openings clear of obstruction. Do not cover the intake or exhaust openings with cloths or towels.
- The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.
- The appliance shall be stored in a well-ventilated area where the room size corresponds to the room area as specified for operation.
- Turn off the appliance when not in use.
- Do not drink or use the water drained from the appliance.
- Do not take the water bucket out during operation.
- Place the appliance on a level, sturdy floor.
- Never insert your finger or other foreign objects into grills or openings. Take special care to warn children of these dangers.
- Do not climb up on or sit on the unit.
- Always insert the filters securely. Clean filter once every two weeks.
- If water enters the unit, turn the unit off and disconnect the power, contact a qualified service technician.
- Do not place flower vases or other water container on top of the unit.
- If the appliance is knocked over during use, turn off the unit and unplug it from the main power supply immediately. Visually inspect the unit to ensure there is no damage. If you suspect the unit has been damaged, contact a technician or customer service for assistance.
- To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this appliance with any solid-state speed control device.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Be sure the appliance is properly grounded. To minimize shock and fire hazards, proper grounding is important. The power cord is equipped with a three-prong grounding plug for protection against shock hazards. Your unit must be used in a properly grounded wall receptacle. If the wall receptacle you intend to use is not adequately grounded or protected by a time delay fuse or circuit breaker, have a qualified electrician install the proper receptacle. Please refer to the nameplate for the electrical data.
- Do not operate the appliance in a wet room such as a bathroom or laundry room. Do not operate in places where water may splash onto the appliance.
- The circuit board (PCB) is designed with a fuse to provide overcurrent protection. Specifications of the fuse are printed on the circuit board, such as: T 3.15A/250V (or 350V), etc.

SAVE THESE INSTRUCTIONS!



Important Safety Information

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS



- 1. Transport of equipment containing flammable refrigerants:** See transport regulations.
- 2. Marking of equipment using signs:** See local regulations.
- 3. Disposal of equipment using flammable refrigerants:** See national regulations.
- 4. Storage of equipment / appliances:** The storage of equipment should be in accordance with the manufacturer's instructions.
- 5. Storage of packed (unsold) equipment:** Storage package protection should be constructed such that the mechanical damage to the equipment inside the package will not cause a leak of the refrigerant charge. The maximum number of pieces of equipment permitted to be stored together will be determined by local regulations.
- 6. Information on servicing**
 - 1) Checks to the area: Prior to beginning work on systems containing flammable refrigerants, safety checks are necessary to ensure that the risk of ignition is minimized. For repair to the refrigerating system, the following precautions shall be complied with prior to conducting work on the system.
 - 2) Work procedure: Work shall be undertaken under a controlled procedure so as to minimize the risk of a flammable gas or vapour being present while the work is being performed.
 - 3) General work area: All maintenance staff and others working in the local area shall be instructed on the nature of work being carried out. Work in confined spaces shall be avoided. The area around the work space shall be sectioned off. Ensure that the conditions within the work area have been made safe by removing all flammable material.
 - 4) Checking for the 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.
 - 5) Presence of fire extinguisher: If any hot work is to be conducted on the refrigeration equipment or any associated parts, appropriate fire extinguishing equipment shall be available to hand. Have a dry powder or CO₂ fire extinguisher adjacent to the work area.
 - 6) 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 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 there are no flammable hazards or ignition risks. No smoking signs shall be displayed.
 - 7) Ventilated area: Ensure that the area is in the open or that it is adequately ventilated before breaking into the system or conducting any hot work. A degree of ventilation shall continue during the period that the work is carried out. The ventilation should safely disperse any released refrigerant and expel it externally into the atmosphere.

SAVE THESE INSTRUCTIONS!



Important Safety Information

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS



8) 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 actual refrigerant 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.
- Markings on the equipment continues to be visible and legible. Markings and signs that become illegible must be corrected.
- Refrigeration pipe or components are installed in a position where they are unlikely to be exposed to any substance which may corrode refrigerant containing components, unless the components are constructed of materials which are inherently resistant to being corroded or are suitable protected against being corroded.

9) Checks to electrical devices: Repair and maintenance to electrical components shall include initial safety checks and component inspection procedures. If a fault exists that could compromise safety, then no electrical supply shall be connected to the circuit until it is satisfactorily dealt with. If the fault cannot be corrected immediately but it is necessary to continue operation, an adequate temporary solution shall be used. This shall be reported to the owner of the equipment so all parties are advised. Initial safety checks shall include:

- That capacitors are discharged. This shall be done in a safe manner to avoid possibility of sparking.
- That no live electrical components and wiring are exposed while charging, recovering or purging the system.
- That there is continuity of earth bonding.

7. Repairs to sealed components

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

2) Particular attention shall be paid to the following to ensure that by working on electrical components, the casing is not altered in such a way that the level of protection is affected. 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 the 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.

SAVE THESE INSTRUCTIONS!



Important Safety Information

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS



8. Repair 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 the searching for or detection of refrigerant leaks. A halide torch or any other detector using a naked flame shall not be used. The following leak detection methods are deemed acceptable for systems containing flammable refrigerants:

- Electronic leak detectors shall be used to detect flammable refrigerants but the sensitivity may not be adequate or may need recalibration. 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 or pipe-work.
- If a leak is suspected, all naked flames shall be removed or extinguished.
- If a leakage of refrigerant is found which requires brazing, all of the refrigerant shall be recovered from the system or isolated by means of shut off valves in a part of the system remote from the leak. Removal and evacuation shall be in according to the removal and evacuation section.

11. Removal and evacuation

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

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

SAVE THESE INSTRUCTIONS!



Important Safety Information

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS



The refrigerant charge shall be recovered into the correct recovery cylinders. The system shall be flushed with OFN to render the unit safe. This process may 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.

12. Charging procedures

In addition to conventional charging procedures, the following requirements shall be followed:

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

13. Decommissioning

Before carrying out this procedure, it is essential that the technician is completely familiar with the equipment in all its detail. It is recommended good practice that all refrigerants are recovered safely. Prior to the task being carried out, an oil and refrigerant sample shall be taken in case analysis is required prior to re-use of reclaimed refrigerant. It is essential that electrical power is available before the task is commenced.

- a) Become familiar with the equipment and its operation.
- b) Isolate system electrically.
- c) Before attempting the procedure ensure that:
 - mechanical handling equipment is available if required for handling refrigerant cylinders;
 - all personal protective equipment is available and being used correctly;
 - the recovery process is supervised at all times by a competent person;
 - recovery equipment and cylinders conform to the appropriate standards.
- d) Pump down refrigerant system, if possible.
- e) If a vacuum is not possible, make a manifold so that refrigerant can be removed from various parts of the system.
- f) Make sure that cylinder is situated on the scales before recovery takes place.
- g) Start the recovery machine and operate in accordance with 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.

SAVE THESE INSTRUCTIONS!



Important Safety Information

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS



14. Labeling

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

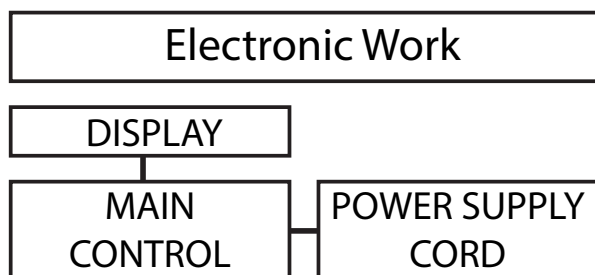
15. Recovery

When removing refrigerant from a system, either for servicing or decommissioning, it is recommended good practice that all refrigerants are removed safely. When transferring refrigerant into cylinders, ensure that only appropriate refrigerant recovery cylinders are employed. Ensure that the correct number of cylinders for holding the total system charge is available. All cylinders to be used are designated for the recovered refrigerant and labeled 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. 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.

Non-duct connected appliances containing A2L refrigerants with the supply and return air openings in the conditioned space may have the body of the appliance may be installed in open areas such as false ceilings not being used as return air plenums, as long as the conditioned air does not directly communicate with the air of the false ceiling.



WARNING: Before performing any electrical or wiring work, turn off the main power to the system.

NOTE: Please strictly follow the wiring label attached to the machine for all wiring connections. The wiring diagram may vary for different unit. Please refer to the wiring diagram on the machine you have purchased. The left wiring diagram is a simplified version for preliminary illustration purposes only.

SAVE THESE INSTRUCTIONS!

INSTALLATION INSTRUCTIONS

ACCESSORIES

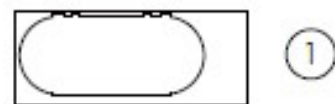
1. Window slider A
2. Window slider B
3. Window slider C
4. Window slider D
5. Window slider E
6. Foam seal (x2)
7. Pad (x3)
8. Window lock bracket with screw
9. Drain hose
10. Remote control
11. Window slider storage buckle (x3)
12. Window slider screws x4

REQUIRED TOOLS

1. Medium sized Phillips screwdriver
2. Tape measure or ruler
3. Knife or scissors
4. Saw (if the window sliders need to be cut to size)

IMPORTANT WARNING

Do not leave this appliance unattended in a space where people or animals who cannot react to a malfunction are located. A malfunction such as the exhaust hose becoming dislocated, can cause extreme overheating or death in an enclosed, unattended space.



INSTALLATION INSTRUCTIONS

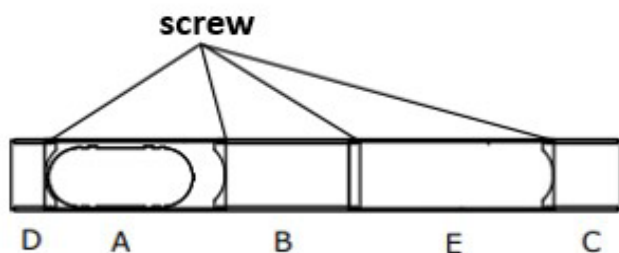
WINDOW KIT ASSEMBLY

Step one: prepare the window sliders

1. Measure the window opening where the window kit will be installed.

NOTE: Window kit length range 51cm ~ 160cm (20" ~ 63")

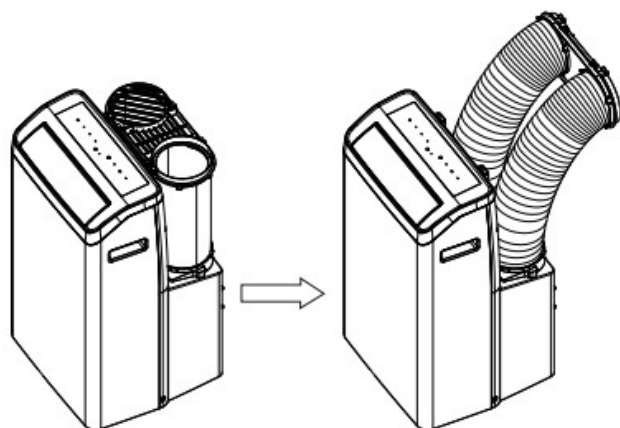
2. Assemble as many sliders as necessary to fit the window. If the window opening is less than the minimum length of a single slider, use the slider that has the hole in it and cut it to the correct length. Make sure not to cut the end that has the hole as this is necessary to attach the exhaust hose adapter.
3. Use the window slider bolts to secure the window sliders at the correct length.



EXHAUST HOSE

Pull out the hose

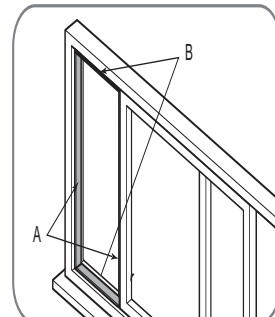
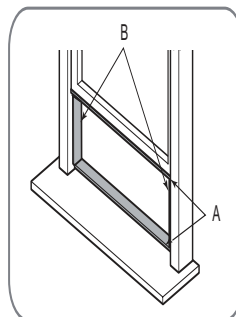
1. Rotate the exhaust hose gently backwards.
2. Pull out the exhaust hose.



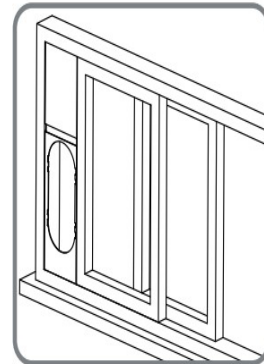
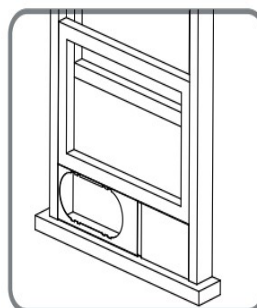
INSTALLING THE WINDOW KIT

The instructions below can be used for a hung window application (shown on the left) or an optional sliding window application (shown on the right).

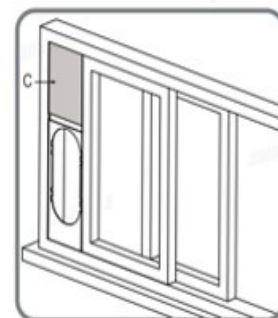
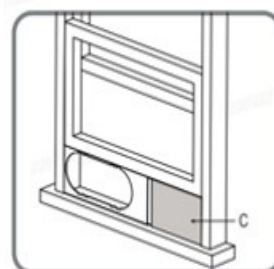
1. Cut foam seals to the correct lengths and attach them to position A and B on the window frame as shown below.



2. Insert the window slider kit into the window opening and close the window to secure it in place.

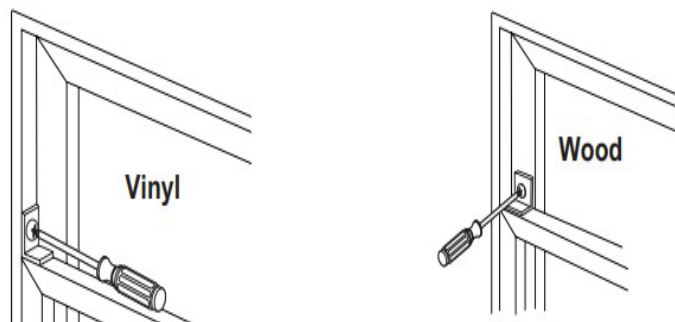


3. Cut the foam pad to match the window kit and attach it to position C as shown to decrease heat loss.

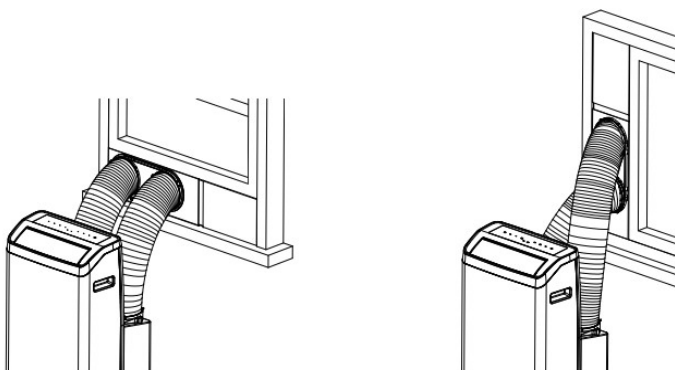


INSTALLATION INSTRUCTIONS

4. If desired, install the security bracket with a screw as shown.



5. Attach the air outlet adapter onto the window slider kit.



OPERATING INSTRUCTIONS

LOCATION

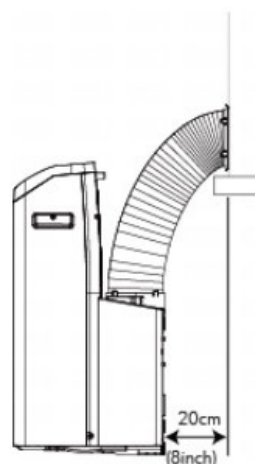
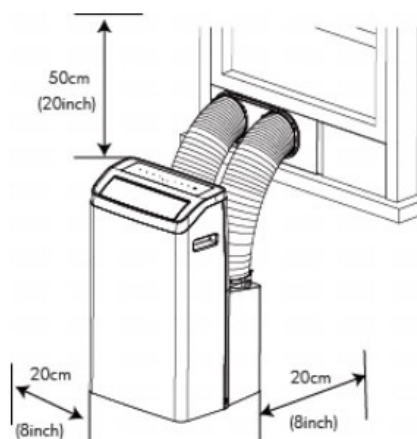
Place the air conditioner on a smooth, level floor that is strong enough to support it and all included accessories. Make sure it is level to minimize noise and vibration.

The air conditioner must be installed near a grounded receptacle and the overflow drain outlet on the rear must be accessible.

Do not cover air inlets or outlets or the remote control receiver on the control panel.

The air conditioner requires 20 cm (8 inches) of space on the sides and back for proper air circulation. The louver blade should be 50 cm (20 inches) away from obstacles.

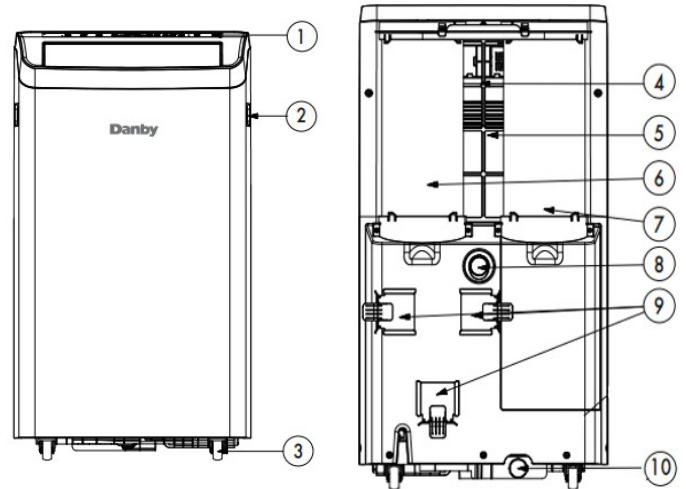
The appliance is intended only for indoor use (excluding laundry rooms).



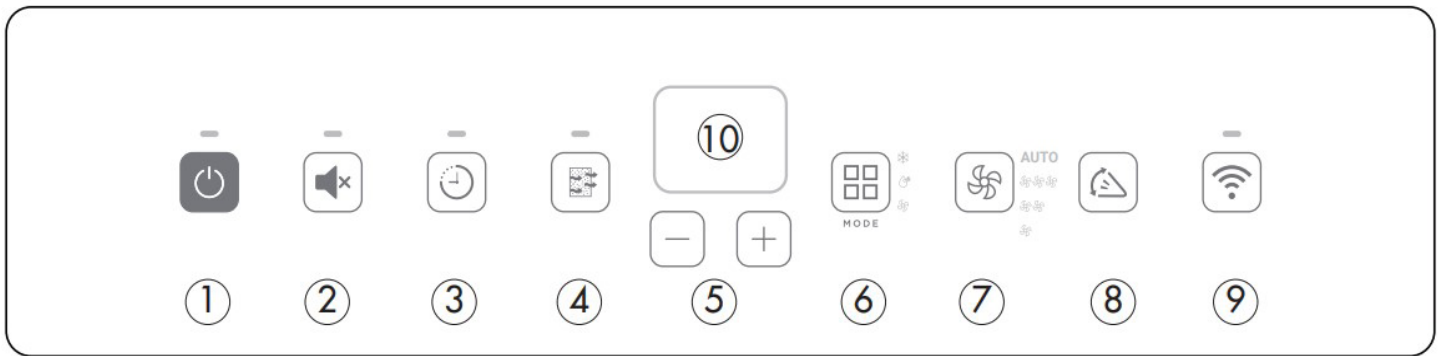
OPERATING INSTRUCTIONS

FEATURES

1. Control panel
2. Handle (both sides)
3. Casters
4. Air Filter (behind the grille)
5. Air Inlet
6. Outlet air hose
7. Inlet air hose
8. Drain outlet (for dry mode)
9. Window slider storage buckle
10. Drain outlet (for excess condensate)



CONTROL PANEL



1. **Power button:** Press to turn the appliance on or off.
2. **Quiet button:** Press to start the quiet feature.
3. **Timer button:** Press to set the automatic timer. Light will indicate when a timer is set.
4. **Filter button:**
 - Light will illuminate after 250 hours of use as a reminder to clean the filter.
 - To reset the filter after cleaning, press the filter button.
5. **Temperature control buttons:**
 - Press to modify the set temperature in 1° increments in a range of 16 - 30°C (61 - 86°F).
 - Press to modify the timer setting 1 hour increments up to 24 hours.
 - Press and hold both temperature control buttons for three seconds to change the temperature display from °C to °F.
6. **Mode button:** Press to select the desired mode. Light will indicate current mode.
7. **Fan button:** Press to select fan speed. Light will indicate current speed.
8. **Swing button:** Press to switch between three different angles of the louver and auto swing.
9. **Wireless Connection button:** Quick press to start using the wireless connect feature.
10. **LED display:**
 - Shows the set temperature in °C or °F.
 - Shows the timer settings.
 - Shows error codes.
 - When on fan mode, shows the room temperature.

NOTE: LED display will automatically dim off and turn off if there is no activity after one minute. The LED can be turned on by pressing any one button on the control panel. Press and hold the timer button for 3 seconds to cancel dimming or recover LED light turn on.

OPERATING INSTRUCTIONS

OPERATING MODES

Cool Mode

- Choose cool mode to set the cooling function.
- Use the temperature control buttons to choose the desired temperature.
- Use the fan button to choose the desired fan speed.
- The temperature can be set within a range of 16 - 30°C (61 - 86°F).
- The exhaust hose should be connected to the window kit.

NOTE: The compressor will cycle on and off, and also change operation speed to keep the room at the set level of comfort. When the compressor turns off, the fan will run in a cycle of 3 minutes on and 17 minutes off until the compressor turns on.

Dry Mode

- Choose dry mode to remove excess moisture from the air. Water will condense inside the appliance and drain out the back.
- The humidity level will be automatically set and can not be modified in dry mode.
- The display will show the the set temperature.
- Continuous drain hose (included) should be installed on the upper drain outlet.

NOTE: When the set temperature is more than 2 degrees below the room temperature, the fan speed can be selected.

Fan Mode

- Fan mode can be used to run the fan without engaging the cooling or dehumidifying functions.
- Use the fan button to choose the desired fan speed.
- The exhaust hose does not need to be connected to the window kit.

QUIET

Quiet mode will ensure the most quiet mode of operation to satisfy the set temperature and provide room comfort in the space to be cooled. It is normal for the unit to operate for a longer period at lower energy consumption levels to achieve this. It is normal to hear the unit switching speeds if it senses the room becoming uncomfortable.

- Press mode button to exit quiet mode and switch to next mode.
- Press fan speed button to exit quiet mode and switch to next fan speed.
- Press quiet button to exit quiet mode and switch back to the original mode and fan speed.

NOTE: Quiet feature is only effective in cool mode.

TIMER

Auto Off

1. When the air conditioner is turned on, press the timer button to activate the auto off timer.
2. Press the temperature control buttons to change the set time in 1 hour increments up to 24 hours

Auto On

1. When the air conditioner is turned off, press the timer button to activate the auto on timer.
2. Press the temperature control buttons to change the set timer in 1 hour increments up to 24 hours.

