

This Owner's Manual is provided and hosted by [Appliance Factory Parts](#).



# FEDDERS aey12f7f Owner's Manual

[Shop genuine replacement parts for FEDDERS aey12f7f](#)



[Find Your FEDDERS Air Conditioner Parts - Select From 1517 Models](#)

----- Manual continues below -----

# FEDDERS

## *Room air conditioners for double hung windows & through-the-wall installation*

## *Acondicionadores de aire para ventanas de guillotina y empotrados en la pared*

## *Climatiseurs – Installation dans un mur ou une fenêtre à guillotine*

### ENGLISH

<b>Important Safety Instructions</b> .....	2
<b>Installation</b>	
Window installation .....	3
Thru the wall installation .....	5
<b>Operation</b>	
Electronic controls .....	6
Cleaning the air filter .....	7
<b>Service/Troubleshooting</b> .....	8
<b>Warranty</b> .....	9

### ESPAÑOL

<b>Instrucciones importantes de seguridad</b> .....	10
<b>Instalación</b>	
Instalación en la ventana .....	11
Instalación empotrado en la pared .....	13
<b>Funcionamiento</b>	
Controles electronicos .....	14
Limpieza del filtro del aire .....	16
<b>Servicio/Localización y Solución de averías</b> .....	17
<b>Garantía</b> .....	18

### FRANÇAIS

<b>Directives de sécurité important</b> .....	19
<b>Installation</b>	
Installation dans une fenêtre .....	20
Installation à travers un mur .....	21
<b>Utilisation</b>	
Commandes électronique .....	23
Nettoyage du filtre à air .....	25
<b>Dépannage/Guide de diagnostic</b> .....	26
<b>Garantie</b> .....	27

### For Future Reference

#### **Write down the model and serial numbers**

The model and serial numbers can be found on the side of the cabinet near the control panel. Use these numbers in any correspondence or service calls concerning your air conditioner.

#### **Para referencia futura**

#### **Escriba el número de modelo y de serie**

El número de modelo y de serie se encuentran en el costado del gabinete cerca del panel de control. Use estos números en toda la correspondencia o llamadas de servicio relacionadas con su acondicionador de aire.

#### **Pour consultation ultérieure**

#### **Inscrivez les numéros de modèle et de série**

Noter ci-contre les numéros de modèle et de série (on les trouve sur le côté de la grille décorative avant, près du tableau de commande). Communiquer ces numéros lors de toute correspondance ou appel au service après-vente ayant trait au climatiseur.

\_\_\_\_\_  
*Model No., No. de Modelo, N° de modèle*

\_\_\_\_\_  
*Serial No., No. de Serie, N° de série*

\_\_\_\_\_  
*Date of Purchase, Fecha de Compra, Date d'achat*

### Power Cord with Arc Detection Device

The power cord supplied with this air conditioner is equipped with an Arc Detection Device designed to shut off power to the unit when it senses an arc fault condition. An arc fault is an unintentional electrical discharge that occurs when electrical products or wires are damaged, aged, or improperly used. An arc fault can be potentially hazardous if left undetected.

#### ⚠ WARNING ⚠

- Do not remove or modify this plug
- Do not use as an on/off switch
- Do not use outdoors
- Do not push furniture against or place furniture on the electrical cord. This can trip the test switch and/or damage the cord and become a potential condition for arcing
- Do not attempt to repair the cord. If the cord requires replacement, call an authorized servicer.
- The Arc Detection Device is not a Ground Fault Interrupter and should not be used as such
- The Arc Detection Device contains an electronic circuit board and should not be submerged or exposed to water spray

#### Resetting

If the Arc Detection Device has tripped, the reset button will pop up.

Follow these steps to reset the Arc Detection Device:

1. Unplug unit from electrical outlet
2. Press the reset button
3. Plug the unit back into electrical outlet
4. Check to see if power has returned to the unit

#### Testing

You should test the Arc Detection Device equipped power cord monthly, after every major electrical storm, or if power to your Room Air Conditioner has been interrupted.

Follow these steps to test the Arc Detection Device:

1. Unplug unit from electrical outlet
2. Press the reset button
3. Plug the unit back into electrical outlet
4. Press test button. Unit should trip and reset button will pop up.
5. Press reset button again for use

If above test fails, stop using the air conditioner and contact customer service by calling the following toll-free number: 1-800-332-6658 or email: [customerservice@fedders.com](mailto:customerservice@fedders.com)

#### ⚠ WARNING ⚠

### Electrical Shock Hazard

- Plug unit only into a grounded electrical outlet.
- Do not use an extension cord or plug adapter with this unit.
- Do not operate unit with decorative front or filter removed.
- Failure to follow these precautions could result in electrical shock, fire or personal injury.
- If the air conditioner has a serial plate rating of 115 volts and greater than 7.5 amps, it must have its own fuse or circuit breaker, and no other device or unit should be operated on that fuse or circuit breaker.
- If the air conditioner has a serial plate rating of 230 volts, it must have its own fuse or circuit breaker, and no other device or unit should be operated on that fuse or circuit breaker.
- We recommend that a qualified electrician install unit in accordance with the National Electrical Code and local codes and ordinances.
- Use copper conductors of correct wire gauge and protector size only.
- Do not alter cord or plug end. Do not remove warning label on cord.

### Important Grounding Requirements

- Air conditioner has a three-prong grounding plug on the power supply cord, which must be plugged into a properly grounded three-prong wall receptacle for your protection against possible shock hazard. For models up to and including 7.5 amperes, use a grounding type wall receptacle to match the cord plug.
- For models above 7.5 amperes use a single outlet grounding type wall receptacle to match the cord plug.

#### ⚠ Warning ⚠

Do not operate this air conditioner without proper time delay circuit protection (circuit breaker or fuse). Refer to serial plate for proper power supply requirements.

### Recommended Wire Sizes (As installed per building code) :

PROTECTOR SIZE	WIRE GAUGE
15 AMP #14 MINIMUM	
20 AMP #12 MINIMUM	
30 AMP #10 MINIMUM	



125V  
15A



250V  
20A



250V  
15A



250V  
30A

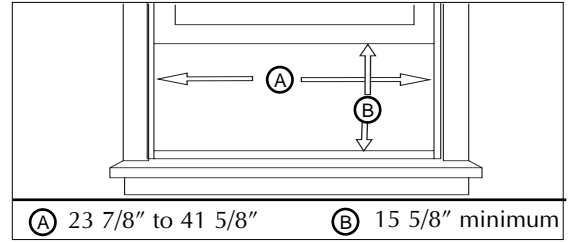
### Additional Safety Precautions

- Do not cut, alter or remove any of the expanded polystyrene (styrofoam) inside this air conditioner.
- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance. The fumes can create a fire hazard or explosion.
- Do not introduce objects in the air discharge area. This could cause permanent damage.
- Do not pour liquids on the air conditioner as this could cause a malfunction. With the unit unplugged, use a damp cloth for cleaning the unit.
- Do not use strong solvents to clean the air conditioner.
- Clean the air conditioner filter every two weeks to avoid overheating caused by air obstruction. Do not operate without filter.
- Do not obstruct the air intake area of your air conditioner, as this could cause overheating, thus activating the unit's security switch and shutting off the unit.
- Do not block air circulation to outside louvers of cabinet.
- Do not block air flow inside with blinds, curtains, or furniture, or outside with shrubs, enclosures, or other buildings.
- Do not run the air conditioner with an outside protective cover in place. This could result in fire or mechanical damage within the air conditioner.

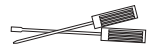
## Before you start:

### Window Requirements:

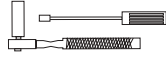
This air conditioner is factory prepared for installation in standard double-hung windows with actual opening width of 26 7/8" to 41 5/8" and clear, vertical opening of 15 5/8" minimum from bottom of sash to sill. Unit can be installed in 23 7/8" wide window, if cabinet side seals are removed.