NOTE: The timer will not cycle the air conditioner on and off indefinitely. The auto on and auto off timers will function one time and then the air conditioner will return to regular operation.

When setting the timer, the display will revert back to showing the temperature if there is no input within 5 seconds.

Whether the air conditioner is on or off, set the timer to -- or press the power button to cancel the timer.

AUTO RESTART

If the air conditioner loses power unexpectedly, it will resume the previous settings once power is restored.

AUTO SWING

- Press the swing button to switch between three angles of the louver and auto swing.
- During auto swing, the louver will swing up and down automatically.
- Press the swing button again to stop the automatic louver swing at the highest angle.

NOTE: Please do not adjust the louver manually.

OPERATING INSTRUCTIONS

WIRELESS CONNECTION

This appliance can be controlled with a wireless application on your wireless device.

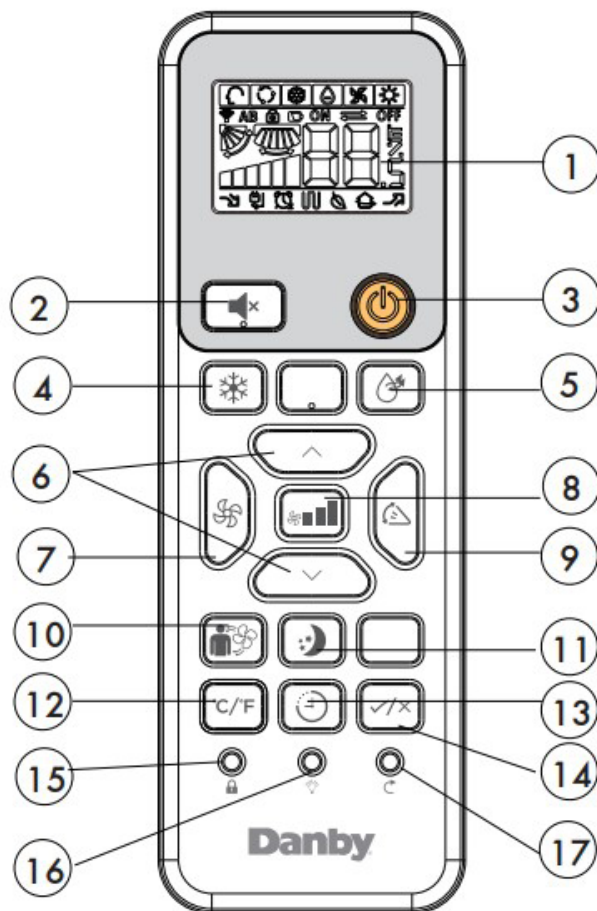
Visit <https://www.danby.com/support/apps> to download the application and learn about its operation.

- When plugged in, the wireless connect light will flash indicating it is ready for wireless connection. Once connected, the wireless light will illuminate and cease flashing.
- Press and hold the Wireless Connection button for 3 seconds to turn off the wireless connection mode. The wireless connection light will turn off as well.

NOTE: If the unit is unplugged, the Wireless Connection light will resume flashing when it is plugged back in. Turn off the unit only by pressing the power button if you don't want the wireless connection light to flash.

- The Wireless Connection mode will shut down automatically after 30 minutes of inactivity or fail to connect.

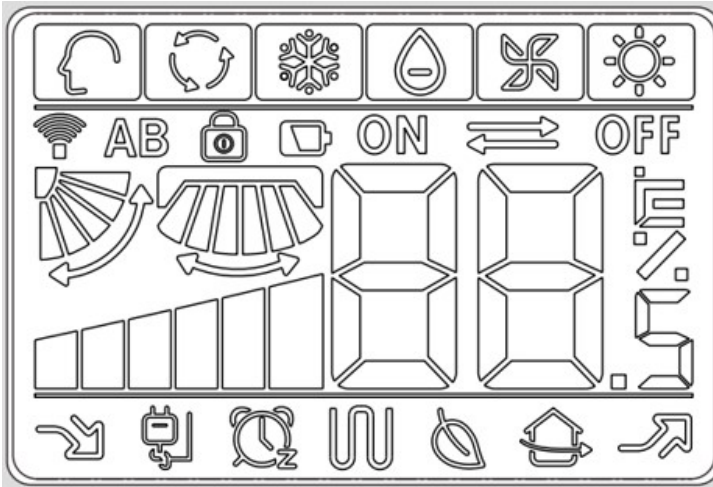
REMOTE CONTROL



1. **LED display:**
 - Shows the current mode.
 - Shows the set temperature or the auto-timer settings.
 - Shows the fan speed and so on.
2. **Quiet button:** Press to start the quiet feature.
3. **Power button:** Press to turn the appliance on or off.
4. **Cool button:** Press to select the cooling mode.
5. **Dry button:** Press to select the dehumidifying mode.
6. **Temperature control buttons:** Used to set the temperature.
7. **Fan button:** Press to select the fan mode.
8. **Speed button:** Press to select fan speed.
9. **Swing button:** Press the swing button to switch between three angles of the louver and auto-swing.
10. **Follow me button:** Press to active the Follow Me feature.
11. **Sleep button:** Press to start the sleep feature.
12. **C/F button:** Press to change the temperature display from °C to °F.
13. **Timer button:** Press to start automatic timer.
14. **Confirm/Cancel button:** Press to confirm or cancel the timer setting.
15. **Lock button:** Press to lock the setting. The setting can not be changed unless the lock button is pressed again.
16. **Light button:** Press to turn the LED display on.
17. **Reset button:** Press and hold for 3 seconds to reset the settings.

OPERATING INSTRUCTIONS

REMOTE CONTROL DISPLAY ICONS



	Follow Me
	Auto Mode: Not applicable to this unit
	Cool
	Dry

	Fan
	Heat: Not applicable to this unit
	Wireless Not applicable to this unit
	Code transmitted by remote control Not applicable to this unit

	Lock
	Battery Not applicable to this unit
	Timer On
	Simultaneous Timer On/Off: Not applicable to this unit

	Timer Off
	Swing up and down
	Swing left and right: Not applicable to this unit
	Fan Speed
	Temperature Display
	Temperature Unit °C/°F
	Humidity Not applicable to this unit
	Time in half hour increments: Not available for this unit
	Quiet
	Energy Save: Not available for this unit
	Timer On/Off
	Electric Heat: Not available for this unit
	Health: Not available for this unit
	Fresh Air: Not available for this unit
	Turbo: Not available for this unit

OPERATING INSTRUCTIONS

SLEEP

The sleep feature can be used to conserve energy during sleeping hours. This feature can be used during cool, dry and fan mode.

Except for fan mode, the temperature will increase by 1°C (2°F) every 30 minutes for 1 hour. After 8 hours of operation, air conditioner will exit sleep mode and return to the original mode.

For fan mode, air conditioner will operate at low speed for 8 hours and return to its original speed after that.

NOTE: The sleep feature can be canceled at any time by pressing any button.

FOLLOW ME

There is a temperature sensor built into the remote control that will continuously collect the current room temperature. Keep the remote control with you and the appliance will automatically adjust the set temperature based on the current temperature where you are located to reach the most comfortable condition.

Press the Follow Me button to activate the feature.

The remote will send a signal to the air conditioner every 3 minutes, so long as you remain within range of the appliance.

If the appliance does not receive a signal from the remote during any 7 minute interval, or switched to dry mode or fan mode, or turned off, or press the Follow Me button again, it will exit Follow Me function.

NOTE:

This feature is only available in cool mode.

The maximum distance for the Follow Me feature is 6 meters (20 feet).

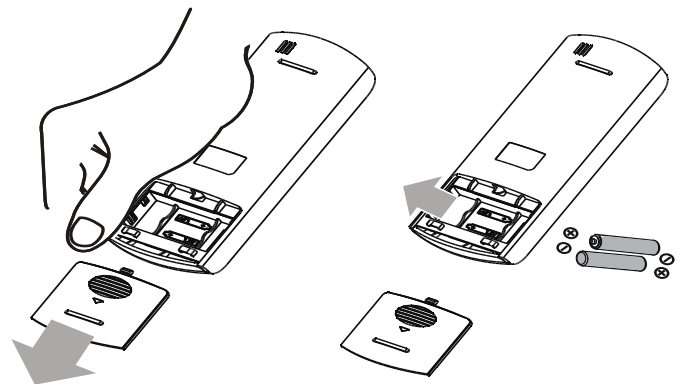
REPLACING THE REMOTE BATTERIES

This air conditioner comes with two AAA batteries. Place the batteries in the remote control before use.

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

Notes:

- The air conditioner will not respond if curtains or other items block the signal from the remote control to the air conditioner.
- If the infrared receiver on the control panel is exposed to direct sunlight, the signal from the remote might not be received properly. Use curtains to prevent the sunlight from falling on the receiver.
- Do not mix old and new batteries or batteries of different types.
- Do not leave the batteries in the remote control if it is not going to be used for more than 2 months.



Note: The effective remote control distance is 6 meters (20 feet).

Note: The image provided is a representation of the remote. The actual remote for this appliance may appear different.

IMPORTANT

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

OPERATING INSTRUCTIONS

REMOTE CONTROL REGULATIONS

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC/ISED Compliance statements. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

1. Reorient or relocate the receiving antenna
2. Increase the separation between the equipment and receiver
3. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected
4. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

Changes or modifications not approved by the party responsible for FCC and Industry Canada compliance could void the user's authority to operate the equipment. This appliance complies with Part 15 of the FCC Rules and license-exempt RSS standards. Operation is subject to the following conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment complies with FCC RF and IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20 cm (8 inches) between the radiator and your body.

This device complies with RSS-247 of Industry Canada. Operation is subject to the condition that this device does not cause harmful interference.

This device contains:
FCC ID: 2ANDL-HEWRQU1
IC: 23243-HEWRQU1

WATER DRAINAGE

Ensure the air conditioner is turned off and unplugged and that it is close to a floor drain before setting up any drain option.

1. Drain Plug

When the internal drain pan becomes full, the LED display will show error code FL. The air conditioning, dehumidifying or fan action will stop.

Place the bottom drain outlet of the appliance over the receptacle that it will drain into; this could be a basement floor drain, a sink or similar. Remove the bottom drain cover and allow the water to completely drain. Replace the drain cover by pressing firmly to ensure a tight fit and no leaks.

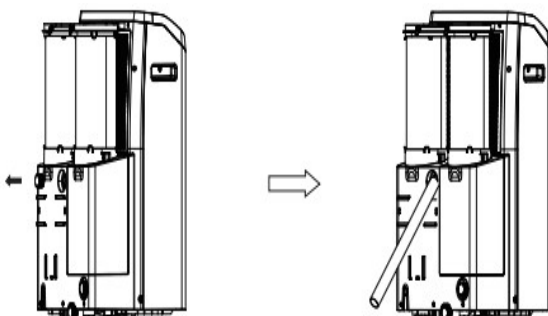
2. Continuous Drain

During dry mode, you may wish to install a continuous drain option so that the air conditioner will automatically drain collected water.

Remove the upper drain cover and attach the drain hose that was provided with the air conditioner. Place the open end of the drain hose over the receptacle that it will drain into; this could be a basement floor drain, a sink or similar.

Ensure that there are no kinks or bends in the drain hose and that it goes straight down toward the floor. The continuous drain is activated by gravity only. If the hose is not positioned directly downwards, water will not drain correctly.

NOTE: The included drain hose is 2m (6.5 feet) long. The narrow end is to be attached to the drain outlet. Insert the drain hose firmly to ensure a tight fit and no leaks.



CLEANING

- Unplug the appliance before cleaning or servicing.
- Clean the cabinet with a lukewarm damp cloth and neutral detergent. Dry the cabinet with a lint-free dry cloth.
- Do not use gasoline, paint thinner or other chemicals to clean the appliance.
- Do not wash the appliance directly under a tap or using a hose. It may cause electrical damage.

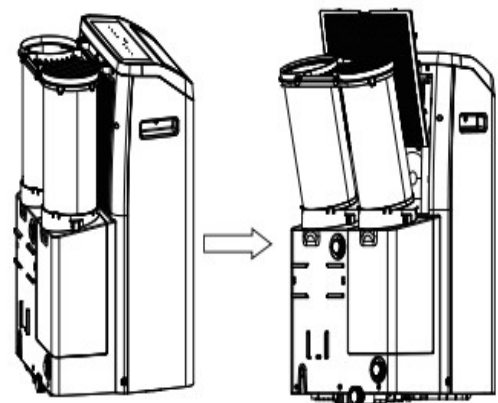
AIR FILTERS

The air filter should be cleaned every two weeks to ensure efficient performance. In households with animals, the air filters may need to be cleaned more often and the external grills may need to be wiped to prevent blocked air flow.

Use a vacuum cleaner to remove dust accumulations from the filters. If it is very dirty, immerse in warm water and rinse several times. The water should never be hotter than 40°C (104°F). After washing, leave the filter to dry completely before re-installing.

To access the filter:

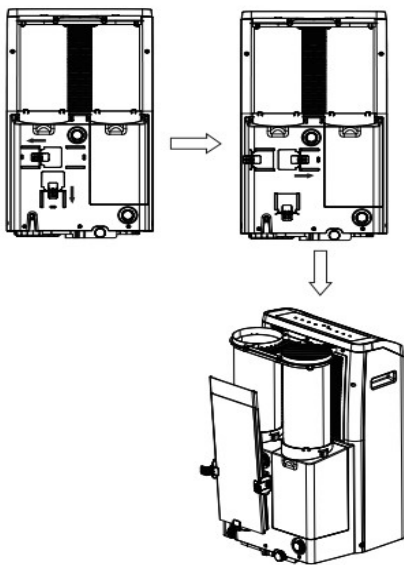
1. Hold the exhaust hose, push it backward slightly and then lift it up.
2. Remove the filter.



CARE & MAINTENANCE

LONG-TERM STORAGE

1. Drain all water from the appliance.
2. Run the appliance on Fan mode for half a day in a warm room to dry the inside of the appliance and prevent mold formation.
3. Turn off the appliance and unplug it, wrap the cord and bundle it with tape.
4. Disassemble the window kit and put it on the window slider buckles as shown in the following figure.
5. Remove the batteries from the remote control.
6. Clean the air filters and reinstall them.
7. Store the appliance in a cool, dark place.
Prolonged exposure to direct sunlight or extreme heat can shorten the lifespan of the appliance.



DISPOSAL

This appliance should not be treated as regular household waste. Check for local regulatory compliance regarding the approved and safe disposal of this appliance.

ERROR CODES

EP: indoor temperature sensor failure.

E1: outdoor tube temperature sensor failure.

FL - Bottom tray is full - Place the appliance outdoors or over the floor drain or similar. Remove the bottom drain plug and drain the collected water. If the error code repeats after emptying the tray, please contact consumer service.

If any other error code appears on the display, unplug the air conditioner and allow it to sit undisturbed for 5 minutes. If the error code persists when the unit is plugged back in, please contact consumer service.

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

Can I leave my air conditioner in place through the winter?

No, it is not recommended to leave the window kit in place during the winter.

What is the electrical rating?

This information can be found on the rating plate located on the back of the appliance.

Can I use an extension cord?

No, an extension cord may not be used.

When should I use the exhaust hose?

The exhaust hose should be used in cool mode. It is not required in fan and dry modes.

NOTE: Please do not disassemble the exhaust hose for any mode. For safety, please keep the exhaust hose assembled on the air conditioner

Can I extend the length of the exhaust hose?

No, extending the length of the exhaust hose can actually cause the air conditioner to run less efficiently. Instead use an additional fan to blow the cool air to other locations.

When should I use the drain hose?

The drain hose should be used in dry mode or if using the continuous drain.

Where do I drain water from?

There are two different drain options on this air conditioner, please refer to the water drainage section.

TROUBLESHOOTING

Air conditioner will not operate

- Plug is not fully inserted into the wall outlet.
- Blown fuse or circuit breaker.

Insufficient cooling

- Air filter is dirty.
- Blocked air flow.
- Appliance size is too small for application.

Noise

- The ground is not level.
- The air filter is dirty or blocked.
- Gurgling sounds are normal, this is coolant moving inside the appliance.

Odors

- Usually caused by the formation of mold or mildew on internal wet surfaces.
- Ensure the filter is clean.
- Run the air conditioner on fan mode to remove any internal moisture.
- Check for any blockages in the drain lines and ensure there are no obstructions.
- Place an algaecide tablet in the base pan; ensure the appliance is unplugged, remove the upper grille and filter, place the tablet in the middle water tray and replace the grille and filter.



Limited “In-Home” Warranty

This quality product is warranted to be free from manufacturer’s defects in material and workmanship, provided that the unit is used under the normal operating conditions intended by the manufacturer. This warranty is available only to the person to whom the unit was originally sold by Danby Products Limited (Canada) or Danby Products Inc. (U.S.A.) (hereafter “Danby”) or by an authorized distributor of Danby, and is non-transferable.

Terms of Warranty

Plastic parts are warranted for thirty (30) days from the date of purchase, with no extensions provided.

First 24 months	During the first twenty four (24) months, any functional parts of this product found to be defective, will be repaired or replaced, at warrantor’s option, at no charge to the original purchaser.
To obtain service	Contact the dealer where the unit was purchased, or contact the nearest authorized Danby service depot, where service must be performed by a qualified service technician. If service is performed on the unit by anyone other than an authorized service depot, all obligations of Danby under this warranty shall be void.
Boundaries of in-home service	Danby reserves the right to limit the boundaries of “In Home Service” to the proximity of an authorized service depot. Any appliance requiring service outside the limited boundaries of “In Home Service”, will be the consumer’s responsibility to transport at their own expense to the original point of purchase or a service depot for repair. If the appliance is installed in a location that is 100 kilometers (62 miles) or more from the nearest service center, it must be delivered to the nearest authorized Danby Service Depot by the purchaser. Transportation charges to and from the service location are not protected by this warranty and are the responsibility of the purchaser.

Exclusions

Save as herein provided, by Danby, there are no other warranties, conditions, representations or guarantees, express or implied, made or intended by Danby or its authorized distributors and all other warranties, conditions, representations or guarantees, including any warranties, conditions, representations or guarantees under any Sale of Goods Act or like legislation or statute is hereby expressly excluded. Save as herein provided, Danby shall not be responsible for any damages to persons or property, including the unit itself, howsoever caused or any consequential damages arising from the malfunction of the unit and by the purchase of the unit, the purchaser does hereby agree to indemnify and hold harmless Danby from any claim for damages to persons or property caused by the unit.

General Provisions

No warranty or insurance herein contained or set out shall apply when damage or repair is caused by any of the following:

1. Power failure.
2. Damage in transit or when moving the appliance.
3. Improper power supply such as low voltage, defective house wiring or inadequate fuses.
4. Accident, alteration, abuse or misuse of the appliance such as inadequate air circulation in the room or abnormal operating conditions (ie. extremely high or low room temperature).
5. Use for commercial or industrial purposes (ie. If the appliance is not installed in a domestic residence).
6. Fire, water damage, theft, war, riot, hostility, acts of God such as hurricanes, floods etc.
7. Service calls resulting in customer education.
8. Improper Installation (ie. Building-in of a free standing appliance or using an appliance outdoors that is not approved for outdoor application, including but not limited to: garages, patios, porches or anywhere that is not properly insulated or climate controlled).

Proof of purchase date will be required for warranty claims; retain bills of sale. In the event that warranty service is required, present the proof of purchase to our authorized service depot.

Bienvenue dans la famille Danby.

Nous sommes fiers de nos produits de qualité et nous croyons en un service fiable. Nous vous suggérons de lire ce manuel du propriétaire avant de brancher votre nouvel appareil car il contient des informations de fonctionnement importantes, des informations de sécurité, des conseils de dépannage et d'entretien pour assurer la fiabilité et la longévité de votre appareil.

Vous avez droit à la couverture de la garantie décrite dans le manuel du propriétaire fourni avec votre nouvel appareil.

1. Veuillez noter ci-dessous les informations relatives à votre appareil. **Vous devez conserver la preuve d'achat originale pour valider et bénéficier des services de garantie.**
2. Enregistrez votre produit en ligne et recevez une **PROLONGATION DE GARANTIE GRATUITE DE 2 MOIS** après avoir rempli une enquête sur les produits, à l'adresse www.danby.com/support/product-registration/

Numéro de modèle : _____

Numéro de serie : _____

Date d'achat : _____

Besoin d'assistance?

1. Lisez votre manuel du propriétaire pour obtenir de l'aide à l'installation, au dépannage et à la maintenance.
2. Visitez **www.Danby.com** pour accéder aux outils en libre-service, aux FAQ et bien plus encore en recherchant votre numéro de modèle dans la barre de recherche.
3. Pour bénéficier du **service client le plus rapide**, veuillez remplir le formulaire Web à l'adresse **www.danby.com/support**. Votre soumission ira directement à un expert de votre appareil particulier. Nos temps de réponse moyens sont compris entre 20 minutes et 2 heures, pendant les heures ouvrables EST.
4. Composez le **1-800-263-2629** - veuillez noter que pendant les heures de pointe, les temps d'attente peuvent dépasser une heure.



Consignes de sécurité importantes

LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ



Remarque importante: Lisez attentivement ce manuel avant d'installer ou d'exploiter cet appareil. Assurez-vous de sauver le manuel pour référence future.

	MISE EN GARDE	Indique que le manuel d'utilisation doit être lu attentivement.
	MISE EN GARDE	Indique que le personnel de service doit manipuler cet équipement en se référant au manuel d'installation.
	MISE EN GARDE	Indique que les informations sont disponibles telles que le manuel d'utilisation ou le manuel d'installation.



**ATTENTION : RISQUE
D'INCENDIE
RÉFRIGÉRANT
INFLAMMABLE**

GARDEZ CES INSTRUCTIONS!