### Tools Needed



Screwdrivers



Ratchet or Driver with 1/4" socket



Carpenter's Level

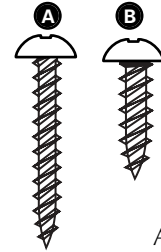


Tape Measure

### Fastener Identification

#### Installation Parts Kit contents:

Item	Description	Qty
(A)	1" wood screw	1
(B)	5/8" wood screw	5

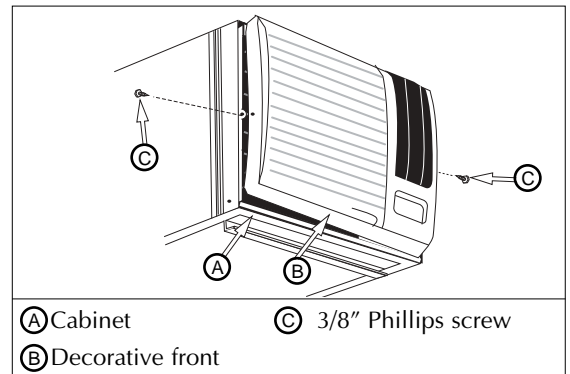


Actual size

## Window Installation

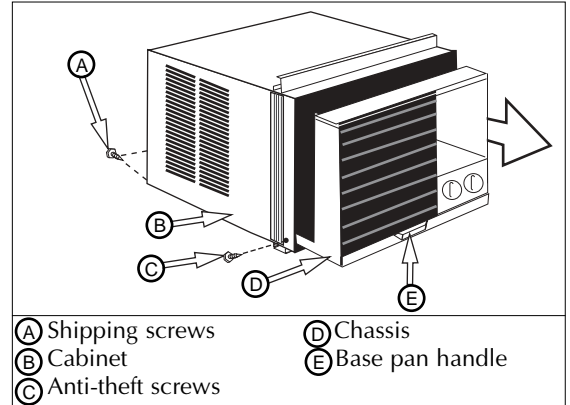
### Decorative Front Removal

1. Remove the 3/8" phillips screws on either side of the cabinet.
2. Gently pull forward while grasping both sides of the decorative front.



### Removing the Chassis

1. Remove the two (2) shipping screws from the rear bottom side of the cabinet. These shipping screws may be discarded.
2. Remove the two (2) anti-theft screws from the bottom front sides of the cabinet. **RETAIN THESE SCREWS**, they will be replaced later in the installation.
3. Slide the chassis out of the cabinet by grasping the base pan handle and pulling forward while bracing the top bar.

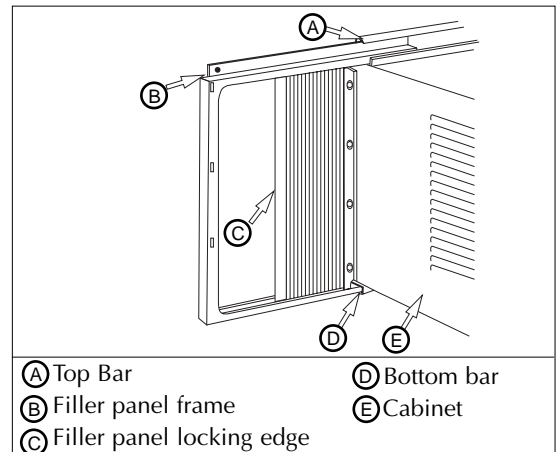


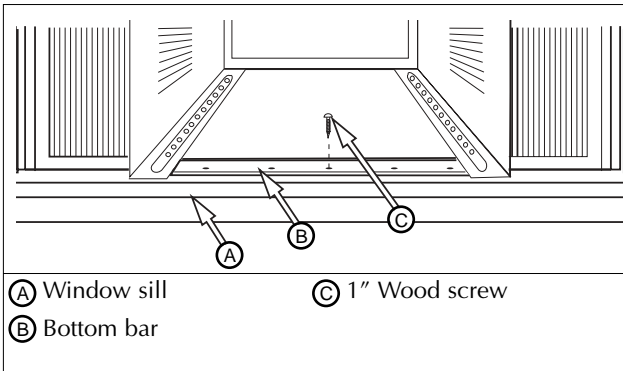
### Filler Panel Frame Installation

1. Slide the filler panel frame onto the air conditioner cabinet using the tracks on the top bar and bottom bar of the unit. Slide the frame as close to the air conditioner as possible so that the curtain locks into place.
2. Gently pull the frame out until it is the correct length for your application.

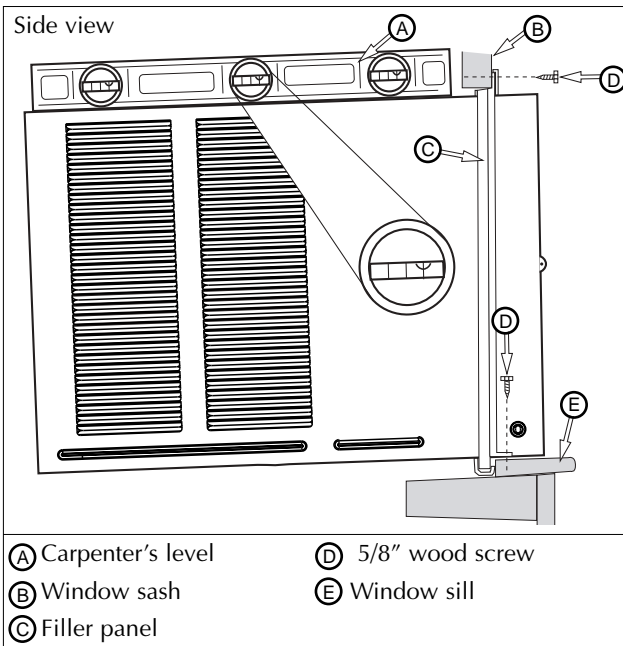


**Use caution when working around exposed sharp edges of the cabinet and sharp coils to avoid injury or torn clothing.**





- (A) Window sill  
(B) Bottom bar  
(C) 1" Wood screw



- (A) Carpenter's level  
(B) Window sash  
(C) Filler panel  
(D) 5/8" wood screw  
(E) Window sill

## Window Installation (cont.)

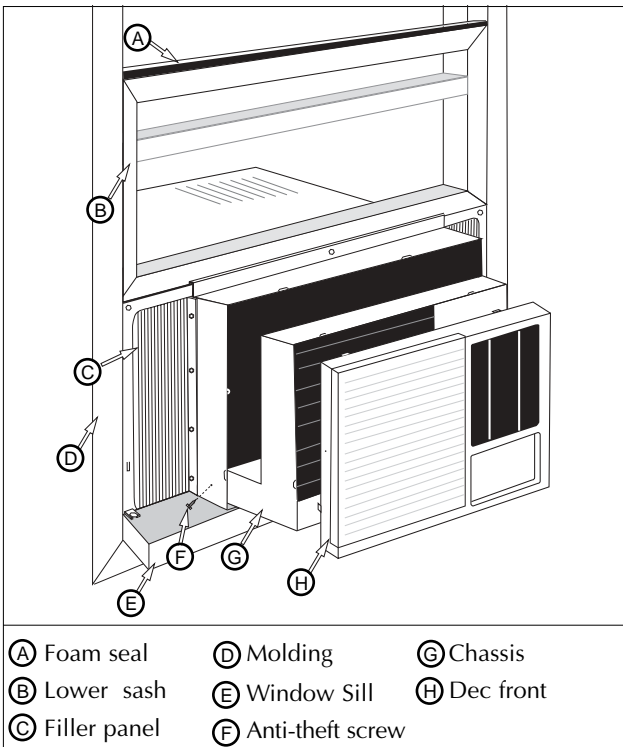
1. Open window, by raising lower window sash, and mark the center of window sill. Carefully place cabinet in window and align center hole on the bottom bar with the center mark on the window sill.
2. Close lower window sash until it touches behind the top bar. (Do not release your grip on the cabinet until the lower window sash is in its final position).
3. Attach the cabinet to the window sill by driving one 1" long wood screw through the bottom bar into the window sill.

Be sure cabinet maintains an downward pitch. Air conditioner should slant slightly downward on the outside as shown by 1/2 a bubble off on a carpenter's level. This outward pitch prevents water from entering the room.

## Securing the Filler Panels

1. Slide filler panels outward until they touch window sash tracks.
2. Secure top of filler panels by driving a 5/8" wood screw through each top mounting hole into window sash.
3. Secure bottom of filler panels by driving a 5/8" wood screw into window sill through each filler panel tab.
4. Install chassis into cabinet.