Consignes de sécurité importantes

LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT:

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) avec des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'ils aient reçu une supervision ou une instruction concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de sa sécurité.
- Les enfants doivent être supervisés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Des précautions doivent être prises lors de l'utilisation de l'appareil dans une pièce avec les personnes suivantes: nourrissons, enfants, personnes âgées et personnes qui ne sont pas sévites à l'humidité.
- L'entretien ne doit être effectué que comme recommandé par le fabricant d'équipements. L'entretien et la réparation nécessitant l'aide d'un autre personnel qualifié doivent être effectués sous la supervision d'une personne compétente dans l'utilisation de réfrigérants inflammables. Vous ne devez jamais essayer de démonter ou de réparer l'appareil par vous-même.
- Ne modifiez pas la longueur du cordon d'alimentation ou utilisez une rallonge pour alimenter l'appareil.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes qualifiées similaires afin d'éviter un danger. Ne faites pas fonctionner l'appareil avec un cordon ou une prise endommagée. Jeter l'appareil ou le rendre à une installation de service autorisée pour examen et / ou réparation.
- Ne partagez pas une seule prise avec d'autres appareils électriques. Une alimentation incorrecte peut provoquer un choc incendie ou électrique.
- Ne faites pas courir le cordon d'alimentation sous la moquette. Ne couvrez pas le cordon d'alimentation avec des tapis, des coureurs ou des revêtements similaires. Ne acheminez pas le cordon d'alimentation sous les meubles ou les appareils électroménagers. Disposez le cordon d'alimentation loin des zones de trafic élevé et où elle ne sera pas déclenchée. Ne placez pas les objets lourds sur le cordon d'alimentation et veillez à ce que le cordon ne soit pas comprimé.
- Dans un orage, la puissance doit être coupée pour éviter d'endommager l'appareil en raison de la foudre.
- N'insérez pas et ne retirez pas le cordon d'alimentation avec des mains mouillées.
- Avant le nettoyage ou toute autre entretien, l'appareil doit être déconnecté de l'alimentation.
- Débranchez la puissance si des sons, des odeurs ou de la fumée étranges proviennent de l'appareil.
- La plaque signalétique est située à l'arrière ou sur le côté de l'appareil et contient les données électriques et autres données techniques spécifiques à cet appareil. Ne dépassez pas la valeur nominale de la prise de courant ou du dispositif de connexion.
- Le réfrigérant inflammable R32 est utilisé dans cet appareil.
- Lors du maintien ou de l'élimination de l'appareil, le réfrigérant (R32) doit être récupéré correctement et ne doit pas se décharger directement dans l'air.
- La conformité aux réglementations nationales sur le gaz doit être observée.
- Toute personne qui participe à travailler ou à pénétrer dans un circuit de réfrigérant devrait détenir une certification valide actuelle d'une autorité d'évaluation accréditée par l'industrie, qui autorise leur compétence à gérer les réfrigérants en toute sécurité conformément à une spécification d'évaluation reconnue par l'industrie.
- Des exemples pour de telles procédures de travail sont les suivants: pénétrer dans le circuit de réfrigérant, ouverture de composants scellés, ouverture de boîtiers ventilés.
- Aucun feu ou dispositif ouvert comme l'interrupteur qui peut générer une étincelle ou un arc ne doit être près de l'appareil pour éviter de provoquer l'allumage du réfrigérant inflammable utilisé. Veuillez suivre attentivement les instructions pour stocker ou maintenir l'appareil pour éviter que les dommages mécaniques ne se produisent.

GARDEZ CES INSTRUCTIONS!



Consignes de sécurité importantes

LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT:

- L'appareil doit être stocké dans une pièce sans sources d'allumage en continu telles que des flammes ouvertes ou un radiateur de gaz de fonctionnement, ou des sources d'allumage telles qu'un radiateur électrique de fonctionnement près de l'appareil. Ne placez pas l'appareil près d'une source de chaleur.
- N'installez pas l'appareil dans un emplacement qui peut être exposé au gaz combustible. Si le gaz combustible s'accumule autour de l'unité, il peut provoquer un incendie. N'utilisez pas l'unité à proximité de gaz inflammable ou de combustibles, comme l'essence, le benzène, le diluant, etc.
- Ne percez pas et ne brûlez pas le circuit de réfrigérant. Sachez que les réfrigérants peuvent ne pas contenir d'odeur.
- N'utilisez pas de moyens pour accélérer le processus de dégivrage ou pour nettoyer l'appareil autre que ceux recommandés par le fabricant.
- Gardez les ouvertures de ventilation à l'écart de l'obstruction. Ne couvrez pas l'admission ou les ouvertures d'échappement avec des chiffons ou des serviettes.
- L'appareil doit être stocké de manière à éviter que les dommages mécaniques ne se produisent.
- L'appareil doit être stocké dans une zone bien ventilée où la taille de la pièce correspond à la zone comme spécifiée pour le fonctionnement.
- Éteignez l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Ne buvez pas ou n'utilisez pas l'eau drainée de l'appareil.
- Ne retirez pas le seau d'eau pendant le fonctionnement.
- Placez l'appareil à un plan solide et robuste.
- N'insérez jamais votre doigt ou d'autres objets étrangers dans des grils ou des ouvertures. Faites particulièrement attention à avertir les enfants de ces dangers.
- Ne grimpez pas ou ne vous asseyez pas sur l'unité.
- Insérez toujours les filtres en toute sécurité. Nettoyer un filtre une fois toutes les deux semaines.
- Si l'eau pénètre dans l'unité, éteignez l'unité et déconnectez la puissance, contactez un technicien de service qualifié.
- Ne placez pas de vases à fleurs ou autre récipient à eau au-dessus de l'unité.
- Si l'appareil est renversé pendant l'utilisation, éteignez l'unité et débranchez-la immédiatement de l'alimentation principale. Inspectez visuellement l'unité pour vous assurer qu'il n'y a pas de dégâts. Si vous pensez que l'unité a été endommagée, contactez un technicien ou un service client pour obtenir de l'aide.
- Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, n'utilisez pas cet appareil avec un dispositif de contrôle de la vitesse à semi-conducteurs.
- L'appareil sera installé conformément aux réglementations de câblage national.
- Assurez-vous que l'appareil est correctement mis à la terre. Pour minimiser les risques de choc et d'incendie, une mise à la terre appropriée est importante. Le cordon d'alimentation est équipé d'une fiche de mise à la terre à trois volumes pour la protection contre les risques de choc. Votre unité doit être utilisée dans un réceptacle de mur correctement mis à la terre. Si le réceptacle mural que vous avez l'intention d'utiliser n'est pas correctement mis à la terre ou protégé par un fusible de retard ou un disjoncteur, demandez à un électricien qualifié d'installer le réceptacle approprié. Veuillez vous référer à la plaque signalétique des données électriques.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil dans une pièce humide comme une salle de bain ou une buanderie. Ne fonctionne pas dans des endroits où l'eau peut éclabousser sur l'appareil.
- La carte de circuit imprimé (PCB) est conçue avec un fusible pour fournir une protection de surintensité. Les spécifications du fusible sont imprimées sur la carte de circuit imprimé, telles que: T 3.15A / 250V (ou 350 V), etc.

GARDEZ CES INSTRUCTIONS!



Consignes de sécurité importantes

LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ



- 1. Transport de matériel contenant des fluides frigorigènes inflammables :** Voir réglementation transport.
- 2. Marquage des équipements à l'aide de panneaux :** Voir réglementations locales.
- 3. Mise au rebut des équipements utilisant des fluides frigorigènes inflammables :** Voir les réglementations nationales.
- 4. Stockage des équipements/appareils :** Le stockage des équipements doit être conforme aux instructions du fabricant.
- 5. Stockage d'équipements emballés (invendus) :** la protection de l'emballage de stockage doit être construite de manière à ce que les dommages mécaniques à l'équipement à l'intérieur de l'emballage ne provoquent pas une fuite de la charge de réfrigérant. Le nombre maximum d'équipements autorisés à être stockés ensemble sera déterminé par les réglementations locales.
- 6. Informations sur l'entretien**
 - 1) Contrôles de la zone : Avant de commencer à travailler sur des systèmes contenant des réfrigérants inflammables, des contrôles de sécurité sont nécessaires pour s'assurer que le risque d'inflammation est minimisé. Pour la réparation du système de réfrigération, les précautions suivantes doivent être respectées avant d'effectuer des travaux sur le système.
 - 2) Procédure de travail : Les travaux doivent être entrepris selon une procédure contrôlée afin de minimiser le risque qu'un gaz ou une vapeur inflammable soit présent pendant l'exécution des travaux.
 - 3) Zone de travail générale : tout le personnel de maintenance et les autres personnes travaillant dans la zone locale doivent être informés de la nature des travaux en cours. Les travaux dans des espaces confinés doivent être évités. La zone autour de l'espace de travail doit être délimitée. Assurez-vous que les conditions dans la zone de travail ont été sécurisées en enlevant tous les matériaux inflammables.
 - 4) Vérification de la présence de réfrigérant : La zone doit être vérifiée avec un détecteur de réfrigérant approprié avant et pendant le travail pour s'assurer que le technicien est conscient des atmosphères potentiellement inflammables. Assurez-vous que l'équipement de détection de fuites utilisé est adapté à une utilisation avec des réfrigérants inflammables, c'est-à-dire qu'il ne produit pas d'étincelles, qu'il est correctement scellé et qu'il est intrinsèquement sûr.
 - 5) Présence d'un extincteur : Si des travaux à chaud doivent être effectués sur l'équipement de réfrigération ou sur toute pièce associée, un équipement d'extinction d'incendie approprié doit être disponible à portée de main. Avoir un extincteur à poudre sèche ou à CO2 à côté de la zone de travail.
 - 6) Aucune source d'inflammation : Aucune personne effectuant des travaux en relation avec un système de réfrigération qui impliquent l'exposition de toute tuyauterie contenant ou ayant contenu un réfrigérant inflammable ne doit utiliser aucune source d'inflammation de telle manière qu'elle puisse entraîner un risque d'incendie ou d'explosion. . Toutes les sources d'inflammation possibles, y compris la cigarette, doivent être maintenues suffisamment éloignées du site d'installation, de réparation, de retrait et d'élimination au cours desquelles du réfrigérant inflammable peut éventuellement être libéré dans l'espace environnant. Avant le début des travaux, la zone autour de l'équipement doit être inspectée pour s'assurer qu'il n'y a pas de risques d'inflammabilité ou d'inflammation. Aucun signe de fumer ne doit être affiché.
 - 7) Zone ventilée : Assurez-vous que la zone est à l'air libre ou qu'elle est suffisamment ventilée avant d'entrer par effraction dans le système ou d'effectuer des travaux à chaud. Un certain degré de ventilation doit se poursuivre pendant la période d'exécution des travaux. La ventilation doit disperser en toute sécurité tout réfrigérant libéré et de préférence l'expulser vers l'extérieur dans l'atmosphère.

GARDEZ CES INSTRUCTIONS!



Consignes de sécurité importantes

LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ



8) Vérifications de l'équipement de réfrigération : Lorsque des composants électriques sont changés, ils doivent être adaptés à l'usage et aux spécifications correctes. À tout moment, les directives d'entretien et de service du fabricant doivent être suivies. En cas de doute, consultez le service technique du fabricant pour obtenir de l'aide. Les contrôles suivants doivent être appliqués aux installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables :

- La taille réelle de la charge de réfrigérant est conforme à la taille de la pièce dans laquelle les pièces contenant le réfrigérant sont installées.
- Les appareils de ventilation et les sorties fonctionnent correctement et ne sont pas obstrués.
- Si un circuit frigorifique indirect est utilisé, le circuit secondaire doit être vérifié pour la présence de fluide frigorigène.
- Le marquage sur l'équipement reste visible et lisible. Les marquages et panneaux devenus illisibles doivent être corrigés.
- Les tuyaux ou composants de réfrigération sont installés dans une position où il est peu probable qu'ils soient exposés à une substance susceptible de corroder les composants contenant du réfrigérant, à moins que les composants ne soient construits avec des matériaux qui sont intrinsèquement résistants à la corrosion ou qui sont convenablement protégés contre la corrosion.

9) Contrôles 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 connectée au circuit jusqu'à ce qu'il soit traité de manière satisfaisante. Si le défaut ne peut pas être corrigé immédiatement mais qu'il est nécessaire de poursuivre le fonctionnement, une solution temporaire adéquate doit être utilisée. Cela doit être signalé au propriétaire de l'équipement afin que toutes les parties en soient informées. Les contrôles de sécurité initiaux doivent inclure :

- Que les condensateurs sont déchargés. Cela doit être fait de manière sûre pour éviter la possibilité d'étincelles.
- Qu'aucun composant électrique sous tension ni câblage ne soit exposé lors de la charge, de la récupération ou de la purge du système.
- Qu'il y a continuité de la liaison à la terre.

7. Réparations de composants scellés

1) Pendant les réparations des composants scellés, toutes les alimentations électriques doivent être déconnectées de l'équipement sur lequel on travaille avant tout retrait des couvercles scellés, etc. S'il est absolument nécessaire d'avoir une alimentation électrique pour l'équipement pendant l'entretien, alors une forme de la détection des fuites doit être située au point le plus critique pour avertir d'une situation potentiellement dangereuse.

2) Une attention particulière doit être portée aux points suivants pour s'assurer qu'en travaillant sur des composants électriques, le boîtier n'est pas altéré de manière à affecter le niveau de protection :

- Détérioration des câbles, nombre excessif de connexions, bornes non conformes aux spécifications d'origine, détérioration des joints, mauvais montage des presse-étoupes, etc.
- Assurez-vous que l'appareil est solidement fixé.
- Assurez-vous que les joints ou les matériaux d'étanchéité ne se sont pas dégradés au point de ne plus servir à empêcher la pénétration d'atmosphères inflammables. Les pièces de rechange doivent être conformes aux spécifications du fabricant.

Remarque : L'utilisation d'un scellant au silicone peut réduire l'efficacité de certains types d'équipements de détection de fuites. Les composants à sécurité intrinsèque n'ont pas besoin d'être isolés avant de travailler dessus.

GARDEZ CES INSTRUCTIONS!



Consignes de sécurité importantes

LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ



8. Réparation de composants à sécurité intrinsèque

N'appliquez aucune charge inductive ou capacitive permanente au circuit sans vous assurer que cela ne dépassera pas la tension et le courant admissibles autorisés pour l'équipement utilisé. Les composants à sécurité intrinsèque sont les seuls types sur lesquels il est possible de travailler sous tension en présence d'une atmosphère inflammable. L'appareil d'essai doit être au bon calibre. Remplacez les composants uniquement par des pièces spécifiées par le fabricant. D'autres pièces peuvent entraîner l'inflammation du réfrigérant dans l'atmosphère à cause d'une fuite.

9. Câblage

Vérifiez que le câblage ne sera pas soumis à l'usure, à la corrosion, à une pression excessive, à des vibrations, à des arêtes vives ou à tout autre effet environnemental néfaste. 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 fluides frigorigènes inflammables

En aucun cas, des sources potentielles d'inflammation ne doivent être utilisées dans la recherche ou la détection de fuites de fluide frigorigène. Une torche aux halogénures ou tout autre détecteur utilisant une flamme nue ne doit pas être utilisé. Les méthodes de détection de fuites suivantes sont jugées acceptables pour les systèmes contenant des réfrigérants inflammables :

- Des détecteurs de fuites électroniques doivent être utilisés pour détecter les fluides frigorigènes inflammables, mais la sensibilité peut ne pas être adéquate ou nécessiter un réétalonnage. L'équipement de détection doit être calibré dans une zone sans réfrigérant. Assurez-vous que le détecteur n'est pas une source potentielle d'inflammation et qu'il est adapté au réfrigérant utilisé.
- L'équipement de détection des fuites doit être réglé sur un pourcentage de la LIE du réfrigérant et doit être calibré en fonction du réfrigérant utilisé et le pourcentage approprié de gaz (25 % maximum) est confirmé.
- Les fluides de détection de fuite conviennent à la plupart des réfrigérants, mais l'utilisation de détergents contenant du chlore doit être évitée car le chlore peut réagir avec le réfrigérant et corroder le cuivre ou la tuyauterie.
- Si une fuite est suspectée, toutes les flammes nues doivent être retirées ou éteintes.
- Si une fuite de fluide frigorigène nécessitant un brasage est détectée, tout le fluide frigorigène doit être récupéré du système ou isolé au moyen de vannes d'arrêt dans une partie du système éloignée de la fuite. L'enlèvement et l'évacuation doivent être conformes à la section d'enlèvement et d'évacuation.

11. Enlèvement et évacuation

Lors de l'introduction par effraction dans le circuit de réfrigérant pour effectuer des réparations ou à toute autre fin, des procédures conventionnelles doivent être utilisées. Cependant, il est important que les meilleures pratiques soient suivies puisque l'inflammabilité est une considération. Les procédures suivantes doivent être respectées :

- retirer le réfrigérant en toute sécurité conformément aux réglementations locales et nationales ;
- purger le circuit avec un gaz inerte ;
- évacuer (optionnel pour A2L) ;
- purger à nouveau avec un gaz inerte (facultatif pour A2L) ;
- ouvrir le circuit par coupage ou brasage.

GARDEZ CES INSTRUCTIONS!



Consignes de sécurité importantes

LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ



La charge de réfrigérant doit être récupérée dans les bons cylindres de récupération. Le système doit être rincé avec OFN pour rendre l'unité sûre. Ce processus peut devoir être répété plusieurs fois. L'air comprimé ou l'oxygène ne doivent pas être utilisés pour purger les systèmes de réfrigérant. Pour les appareils contenant des fluides frigorigènes inflammables, la purge des fluides frigorigènes doit être réalisée en cassant le vide dans le système avec de l'azote sans oxygène et en continuant à remplir jusqu'à ce que la pression de travail soit atteinte, puis en évacuant vers l'atmosphère et enfin en tirant vers le vide (facultatif pour A2L). Ce processus doit être répété jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de réfrigérant dans le système (facultatif pour A2L). Lorsque la dernière charge d'azote sans oxygène est utilisée, le système doit être purgé jusqu'à la pression atmosphérique pour permettre le travail. Assurez-vous que la sortie de la pompe à vide n'est pas à proximité de sources d'inflammation potentielles et qu'une ventilation est disponible.

12. Procédures de charge

En plus des procédures de charge conventionnelles, les exigences suivantes doivent être respectées :

- Assurez-vous que la contamination des différents réfrigérants ne se produit pas lors de l'utilisation de l'équipement de charge. Les tuyaux ou conduites doivent être aussi courts que possible pour minimiser la quantité de réfrigérant qu'ils contiennent.
- Les bouteilles doivent être maintenues dans une position appropriée conformément aux instructions.
- Assurez-vous que le système de réfrigération est mis à la terre avant de charger le système avec du réfrigérant.
- Étiquetez le système lorsque la charge est terminée, si ce n'est déjà fait.
- Un soin extrême doit être pris pour ne pas trop remplir le système de réfrigération.
- Avant de recharger le système, il doit être testé sous pression avec OFN. Le système doit subir un test d'étanchéité à la fin de la charge mais avant la mise en service. Un test d'étanchéité de suivi doit être effectué avant de quitter le site.

13. Mise hors service

Avant d'effectuer cette procédure, il est indispensable que le technicien connaisse parfaitement l'équipement dans tous ses détails. Les bonnes pratiques recommandent que tous les fluides frigorigènes soient récupérés en toute sécurité. Avant l'exécution de la tâche, un échantillon d'huile et de réfrigérant doit être prélevé au cas où une analyse serait nécessaire avant la réutilisation du réfrigérant récupéré. Il est essentiel que l'alimentation électrique soit disponible avant le début de la tâche.

a) Se familiariser avec l'équipement et son fonctionnement.

b) Isolez électriquement le système.

c) Avant de tenter la procédure, assurez-vous que :

- un équipement de manutention mécanique est disponible si nécessaire pour la manutention des bouteilles de réfrigérant ;
- tous les équipements de protection individuelle sont disponibles et utilisés correctement ;
- le processus de récupération est supervisé en tout temps par une personne compétente ;
- les équipements de récupération et les bouteilles sont conformes aux normes en vigueur.

d) Pomper le système de réfrigérant, si possible.

e) Si un vide n'est pas possible, faites un collecteur de sorte que le réfrigérant puisse être retiré des différentes parties du système.

f) Assurez-vous que la bouteille est située sur la balance avant de procéder à la récupération.

g) Démarrez la machine de récupération et faites-la fonctionner conformément aux instructions.

h) Ne remplissez pas trop les bouteilles. (Pas plus de 80 % de charge liquide en volume).

i) Ne dépassez pas la pression maximale de service de la bouteille, même temporairement.

j) Lorsque les bouteilles ont été correctement remplies et le processus 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 n'ait été nettoyé et vérifié.

GARDEZ CES INSTRUCTIONS!



Consignes de sécurité importantes

LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ



14. Étiquetage

L'équipement doit être étiqueté indiquant qu'il a été mis hors service et vidé de son réfrigérant. L'étiquette doit être datée et signée. Assurez-vous qu'il y a des étiquettes sur l'équipement indiquant que l'équipement contient un réfrigérant inflammable.

15. Récupération

Lors du retrait du réfrigérant d'un système, que ce soit pour l'entretien ou la mise hors service, il est recommandé de retirer tous les réfrigérants en toute sécurité. Lors du transfert de réfrigérant dans des cylindres, assurez-vous que seuls des cylindres de récupération de réfrigérant appropriés sont utilisés. Assurez-vous que le nombre correct de cylindres 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'est-à-dire des bouteilles spéciales pour la récupération de réfrigérant). Les bouteilles doivent être complètes avec une soupape de surpression et des vannes d'arrêt associées 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 concernant l'équipement à portée de main et doit être adapté à la récupération des fluides frigorigènes inflammables. De plus, un ensemble de balances calibrées 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 bon état de fonctionnement, qu'elle a été correctement entretenue et que tous les composants électriques associés sont scellés pour éviter toute inflammation en cas de dégagement de fluide frigorigène. Consulter le fabricant en cas de doute. Le fluide frigorigène récupéré doit être renvoyé au fournisseur de fluide frigorigène dans la bonne bouteille de récupération, et la note de transfert de déchets correspondante doit être rédigée.

Ne mélangez pas les fluides frigorigènes dans les récupérateurs et surtout pas dans les bouteilles. Si les compresseurs ou les huiles de compresseur doivent être retirés, assurez-vous qu'ils ont été évacués à un niveau acceptable 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 aux fournisseurs. Seul le chauffage électrique du corps du compresseur doit être utilisé pour accélérer ce processus. Lorsque l'huile est vidangée d'un système, elle doit être effectuée en toute sécurité.

Les appareils non raccordés à un conduit contenant des réfrigérants A2L avec les ouvertures d'alimentation et de retour d'air dans l'espace climatisé peuvent avoir le corps de l'appareil peut être installé dans des zones ouvertes telles que des faux plafonds non utilisés comme plenums d'air de retour, tant que l'air conditionné ne communique pas directement avec l'air du faux plafond

Travail électronique

ÉCRAN D'AFFICHAGE

CONTRÔLE
PRINCIPAL

CORDON
D'ALIMENTATION



AVERTISSEMENT: Avant d'effectuer tout travail électrique ou de câblage, coupez l'alimentation principale du système.

REMARQUE : Veuillez suivre strictement l'étiquette de câblage attachée à la machine pour toutes les connexions de câblage. Le schéma de câblage peut varier selon l'unité. Veuillez vous référer au schéma de câblage de la machine que vous avez achetée. Le schéma de gauche est une version simplifiée à des fins d'illustration préliminaire uniquement.

GARDEZ CES INSTRUCTIONS!

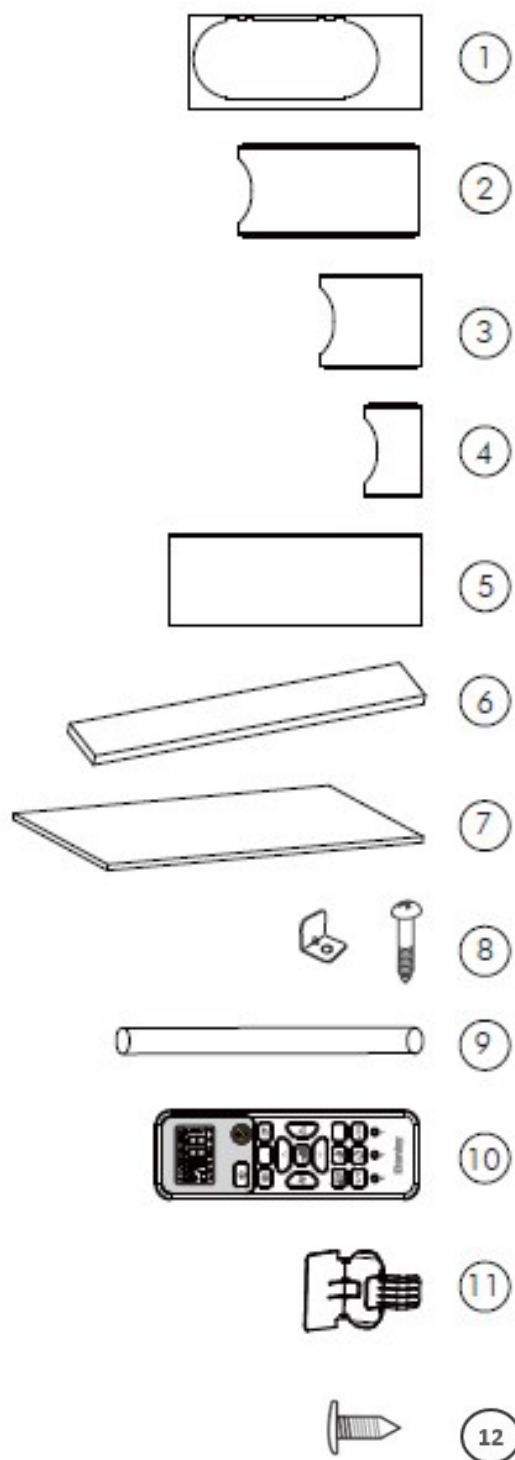
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

ACCESSOIRES

1. Curseur de fenêtre Pièce A
2. Curseur de fenêtre Pièce B
3. Curseur de fenêtre Pièce C
4. Curseur de fenêtre Pièce D
5. Curseur de fenêtre Pièce E
6. Joint en mousse (x2)
7. Tampon (x3)
8. Support de verrouillage de la fenêtre avec vis
9. Tuyau de vidange
10. Télécommande
11. Boucle de rangement de la curseur de fenêtre (3)
12. Vis de la glissière de la fenêtre x4

OUTILS REQUIS

1. Tournevis Phillips de taille moyenne
2. Ruban à mesurer ou règle
3. Couteau ou ciseaux
4. Scie (dans le cas où les curseurs de fenêtre doivent être coupés en taille)



AVERTISSEMENT IMPORTANT

Ne laissez pas cet appareil sans surveillance dans un espace où se trouvent des personnes ou des animaux qui ne peuvent pas réagir à un dysfonctionnement. Un dysfonctionnement tel que le tuyau d'échappement se disloque, peut provoquer une surchauffe extrême ou la mort dans un espace clos et sans surveillance.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

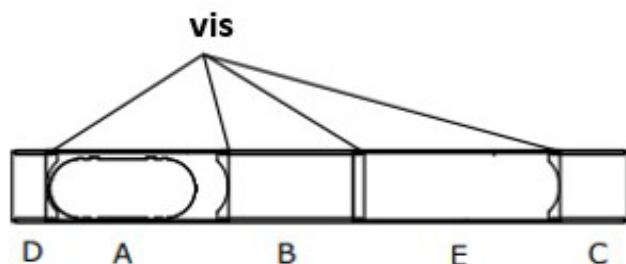
ASSEMBLAGE DE L'ENSEMBLE DE FENÊTRES

Première étape: préparer les curseurs de fenêtre

1. Mesurez l'ouverture de la fenêtre à l'endroit où le ensemble curseur sera installé.

REMARQUE: Plage de longueur d'ensemble de fenêtre 51cm ~160 cm (20" ~ 63")

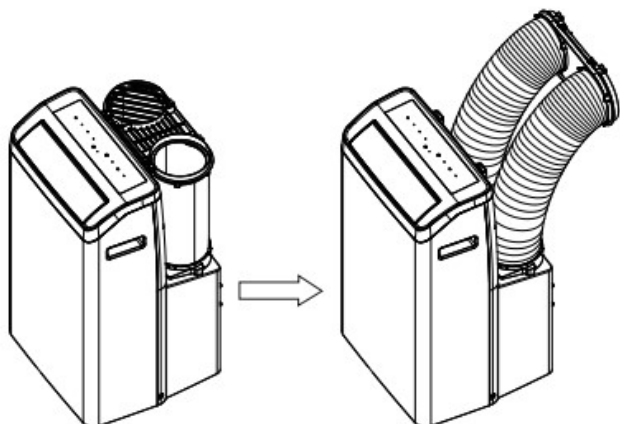
2. Assemblez autant de curseurs que nécessaire pour l'adapter à la fenêtre. Si l'ouverture de la fenêtre est inférieure à la longueur minimale d'une seule curseur de fenêtre, utilisez la curseur percée d'un trou et coupez-la à la bonne longueur. Veillez à ne pas couper l'extrémité percée, car elle est nécessaire pour fixer l'adaptateur du tuyau d'échappement.
3. Utilisez les boulons de curseur de fenêtre pour fixer les curseur de fenêtre à la bonne longueur.



TUYAU D'ÉCHAPPEMENT

Retirez le tuyau

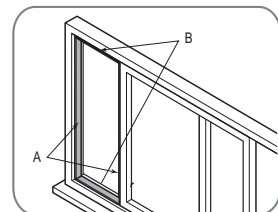
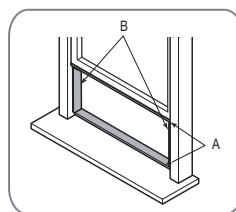
1. Faites pivoter doucement le tuyau d'échappement vers l'arrière.
2. Retirez le tuyau d'échappement.



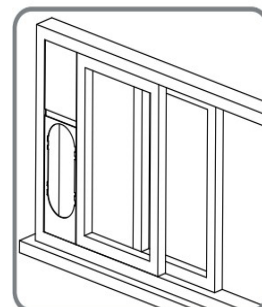
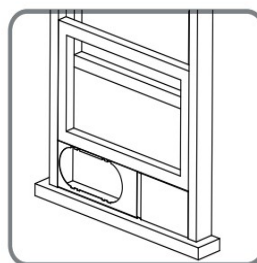
INSTALLATION DU CURSEUR DE FENÊTRE

Les instructions ci-dessous peuvent être utilisées pour une application de fenêtre suspendue (illustrée à gauche) ou une application optionnelle de fenêtre coulissante (illustrée à droite).

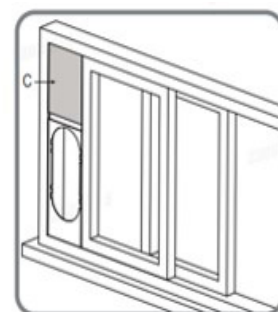
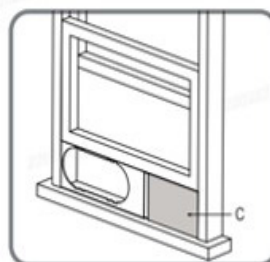
1. Coupez les joints en mousse à la bonne longueur et fixez-les aux positions A et B du cadre de la fenêtre, comme indiqué ci-dessous.



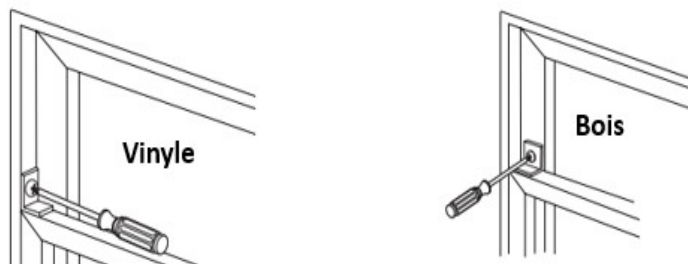
2. Insérez le curseur de fenêtre dans l'ouverture de la fenêtre et fermez la fenêtre en la fixant en place.



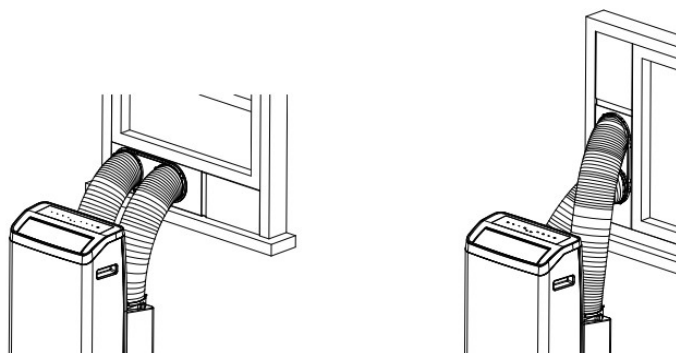
3. Découpez la mousse pour qu'elle corresponde au kit de fenêtre et fixez-la à la position C, comme indiqué, pour réduire les pertes de chaleur.



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

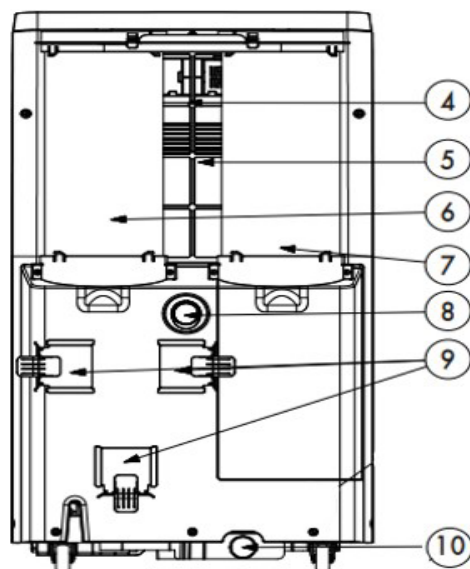
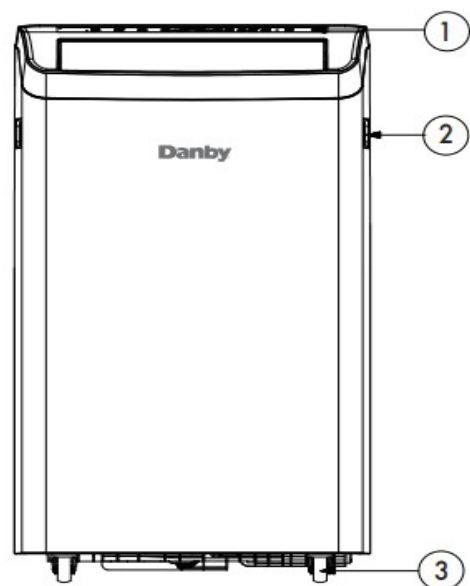


5. Pour une fenêtre à guillotine, fixez l'adaptateur de sortie d'air sur le curseur de fenêtre. Pour une fenêtre coulissante, fixez l'adaptateur d'échappement sur le curseur de fenêtre.



FONCTIONNALITÉS

1. Panneau de configuration
2. Poignée (des deux côtés)
3. Roulettes
4. Filtre à air (derrière la grille)
5. Filtre à air
6. Tuyau de sortie d'air
7. Tuyau d'entrée d'air
8. Sortie de vidange (pour le mode sec)
9. Boucle curseur de fenêtre
10. Sortie d'évacuation (pour l'excédent de condensat)



INSTRUCTIONS D'UTILISATION

EMPLACEMENT

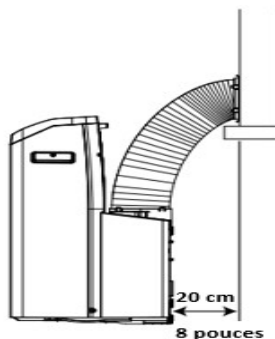
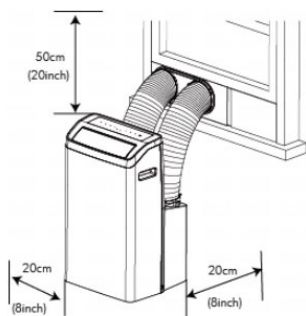
Placez le climatiseur sur un sol lisse et de niveau suffisamment solide pour le supporter ainsi que tous les accessoires inclus. Assurez-vous qu'il est de niveau pour minimiser le bruit et les vibrations.

Le climatiseur doit être installé à proximité d'une prise de courant mise à la terre et la sortie de trop-plein à l'arrière doit être accessible.

Ne couvrez pas les entrées ou les sorties d'air ou le récepteur de la télécommande sur le panneau de commande.

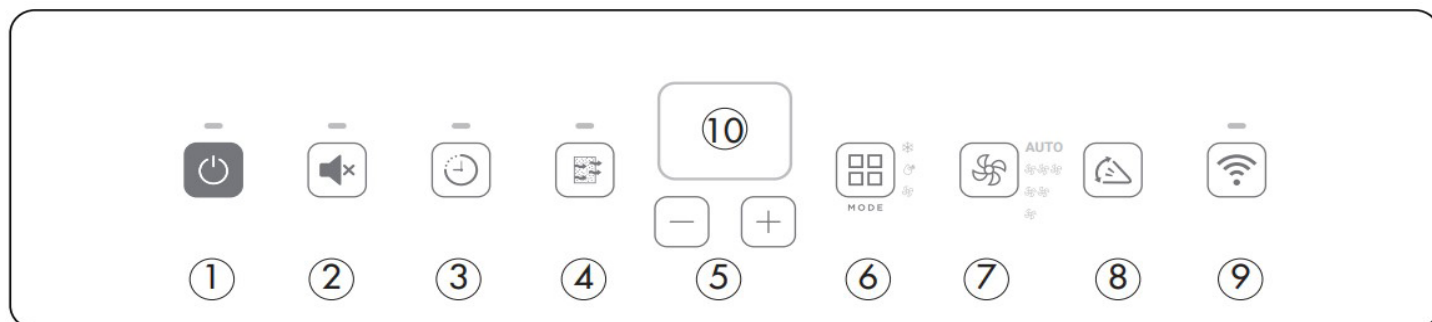
Le climatiseur nécessite 20 cm (8 pouces) d'espace sur les côtés et à l'arrière pour une bonne circulation de l'air. La lame du volet doit être à 50 cm (20 pouces) des obstacles.

L'appareil est destiné uniquement à un usage intérieur (à l'exception des buanderies).



INSTRUCTIONS D'UTILISATION

PANNEAU DE CONTRÔLE



1. **Bouton d'alimentation** : Appuyez sur cette touche pour allumer ou éteindre l'appareil.
2. **Bouton de silence** : Appuyez sur cette touche pour activer la fonction silencieuse.
3. **Bouton de minuterie**: Appuyez pour régler la minuterie automatique. La lumière indiquera quand une minuterie est réglée.
4. **Bouton filtre**:
 - Le voyant s'allume après 250 heures d'utilisation pour rappeler de nettoyer le filtre.
 - Pour réinitialiser le filtre après le nettoyage, appuyez sur le bouton du filtre.
5. **Boutons de réglage de la température**:
 - Appuyez sur cette touche pour modifier la température de consigne par incréments de 1° dans une plage de 16 à 30°C (61 à 86°F).
 - Appuyez sur cette touche pour modifier le réglage de la minuterie par incréments d'une heure jusqu'à 24 heures.
6. Appuyez sur les deux boutons de contrôle de la température et maintenez-les enfoncés pendant trois secondes pour faire passer l'affichage de la température de °C à °F.
7. **Bouton de mode**: Appuyez sur pour sélectionner le mode souhaité. Le voyant indique le mode actuel.
8. **Bouton du ventilateur**: Appuyez sur pour sélectionner la vitesse du ventilateur. Le voyant indique la vitesse actuelle.
8. **Bouton d'oscillation**: Appuyez sur cette touche pour basculer entre trois angles différents de la persienne et de l'oscillation automatique.
9. **Bouton de connexion sans fil**: Appuyez rapidement pour commencer à utiliser la fonction de connexion sans fil.
10. **Affichage DEL**:
 - Affiche la température réglée en °C ou en °F.
 - Affiche les réglages de la minuterie.
 - Affiche les codes d'erreur.
 - En mode ventilateur, indique la température ambiante.

REMARQUE: L'affichage LED s'éteint automatiquement et s'éteint s'il n'y a aucune activité après une minute. La LED peut être allumée en appuyant sur n'importe quel bouton du panneau de commande. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de la minuterie pendant 3 secondes pour annuler la gradation ou récupérer l'allumage de la lumière LED.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

MODES DE FONCTIONNEMENT

Mode refroidissement

- Choisissez le mode refroidissement pour régler la fonction de refroidissement.
- Utilisez les boutons de contrôle de la température pour choisir la température souhaitée.
- Utilisez le bouton du ventilateur pour choisir la vitesse de ventilation souhaitée.
- La température peut être réglée dans une fourchette de 16 - 30°C (61 - 86°F).
- Le tuyau d'évacuation doit être raccordé au curseurs de fenêtre

REMARQUE: Le compresseur s'allumera et s'éteindra et modifiera également sa vitesse de fonctionnement pour maintenir la pièce au niveau de confort défini. Lorsque le compresseur s'éteint, le ventilateur fonctionnera selon un cycle de 3 minutes d'allumage et 17 minutes d'arrêt jusqu'à ce que le compresseur s'allume.

Mode Sec

- Choisissez le mode sec pour éliminer l'excès d'humidité de l'air. L'eau se condense à l'intérieur de l'appareil et s'écoule par l'arrière.
- Le taux d'humidité est réglé automatiquement et ne peut être modifié en mode sec.
- L'écran affiche la température réglée.
- Un tuyau de vidange continu (inclus) doit être installé sur la sortie de vidange supérieure.

REMARQUE: Lorsque la température réglée est inférieure de plus de 2 degrés à la température ambiante, la vitesse du ventilateur peut être sélectionnée.

Mode ventilateur

- Le mode ventilateur peut être utilisé pour faire fonctionner le ventilateur sans enclencher les fonctions de refroidissement ou de déshumidification.
- Utilisez le bouton du ventilateur pour choisir la vitesse de ventilation souhaitée.
- Il n'est pas nécessaire de raccorder les tuyaux d'échappement au curseur de fenêtre.

Minuterie

Arrêt auto

1. Lorsque le climatiseur est en marche, appuyez sur le bouton de la minuterie pour activer la minuterie d'arrêt automatique.
2. Appuyez sur les boutons de contrôle de la température pour modifier l'heure réglée par incréments d'une heure jusqu'à 24 heures.

Marche auto

1. Lorsque le climatiseur est éteint, appuyez sur le bouton de la minuterie pour activer la minuterie de mise en marche automatique.

2. Appuyez sur les boutons de contrôle de la température pour modifier la minuterie réglée par incréments d'une heure jusqu'à 24 heures.

REMARQUE: La minuterie ne met pas le climatiseur en marche et à l'arrêt indéfiniment. Les minuteries de mise en marche et d'arrêt automatiques ne fonctionnent qu'une seule fois, puis le climatiseur revient à son fonctionnement normal.

Lors du réglage de la minuterie, l'écran revient à l'affichage de la température s'il n'y a pas de saisie dans les 5 secondes.

Que le climatiseur soit allumé ou éteint, réglez la minuterie sur -- ou appuyez sur le bouton d'alimentation pour annuler la minuterie.

Silence

Le mode silencieux assure le mode de fonctionnement le plus silencieux pour satisfaire la température programmée et assurer le confort de l'espace à refroidir. Pour ce faire, il est normal que l'appareil fonctionne plus longtemps à des niveaux de consommation d'énergie inférieurs. Il est normal d'entendre l'appareil changer de vitesse s'il sent que la pièce devient inconfortable.

- Appuyez sur la touche mode pour quitter le mode silencieux et passer au mode suivant.
- Appuyer sur la touche de vitesse du ventilateur pour quitter le mode silencieux et passer à la vitesse suivante..
- Appuyez sur la touche silence pour quitter le mode silence et revenir au mode et à la vitesse de ventilation d'origine..

REMARQUE: La fonction silencieuse n'est efficace qu'en mode refroidissement.

REDÉMARRAGE AUTOMATIQUE

Si le climatiseur subit une coupure de courant inattendue, il reprendra les réglages précédents dès que le courant sera rétabli.

OSCILLATION AUTOMATIQUE

Appuyez sur le bouton oscillation pour basculer entre les trois angles de les volets de climatisation et l'oscillation automatique.

Pendant l'oscillation automatique, les volets de climatisation monte et descend automatiquement.

Appuyez à nouveau sur le bouton d'oscillation pour arrêter l'oscillation automatique de la persienne à l'angle le plus élevée.

REMARQUE: Ne pas régler manuellement les volets de climatisation.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

CONNEXION SANS FIL

Cet appareil peut être contrôlé avec une application sans fil sur votre appareil sans fil.

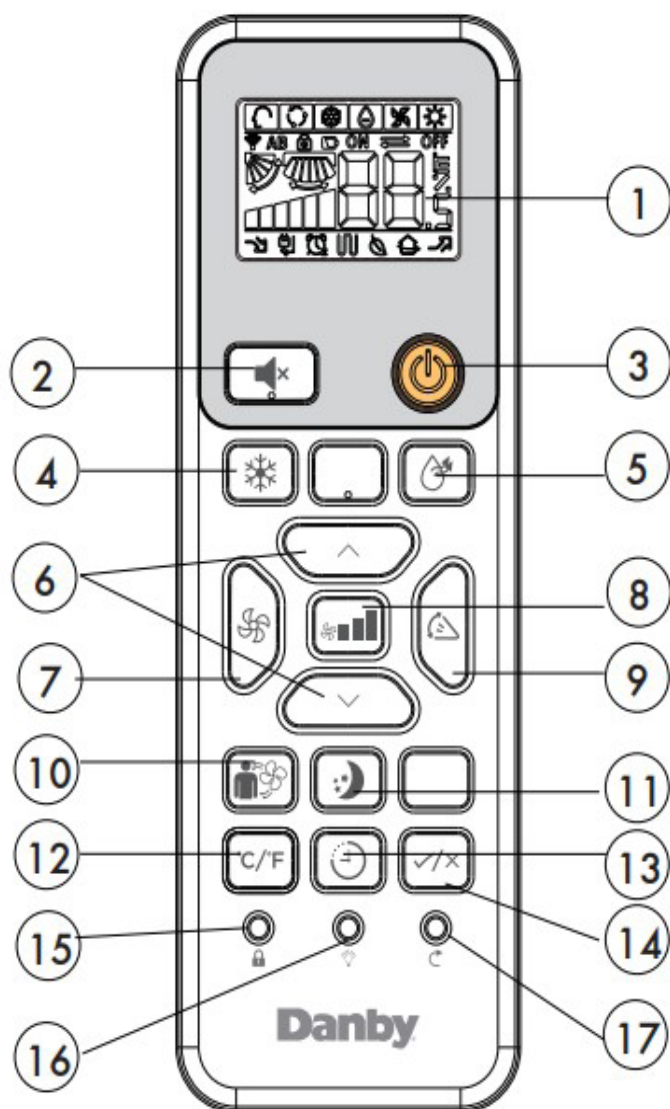
Rendez-vous sur <https://www.danby.com/support/apps> pour télécharger l'application et découvrir son fonctionnement.