**!** Do not obstruct the air intake area of your air conditioner, as this could cause overheating, thus activating the unit's security switch and shutting off the unit. Do not block airflow inside with blinds, curtains, or furniture. Do not block airflow outside with shrubs, enclosures, or other buildings.



- (A) Foam seal  
(B) Lower sash  
(C) Filler panel  
(D) Molding  
(E) Window Sill  
(F) Anti-theft screw  
(G) Chassis  
(H) Dec front

## Installing the Chassis into the Cabinet

1. Slide the chassis into the cabinet.
2. Replace the two anti-theft screws at the bottom front sides of cabinet.
3. To replace the decorative front, line up the top tabs and sides, and gently press into position. Reattach the screws on both sides of the decorative front. Make sure the power cord aligns with the power cord slot on the bottom of the decorative front. Make sure the decorative front is secure before reconnecting the plug and operating the unit.
4. Cut plastic foam seal to width of window and install between upper and lower window sash.
5. Use latex or silicone sealant (not supplied) to fill any minor openings.

**!** Do not drill a hole in the bottom pan. Unit is designed to operate with approximately 1/2" of water in bottom pan.

## Installing Cabinet in Minimum Width Window

1. Remove filler panels on air conditioner cabinet.
2. Refer to steps 1 through 3 of Window Installation instructions.
3. Close window until it touches behind air conditioner top bar.
4. Fasten top bar to window frame using 5/8" washer head screw.
5. If filler is required on sides of air conditioner, cut plastic foam seal to size and fill both sides.
6. Use silicone or latex sealant (not supplied) to fill any minor openings.
7. Install chassis into cabinet.

Consult your authorized dealer or importer for alternative installation instructions.

## Through-the-wall Installation

This air conditioner is designed as a slide-out type chassis, making it possible to install it through-the-wall in both existing and new construction. We recommend that this type of installation be performed with professional assistance.



- **IMPORTANT:** This appliance must be installed according to all applicable electrical and building codes and ordinances.
- It is recommended that you have help to install your unit and that you use proper lifting technique to avoid personal injury.
- It is important that you inspect the condition of the wall where the air conditioner will be installed.
- Be sure the wall can support the weight of the unit.
- All cabinet louvers **MUST BE** on the outdoor side of the wall. **DO NOT BLOCK SIDE LOUVERS.**
- The cabinet must be installed level from side-to-side and with a downward tilt from inside to outside.

1. First remove the decorative front panel and chassis from the cabinet, then remove top bar from the cabinet.
2. Determine the size of the opening for a wood frame by adding 1/8" to the width and height of the cabinet. Measure height from top of cabinet to bottom of bar. Add this measurement to the thickness of wood used to build the frame. This will determine the size of wall opening needed. Minimum 1" thick lumber is recommended when building the frame. When determining finish frame thickness, be sure not to cover side louvers on the cabinet.
3. Install the finished frame in the wall opening square and level, nail or screw it securely to the wall and place the cabinet into the framed wall opening.
4. **Make sure cabinet projects into the roomside of the wall 1 1/4" at the top and 1 1/2" at the bottom to ensure proper tilt and access to the anti-theft screw, then fasten cabinet to the frame by drilling twelve (12) 1" wood screws (not supplied) through the cabinet and into the frame. (Fig. 1 & 2)**

If installation is made in a building with brick veneer construction, a steel angle lintel must be used to support the bricks above the cabinet.(Fig.3)

5. Install a 3/4" X 1 1/2" wood filler strip between the bottom bar and the interior, caulk both top and bottom of this strip. After cabinet is installed, caulk all openings, inside and outside, between finish frame and cabinet to prevent moisture from getting to the interior of the wall. Use of flashing (drip rail) will further prevent water from dripping inside the wall.
6. Install chassis into cabinet.

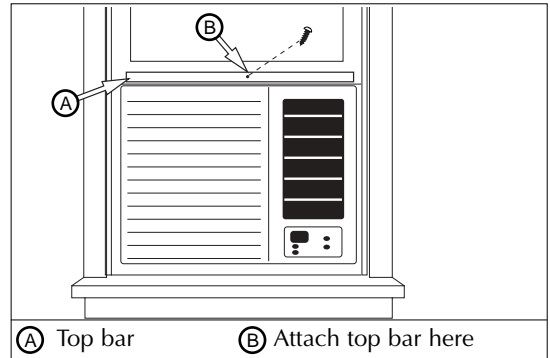


Fig. 1

Fig. 2

Fig. 3

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| (A) Wood frame   | (H) 2" Wood frame        |
| (B) 1" wood screws   | (I) 1 1/2" space         |
| (C) Cabinet  | (J) 1 1/4" space         |
| (D) Bottom bar   | (K) Brick veneer         |
| (E) Interior wall  | (L) Lintel angle         |
| (F) Decorative front   | (M) Caulking             |
| (G) Minimum 1x6 wood support (nailed or screwed to wood frame) | (N) Flashing (drip rail) |
|  | (O) Side louvers         |
|  | (P) Wood filler strip    |

## Power Control

The Power Control turns the unit on and off.

## Set Temperature/ Timer Display

Shows the set temperature when the unit is in operation and hours when the timer is being set. *THE TEMPERATURE DISPLAY ONLY SHOWS THE SET TEMPERATURE, NOT THE ACTUAL ROOM TEMPERATURE.*

## Temperature/ Timer Hour Controls

These buttons are used to raise or lower the set temperature in increments of 1° from 66°F to 88°F. By depressing both buttons at once, the display will toggle between Celsius and Fahrenheit. When the timer is being set, these buttons are used to change the hour setting in increments of 1 from 00 to 24.

## Mode Control

A green light will indicate which mode is currently being utilized.

### Cool Mode -

The unit will circulate and cool the air.

### Heat Mode (Heat Models Only) -

The unit will circulate and heat the air.

**Heater Safety Feature-** When heater is powered off, low fan will automatically stay on and run for 60 seconds to ensure the removal of residual heat, meanwhile, the Low Fan LED blinks until the low fan stops.

### Fan Mode -

The unit will only circulate the air.

### Energy Saver Mode -

(The energy saver mode is designed to operate with Cool mode only). The fan will switch from the set fan speed to Low whenever the compressor turns off in response to the thermostat. When the compressor cycles back on, the unit will return to the original fan setting. Speeds will change automatically as the temperature in the room changes.

## Fan Speed Control - High, Medium, Low and Auto

The settings are adjusted with the Fan Speed Control, each time the button is depressed it changes the setting. A green light will indicate which setting is currently being used.

When the Auto feature is selected while the air conditioner is in the Cool or Heat mode, the fan speeds will change automatically as the temperature in the room changes. In Cool Mode when the room reaches 7° or more above the set temperature High Fan will be used, 4° or less above the set temperature will use Low fan. In Heat Mode when the room reaches 7° or more below the set temperature High fan will be used, 4° or less below the set temperature will use Low fan. At all other times the fan will use Medium fan.

## Timer Control (The timer can be set to either turn the unit on or off.)

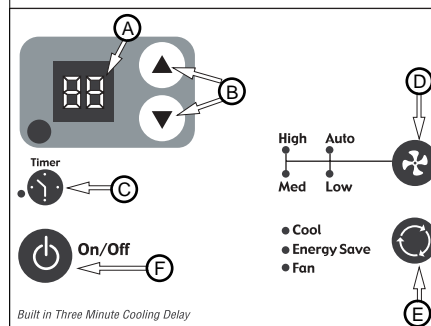
*To automatically START the unit using the Timer mode:*

1. Push the timer button while the power is OFF. The display will read 00. Adjust the display to show the desired number of hours before START-UP using the Temperature/Timer adjustment arrows.
2. The display will show the amount of time, in hours, remaining until START-UP.
3. To exit Timer mode, push the Timer button.
4. A green light next to the Timer button indicates that the timer is set.

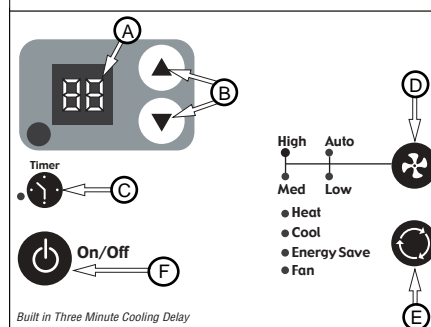
*To automatically SHUT-DOWN the unit using the Timer mode:*

1. Push the timer button while the power is ON. The display will read 00. Adjust the display to show the desired number of hours before SHUT-DOWN using the Temperature/Timer adjustment arrows. (The display will automatically return to the set temperature after 10 seconds.)
2. To display the amount of time left until SHUT-DOWN, push the Timer button once.
3. To exit Timer mode, push the Timer button twice.
4. A green light next to the Timer button indicates that the timer is set.

### Electronic Control (Cooling Only)



### Electronic Control (Heat/Cool)



- (A) Temperature/Timer Display
- (B) Temperature/Timer Adjustment
- (C) Timer On/Off
- (D) Fan Speed Control
- (E) Mode Control
- (F) Power Control

**Built-in three minute timing delay.**

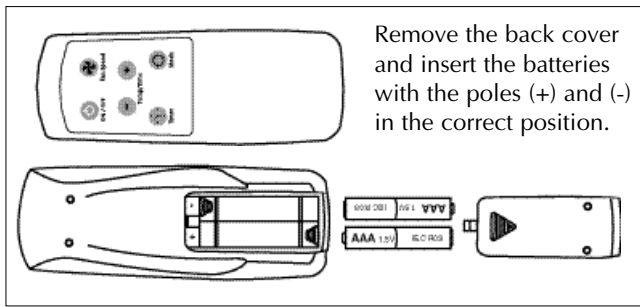
**If this electronic unit will not respond to touch pad or remote control commands, it is necessary to unplug the unit from the electrical outlet for five seconds and then plug the unit back in.**

**Auto restart feature:**

**In the event of a power failure, this feature allows the unit to resume operation once power has been restored, retaining the most recent settings. Upon restoration of power, the timer mode may need to be reset if being utilized.**

### ⚠ CAUTION ⚠

**Heat/Cool models or units with electric heat are designed to be used only as a supplemental heat source. They should be used in addition to regular heating systems and never as the primary source of heat.**



Remove the back cover and insert the batteries with the poles (+) and (-) in the correct position.

## Air Conditioner Remote Control

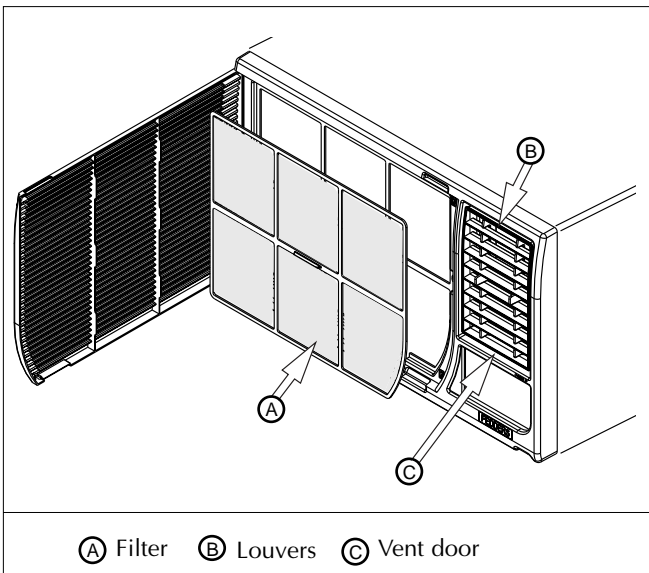
The functions work the same as your air conditioner's touch controls.



### CAUTION



- Use only AAA or IEC R03 1.5V batteries.
- Remove the batteries if the remote controller is not used for a month or longer.
- Do not attempt to recharge the supplied batteries
- All batteries should be replaced at the same time.
- Do not dispose of the batteries in a fire as they may explode.
- Do not mix old and new batteries.
- Do not mix alkaline, standard (carbon - zinc), or rechargeable (nickel-cadmium) batteries.
- Do not install the batteries with the polarity (+/-) reversed.
- Keep batteries and other things that could be swallowed away from young children. Contact a doctor immediately if an object is swallowed.



(A) Filter (B) Louvers (C) Vent door

## Directing Airflow

Unit is engineered with adjustable louvers to direct discharge airflow. Louvers are manually adjusted by moving levers in direction of desired airflow.

## Cleaning the Air Filter

*Clean the filter every two weeks*

1. Turn Master Control to OFF.
2. Remove the air filter by opening the air intake panel on the decorative front and pull it out of the unit.
3. Wash in hot soapy water, rinse and shake dry.
4. Replace the filter, with the front of the filter toward you.
5. To dry the filter thoroughly, run your unit for a few minutes. Remember, only a clean filter works properly and delivers top efficiency at every setting.

**Note:** Failure to keep air filter clean will result in poor air circulation. DO NOT operate without filter. This can render the unit inoperative.

*Proper use and care of your air conditioner will help ensure longer life of the unit. It is recommended to annually inspect and clean the coils and condensate water passages. Expense of annual inspection is the consumer's responsibility.*

**Service** To save time and expense, check the following before calling an authorized service center.

**Insufficient Cooling**

- Turn Master Control to OFF.
- Shut all windows and doors in room.
- Remove any obstructions from inside and outside louvers.
- Close Vent Door (available on some models).
- Inspect filter and clean if dirty.
- Turn Thermostat and Master Controls to coolest settings.

Under certain conditions the cooling coils directly behind the filter, may ice up and block the airflow. This is a common occurrence in air conditioners caused when the outside temperature drops below 70°F (21°C) while the humidity remains high. If this happens, simply turn the unit off and allow the ice to melt, then resume normal operation.

**Insufficient Heating- Heating Models Only**

- Turn Master Control to OFF.
- Shut all windows and doors in room.
- Remove any obstructions from inside and outside louvers.
- Close Vent.
- Turn Thermostat to Warmer and Master Control to HI HEAT.

**Unit Fails to Start**

- Turn Master Control to OFF.
- Replug line cord plug into outlet to be sure electrical contact is being made. (If firm contact is not being made, outlet may have to be replaced).
- Turn Master Control to HI FAN. If air circulating fan does not operate, check house circuit breaker (or fuses).

## Troubleshooting Guide

Occurrence	Possible Cause	Solutions
<b>Air conditioner will not operate</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wall plug disconnected.</li> <li>• House fuse blown or circuit breaker tripped.</li> <li>• Power switch in OFF position.</li> <li>• Unit accidentally turned off by moving the thermostat to a higher temperature and then immediately turned back to a colder position.</li> <li>• Unit turned off and then on too quickly.</li> <li>• Thermostat set too low for cooling.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Push plug firmly into wall outlet.</li> <li>✓ Replace fuse with time delay type or reset circuit breaker.</li> <li>✓ Turn power switch to ON position.</li> <li>✓ Wait approximately 3 minutes. Listen for the compressor to start.</li> <li>✓ If air conditioner is turned off, wait 3 minutes before restarting.</li> <li>✓ Adjust thermostat to higher setting for cooling.</li> </ul>
<b>Air from unit does not feel cold enough</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selector in FAN position.</li> <li>• Thermostat set too warm.</li> <li>• Room temperature below 70°F.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Set selector to COOL position.</li> <li>✓ Set thermostat to colder temperature.</li> <li>✓ Cooling may not occur until room temperature rises above 70°F.</li> </ul>
<b>Air conditioner cooling, but room is too warm — ice forming on cooling coil behind decorative front</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Outdoor temperature below 70°F.</li> <li>• Dirty air filter — air restricted.</li> <li>• Thermostat set too cold for nighttime cooling.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ To defrost the coil, set selector to FAN position. Then, set thermostat to warmer position.</li> <li>✓ Clean filter. See “Cleaning the Air Filter” section. To defrost, set selector to FAN.</li> <li>✓ To defrost the coil, set selector to FAN position. Then, set thermostat to a normal position.</li> </ul>
<b>Air conditioner cooling, but room too warm — NO ice forming on cooling coil behind decorative front</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dirty air filter — air restricted.</li> <li>• Thermostat set too warm.</li> <li>• Fan selector set on LOW.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Clean air filter. Refer to “Cleaning Air Filter” section.</li> <li>✓ Set thermostat to colder setting.</li> <li>✓ Set fan speed selector to HIGH for maximum cooling.</li> </ul>
<b>Noise when unit is cooling</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Air movement sound.</li> <li>• Sound of fan hitting water-moisture removal system.</li> <li>• Window vibration — poor installation.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ The sound of rushing air is normal. If too loud, turn selector to lower fan setting.</li> <li>✓ This is normal when humidity is high. Close doors, windows and registers.</li> <li>✓ Refer to installation instructions — check with installer.</li> </ul>
<b>Water dripping inside when unit is cooling</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Improper installation.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tilt air conditioner slightly to the outside to allow water drainage. Refer to installation instructions — check with installer.</li> </ul>
<b>Water dripping outside when unit is cooling</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unit removing large quantity of moisture from humid room.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ This is normal during excessively humid days.</li> </ul>