- Une fois branché, le voyant de connexion sans fil clignote pour indiquer qu'il est prêt pour la connexion sans fil. Une fois connecté, le voyant sans fil s'allumera et cessera de clignoter.
- Appuyez et maintenez enfoncé le bouton Connexion sans fil pendant 3 secondes pour désactiver le mode de connexion sans fil. Le voyant de connexion sans fil s'éteindra également.

REMARQUE: Si l'appareil est débranché, le voyant de connexion sans fil recommencera à clignoter lorsqu'il sera rebranché. Éteignez l'appareil uniquement en appuyant sur le bouton d'alimentation si vous ne souhaitez pas que le voyant de connexion sans fil clignote.

- Le mode de connexion sans fil s'arrête automatiquement après 30 minutes d'inactivité ou en cas d'échec de la connexion.

TÉLÉCOMMANDE



1. Affichage LED:

- Affiche le mode actuel.
- Affiche la température réglée ou les réglages du retardateur.
- Indique la vitesse du ventilateur et autres.

2. **Bouton silencieux:** Appuyer sur pour démarrer la fonction silencieuse.

3. **Bouton d'alimentation:** Appuyer sur cette touche pour allumer ou éteindre l'appareil.

4. **Bouton de refroidissement:** Appuyer sur pour sélectionner le mode de refroidissement.

5. **Bouton sec:** Appuyez sur cette touche pour sélectionner le mode de déshumidification.

6. **Boutons de réglage de la température:** Utilisé pour régler la température.

7. **Bouton ventilateur:** Appuyer sur pour sélectionner le mode de ventilation.

8. **Bouton vitesse:** Appuyer pour sélectionner la vitesse du ventilateur.

9. **Bouton oscillant:** Appuyez sur cette touche pour démarrer la fonction d'oscillation. Appuyez sur le bouton d'oscillation pour basculer entre trois angles de persienne et d'oscillation automatique.

10. **Bouton Suivez-moi:** Appuyez sur cette touche pour activer la fonction Suivez-moi.

11. **Bouton de sommeil:** Appuyer sur pour démarrer la fonction sommeil.

12. **Bouton C/F:** Appuyez sur cette touche pour passer de l'affichage de la température en °C à l'affichage en °F.

13. **Bouton minuterie:** Appuyer sur pour démarrer la minuterie automatique.

14. **Bouton de confirmation/annulation:** Appuyer sur pour confirmer ou annuler le réglage de la minuterie.

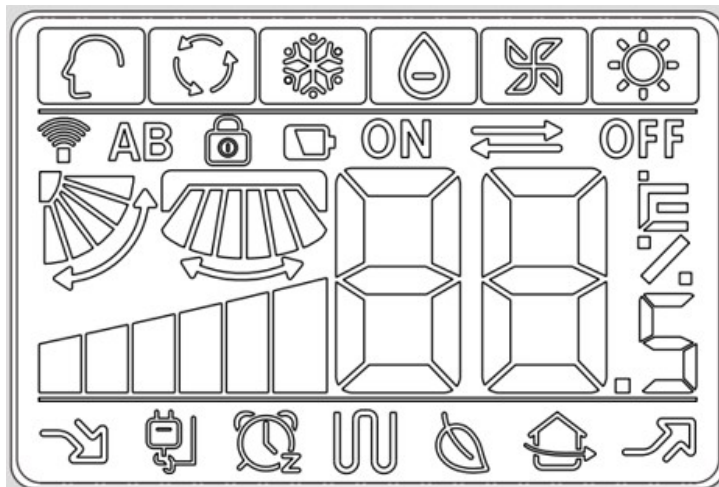
15. **Bouton de verrouillage:** Appuyez sur cette touche pour verrouiller le réglage. Le réglage ne peut être modifié que si l'on appuie à nouveau sur la touche de verrouillage.

16. **Bouton lumineux:** Appuyez pour allumer l'affichage LED.

17. **Bouton de réinitialisation:** Appuyez et maintenez pendant 3 secondes pour réinitialiser les paramètres.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

ICÔNES D'AFFICHAGE DE LA TÉLÉCOMMANDE



	Minuteur désactivé
	Osciller de haut en bas
	Osciller à gauche et à droite: Non applicable à cet appareil
	Vitesse du ventilateur

	Suivez-moi
	Mode Auto : Non applicable à cet appareil
	Refroidissement
	Sec

	Affichage de la température
	Unité de température °C/°F
	Humidité Non applicable à cet appareil
	Temps par incréments d'une demi-heure: Non applicable à cet appareil

	Ventilateur
	Chauffage: Non applicable à cet appareil
	Sans fil Non applicable à cet appareil
	Code transmis par la télécommande Non applicable à cet appareil
	Verrouiller
	Pile Non applicable à cet appareil
	Minuterie activée
	Minuterie simultanée Marche/Arrêt: Non applicable à cet appareil

	Silencieux
	Économies d'énergie: Non applicable à cet appareil
	Minuterie Marche ou Arrêt
	Chauffage électrique: Non applicable à cet appareil

	Santé: Non applicable à cet appareil
	Air frais: Non applicable à cet appareil
	Turbo: Non applicable à cet appareil

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Sommeil

La fonction sommeil peut être utilisée pour économiser de l'énergie pendant les heures de sommeil. Cette fonction peut être utilisée en mode frais, sec et ventilateur.

À l'exception du mode ventilateur, la température augmente 1°C (2°F) toutes les 30 minutes pendant 1 heure. Après 8 heures de fonctionnement, le climatiseur quitte le mode veille et revient au mode d'origine.

En mode ventilateur, le climatiseur fonctionne à faible vitesse pendant 8 heures, puis revient à sa vitesse initiale.

REMARQUE: La fonction de mise en veille peut être annulée à tout moment en appuyant sur n'importe quelle touche.

SUIVEZ-MOI

La télécommande est équipée d'un capteur de température qui recueille en permanence la température ambiante. Gardez la télécommande à portée de main et l'appareil ajustera automatiquement la température de consigne en fonction de la température actuelle de la pièce où vous vous trouvez, afin d'atteindre le niveau de confort le plus élevé possible.

Appuyez sur le bouton Suivez-moi pour activer la fonction.

La télécommande envoie un signal au climatiseur toutes les 3 minutes, tant que vous restez à portée de l'appareil.

Si l'appareil ne reçoit pas de signal de la télécommande pendant un intervalle de 7 minutes, s'il passe en mode sec ou en mode ventilateur, s'il s'éteint ou s'il appuie à nouveau sur le bouton " Suivez-moi ", il quittera la fonction " Suivez-moi ".

REMARQUE:

Cette fonction n'est disponible qu'en mode refroidissement.

La distance maximale pour la fonction Suivez-moi est de 6 mètres (20 pieds).

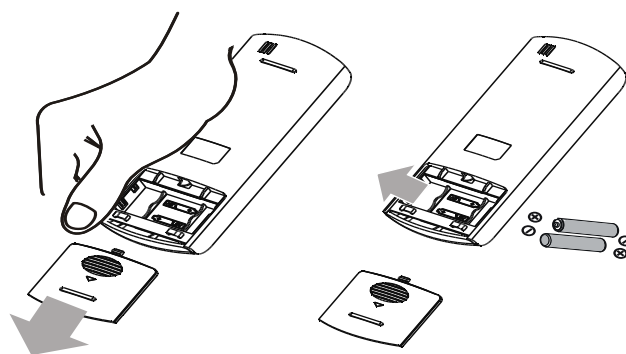
REPLACEMENT DES PILES

Ce climatiseur est livré avec deux piles AAA. Placez les piles dans la télécommande avant utilisation.

1. Faites glisser le couvercle arrière de la télécommande vers le bas pour exposer le compartiment des piles.
2. Insérez les piles, assurez-vous de faire correspondre les symboles (+) et (-) aux extrémités des piles avec les symboles à l'intérieur du compartiment des piles.
3. Remettez le couvercle de la batterie en place.

Remarques:

- Le climatiseur ne répondra pas si des rideaux ou d'autres éléments bloquent le signal de la télécommande vers le climatiseur.
- Si le récepteur infrarouge du panneau de commande est exposé à la lumière directe du soleil, le signal de la télécommande peut ne pas être reçu correctement. Utilisez des rideaux pour empêcher la lumière du soleil de tomber sur le récepteur.
- Ne mélangez pas des piles anciennes et neuves ou des piles de types différents.
- Ne laissez pas les piles dans la télécommande si elle ne va pas être utilisée pendant plus de 2 mois.



REMARQUE: La distance efficace de la télécommande est de 6 mètres (20 pieds).

REMARQUE: L'image fournie est une représentation de la télécommande. La télécommande réelle de cet appareil peut être différente.

IMPORTANT

Ne pas jeter les piles en tant que déchets municipaux non triés. Reportez-vous aux lois locales pour l'élimination correcte des piles.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

RÈGLEMENT SUR LA TÉLÉCOMMANDE

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des déclarations de conformité FCC/ISED. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière.

Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

1. Réorienter ou déplacer l'antenne de réception
2. Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur
3. Connectez l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté
4. Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide

Les changements ou modifications non approuvés par la partie responsable de la conformité FCC et Industrie Canada pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement. Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC et aux normes RSS exemptes de licence. Le fonctionnement est soumis aux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences.
2. Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements FCC RF et IC RSS-102 établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm (8 pouces) entre le radiateur et votre corps.

Cet appareil est conforme à la norme RSS-247 d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis à la condition que cet appareil ne cause pas d'interférences nuisibles.

Cet appareil contient :
FCC ID: 2ANDL-HEWRQU1
IC: 23243-HEWRQU1

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

ÉVACUATION DE L'EAU

Assurez-vous que le climatiseur est éteint et débranché et qu'il se trouve à proximité d'un siphon de sol avant de configurer toute option de vidange.

1. Bouchon de vidange

Lorsque le bac de récupération interne est plein, l'écran LED affichera le code d'erreur FL. L'action de la climatisation, de la déshumidification ou du ventilateur s'arrêtera.

Placez la sortie du drain inférieur de l'appareil au-dessus du récipient dans lequel il s'écoulera ; il peut s'agir d'un drain de sol de sous-sol, d'un évier ou d'un récipient similaire. Retirez le couvercle de l'orifice de vidange et laissez l'eau s'écouler complètement. Remplacez le couvercle de vidange en appuyant fermement pour vous assurer qu'il est bien ajusté et qu'il n'y a pas de fuites.

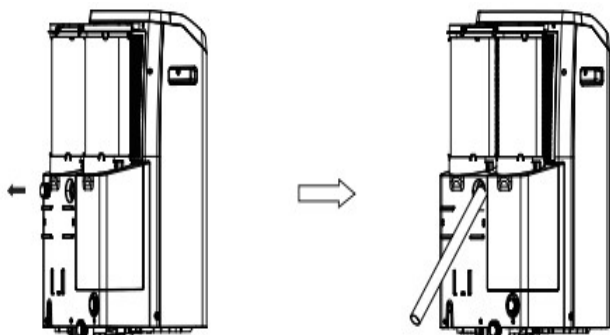
2. Vidange continue

En mode sec, vous pouvez installer une option de vidange continue afin que le climatiseur vidange automatiquement l'eau collectée.

Retirez le couvercle de vidange supérieur et fixez le tuyau de vidange fourni avec le climatiseur. Placez l'extrémité ouverte du tuyau de vidange sur le récipient dans lequel il s'écoulera ; cela pourrait être un drain de sous-sol, un évier ou similaire.

Assurez-vous qu'il n'y a pas de plis ou de coudes dans le tuyau de vidange et qu'il descend directement vers le sol. La vidange continue est activée uniquement par gravité. Si le tuyau n'est pas positionné directement vers le bas, l'eau ne s'écoulera pas correctement.

REMARQUE : Le tuyau de vidange inclus mesure 2 m (6,5 pieds) de long. L'extrémité étroite doit être fixée à la sortie de vidange. Insérez le tuyau de vidange pour garantir un ajustement serré et aucune fuite.



SOINS ET MAINTENANCE

NETTOYAGE

- Débranchez l'appareil avant de le nettoyer ou de l'entretenir.
- Nettoyez l'armoire avec un chiffon humide tiède et un détergent neutre. Séchez l'armoire avec un chiffon sec sans peluches.
- N'utilisez pas d'essence, de diluant ou d'autres produits chimiques pour nettoyer l'appareil.
- Ne lavez pas l'appareil directement sous un robinet ou à l'aide d'un tuyau. Cela peut causer des dommages électriques.

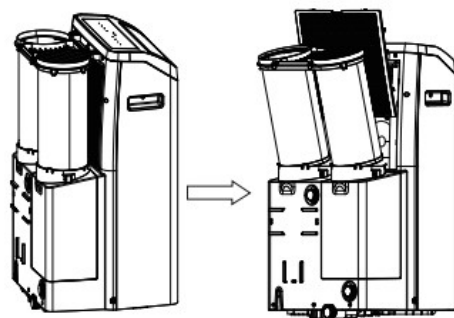
FILTRES D'AIR

Le filtre à air doit être nettoyé toutes les deux semaines pour assurer une performance efficace. Dans les ménages avec des animaux, les filtres à air peuvent avoir besoin d'être nettoyés plus souvent et les grilles externes peuvent avoir besoin d'être essuyées pour empêcher le flux d'air bloqué.

Utilisez un aspirateur pour enlever la poussière accumulée sur les filtres. S'ils sont très sales, plongez-les dans de l'eau chaude et rincez-les plusieurs fois. L'eau ne doit jamais être plus chaude que 40°C (104°F). Après le lavage, laissez le filtre sécher complètement avant de le réinstaller.

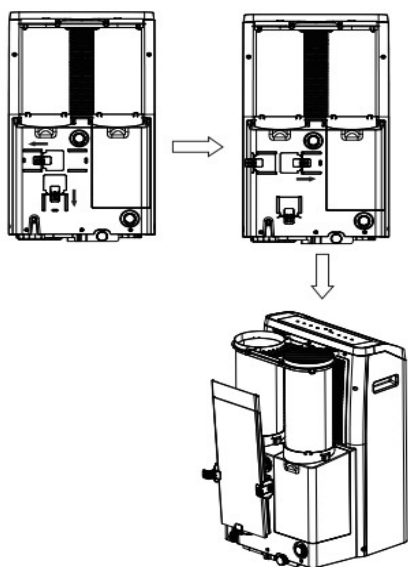
Pour accéder au filtre:

1. Tenez le tuyau d'échappement, poussez-le légèrement vers l'arrière, puis soulevez-le.
2. Retirez le filtre.



ENTREPOSAGE À LONG TERME

1. Égouttez toute l'eau de l'appareil.
2. Faites fonctionner l'appareil sur le mode Ventilateur pendant une demi-journée dans une pièce chaude pour sécher l'intérieur de l'appareil et empêcher la formation de moisissure.
3. Éteignez l'appareil et débranchez-le, enroulez le cordon et collez-le avec du ruban adhésif.
4. Démontez les curseurs de fenêtre et placez-le sur les boucles des curseurs de fenêtre, comme indiqué sur la figure suivante.
5. Retirez les piles de la télécommande.
6. Nettoyez les filtres à air et réinstallez-les.
7. Conservez l'appareil est un endroit frais et sombre. Une exposition prolongée à la lumière directe du soleil ou à une chaleur extrême peut raccourcir la durée de vie de l'appareil.



DISPOSITION

Cet appareil ne doit pas être considéré comme un ordures ménagères. Vérifiez la conformité réglementaire locale concernant l'élimination approuvée et sûre de cet appareil.

CODES D'ERREUR

EP : défaut du capteur de température intérieure.

E1 : défaillance du capteur de température du tuyau extérieur.

FL - Le bac inférieur est plein - Placez l'appareil à l'extérieur ou sur un siphon de sol ou similaire. Retirez le bouchon de vidange inférieur et vidangez l'eau collectée. Si le code d'erreur se répète après avoir vidé le bac, veuillez contacter le service client.

Si un autre code d'erreur apparaît sur l'écran, débranchez le climatiseur et laissez-le reposer sans être dérangé pendant 5 minutes. Si le code d'erreur persiste lorsque l'appareil est rebranché, veuillez contacter le service client.

QUESTIONS FRÉQUEMMENT POSÉES

Puis-je laisser mon climatiseur en place pendant l'hiver?

Non, il n'est pas recommandé de laisser le kit de fenêtre en place pendant l'hiver.

Quelle est la puissance électrique?

Ces informations se trouvent sur la plaque signalétique située à l'arrière de l'appareil.

Puis-je utiliser une rallonge?

Non, une rallonge ne peut pas être utilisée.

Quand dois-je utiliser le tuyau d'évacuation?

Le tuyau d'échappement doit être utilisé en mode froid. Il n'est pas nécessaire en modes ventilation et séchage.

REMARQUE : Veuillez ne pas démonter le tuyau d'échappement, quel que soit le mode. Pour plus de sécurité, veuillez garder le tuyau d'échappement assemblé sur le climatiseur.

Puis-je prolonger la longueur du tuyau d'échappement?

Non, l'allongement de la longueur du tuyau d'évacuation peut en fait rendre le climatiseur moins efficace. Utilisez plutôt un ventilateur supplémentaire pour souffler l'air frais vers d'autres endroits.

Quand dois-je utiliser le tuyau de vidange?

Le tuyau de vidange doit être utilisé en mode séchage ou en cas d'utilisation de la vidange continue.

D'où évacuer l'eau?

Il existe deux options de vidange différentes sur ce climatiseur, veuillez vous référer à la section de vidange d'eau.

DÉPANNAGE

Le climatiseur ne fonctionnera pas

- La fiche n'est pas complètement insérée dans la prise murale.
- Fusible ou disjoncteur grillé.

Refroidissement insuffisant

- Le filtre à air est sale.
- Flux d'air bloqué.
- La taille de l'appareil est trop petite pour l'application.

Bruit

- Le sol n'est pas de niveau.
- Le filtre à air est sale ou bouché.
- Les bruits de gargouillis sont normaux, c'est du liquide de refroidissement qui se déplace à l'intérieur de l'appareil.

Odeurs

- Habituellement causé par la formation de moisissures ou de mildiou sur les surfaces humides internes.
- Assurez-vous que le filtre est propre.
- Faites fonctionner le climatiseur en mode ventilateur pour éliminer toute humidité interne.
- Vérifiez s'il y a des blocages dans les conduites de vidange et assurez-vous qu'il n'y a pas d'obstructions.
- Placer une pastille d'algicide dans le bac de base; assurez-vous que l'appareil est débranché, retirez la grille supérieure et le filtre, placez la pastille dans le bac à eau du milieu et remplacez la grille et le filtre.



Garantie limitée “à domicile”

Cet appareil de qualité est garanti exempt de tout vice de matière première et de fabrication, s'il est utilisé dans les conditions normales recommandées par le fabricant. Cette garantie n'est offerte qu'à l'acheteur initial de l'appareil vendu par Danby Products Limited (Canada) ou Danby Products Inc. (E.- U.A.) (ci-après « Danby ») ou par l'un des ses distributeurs agréés et elle ne peut être transférée.

Conditions

Les pièces en plastique sont garanties pendant trente (30) jours seulement à partir de la date de l'achat, sans aucune prolongation prévue.

Premiers 24 mois Pendant les premiers vingt quatre (24) mois, toutes les pièces fonctionnelles de ce produit qui s'avèrent défectueuses seront réparées ou remplacées, selon le choix du garant, sans frais à l'acheteur initial.

Pour bénéficier du service S'adresser au détaillant qui a vendu l'appareil, ou à la station technique agréée de service la plus proche, où les réparations doivent être effectuées par un technicien qualifié. Si les réparations sont effectuées par quiconque autre que la station de service agréée ou à des fins commerciales, toutes les obligations de Danby en vertu de cette garantie seront annulées.

Limites de l'entretien à domicile Danby se réserve le droit de limiter les limites de "Service au domicile" à proximité d'un dépôt de service agréé. Tout appareil nécessitant un service en dehors des limites de "Service à domicile" sera la responsabilité du consommateur de transporter l'appareil à leur propres frais le point d'achat original ou un dépôt de service pour réparation. Si l'appareil est installé à plus de 100 kilomètres (62 milles) du centre de service le plus proche, il doit être livré à l'atelier de réparation autorisé par Danby le plus proche, car l'entretien doit uniquement être réalisé par un technicien qualifié et certifié pour effectuer un entretien couvert par la garantie de Danby. Les frais de transport entre votre domicile et le lieu de l'entretien ne sont pas couverts par la présente garantie et doivent être acquittés par l'acheteur.

Exclusions

En vertu de la présente, il n'existe aucune autre garantie, condition ou représentation, qu'elle soit exprimée ou tacite, de façon manifeste ou intentionnelle, par Danby ou ses distributeurs agréés. De même, sont exclues toutes les autres garanties, conditions ou représentations, y compris les garanties, conditions ou représentations en vertu de toute loi régissant la vente de produits ou de toute autre législation ou règlement semblables. En vertu de la présente, Danby ne peut être tenue responsable en cas de blessures corporelles ou des dégâts matériels, y compris à l'appareil, quelle qu'en soit les causes. Danby ne peut pas être tenue responsable des dommages indirects dus au fonctionnement défectueux de l'appareil. En achetant l'appareil, l'acheteur accepte de mettre à couvert et de dégager Danby de toute responsabilité en cas de réclamation pour toute blessure corporelle ou tout dégât matériel causé par cet appareil.