## How to Obtain Warranty Service or Parts

**Note:** Before calling for service, carefully read this *Installation and Operations manual*.

### For Models Installed in North America :

First make the recommended checks in the Troubleshooting guide. Then, if you still need assistance:

1. Call a CareCo authorized servicer and advise them of model number, serial number, date of purchase and nature of complaint. Service will be provided during normal working hours. Contact your dealer for the name of an authorized servicer, if unknown to you.
2. If your dealer is unable to give you the name of a servicer or if you need other assistance, contact CareCo for the name of an authorized servicer.

You may contact CareCo by email:

**customerservice@fedders.com**

by calling the following toll-free number:

**1-800-332-6658**

or you may write:

**CareCo, Service Department  
415 W. Wabash Ave., P.O. Box 200  
Effingham, IL 62401**

### For Models Installed Outside North America :

For room air conditioners purchased for use outside North America, the manufacturer does not extend any warranty either expressed or implied. Consult your local dealer for any warranty terms extended by the importer in your country.

### Proof of Purchase Date

It is the responsibility of the consumer to establish the original purchase date for warranty purposes. We recommend that a bill of sale, cancelled check, or some other appropriate payment record be kept for that purpose.

Visit [www.fedders.com](http://www.fedders.com) for obtaining service parts beyond your warranty period.

## Room Air Conditioner Warranty

*(Within the 48 contiguous United States, state of Hawaii, the District of Columbia, Puerto Rico, Mexico and Canada)*

### Full (Five Year) Parts and Labor Warranty

During the five years after the date of original purchase, Fedders will, through its authorized servicers and free of charge to the owner or any subsequent user, repair or replace any parts which are defective in material or workmanship due to normal use. Ready access to the air conditioner is the responsibility of the owner.

**Note:** *In the event of any required parts replacement within the period of this warranty, Fedders replacement parts shall be used and will be warranted only for the period remaining on the original warranty.*

### Exceptions

The above warranty does not cover failure to function caused by damage to the unit while in your possession (other than damage caused by defect or malfunction), or by its improper installation, or by unreasonable use of the unit, including without limitation, failure to provide reasonable and necessary maintenance or to follow the written Installation and Operating Instructions. If the unit is put to commercial, business, rental, or other use or application other than for consumer use, we make no warranties, express or implied, including but not limited to, any implied warranty of merchantability or fitness for particular use or purpose.

THE REMEDIES PROVIDED FOR IN THE ABOVE EXPRESS WARRANTY ARE THE SOLE AND EXCLUSIVE REMEDIES THEREFOR, NO OTHER EXPRESS WARRANTIES ARE MADE. ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR USE OR PURPOSE, ARE LIMITED IN DURATION TO FIVE YEARS FROM THE DATE OF ORIGINAL PURCHASE. IN NO EVENT SHALL FEDDERS BE LIABLE FOR INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, EVEN IF ADVISED IN ADVANCE OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, ARE MADE TO ANY BUYER UPON RESALE.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which may vary from state to state.

## IMPORTANTE

REQUERIMIENTOS ELECTRICOS Y  
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

### Cordón con dispositivo de detección de arco eléctrico

El cordón eléctrico proporcionado con este acondicionador de aire viene equipado con un dispositivo de detección de arco eléctrico diseñado para apagar el suministro eléctrico a la unidad cuando detecta una condición de falla por arco eléctrico. Una falla por arco eléctrico es una descarga eléctrica accidental cuando los artefactos o cables eléctricos están dañados, son antiguos o no se han usado de manera adecuada. Una falla por arco eléctrico puede ser peligrosa si no se detecta a tiempo.

#### ⚠ ADVERTENCIA ⚠

- **No** retire o modifique este enchufe
- **No** lo utilice como un interruptor de encendido/apagado
- **No** lo use en el exterior
- **No** coloque muebles contra o sobre el cordón eléctrico. Esto puede disparar el interruptor de prueba y/o dañar el cordón, además de crear una condición potencial de arco eléctrico
- **No** intente reparar el cordón. Si necesita reemplazar el cordón, llame a un técnico de servicio autorizado
- El dispositivo de detección de arco eléctrico no es un interruptor de falla de conexión a tierra y no se debe usar como tal
- El dispositivo de detección de arco eléctrico contiene un tablero de circuitos electrónico y no se debe sumergir o exponer al agua

#### Restablecimiento

Si el dispositivo de detección de arco eléctrico se ha disparado, el botón 'RESET' (Restablecer) se levantará.

Siga los siguientes pasos para restablecer el dispositivo de detección de arco eléctrico:

1. Desenchufe la unidad del tomacorriente
2. Oprima el botón 'RESET' (Restablecer)
3. Enchufe la unidad nuevamente en el tomacorriente
4. Verifique que llega energía eléctrica a la unidad

#### Pruebas

Realice pruebas del dispositivo de detección de arco eléctrico una vez al mes, después de cada tormenta eléctrica grande, o si se ha interrumpido el suministro eléctrico al acondicionador de aire de habitación.

Siga los siguientes pasos para probar el dispositivo de detección de arco eléctrico:

1. Desenchufe la unidad del tomacorriente
2. Oprima el botón 'RESET' (Restablecer)
3. Enchufe la unidad nuevamente en el tomacorriente
4. Oprima el botón de prueba. El dispositivo debe dispararse y el botón 'RESET' (restablecer) debe levantarse.
5. Oprima el botón 'RESET' (Restablecer) nuevamente para activar la unidad

Si la prueba anterior falla, deje de usar el acondicionador de aire y póngase en contacto con servicio al cliente llamando al siguiente número gratuito:

**1-800-332-6658** o por correo electrónico a: [customerservice@fedders.com](mailto:customerservice@fedders.com)

#### ⚠ ADVERTENCIA ⚠

#### Riesgo de Choque Eléctrico

- Enchufe el aparato **solamente** en un tomacorriente eléctrico puesto a tierra.
- Con este aparato **no use** un cordón de extensión ni un adaptador de enchufe.
- **No** haga funcionar el acondicionador de aire sin el panel delantero.
- **El incumplimiento de estas precauciones pueden causar un choque eléctrico, incendio o lesión personal.**
- Si el acondicionador de aire tiene una potencia nominal indicada en la placa de serie de 115 voltios y de más de 7,5 amperes, es necesario que sea protegido con su propio fusible o disyuntor y ningún otro dispositivo debe usar ese mismo disyuntor o fusible. Si el acondicionador de aire tiene una potencia nominal en la placa de serie de 230 voltios, es necesario que sea protegido con su propio fusible o disyuntor y ningún otro aparato debe usar ese mismo disyuntor o fusible.
- Recomendamos que un electricista calificado instale el acondicionador de aire de acuerdo con el código eléctrico nacional y los códigos y reglamentos locales.
- Use solamente conductores de cobre y fusibles de calibre y capacidad adecuada.
- **No** modifique el cordón ni el enchufe del extremo. **No** retire la etiqueta de advertencia del cordón de alimentación.

#### Requerimientos Importantes para la Puesta a Tierra

- El cordón de alimentación del acondicionador de aire tiene un enchufe de tres clavijas con puesta a tierra el cual debe ser enchufado en un tomacorriente mural puesto a tierra de tres alvéolos para su protección contra posible riesgo de choque eléctrico. Para los modelos de hasta 7,5 amperes o menos, use un tomacorriente mural del tipo con puesta a tierra que tenga la misma configuración que el enchufe del cordón de alimentación.
- Para los modelos de más de 7,5 amperes, use un tomacorriente mural sencillo con puesta a tierra que tenga la misma configuración que el enchufe del cordón de alimentación.

#### ⚠ ADVERTENCIA ⚠

**No** haga funcionar este acondicionador de aire sin protección adecuada del circuito de retardo. Consulte la placa de serie para los requerimientos apropiados de alimentación eléctrica.

#### Tamaños Recomendados de los Conductores del Circuito

(Instalados según el código de construcción) :

CAPACIDAD DE CALIBRE DE LOS

LOS FUSIBLES CONDUCTORES

15 AMP #14 COMO MINIMO

20 AMP #12 COMO MINIMO

30 AMP #10 COMO MINIMO



125V  
15A



250V  
20A



250V  
15A



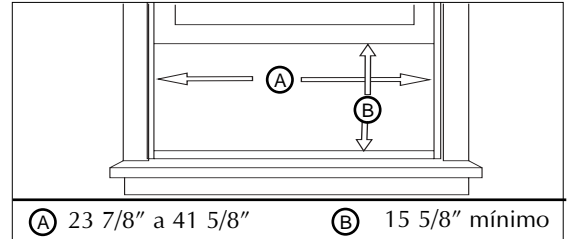
250V  
30A

#### Precauciones de Seguridad Adicionales

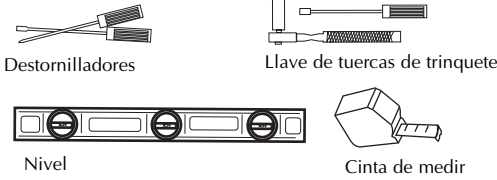
- No corte, modifique ni retire ningún pedazo de poliestireno expandido (espuma blanca) situado dentro de este acondicionador de aire.
- No guarde ni use gasolina u otros vapores y líquidos inflamables en la vecindad de este o cualquier otro artefacto. Los vapores emitidos pueden crear un riesgo de incendio o explosión.
- No introduzca objetos en el área de descarga del aire. Esto puede causar daño irreparable a su acondicionador de aire.
- No vierta líquidos de limpieza en el acondicionador de aire pues esto puede causar un mal funcionamiento. Use un paño húmedo para limpiarlo.
- Evite usar solventes fuertes para limpiar el acondicionador de aire.
- Limpie el filtro del acondicionador de aire cada dos semanas para evitar sobrecalentamiento causado por obstrucción del aire.
- No obstruya el área de entrada del aire de su acondicionador, pues esto puede causar sobrecalentamiento, lo cual activará el interruptor de seguridad y apagará el aparato.
- No bloquee la circulación del aire hacia las rejillas de ventilación exteriores del gabinete.
- No obstruya el flujo del aire hacia el interior con persianas, cortinas o muebles o hacia el exterior con arbustos, recintos u otros edificios.
- No haga funcionar el acondicionador de aire teniendo instalada la cubierta protectora exterior. Esto podría resultar en daño mecánico dentro del acondicionador de aire.

### Dimensiones de la Ventana

Este acondicionador de aire ha sido preparado en la fábrica para su instalación en ventanas de guillotina estándares con aberturas de 26,875" a 41,625" de ancho y una abertura vertical de por lo menos 15,625" mínimo desde la parte inferior de la hoja móvil hasta el umbral. El acondicionador de aire puede ser instalado en ventanas de 24" de ancho, si se retiran los paneles de sellado laterales del gabinete.

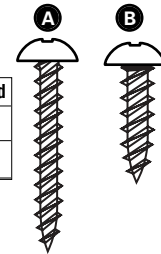


### Herramientas Necesarias



### Identificación de Tornillo

Partida	Nombre la parte	Cantidad
(A)	Tornillo de madera de 1"	1
(B)	Tornillo de madera de 5/8"	5

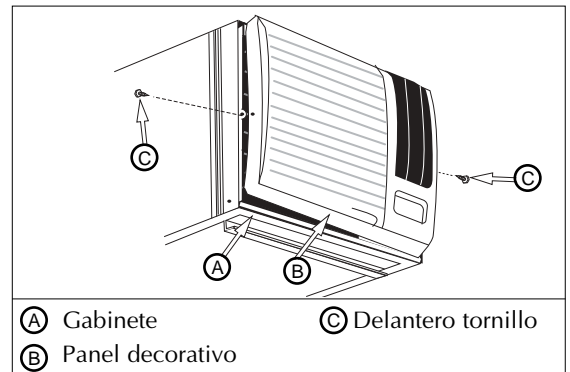


## Instalacion en la ventana

### Desmontaje del Panel Decorativo Delantero

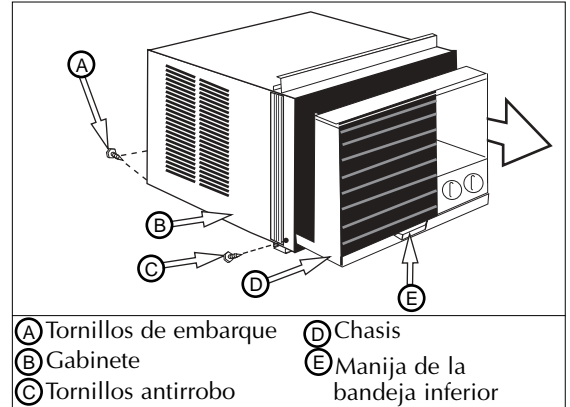
1. Retire los tornillos que se encuentran a ambos lados del gabinete.
2. Tire suavemente hacia adelante mientras sostiene los dos lados del frente decorativo.

**⚠ Antes de desmontaje del chasis, apague la unidad y desconecte el enchufe.**



### Desmontaje del Chasis

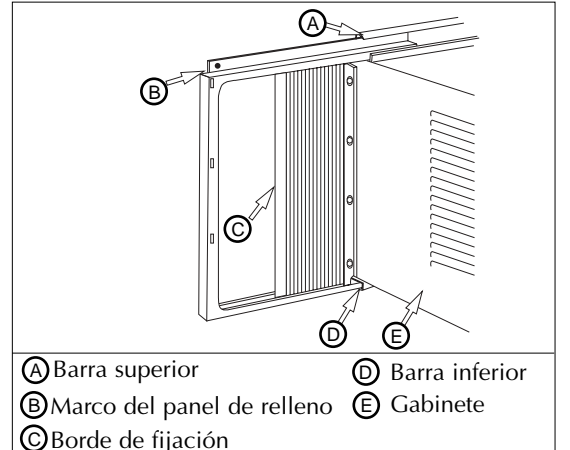
1. Retire los dos (2) tornillos de embarque\* del costado inferior trasero del gabinete.
2. Retire los dos (2) tornillos antirrobo de ambos lados delanteros inferiores del gabinete. CONSERVE ESTOS TORNILLOS, ellos serán usados posteriormente en la instalación.
3. Deslice el chasis fuera del gabinete sujetando la manija de la bandeja inferior y tirando hacia adelante a la vez que sujeta el barra superior.



### Instalación del Marco del Panel de Relleno

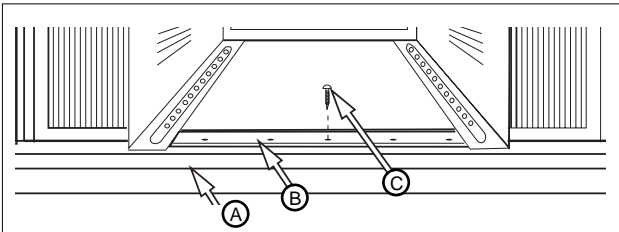
1. Deslice el marco del panel de relleno en el gabinete del acondicionador de aire usando las guías que se encuentran arriba y abajo de la unidad. Deslice el marco lo más cerca posible del acondicionador de aire para que la cortina quede trabada en la posición adecuada.
2. Tire suavemente del marco hasta obtener la longitud que necesita para realizar la instalación.