Dispositions générales

La garantie ou assurance ci-dessus ne s'applique pas si les dégâts ou réparations sont dus aux cas suivants:

1. Panne de courant.
2. Dommages subis pendant le transport ou le déplacement de l'appareil.
3. Alimentation électrique incorrecte (tension faible, câblage défectueux, fusibles incorrects).
4. Accident, modification, emploi abusif ou incorrect de l'appareil tel qu'une circulation d'air inadéquate dans la pièce ou des conditions de fonctionnement anormales (température extrêmement élevée ou basse).
5. Utilisation dans un but commercial ou industriel (à savoir, si l'appareil n'est pas installé dans un domicile résidentiel).
6. Incendie, dommages causés par l'eau, vol, guerre, émeute, hostilités, cas de force majeure (ouragan, inondation, etc.).
7. Visites d'un technicien pour expliquer le fonctionnement de l'appareil au propriétaire.
8. Installation inappropriée (par exemple, encastrement d'un appareil autoportant, ou utilisation extérieure d'un appareil non conçu à cet effet, y compris, mais sans s'y limiter: les garages, les patios, les porches ou ailleurs qui ne sont pas correctement isolés ou climatisés).

Une preuve de la date d'achat sera requise pour toute réclamation sous garantie; conservez les factures. En cas de besoin de service sous garantie, présentez la preuve d'achat à notre centre de service agréé.

Bienvenido a la familia Danby.

Estamos orgullosos de nuestros productos de calidad y creemos en un servicio confiable. Le sugerimos que lea este manual del propietario antes de enchufar su nuevo electrodoméstico, ya que contiene información importante de funcionamiento, información de seguridad, solución de problemas y consejos de mantenimiento para garantizar la confiabilidad y longevidad de su electrodoméstico.

Tiene derecho a la cobertura de la garantía como se describe en el manual del propietario que se proporciona con su nuevo electrodoméstico.

1. Escriba la información de su aparato a continuación. **Debe conservar el comprobante de compra original para validar y recibir los servicios de garantía.**
2. Registre su producto en línea y reciba una **EXTENSIÓN DE GARANTÍA GRATUITA DE 2 MESES** después de completar una encuesta sobre el producto, en www.danby.com/support/product-registration/

Número de modelo: _____

Número de serie: _____

Fecha de compra: _____

Necesitas ayuda?

1. Lea el manual del propietario para obtener ayuda con la instalación, resolución de problemas y asistencia de mantenimiento.
2. Visite **www.Danby.com** para acceder a herramientas de autoservicio, preguntas frecuentes y mucho más buscando su número de modelo en la barra de búsqueda.
3. Para obtener el **servicio al cliente más rápido**, complete el formulario web en **www.danby.com/support**. Su envío irá directamente a un experto en su dispositivo en particular. Nuestros tiempos de respuesta promedio son entre 20 minutos y 2 horas, durante el horario comercial EST.
4. Llame al **1-800-263-2629**; tenga en cuenta que durante las horas pico, los tiempos de espera pueden exceder una hora.



Importantes Instrucciones de Seguridad

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



Nota importante: Lea este manual cuidadosamente antes de instalar u operar este aparato. Asegúrese de guardar el manual para referencia futura.

	PRECAUCIÓN	Muestra que el manual de funcionamiento debe leerse con atención.
	PRECAUCIÓN	Muestra que el personal de servicio debe manipular este equipo con referencia al manual de instalación.
	PRECAUCIÓN	Muestra que la información está disponible como el manual de operación o el manual de instalación.



**PRECAUCIÓN: RIESGO
DE INCENDIO
REFRIGERANTE
INFLAMABLE**

¡GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!



Importantes Instrucciones de Seguridad

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA:

- Este aparato no está destinado a su uso por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento, a menos que se les haya dado una supervisión o instrucción sobre el uso de la persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- Se debe tener cuidado al usar el aparato en una habitación con las siguientes personas: bebés, niños, personas mayores y personas que no sienten a la humedad.
- El servicio solo se realizará según lo recomendado por el fabricante del equipo. El mantenimiento y la reparación que requieren la asistencia de otro personal calificado se llevarán a cabo bajo la supervisión de una persona competente en el uso de refrigerantes inflamables. Nunca debe intentar desmontar o reparar el aparato usted mismo.
- No modifique la longitud del cable de alimentación ni use un cable de extensión para alimentar el dispositivo.
- Si el cable de la fuente de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas de manera similar para evitar un peligro. No opere el aparato con un cable o enchufe dañado. Deseche el aparato o devuélvalo a una instalación de servicio autorizada para su examen y/o reparación.
- No comparta una sola salida con otros electrodomésticos. La fuente de alimentación inadecuada puede causar fuego o descarga eléctrica.
- No ejecute el cable de alimentación debajo de la alfombra. No cubra el cable de alimentación con alfombras, corredores o coberturas similares. No enruta el cable de alimentación debajo de muebles o electrodomésticos. Organice el cable de alimentación de las áreas de alto tráfico y donde no se tropezará. No coloque objetos pesados en el cable de alimentación y tenga cuidado de que el cable no esté comprimido.
- En una tormenta eléctrica, la potencia debe cortarse para evitar daños al aparato debido a un rayo.
- No inserte ni sace el cable de alimentación con las manos húmedas.
- Antes de la limpieza u otro mantenimiento, el aparato debe desconectarse de la fuente de alimentación.
- Desconecte la potencia si sonidos, olores o humo extraños proviene del aparato.
- La placa de características se encuentra en la parte trasera o lateral del aparato y contiene datos eléctricos y otros datos técnicos específicos de este aparato. No exceda la clasificación de la toma de corriente o del dispositivo de conexión.
- El refrigerante inflamable R32 se usa dentro de este aparato.
- Al mantener o eliminar el aparato, el refrigerante (R32) se recuperará adecuadamente y no se descargará directamente al aire.
- Se observará el cumplimiento de las regulaciones nacionales de gas.
- Cualquier persona que esté involucrada en trabajar o ir en un circuito de refrigerante debe tener una certificación válida actual de una autoridad de evaluación acreditada por la industria, que autoriza su competencia a manejar refrigerantes de manera segura de acuerdo con una especificación de evaluación reconocida de la industria.
- Ejemplos para tales procedimientos de trabajo son: irrumpir en el circuito de refrigerante, apertura de componentes sellados, apertura de recintos ventilados.
- Ningún incendio abierto o dispositivo como interruptor que pueda generar una chispa o arco deberá estar cerca del aparato para evitar causar el encendido del refrigerante inflamable utilizado. Siga las instrucciones cuidadosamente para almacenar o mantener el aparato para evitar que ocurra daños mecánicos.

¡GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!



Importantes Instrucciones de Seguridad

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA:

- El aparato se almacenará en una habitación sin que funcionen continuamente fuentes de encendido, como llamas abiertas o un calentador de gas operativo, o fuentes de encendido, como un calentador eléctrico operativo, cerca del aparato. No coloque el aparato cerca de una fuente de calor.
- No instale el aparato en una ubicación que pueda estar expuesto a gas combustible. Si el gas combustible se acumula alrededor de la unidad, puede causar fuego. No use la unidad cerca de gas o combustibles inflamables, como gasolina, benceno, más delgado, etc.
- No perforo ni queme el circuito de refrigerante. Tenga en cuenta que los refrigerantes pueden no contener un olor.
- No use medios para acelerar el proceso de desfiguración o para limpiar el aparato que no sea el recomendado por el fabricante.
- Mantenga las aberturas de ventilación libres de obstrucción. No cubra las aberturas de admisión o escape con telas o toallas.
- El aparato se almacenará para evitar que ocurra el daño mecánico.
- El aparato se almacenará en un área bien ventilada donde el tamaño de la habitación corresponde al área de la habitación como se especifica para la operación.
- Apague el aparato cuando no esté en uso.
- No beba ni use el agua drenada del aparato.
- No saque el cubo de agua durante la operación.
- Coloque el aparato en un piso de nivel y resistente.
- Nunca inserte su dedo u otros objetos extraños en parrillas o aberturas. Tenga especial cuidado para advertir a los niños de estos peligros.
- No suba o se siente en la unidad.
- Siempre inserte los filtros de forma segura. Limpie el filtro una vez cada dos semanas.
- Si el agua ingresa a la unidad, apague la unidad y desconecte la energía, comuníquese con un técnico de servicio calificado.
- No coloque jarrones de flores u otro recipiente de agua en la parte superior de la unidad.
- Si el aparato se derriba durante el uso, apague la unidad y desenchúreselo de la fuente de alimentación principal de inmediato. Inspeccione visualmente la unidad para asegurarse de que no haya daños. Si sospecha que la unidad ha sido dañada, comuníquese con un técnico o servicio al cliente para obtener ayuda.
- Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no use este aparato con ningún dispositivo de control de velocidad en estado sólido.
- El aparato se instalará de acuerdo con las regulaciones nacionales de cableado.
- Asegúrese de que el aparato esté bien conectado a tierra. Para minimizar los riesgos de choque y fuego, la conexión a tierra adecuada es importante. El cable de alimentación está equipado con un tapón de conexión a tierra de tres puntas para protección contra los peligros de choque. Su unidad debe usarse en un receptáculo de pared adecuadamente conectado a tierra. Si el receptáculo de la pared que tiene la intención de usar no está adecuadamente conectado a tierra o protegido por un fusible de retraso de tiempo o un interruptor de circuito, haga que un electricista calificado instale el receptáculo adecuado. Consulte la placa de identificación de los datos eléctricos.
- No opere el electrodoméstico en una habitación húmeda, como un baño o lavandería. No opere en lugares donde el agua pueda salpicarse en el aparato.
- La placa de circuito (PCB) está diseñada con un fusible para proporcionar protección contra sobrecorriente. Las especificaciones del fusible se imprimen en la placa de circuito, como: t 3.15a/250v (o 350V), etc.

¡GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!



Importantes Instrucciones de Seguridad

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



- 1. Transporte de equipos que contengan refrigerantes inflamables:** Ver reglamento de transporte.
- 2. Marcado de equipos mediante letreros:** Consulte la normativa local.
- 3. Eliminación de equipos que utilicen refrigerantes inflamables:** Ver normativa nacional.
- 4. Almacenamiento de equipos/aparatos:** El almacenamiento de los equipos debe realizarse de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- 5. Almacenamiento de equipos empacados (no vendidos):** La protección del paquete de almacenamiento debe construirse de tal manera que el daño mecánico al equipo dentro del paquete no provoque una fuga de la carga de refrigerante. La cantidad máxima de piezas de equipo que se permite almacenar juntas estará determinada por las reglamentaciones locales.

6. Información sobre el servicio

- 1) Verificaciones en el área: Antes de comenzar a trabajar en sistemas que contienen refrigerantes inflamables, es necesario realizar verificaciones de seguridad para garantizar que se minimice el riesgo de ignición. Para reparar el sistema de refrigeración, se deben cumplir las siguientes precauciones antes de realizar trabajos en el sistema.
- 2) Procedimiento de trabajo: El trabajo se llevará a cabo bajo un procedimiento controlado para minimizar el riesgo de que un gas o vapor inflamable esté presente mientras se realiza el trabajo.
- 3) Área de trabajo general: todo el personal de mantenimiento y otras personas que trabajen en el área local deberán recibir instrucciones sobre la naturaleza del trabajo que se está realizando. Se evitará el trabajo en espacios confinados. El área alrededor del espacio de trabajo debe ser seccionada. Asegúrese de que las condiciones dentro del área de trabajo sean seguras retirando todo el material inflamable.
- 4) Comprobación de la presencia de refrigerante: El área debe comprobarse con un detector de refrigerante adecuado antes y durante el trabajo para garantizar que el técnico esté al tanto de las atmósferas potencialmente inflamables. Asegúrese de que el equipo de detección de fugas que se utiliza sea adecuado para su uso con refrigerantes inflamables, es decir, que no produzca chispas, que esté adecuadamente sellado e intrínsecamente seguro.
- 5) Presencia de extintor de incendios: Si se va a realizar algún trabajo en caliente en el equipo de refrigeración o cualquier parte asociada, se debe tener a mano el equipo de extinción de incendios adecuado. Tenga un extintor de polvo seco o CO2 adyacente al área de trabajo.
- 6) Ausencia de fuentes de ignición: ninguna persona que realice trabajos en relación con un sistema de refrigeración que implique exponer cualquier tubería que contenga o haya contenido refrigerante inflamable deberá utilizar ninguna fuente de ignición de tal manera que pueda generar riesgo de incendio o explosión. . Todas las posibles fuentes de ignición, incluido el tabaquismo, deben mantenerse lo suficientemente lejos del lugar de instalación, reparación, eliminación y eliminación durante el cual es posible que se libere refrigerante inflamable al espacio circundante. Antes de que se lleve a cabo el trabajo, se debe inspeccionar el área alrededor del equipo para asegurarse de que no haya peligros inflamables o riesgos de ignición. Se exhibirán carteles de prohibido fumar.
- 7) Área ventilada: asegúrese de que el área esté al aire libre o que esté adecuadamente ventilada antes de ingresar al sistema o realizar cualquier trabajo en caliente. Un cierto grado de ventilación deberá continuar durante el período que se lleve a cabo el trabajo. La ventilación debe dispersar de manera segura cualquier refrigerante liberado y, preferiblemente, expulsarlo externamente a la atmósfera.

¡GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!



Importantes Instrucciones de Seguridad

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



8) Verificaciones al equipo de refrigeración: Cuando se cambien componentes eléctricos, estos deberán ser aptos para el propósito y con las especificaciones correctas. En todo momento se seguirán las pautas de mantenimiento y servicio del fabricante. En caso de duda consulte con el departamento técnico del fabricante para obtener ayuda. Las siguientes comprobaciones se aplicarán a las instalaciones que utilicen refrigerantes inflamables:

- El tamaño real de la carga de refrigerante está de acuerdo con el tamaño de la habitación dentro de la cual se instalan las piezas que contienen refrigerante.
- La maquinaria de ventilación y las salidas funcionan adecuadamente y no están obstruidas.
- Si se utiliza un circuito de refrigeración indirecto, se debe comprobar la presencia de refrigerante en el circuito secundario.
- Las marcas en el equipo siguen siendo visibles y legibles. Las marcas y señales que se vuelvan ilegibles deben ser corregidas.
- La tubería o los componentes de refrigeración se instalan en una posición en la que es poco probable que estén expuestos a cualquier sustancia que pueda corroer los componentes que contienen refrigerante, a menos que los componentes estén contruidos con materiales que son inherentemente resistentes a la corrosión o que estén adecuadamente protegidos contra la corrosión.

9) Comprobaciones de los dispositivos eléctricos: la reparación y el mantenimiento de los componentes eléctricos incluirán comprobaciones de seguridad iniciales y procedimientos de inspección de los componentes. Si existe una falla que pueda comprometer la seguridad, no se conectará ningún suministro eléctrico al circuito hasta que se resuelva satisfactoriamente. Si la falla no se puede corregir inmediatamente pero es necesario continuar con la operación, se utilizará una solución temporal adecuada. Esto se informará al propietario del equipo para que todas las partes estén informadas. Los controles de seguridad iniciales incluirán:

- Que los condensadores estén descargados. Esto debe hacerse de manera segura para evitar la posibilidad de que se produzcan chispas.
- Que no queden expuestos cables ni componentes eléctricos activos durante la carga, recuperación o purga del sistema.
- Que hay continuidad de unión a tierra.

7. Reparaciones de componentes sellados

1) Durante las reparaciones de los componentes sellados, todos los suministros eléctricos deben desconectarse del equipo en el que se está trabajando antes de quitar las cubiertas selladas, etc. Si es absolutamente necesario tener un suministro eléctrico al equipo durante el servicio, entonces una forma de operación permanente de la detección de fugas se ubicará en el punto más crítico para advertir de una situación potencialmente peligrosa.

2) Se debe prestar especial atención a lo siguiente para garantizar que al trabajar en los componentes eléctricos, la carcasa no se altere de tal manera que se vea afectado el nivel de protección:

- Daños en los cables, número excesivo de conexiones, terminales no fabricados según las especificaciones originales, daños en las juntas, montaje incorrecto de prensaestopas, etc.
- Asegúrese de que el aparato esté montado de forma segura.
- Asegúrese de que los sellos o los materiales de sellado no se hayan degradado de tal manera que ya no sirvan para evitar el ingreso de atmósferas inflamables. Las piezas de repuesto deben estar de acuerdo con las especificaciones del fabricante.

Nota: El uso de sellador de silicona puede inhibir la eficacia de algunos tipos de equipos de detección de fugas. No es necesario aislar los componentes intrínsecamente seguros antes de trabajar en ellos.

¡GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!



8. Reparación de componentes intrínsecamente seguros

No aplique ninguna carga inductiva o de capacitancia permanente al circuito sin asegurarse de que esto no exceda el voltaje y la corriente permitidos para el equipo en uso. Los componentes intrínsecamente seguros son los únicos tipos en los que se puede trabajar en presencia de una atmósfera inflamable. El aparato de prueba debe estar en la clasificación correcta. Reemplace los componentes solo con piezas especificadas por el fabricante. Otras piezas pueden provocar la ignición del refrigerante en la atmósfera debido a una fuga.

9. Cableado

Verifique que el cableado no esté sujeto a desgaste, corrosión, presión excesiva, vibración, bordes afilados o cualquier otro efecto ambiental adverso. La verificación también deberá tener en cuenta los efectos del envejecimiento o la vibración continua de fuentes tales como compresores o ventiladores.

10. Detección de refrigerantes inflamables

Bajo ninguna circunstancia se utilizarán fuentes potenciales de ignición en la búsqueda o detección de fugas de refrigerante. No se debe utilizar una antorcha de haluro o cualquier otro detector que utilice una llama desnuda. Los siguientes métodos de detección de fugas se consideran aceptables para sistemas que contienen refrigerantes inflamables:

- Se deben usar detectores de fugas electrónicos para detectar refrigerantes inflamables, pero la sensibilidad puede no ser adecuada o puede necesitar una recalibración. El equipo de detección se calibrará en un área libre de refrigerante. Asegúrese de que el detector no sea una fuente potencial de ignición y sea adecuado para el refrigerante utilizado.
- El equipo de detección de fugas se configurará en un porcentaje del LFL del refrigerante y se calibrará para el refrigerante empleado y se confirmará el porcentaje apropiado de gas (25 % como máximo).
- Los fluidos de detección de fugas son adecuados para usar con la mayoría de los refrigerantes, pero se debe evitar el uso de detergentes que contengan cloro, ya que el cloro puede reaccionar con el refrigerante y corroer el cobre o las tuberías.
- Si se sospecha de una fuga, todas las llamas descubiertas deben ser removidas o extinguidas.
- Si se encuentra una fuga de refrigerante que requiere soldadura fuerte, todo el refrigerante debe recuperarse del sistema o aislarse por medio de válvulas de cierre en una parte del sistema alejada de la fuga. La remoción y evacuación se realizará de acuerdo con la sección de remoción y evacuación.

11. Retiro y evacuación

En caso de intervención en el circuito frigorífico para realizar reparaciones o cualquier otra finalidad, se utilizarán los procedimientos convencionales. Sin embargo, es importante que se siga la mejor práctica ya que la inflamabilidad es una consideración. Se seguirán los siguientes procedimientos:

elimine el refrigerante de manera segura siguiendo las regulaciones locales y nacionales;

- purgar el circuito con gas inerte;
- evacuar (opcional para A2L);
- purgar nuevamente con gas inerte (opcional para A2L);
- abrir el circuito cortando o soldando.



Importantes Instrucciones de Seguridad

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



La carga de refrigerante se recuperará en los cilindros de recuperación correctos. El sistema debe lavarse con OFN para que la unidad sea segura. Es posible que este proceso deba repetirse varias veces. No se debe usar aire comprimido ni oxígeno para purgar los sistemas de refrigerante. Para aparatos que contengan refrigerantes inflamables, la purga de refrigerantes debe lograrse rompiendo el vacío en el sistema con nitrógeno libre de oxígeno y continuando llenando hasta que se alcance la presión de trabajo, luego venteando a la atmósfera y finalmente bajando al vacío (opcional para A2L). Este proceso se repetirá hasta que no quede refrigerante en el sistema (opcional para A2L). Cuando se usa la carga final de nitrógeno libre de oxígeno, el sistema debe ventilarse a la presión atmosférica para permitir que se realice el trabajo. Asegúrese de que la salida de la bomba de vacío no esté cerca de ninguna fuente potencial de ignición y que haya ventilación disponible.

12. Procedimientos de cobro

Además de los procedimientos de tarificación convencionales, se seguirán los siguientes requisitos:

- Asegúrese de que no se produzca la contaminación de diferentes refrigerantes al utilizar el equipo de carga. Las mangueras o líneas deberán ser lo más cortas posible para minimizar la cantidad de refrigerante que contienen.
- Los cilindros se mantendrán en una posición adecuada de acuerdo con las instrucciones.
- Asegúrese de que el sistema de refrigeración esté conectado a tierra antes de cargar el sistema con refrigerante.
- Etiquete el sistema cuando se complete la carga, si aún no está etiquetado.
- Se debe tener extremo cuidado de no sobrellenar el sistema de refrigeración.
- Antes de recargar el sistema, deberá someterse a una prueba de presión con OFN. El sistema se someterá a una prueba de fugas al finalizar la carga, pero antes de la puesta en servicio. Se debe realizar una prueba de fugas de seguimiento antes de abandonar el sitio.

13. Clausura

Antes de realizar este procedimiento, es fundamental que el técnico esté completamente familiarizado con el equipo en todos sus detalles. Se recomienda como buena práctica que todos los refrigerantes se recuperen de forma segura. Antes de realizar la tarea, se tomará una muestra de aceite y refrigerante en caso de que se requiera un análisis previo a la reutilización del refrigerante recuperado. Es esencial que haya energía eléctrica disponible antes de comenzar la tarea.

a) Familiarizarse con el equipo y su funcionamiento.

b) Aislar eléctricamente el sistema.

c) Antes de intentar el procedimiento asegúrese de que:

- el equipo de manipulación mecánica está disponible si se requiere para manipular cilindros de refrigerante;
- todo el equipo de protección personal está disponible y se usa correctamente;
- el proceso de recuperación es supervisado en todo momento por una persona competente;
- los equipos de recuperación y los cilindros se ajustan a las normas correspondientes.

d) Bombee el sistema de refrigerante, si es posible.

e) Si no es posible un vacío, haga un colector para que el refrigerante pueda ser removido de varias partes del sistema.

f) Asegúrese de que el cilindro esté situado en la báscula antes de que tenga lugar la recuperación.

g) Arranque la máquina de recuperación y opere de acuerdo con las instrucciones.

h) No sobrellene los cilindros. (No más del 80% de volumen de carga de líquido).

i) No exceder la presión máxima de trabajo del cilindro, ni siquiera temporalmente.

j) Cuando los cilindros se hayan llenado correctamente y se haya completado el proceso, asegúrese de que los cilindros y el equipo se retiren del sitio de inmediato y que todas las válvulas de aislamiento del equipo estén cerradas.

k) El refrigerante recuperado no se cargará en otro sistema de refrigeración a menos que haya sido limpiado y revisado.

¡GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!



Importantes Instrucciones de Seguridad

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



14. Etiquetado

El equipo se etiquetará indicando que se ha dado de baja y se ha vaciado de refrigerante. La etiqueta debe estar fechada y firmada. Asegúrese de que haya etiquetas en el equipo que indiquen que el equipo contiene refrigerante inflamable.