**⚠ Tenga cuidado cuando esté trabajando alrededor de las esquinas afiladas del gabinete ara evitar heridas o ropas rasgadas.**

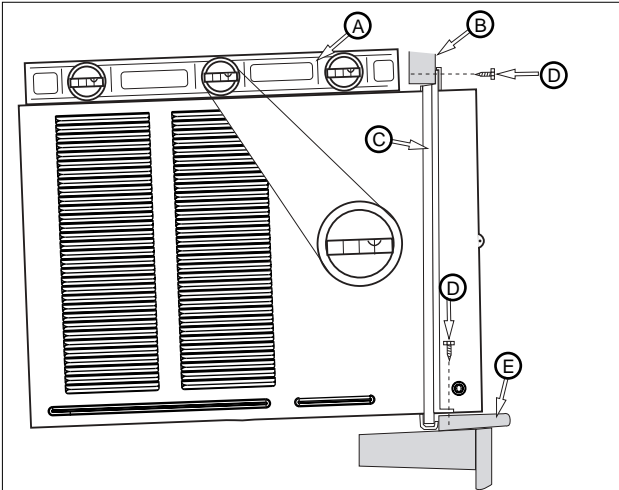


## INSTALACION

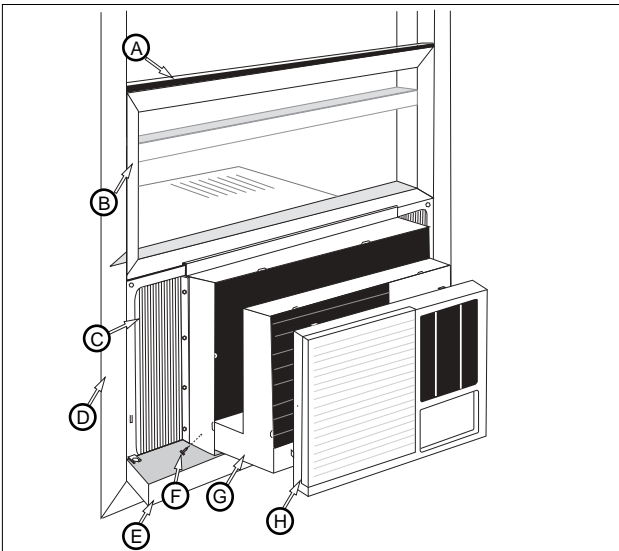
### INSTALACION EN LA VENTANA



- (A) Umbral de la ventana (B) Barra inferior  
(C) Tornillo de 1"



- (A) Nivel (B) Hoja móvil de la ventana  
(C) Panel de relleno (D) Tornillo de madera de 5/8"  
(E) Umbral de la ventana



- (A) Espuma de relleno (B) Hoja móvil inferior  
(C) Panel de relleno (D) Moldura  
(E) Umbral de la ventana (F) Tornillo antirrobo  
(G) Chasis (H) Panel decorativo delantero

### Instalacion en la Ventana

1. Abra la ventana y marque el centro del umbral de la ventana. Coloque cuidadosamente el gabinete en la ventana y alinee el agujero central de la barra inferior con la marca central trazada en el umbral de la ventana.
2. Cierre la hoja móvil inferior de la ventana hasta que toque el aparato detrás de la barra de retén superior. (No suelte el gabinete hasta que la hoja móvil inferior esté en su posición final).
3. Instale el gabinete en el umbral de la ventana colocando un tornillo de 1" de largo a través de la barra de unión inferior hacia el umbral de la ventana.

### Aseguridad de los paneles de relleno

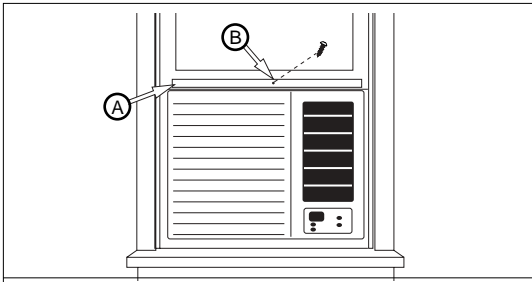
4. Deslice los paneles de relleno hacia afuera hasta que toquen los rieles de la hoja móvil de la ventana.
5. Asegure la parte superior de los paneles de relleno instalando tornillos de 5/8" de largo a través de los agujeros de montaje superiores hacia el umbral de la ventana.
6. Asegure la parte inferior de los paneles instalando tornillos de 5/8" de largo en el umbral de la ventana a través de las lengüetas del panel de relleno.
7. Instale el chasis en el gabinete (página 15).

**!** *No obstruya el área de la entrada del aire de su acondicionador, pues esto puede causar sobrecalentamiento, lo cual activará el interruptor de seguridad y apagará el aparato. No bloquee el flujo del aire hacia el interior con persianas, cortinas o muebles o hacia el exterior con arbustos, recintos u otros edificios.*

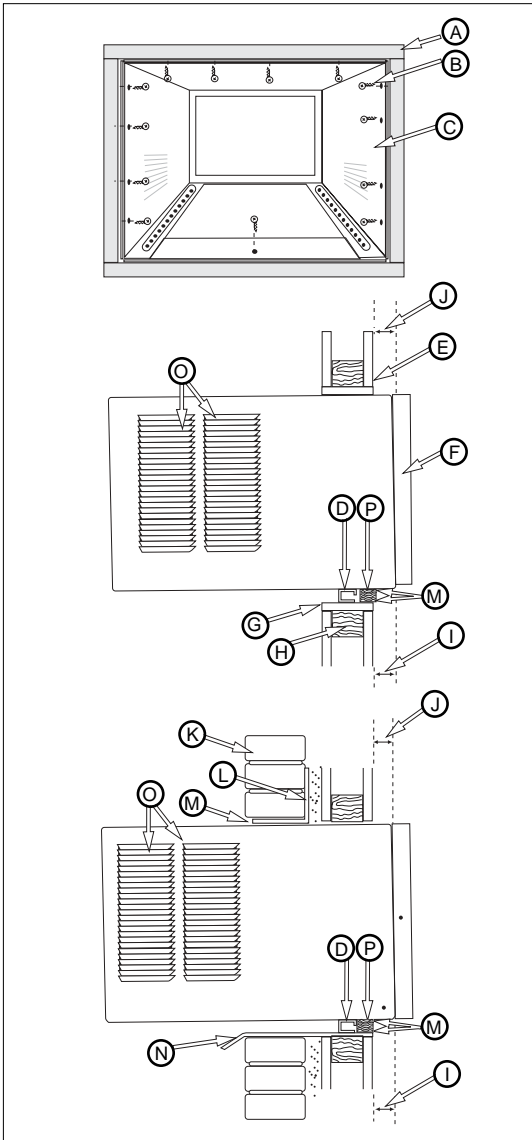
### Instalación del Chasis en el Gabinete

1. Deslice el chasis hacia el interior del gabinete.
2. Para reinstalar el panel decorativo delantero, colóquelo en su lugar y empújelo hacia atrás hacia el acondicionador hasta que entre a presión en su lugar. Vuelva a instalar el tornillo de retén detrás del panel de entrada del aire.
3. Reinstale los dos tornillos antirrobo en los lados delanteros inferiores del gabinete.
4. Corte un relleno de espuma de plástico del ancho de la ventana e instálolo entre la hoja móvil superior e inferior de la ventana.
5. Use compuesto obturador para llenar cualquier abertura más pequeña.

**!** *No taladre un agujero en la bandeja inferior. El acondicionador de aire ha sido diseñado para funcionar aproximadamente con 1/2" de agua en la bandeja inferior.*



(A) Barra superior (B) Tornillo de madera de 5/8"



(A) Marco de madera	(H) Marco de madera de 2" por todo el rededor
(B) Tornillos de madera de 1"	(I) Espacio de 1-1/2"
(C) Gabinete	(J) Espacio de 1-1/4"
(D) Barra inferior	(K) Enchapado de ladrillo
(E) Pared	(L) Dintel angular
(F) Panel decorativo delantero	(M) Material obturador
(G) Soporte de madera de por lo menos 1 x 6 (clavado o atornillado en el marco de madera)	(N) Guardaaguas (Vieriteaguas)
	(O) Rejillas de ventilacion
	(P) relleno de madera

### Instalación del Gabinete en una Ventana de Ancho Mínimo

1. No instale los paneles de relleno en el gabinete.
2. Consulte las instrucciones anteriores desde el paso 1 al 3.
3. Cierre la ventana hasta que toque detrás de la barra superior del acondicionador de aire.
4. Asegure la hoja móvil inferior de la ventana en el marco de la ventana.
5. Si se requiere relleno en ambos lados del acondicionador de aire, corte una espuma de plástico del tamaño adecuado y tape ambos lados.
6. Use compuesto obturador para llenar cualquier abertura más pequeña.
7. Instale el chasis en el gabinete.