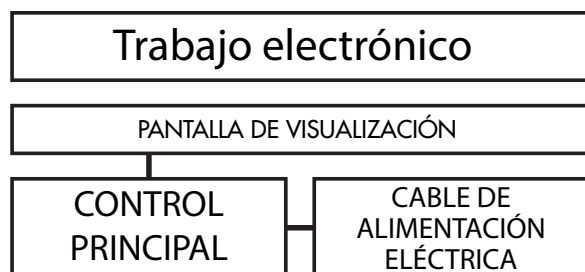
15. Recuperación

Cuando se extrae refrigerante de un sistema, ya sea para mantenimiento o desmantelamiento, se recomienda como buena práctica que todos los refrigerantes se extraigan de forma segura. Cuando transfiera refrigerante a los cilindros, asegúrese de que solo se utilicen cilindros de recuperación de refrigerante apropiados. Asegúrese de que esté disponible el número correcto de cilindros para mantener la carga total del sistema. Todos los cilindros que se utilizarán están designados para el refrigerante recuperado y etiquetados para ese refrigerante (es decir, cilindros especiales para la recuperación de refrigerante). Los cilindros deben estar completos con válvula de alivio de presión y válvulas de cierre asociadas en buen estado de funcionamiento. Los cilindros de recuperación vacíos se evacúan y, si es posible, se enfrían antes de que se produzca la recuperación.

El equipo de recuperación deberá estar en buen estado de funcionamiento con un conjunto de instrucciones sobre el equipo que se tiene a mano y deberá ser adecuado para la recuperación de refrigerantes inflamables. Además, deberá estar disponible un juego de balanzas calibradas y en buen estado de funcionamiento. Las mangueras deben estar completas con acoplamientos de desconexión sin fugas y en buenas condiciones. Antes de usar la máquina de recuperación, verifique que esté en condiciones de funcionamiento satisfactorias, que haya recibido el mantenimiento adecuado y que todos los componentes eléctricos asociados estén sellados para evitar la ignición en caso de una fuga de refrigerante. Consulte al fabricante en caso de duda. El refrigerante recuperado se devolverá al proveedor de refrigerante en el cilindro de recuperación correcto y se preparará la correspondiente Nota de Transferencia de Residuos.

No mezcle refrigerantes en unidades de recuperación y especialmente no en cilindros. Si se van a quitar compresores o aceites de compresores, asegúrese de que hayan sido evacuados a un nivel aceptable para asegurarse de que no quede refrigerante inflamable dentro del lubricante. El proceso de evacuación se realizará antes de devolver el compresor a los proveedores. Solo se empleará calefacción eléctrica en el cuerpo del compresor para acelerar este proceso. Cuando se drene aceite de un sistema, se debe realizar de manera segura.

Los aparatos no conectados a conductos que contienen refrigerantes A2L con las aberturas de suministro y retorno de aire en el espacio acondicionado pueden tener el cuerpo del aparato puede instalarse en áreas abiertas como falsos techos que no se utilizan como retorno



ADVERTENCIA: Antes de realizar cualquier trabajo eléctrico o de cableado, apague la energía principal del sistema.

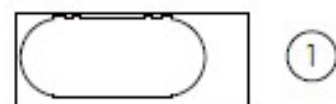
NOTA: Por favor, siga estrictamente la etiqueta de cableado adjunta a la máquina para todas las conexiones eléctricas. El diagrama de cableado puede variar según la unidad. Consulte el diagrama de cableado de la máquina que ha adquirido. El diagrama de cableado a la izquierda es una versión simplificada únicamente para fines ilustrativos preliminares.

¡GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

ACCESORIOS

1. Deslizador de ventana A
2. Deslizador de ventana B
3. Deslizador de ventana C
4. Deslizador de ventana D
5. Deslizador de ventana E
6. Junta de espuma (x2)
7. Tampón (x3)
8. Soporte de seguridad con tornillos
9. Manguera de drenaje
10. Mando a distancia y pilas
11. Hebilla de almacenamiento de la corredera de la ventana (x3)
12. Tornillos de la corredera de la ventana x4



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

1. Destornillador Phillips de tamaño mediano
2. Cinta métrica o regla
3. Cuchillo o tijeras
4. Sierra (en el caso de que los controles deslizantes de la ventana deban cortarse a medida)

ADVERTENCIA IMPORTANTE

No deje este aparato desatendido en un espacio donde se encuentren personas o animales que no puedan reaccionar ante un mal funcionamiento. Un mal funcionamiento, como que la manguera de escape se disloque, puede causar un sobrecalentamiento extremo o la muerte en un espacio cerrado y desatendido.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

MONTAJE DEL KIT DE VENTANA

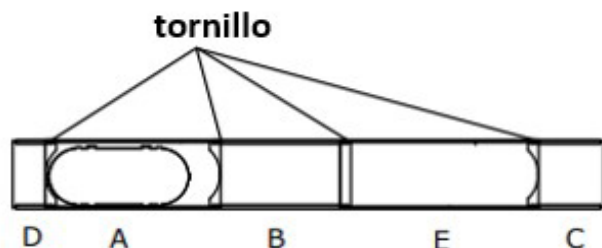
Paso uno: prepare los controles deslizantes de la ventana

1. Mida la abertura de la ventana donde se instalará el kit de ventana.

NOTA:

Rango de longitud del kit de ventana 51 cm ~ 160 cm (20" ~ 63")

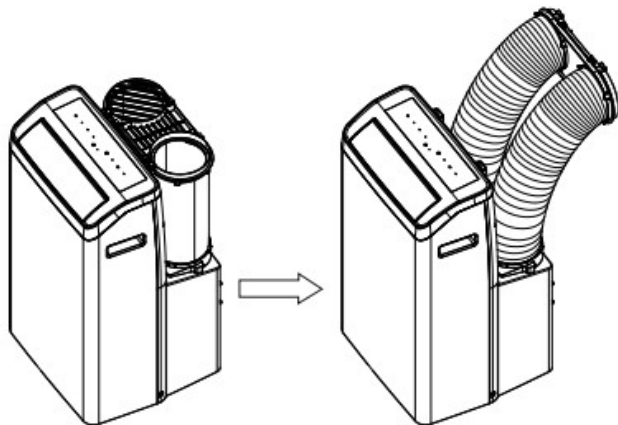
2. Reúna tantos controles deslizantes como sea necesario para que quepan en la ventana. Si la abertura de la ventana es menor que la longitud mínima de un solo deslizador, use el deslizador que tiene el agujero y córtelo a la longitud correcta. Asegúrese de no cortar el extremo que tiene el orificio, ya que es necesario para conectar el adaptador de la manguera de escape.
3. Utilice los pernos deslizantes de la ventana para asegurar los deslizadores de la ventana a la longitud correcta.



MANGUERA DE ESCAPE

Saque la manguera

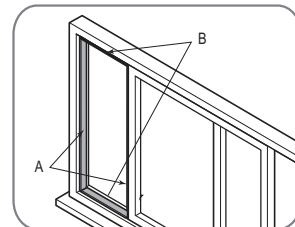
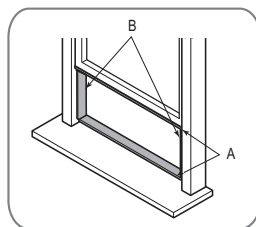
1. Gire la manguera de escape suavemente hacia atrás.
2. Saque la manguera de escape.



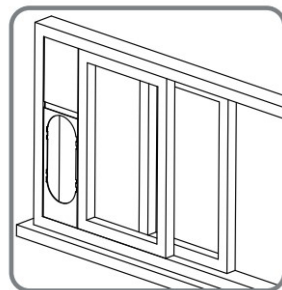
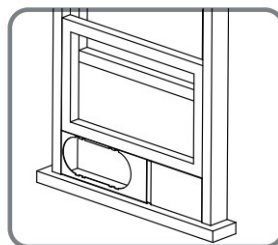
INSTALACIÓN DEL KIT DE VENTANA

Las instrucciones a continuación se pueden utilizar para una aplicación de ventana colgada (que se muestra a la izquierda) o una aplicación de ventana deslizante opcional (que se muestra a la derecha).

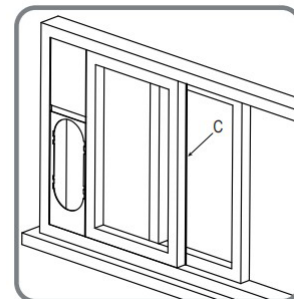
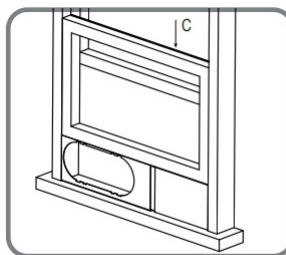
1. Corte las juntas de espuma a la longitud adecuada y fíjelas en las posiciones A y B del marco de la ventana, tal como se indica a continuación.



2. Inserte el kit de deslizador de ventana en la abertura de la ventana y cierre la ventana para asegurarla en su lugar.



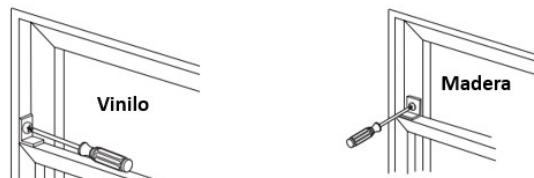
3. Corte la almohadilla de espuma para que coincida con el kit de ventana y fíjela en la posición C como se muestra para disminuir la pérdida de calor.



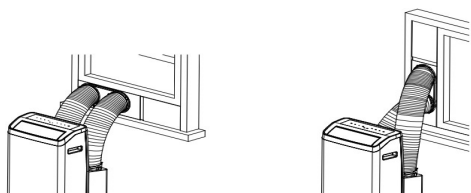
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

INSTALACIÓN DEL KIT DE VENTANA

4. Si lo desea, instale el soporte de seguridad con un tornillo como se muestra.



5. Para una ventana suspendida, conecte el adaptador de salida de aire al kit de deslizador de ventana. Para una ventana deslizante, coloque el adaptador de escape en el kit de deslizador de ventana.



UBICACIÓN

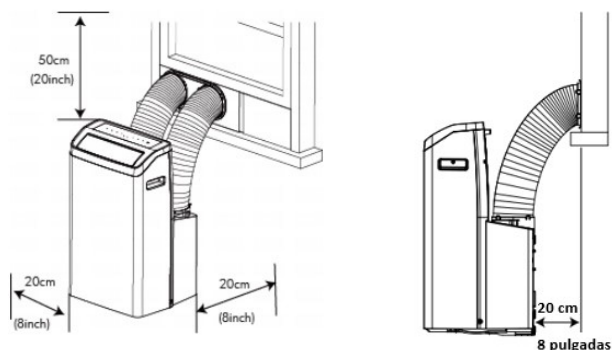
Coloque el acondicionador de aire sobre un piso liso y nivelado que sea lo suficientemente fuerte para soportarlo y todos los accesorios incluidos. Asegúrese de que esté nivelado para minimizar el ruido y la vibración.

El acondicionador de aire debe instalarse cerca de un receptáculo conectado a tierra y la salida de drenaje de desbordamiento en la parte trasera debe ser accesible.

No cubra las entradas o salidas de aire ni el receptor del control remoto en el panel de control.

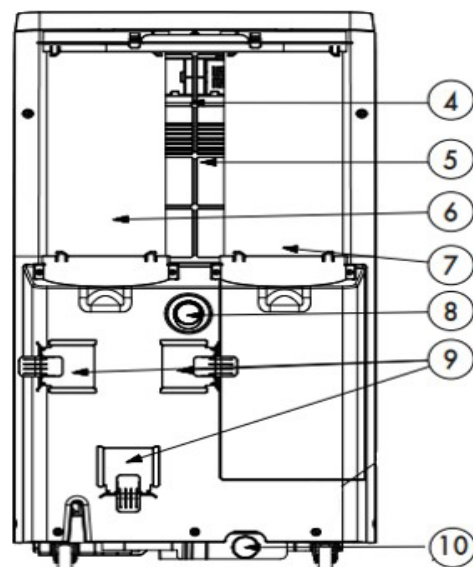
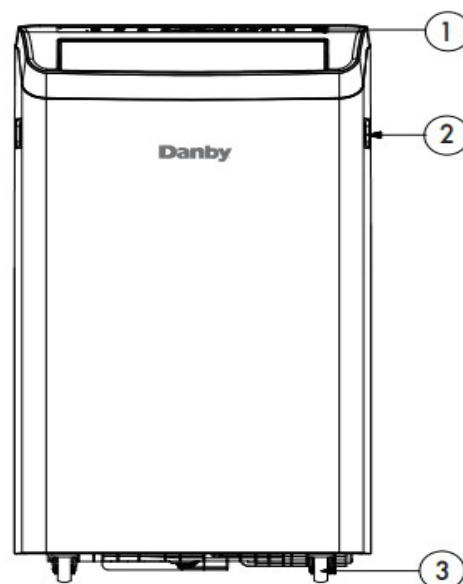
El acondicionador de aire requiere 20 cm (8 pulgadas) de espacio a los lados y en la parte posterior para una circulación de aire adecuada. La hoja de la persiana debe estar a 50 cm (20 pulgadas) de los obstáculos.

El aparato está destinado únicamente para uso en interiores (excluyendo lavanderías).



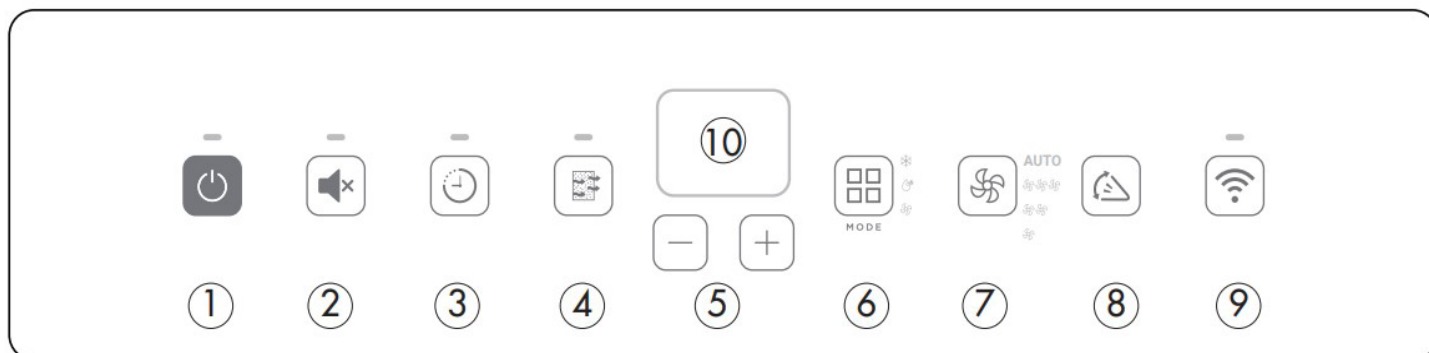
CARACTERISTICAS

1. Panel de control
2. Asa (ambos lados)
3. Ruedas
4. Filtro de aire (detrás de la rejilla)
5. Entrada de aire
6. Manguera de aire de salida
7. Manguera de entrada de aire
8. Salida de drenaje (para modo seco)
9. Hebilla de almacenamiento de la corredera de la ventana
10. Salida de drenaje (para el exceso de condensado)



INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

PANEL DE CONTROL



1. **Botón de encendido:** Pulse para encender o apagar el aparato.
2. **Botón silencio:** Pulse para activar la función de silencio.
3. **Botón temporizador:** Presione para configurar el temporizador automático. La luz indicará cuando se configura un temporizador.
4. **Botón Filtro:**
 - La luz se encenderá después de 250 horas de uso como recordatorio para limpiar el filtro.
 - Para restablecer el filtro después de la limpieza, pulse el botón del filtro.
5. **Botones de control de temperatura:**
 - Pulse para modificar la temperatura programada en incrementos de 1° en un rango de 16 - 30°C (61 - 86°F).
 - Pulse para modificar el ajuste del temporizador en incrementos de 1 hora hasta 24 horas.
 - Mantenga pulsados los dos botones de control de temperatura durante tres segundos para cambiar la indicación de temperatura de °C a °F.
6. **Botón Modo:** Pulse para seleccionar el modo deseado. La luz indicará el modo actual.
7. **Botón ventilador:** Pulse para seleccionar la velocidad del ventilador. La luz indicará la velocidad actual.
8. **Botón oscilante:** Pulse para cambiar entre tres ángulos diferentes de la persiana y la oscilación automática.
9. **Botón Conexión inalámbrica:** Pulsa rápidamente para empezar a utilizar la función de conexión inalámbrica.
10. **Pantalla LED:**
 - Muestra la temperatura programada en °C o °F.
 - Muestra los ajustes del temporizador.
 - Muestra los códigos de error.
 - En modo ventilador, muestra la temperatura ambiente.

NOTA: La pantalla LED se atenuará y apagará automáticamente si no hay actividad después de un minuto. El LED se puede encender presionando cualquier botón en el panel de control. Mantenga presionado el botón del temporizador durante 3 segundos para cancelar la atenuación o recuperar el encendido de la luz LED.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

MODOS DE FUNCIONAMIENTO

Modo fresco

- Elija el modo de enfriamiento para configurar la función de enfriamiento.
- Use los botones de control de temperatura para elegir la temperatura deseada.
- Use el botón del ventilador para elegir la velocidad deseada del ventilador.
- La temperatura se puede ajustar dentro de un rango de 16 a 30 °C (61 a 86 °F).
- La manguera de escape debe conectarse al kit de ventana.

NOTA: El compresor se encenderá y apagará y también cambiará la velocidad de funcionamiento para mantener la habitación en el nivel de comodidad establecido. Cuando el compresor se apaga, el ventilador funcionará en un ciclo de 3 minutos encendido y 17 minutos apagado hasta que el compresor se encienda.

Modo seco

- Elija el modo seco para eliminar el exceso de humedad del aire. El agua se condensará dentro del aparato y se drenará por la parte trasera.
- El nivel de humedad se ajusta automáticamente y no se puede modificar en modo seco.
- La pantalla mostrará la temperatura ambiente actual.
- La manguera de desagüe continua (incluida) debe instalarse en la salida de desagüe superior.

NOTA: Cuando la temperatura establecida es más de 2 grados por debajo de la temperatura de la habitación, se puede seleccionar la velocidad del ventilador.

Modo de ventilador

- El modo de ventilador se puede usar para hacer funcionar el ventilador sin activar las funciones de enfriamiento o deshumidificación.
- Utilice el botón del ventilador para elegir la velocidad del ventilador deseada.
- No es necesario conectar la manguera de escape al kit de ventana.

TEMPORIZADOR

Apagado automático

1. Cuando el aire acondicionado esté encendido, pulse el botón del temporizador para activar el temporizador de apagado automático.
2. Pulse los botones de control de temperatura para cambiar la hora programada en incrementos de 1 hora hasta 24 horas.

Encendido automático

1. Cuando el aire acondicionado esté apagado, pulse el botón del temporizador para activar el temporizador de encendido automático.

2. Pulse los botones de control de temperatura para cambiar la hora programada en incrementos de 1 hora hasta 24 horas.

NOTA: El temporizador no encenderá y apagará el aire acondicionado indefinidamente. Los temporizadores de encendido y apagado automático funcionarán una vez y luego el acondicionador de aire volverá al funcionamiento normal.

Al ajustar el temporizador, la pantalla volverá a mostrar la temperatura si no se produce ninguna entrada en 5 segundos.

Ya sea que el aire acondicionado esté encendido o apagado, configure el temporizador en - o presione el botón de encendido para cancelar el temporizador.

SILENCIO

El modo silencioso garantizará el modo de funcionamiento más silencioso para satisfacer la temperatura ajustada y proporcionar confort ambiental en el espacio a refrigerar. Para conseguirlo, es normal que la unidad funcione durante más tiempo con niveles de consumo energético más bajos. Es normal oír que la unidad cambia de velocidad si detecta que la habitación se está volviendo incómoda.

- Pulse el botón de modo para salir del modo silencioso y pasar al modo siguiente.
- Pulse el botón de velocidad del ventilador para salir del modo silencioso y cambiar a la siguiente velocidad del ventilador.
- Pulse el botón de silencio para salir del modo silencioso y volver al modo y velocidad de ventilador originales.

NOTA: La función silenciosa sólo es efectiva en modo frío.

REINICIO AUTOMÁTICO

Si el aire acondicionado se queda sin corriente de forma inesperada, recuperará los ajustes anteriores cuando se restablezca la corriente.

GIRO AUTOMÁTICO

Pulse el botón de giro para cambiar entre tres ángulos de la rejilla y el giro automático.

Durante la oscilación automática, la rejilla sube y baja automáticamente.

Pulse de nuevo el botón de oscilación para detener la oscilación automática de la rejilla en el ángulo más alto.

NOTA: No ajuste la rejilla manualmente.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

CONEXIÓN INALÁMBRICA

Este aparato se puede controlar con una aplicación inalámbrica en su dispositivo inalámbrico.

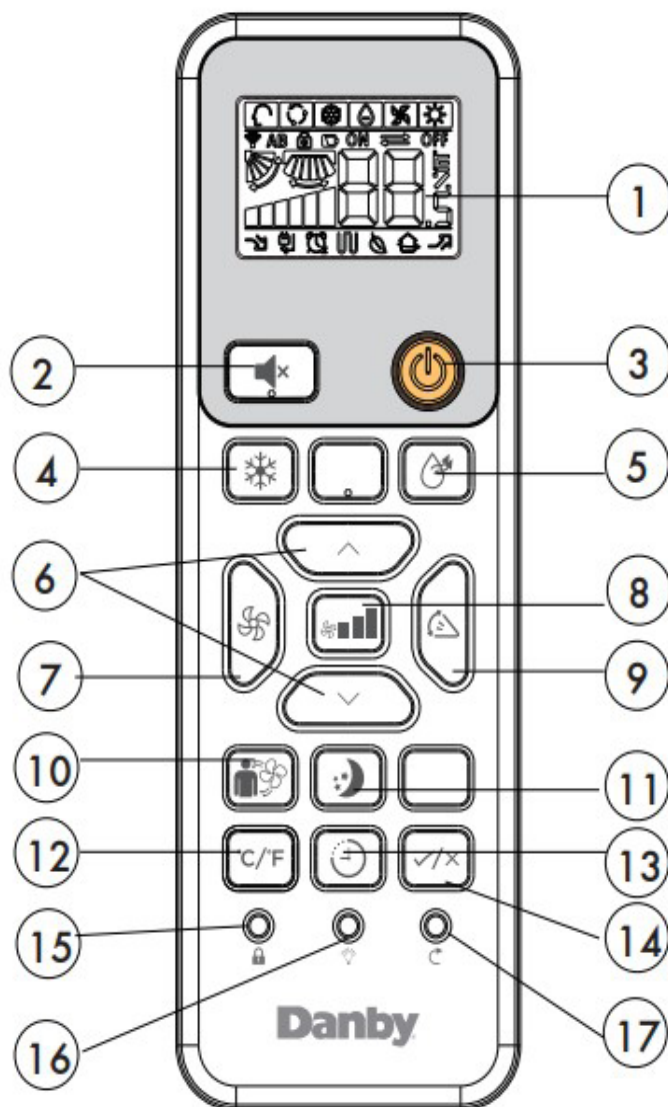
Visita <https://www.danby.com/support/apps> para descargar la aplicación y conocer su funcionamiento.

- Cuando esté enchufado, la luz de conexión inalámbrica parpadeará para indicar que está listo para la conexión inalámbrica. Una vez conectado, la luz inalámbrica se iluminará y dejará de parpadear.
- Mantenga presionado el botón Conexión inalámbrica durante 3 segundos para desactivar el modo de conexión inalámbrica. La luz de conexión inalámbrica también se apagará.

NOTA: Si la unidad está desconectada, la luz de Conexión inalámbrica volverá a parpadear cuando se vuelva a enchufar. Apague la unidad solo presionando el botón de encendido si no desea que la luz de conexión inalámbrica parpadee.

- El modo de conexión inalámbrica se apagará automáticamente después de 30 minutos de inactividad o no se podrá conectar.

CONTROL REMOTO



1. Pantalla LED:

- Muestra el modo actual.
- Muestra la temperatura programada o los ajustes del temporizador automático.
- Muestra la velocidad del ventilador, etc.

2. Botón silencio:

Pulse para activar la función de silencio.

3. Botón de encendido:

Pulse para encender o apagar el aparato.

4. Botón frío:

Pulse para seleccionar el modo de frío.

5. Botón seco:

Pulse aquí para seleccionar el modo de deshumidificación.

6. Botones de regulación de temperatura:

Permite ajustar la temperatura.

7. Botón ventilador:

Pulse para seleccionar el modo de ventilador.

8. Botón velocidad:

Pulse para seleccionar la velocidad del ventilador.

9. Botón oscilante:

Presione el botón de giro para cambiar entre tres ángulos de la rejilla y el giro automático.

10. Botón Sígueme:

Pulse aquí para activar la función Sígueme.

11. Botón dormir:

Pulse para activar la función de dormir.

12. C/F button:

Pulse aquí para cambiar la visualización de la temperatura de °C a °F.

13. Botón temporizador:

Pulse para iniciar el temporizador automático.

14. Botón Confirmar/Cancelar:

Pulse aquí para confirmar o cancelar el ajuste del temporizador.

15. Botón bloqueo:

Pulse para bloquear el ajuste. El ajuste no puede modificarse a menos que se vuelva a pulsar el botón de bloqueo.

16. Botón de la luz:

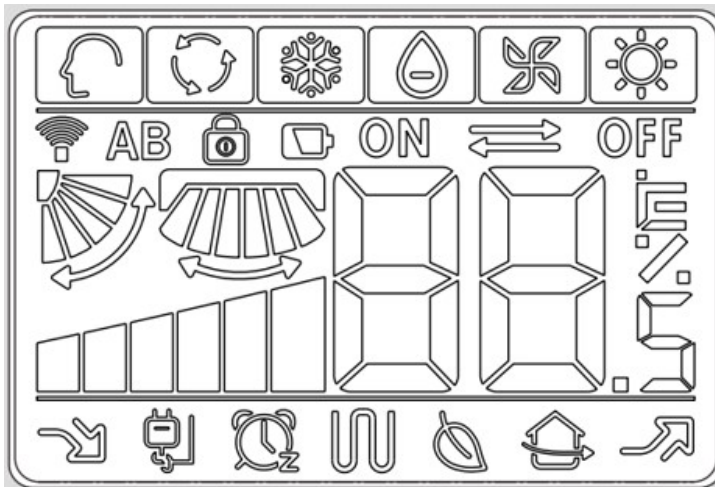
Presione para encender la pantalla LED.

17. Botón reinicio:

Mantenga presionado durante 3 segundos para restablecer la configuración.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

ICONOS DE VISUALIZACIÓN DEL MANDO A DISTANCIA



	Sígueme
	Modo automático: No aplicable a esta unidad
	Frío
	Seco

	Ventilador
	Calor: No aplicable a esta unidad
	Inalámbrico No aplicable a esta unidad
	Código transmitido por el mando a distancia - No aplicable a esta unidad

	Bloqueo
	Pila No aplicable a esta unidad
	Temporizador activado
	Temporizador simultáneo de encendido/apagado: No aplicable a esta unidad

	Temporizador apagado
	Oscilación arriba y abajo
	Oscilación a izquierda y derecha: No aplicable a esta unidad
	Velocidad del ventilador

	Visualización de la temperatura
	Temperatura Unidad °C/°F
	Humedad No aplicable a esta unidad
	Tiempo en incrementos de media hora: No aplicable a esta unidad
	Silencio
	Ahorro de energía: No aplicable a esta unidad
	Temporizador encendido/apagado
	Calor eléctrico: No aplicable a esta unidad

	Salud: No aplicable a esta unidad
	Aire fresco: No aplicable a esta unidad
	Turbo: No aplicable a esta unidad

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

DORMIR

La función de reposo puede utilizarse para ahorrar energía durante las horas de sueño. Esta función puede utilizarse en los modos frío, seco y ventilador.

Excepto en el modo ventilador, la temperatura aumentará 1°C (2°F) cada 30 minutos durante 1 hora. Después de 8 horas de funcionamiento, el aire acondicionado saldrá del modo de suspensión y volverá al modo original.

En el modo ventilador, el aire acondicionado funcionará a baja velocidad durante 8 horas y volverá a su velocidad original una vez transcurrido ese tiempo.

NOTA: La función sleep puede cancelarse en cualquier momento pulsando cualquier botón.

SÍGUEME

Hay un sensor de temperatura integrado en el mando a distancia que recogerá continuamente la temperatura ambiente actual. Mantenga el mando a distancia con usted y el aparato ajustará automáticamente la temperatura establecida en función de la temperatura actual donde se encuentre para alcanzar la condición más cómoda.

Pulse el botón Seguirme para activar la función.

El mando a distancia enviará una señal al aire acondicionado cada 3 minutos, siempre que permanezca dentro del radio de alcance del aparato.

Si el aparato no recibe ninguna señal del mando a distancia durante un intervalo de 7 minutos, o cambia al modo seco o al modo ventilador, o se apaga, o vuelve a pulsar el botón Sígueme, saldrá de la función Sígueme.

NOTA: Esta función sólo está disponible en modo frío.

La distancia máxima para la función Sígueme es de 6 metros (20 pies).

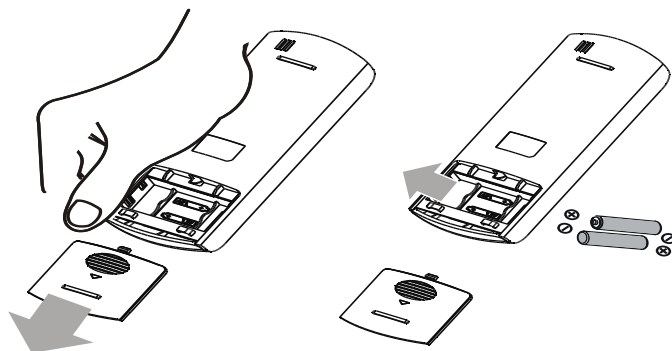
REEMPLAZANDO LAS BATERÍAS DEL CONTROL REMOTO

Este acondicionador de aire viene con dos pilas AAA. Coloque las pilas en el mando a distancia antes de usarlas.

1. Deslice la cubierta posterior desde el control remoto hacia abajo para exponer el compartimiento de la batería.
2. Inserte las pilas, asegúrese de que coincidan con los símbolos (+) y (-) en los extremos de las baterías con los símbolos dentro del compartimiento de la batería.
3. Vuelva a colocar la tapa de la batería en su lugar.

NOTAS:

- El acondicionador de aire no responderá si cortinas, puertas u otros materiales bloquean la señal del mando a distancia a la unidad.
- Evite que el líquido entre en contacto con el mando a distancia. No exponga el control remoto a la luz directa del sol ni al calor.
- Si el receptor de señales de infrarrojos de la unidad interior está expuesto a la luz directa del sol, es posible que el acondicionador de aire no funcione correctamente. Utilice cortinas para evitar que la luz del sol caiga sobre el receptor.
- No mezcle baterías viejas y nuevas o baterías de diferentes tipos.
- No deje las baterías en el mando a distancia si no va a ser utilizado por más de 2 meses.



NOTA: La distancia efectiva del mando a distancia es de 6 metros (20 pies).

NOTA: La imagen proporcionada es una representación del mando a distancia. El mando a distancia real de este aparato puede ser diferente.

IMPORTANTE

No deseché las baterías como desechos municipales no clasificados. Consulte las leyes locales para la eliminación adecuada de las baterías.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

NORMAS DE CONTROL REMOTO

Este equipo ha sido probado y cumple los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las declaraciones de conformidad de la FCC/ISED. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular.

Si este equipo causa interferencias perjudiciales a la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

1. Reorientar o reubicar la antena receptora
2. Aumente la separación entre el equipo y el receptor
3. Conecte el equipo a una toma de corriente en un circuito distinto al que está conectado el receptor
4. Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio / TV experimentado para obtener ayuda.

Los cambios o modificaciones no aprobados por la parte responsable del cumplimiento de la FCC y de Industry Canada podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Este aparato cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC y los estándares RSS exentos de licencia.

El funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones:

1. Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales.
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación FCC RF e IC RSS-102 establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm (8 pulgadas) entre el radiador y su cuerpo.

Este dispositivo cumple con RSS-247 de Industry Canada. El funcionamiento está sujeto a la condición de que este dispositivo no cause interferencias perjudiciales.

Este dispositivo contiene:

FCC ID: 2ANDL-HEWRQU1

IC: 23243-HEWRQU1

3. 3

DRENAJE DE AGUA

Asegúrese de que el aire acondicionado está apagado y desenchufado y de que está cerca de un desagüe en el suelo antes de instalar cualquier opción de desagüe.

1. Tapón de drenaje

Cuando la bandeja de drenaje interna se llene, la pantalla LED mostrará el código de error FL. La acción del aire acondicionado, deshumidificación o ventilador se detendrá.

Coloque la salida del desagüe inferior del aparato sobre el receptáculo en el que desaguará; puede ser el desagüe del suelo del sótano, un fregadero o similar. Retire la tapa del desagüe inferior y deje que el agua se drene completamente. Vuelva a colocar la tapa del desagüe presionando firmemente para asegurarse de que quede bien ajustada y no haya fugas.

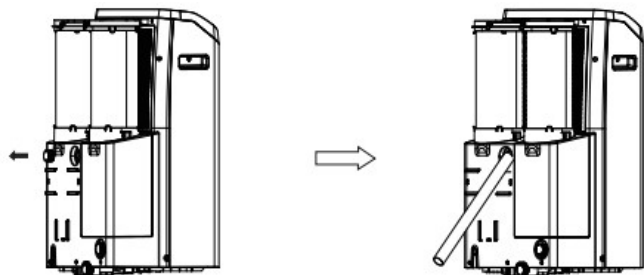
2. Drenaje continuo

Durante el modo seco, es posible que desee instalar una opción de drenaje continuo para que el acondicionador de aire drene automáticamente el agua recogida.

Retire la tapa de drenaje superior y conecte la manguera de drenaje que se proporcionó con el aire acondicionado. Coloque el extremo abierto de la manguera de drenaje sobre el receptáculo en el que drenará; Podría ser el desagüe del suelo del sótano, un fregadero o similar.

Asegúrese de que la manguera de desagüe no tiene dobleces ni pliegues y de que descende recta hacia el suelo. El desagüe continuo se activa sólo por gravedad.

NOTA: La manguera de drenaje incluida tiene 2 m (6,5 pies) de largo. El extremo estrecho debe fijarse a la salida del drenaje. Inserte la manguera de drenaje firmemente para asegurar un ajuste perfecto y sin fugas.



LIMPIEZA

- Desenchufe el aparato antes de limpiarlo o repararlo.
- Limpie el armario con un paño húmedo tibio y detergente neutro. Seque el mueble con un paño seco sin pelusas.
- No utilice gasolina, disolvente u otros productos químicos para limpiar el aparato.
- No lave el aparato directamente bajo el grifo o con una manguera. Podría causar daños eléctricos.

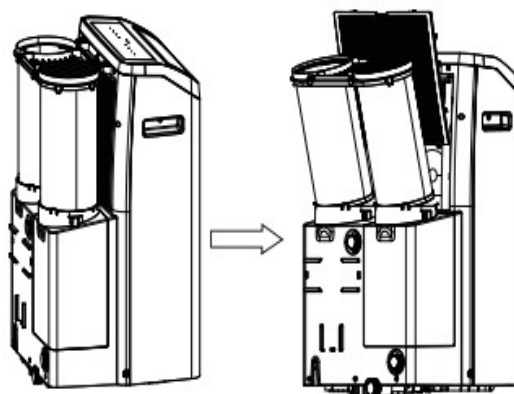
FILTROS DE AIRE

El filtro de aire debe limpiarse cada dos semanas para garantizar un funcionamiento eficaz. En los hogares con animales, puede ser necesario limpiar los filtros de aire con más frecuencia y limpiar las rejillas exteriores para evitar que se bloquee el flujo de aire.

Utilice un aspirador para eliminar las acumulaciones de polvo de los filtros. Si está muy sucio, sumérjalo en agua caliente y aclárelo varias veces. El agua nunca debe estar a más de 40°C. Después del lavado, deje secar completamente el filtro antes de volver a instalarlo.

Para acceder al filtro:

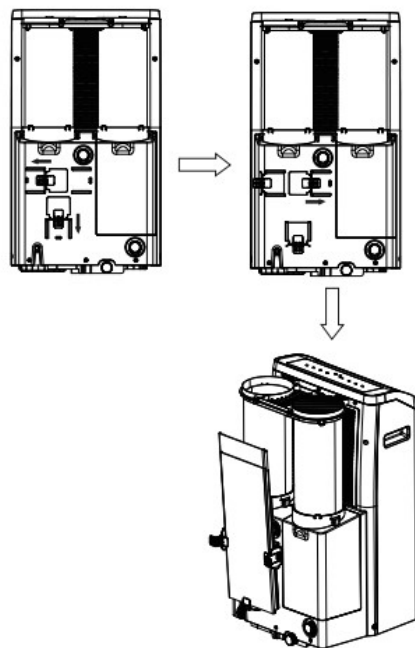
1. Sujete el tubo de escape, empújelo ligeramente hacia atrás y levántelo.
2. Quite el filtro.



CUIDADO Y MANTENIMIENTO

ALMACENAMIENTO A LARGO PLAZO

1. Vacíe todo el agua del aparato.
2. Haga funcionar el aparato en modo ventilador durante medio día en una habitación caliente para secar el interior del aparato y evitar la formación de moho.
3. Apague el aparato y desenchúfelo, enrolle el cable y fíjelo con cinta adhesiva.
4. Desmonte el juego de correderas de ventana y colóquelo en las hebillas de las correderas de ventana como se muestra en la siguiente figura
5. Retire las pilas del mando a distancia.
6. Limpie los filtros de aire y vuelva a instalarlos.
7. Guarde el aparato en un lugar fresco y oscuro. La exposición prolongada a la luz solar directa o al calor extremo puede acortar la vida útil del aparato.



ELIMINACIÓN DE DESECHOS

Este aparato no debe ser tratado como una basura doméstica normal. Compruebe la conformidad reglamentaria local con respecto a la eliminación aprobada y segura de este aparato.

CÓDIGOS DE ERROR

EP: fallo del sensor de temperatura interior.

E1: fallo del sensor de temperatura del tubo exterior.

FL - La bandeja inferior está llena - Coloque el aparato al aire libre o sobre el desagüe del suelo o similar. Retire el tapón de drenaje inferior y drene el agua recolectada. Si el código de error se repite después de vaciar la bandeja, comuníquese con el servicio de atención al consumidor.

Si aparece cualquier otro código de error en la pantalla, desenchufe el aire acondicionado y déjelo reposar sin ser molestado durante 5 minutos. Si el código de error persiste cuando la unidad se vuelve a enchufar, comuníquese con el servicio al consumidor.

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Puedo dejar mi aire acondicionado en su lugar durante el invierno?

No, no se recomienda dejar el kit de ventana puesto durante el invierno.

¿Cuál es la clasificación eléctrica?

Esta información se puede encontrar en la placa de características ubicada en la parte posterior del aparato.

¿Puedo usar un cable de extensión?

No, no se puede usar un cable de extensión.

¿Cuándo debo usar la manguera de escape?

La manguera de escape debe usarse en los modos frío, calor y automático. No es necesario en los modos ventilador y seco.

NOTA: No desmonte la manguera de escape en ningún modo. Por seguridad, mantenga la manguera de escape ensamblada en el aire acondicionado

¿Puedo extender la longitud de la manguera de escape?

No, extender la longitud de la manguera de escape puede hacer que el aire acondicionado funcione de manera menos eficiente. En su lugar, utilice un ventilador adicional para llevar el aire frío a otros lugares.

¿Cuándo debo usar la manguera de drenaje?

La manguera de drenaje debe usarse en modo seco o si se usa el drenaje continuo.

¿De dónde saco el agua?

Hay dos opciones de drenaje diferentes en este acondicionador de aire, consulte la sección de drenaje de agua.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

El aire acondicionado no funcionará

- El enchufe no está completamente insertado en el tomacorriente de la pared.
- Fusible fundido o disyuntor.

Refrigeración insuficiente

- El filtro de aire está sucio.
- Flujo de aire bloqueado.
- El tamaño del aparato es demasiado pequeño para la aplicación.

Ruido

- El suelo no está nivelado.
- El filtro de aire está sucio u obstruido.
- Los sonidos de gorgoteo son normales, esto es refrigerante moviéndose dentro del aparato.

Hedor

- Por lo general, causado por la formación de moho o hongos en las superficies húmedas internas.
- Asegúrese de que el filtro esté limpio.
- Haga funcionar el acondicionador de aire en modo ventilador para eliminar la humedad interna.
- Compruebe si hay obstrucciones en las líneas de drenaje y asegúrese de que no haya obstrucciones.
- Coloque una tableta de algicida en la bandeja base; asegúrese de que el aparato esté desenchufado, retire la rejilla superior y el filtro, coloque la tableta en la bandeja de agua del medio y vuelva a colocar la rejilla y el filtro.



Garantía limitada “a domicilio”

Este producto de calidad está garantizado contra defectos de fabricación, incluyendo partes y mano de obra, siempre y cuando la unidad se utilice bajo las condiciones normales de funcionamiento para las que fue diseñado. Esta garantía está solamente disponible para la persona que haya comprado originalmente esta unidad directamente de Danby Products Limited (Canada) o Danby Products Inc. (U.S.A.) (en adelante “Danby”) o uno de sus distribuidores autorizados, y no es transferible.

Condiciones

Las piezas plásticas, se autorizan por treinta (30) días solamente a partir de la fecha de la compra, sin las extensiones proporcionadas.

Primeros 24 meses Durante los primeros veinticuatro (24) meses, cualquier parte en buen estado de este producto que resulte defectuosa, incluyendo cualquier sistema sellado, será reparado o reemplazado, a opción del fabricante, sin cargo para el comprador original.

Para obtener servicio Comuníquese con el distribuidor donde haya comprado la unidad, o llame al Taller de Servicio Autorizado más cercano, donde debe ser reparada por un técnico calificado. Si esta unidad es reparada en otro lugar que no sea un Taller de Servicio Autorizado, o si la unidad se utiliza para aplicaciones comerciales, Danby no se hará responsable de ninguna forma y la garantía será anulada.

Límites del servicio técnico a domicilio Danby se reserva el derecho de limitar la cobertura de “Servicio en Domicilio” sujeto a la proximidad de un Taller de Servicio Autorizado. Para todo artefacto que requiera servicio fuera del área limitada de “Servicio en Domicilio”, el cliente será responsable por transportar dicho artefacto hasta el Taller de Servicio Autorizado mas cercano. Si el electrodoméstico está instalado en un lugar que se encuentra a 100 kilómetros (62 millas) o más del centro de servicios más cercano, se debe llevar la unidad al Centro de servicios Danby autorizado más cercano, ya que dicho servicio sólo puede realizarlo un técnico calificado y certificado por Danby para prestar servicios de garantía. Los cargos por transporte desde y hacia el lugar en que se efectúe el servicio técnico no están cubiertos por esta garantía y son de responsabilidad del comprador.

Exclusiones

Salvo lo aquí indicado por Danby, no existen otras garantías, condiciones o representaciones, explícitas o implícitas, concretas o intencionales por parte de Danby o sus distribuidores autorizados y todas las demás garantías, condiciones o representaciones, incluyendo cualquier garantía, condiciones o representaciones bajo cualquier Acta de Venta de Productos o legislación o estatuto similar, quedan de esta forma expresamente excluidas. Salvo lo aquí indicado, Danby no serán responsables por ningún daño a personas o bienes, incluyendo la propia unidad, sin importar su causa, o de ningún daño indirecto causado por el desperfecto de la unidad, y al comprar esta unidad, el comprador acepta por la presente, indemnizar y proteger a Danby contra cualquier reclamo por daños a personas o bienes causados por la unidad.

Disposiciones generales

No se considerará ninguna de estas garantías o seguros cuando el daño o la necesidad de reparación sea el producto de los siguientes casos:

1. Falla del suministro eléctrico.
2. Daños en tránsito o durante el transporte de la unidad.
3. Alimentación incorrecta, como bajo voltaje, instalación eléctrica defectuosa o fusibles inadecuados.
4. Accidente, modificación, abuso o uso incorrecto del artefacto, tal como insuficiente ventilación del ambiente o condiciones de operación anormales (temperatura ambiente extremadamente alta o baja).
5. Utilización comercial o industrial (v.g., si el electrodoméstico no está instalado en una vivienda particular).
6. Incendio, daños por agua, robo, guerra, disturbios, hostilidades, actos de fuerza mayor como huracanes, inundaciones, etc.
7. Pedidos de servicio debido a desinformación del usuario.
8. Instalación inadecuada (v.g., instalación empotrada de un electrodoméstico diseñado como unidad independiente o uso de un electrodoméstico al aire libre que no esté aprobado para dicho fin, incluyendo pero no limitado a: garajes, patios, porches o en cualquier lugar que no esté bien aislado o controlado por el clima).

Se requerirá una prueba de la fecha de compra para las reclamaciones de garantía; conserve las facturas de venta. En caso de que se requiera servicio de garantía, presente la prueba de compra en nuestro centro de servicio autorizado.