Consulte a su distribuidor autorizado o al importador para obtener instrucciones de instalación alternativas.

### Instalación Empotrado en la Pared

Este acondicionador de aire ha sido diseñado como un chasis deslizante, haciendo que sea posible su instalación empotrada en la pared, tanto en muros de construcción antigua como moderna. Recomendamos que este tipo de instalación sea realizado con ayuda profesional.

- **IMPORTANTE:** Este aparato debe ser instalado de acuerdo con todos los códigos y reglamentos eléctricos y de construcción aplicables.
- Se recomienda que usted solicite ayuda para instalar el aparato y que use una técnica de alzamiento adecuado para evitar lesión personal.
- Es importante que usted inspeccione el estado de la pared donde se instalará el acondicionador de aire.
- Asegúrese de que la pared pueda soportar el peso del acondicionador de aire.
- Todas las rejillas de ventilación del gabinete **DEBEN QUEDAR** hacia el lado exterior de la pared. **NO BLOQUEE LAS REJILLAS DE VENTILACION LATERALES.**
- El gabinete debe ser instalado de modo que quede nivelado de lado a lado y con una ligera inclinación hacia abajo desde el interior al exterior.
  1. Retire primero el panel decorativo delantero y el chasis del gabinete. Retire la barra superior del gabinete.
  2. Determine el tamaño de la abertura para construir un marco de madera agregando 1/8" al ancho y a la altura del gabinete. Mida la altura desde la parte superior del gabinete hasta la barra inferior. Agregue esta medidas al grosor de la madera usada para construir el marco. Esto determinará el tamaño necesario de la cavidad en la pared. El marco debe construirse usando madera de por lo menos 1" de espesor. Cuando se determine el grosor del marco acabado, asegúrese de que este no cubra las rejillas de ventilación laterales del gabinete.
  3. Instale el marco terminado en la cavidad mural de manera que quede a escuadra y nivelado, luego clávelo o atorníllelo firmemente en la pared e introduzca el gabinete en la cavidad mural ya preparada con el marco.
  4. Asegúrese de que el gabinete sobresalga de la pared 1-1/4" en la parte superior y 1-1/4" en la parte inferior hacia la habitación para asegurar una inclinación adecuada y acceso al tornillo antirrobo, luego asegure el gabinete en el marco instalando doce (12) tornillos de madera de 1" (no suministrados) a través de los agujeros taladrados en el gabinete y hacia el marco.

Si el acondicionador se instala en un muro enchapado de ladrillo se debe usar un dintel angular de acero para sostener los ladrillos que están arriba del gabinete.

5. Una vez que se haya instalado el gabinete obture todas las aberturas en el interior y exterior entre el marco acabado y el gabinete para evitar que la humedad penetre al interior de la pared. El uso de un guardaaguas (vieriteaguas) ayudará también a evitar que el agua gotee dentro de la pared.
6. Instale el chasis en el gabinete.

## Panel de Control Electrónico

### Control de Alimentación

Este botón pone en marcha y apaga el acondicionador de aire.

### Indicador de Temperatura de Ajuste/Temporizador

El indicador muestra la temperatura de ajuste cuando el acondicionador de aire está en funcionamiento y las horas cuando se ha activado el temporizador. *EL INDICADOR DE LA TEMPERATURA SOLAMENTE MUESTRA LA TEMPERATURA DE AJUSTE, NO LA TEMPERATURA AMBIENTE REAL.*

### Control de la Temperatura/ Temporizador

Estos botones se usan para aumentar o reducir la temperatura de ajuste en incrementos de 1°, entre 66°F hasta 88°F. Si se oprimen simultáneamente ambos botones, el indicador digital cambiará entre grados Celsius y Fahrenheit. Cuando se activa el temporizador, estos botones son usados para cambiar el ajuste de la hora en incrementos de 1, entre 00 hasta 24.

### Selector de Modo

Una luz verde indicará el modo que está siendo utilizado.

#### Modo 'Cool' (Frío) -

El acondicionador de aire circula y enfría el aire.

#### Modo 'Heat' (Calor) [Solamente los Modelos con Calor] -

El acondicionador de aire circula y calienta el aire.

Característica de Seguridad del Calentador – Cuando el calentador está apagado, el ventilador de baja velocidad se activará y funcionará durante 60 segundos para asegurar la eliminación de algún calor residual, a la vez que el diodo LED 'Low Fan' (ventilador de baja velocidad) destella hasta que se detenga el ventilador de baja velocidad.

#### Modo 'Fan' (Ventilador) -

El acondicionador de aire solamente hará circular el aire.

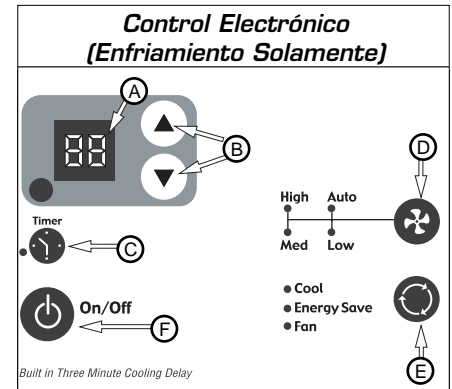
#### Modo 'Energy Saver' (Ahorro de Energía) -

(El modo de ahorro de energía está diseñado para funcionar solamente con el modo 'Cool'). El ventilador cambiará de la velocidad de ajuste a velocidad baja cuando el compresor sea apagado por el termostato. Cuando el compresor se activa nuevamente, el ventilador volverá al ajuste original. La velocidad del ventilador cambia automáticamente según cambie la temperatura en la habitación.

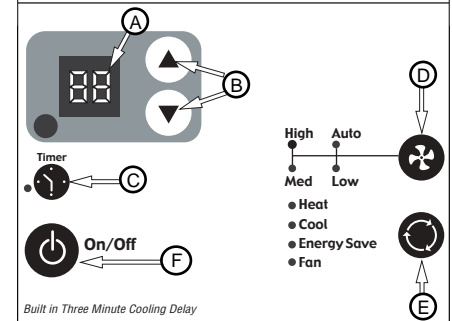
### Control de la Velocidad del Ventilador - Alta, Mediana, Baja y Automática

El ajuste de la velocidad del ventilador se cambia cada vez que se oprime el botón de control de velocidad del ventilador. Una luz verde indicará el ajuste que se ha seleccionado.

Cuando se selecciona 'Auto' (Automático) y el acondicionador de aire está en el modo 'Cool' o 'Heat', la velocidad del ventilador cambiará automáticamente a medida que cambie la temperatura en la habitación. En el modo 'Cool', cuando la habitación llega a 7° o más, sobre la temperatura de ajuste, se usa 'High Fan' (Alta Velocidad), cuando la temperatura en la habitación es de 4° o menos, sobre la temperatura de ajuste, se usa 'Low Fan' (Velocidad Baja). En el modo 'Heat' cuando la habitación alcanza 7° o más, bajo la temperatura de ajuste, se usa 'High Fan', cuando la habitación alcance 4° o menos, bajo la temperatura de ajuste, se usa 'Low Fan'. En todos los otros casos el ventilador usa 'Medium Fan' (velocidad mediana).



### Control Electrónico (Calor/Frío)



- (A) Indicador de temperatura/temporizador
- (B) Ajuste de la temperatura y del temporizador
- (C) Encendido/Apagado del temporizador
- (D) Control de la velocidad del ventilador
- (E) Selector de modo
- (F) Control de alimentación

**⚠ ATENCIÓN ⚠**

**Los modelos con Frío/Calor o con calor eléctrico han sido diseñados para ser usados como una fuente de calor suplementaria. Son sólo un complemento para los sistemas de calefacción habituales y nunca deben usarse como la fuente primaria de calefacción.**

**Mecanismo de retraso de tres minutos incorporado.**

**Si este aparato electrónico no responde a los mandos del control remoto o cojinete táctil, será necesario desenchufarlo cinco segundos y luego volver a enchufar.**

**Característica de encendido automático: En caso de falla eléctrica, esta característica permite que la unidad se encienda nuevamente de manera automática cuando se restablece el servicio eléctrico manteniendo los ajustes más recientes.**

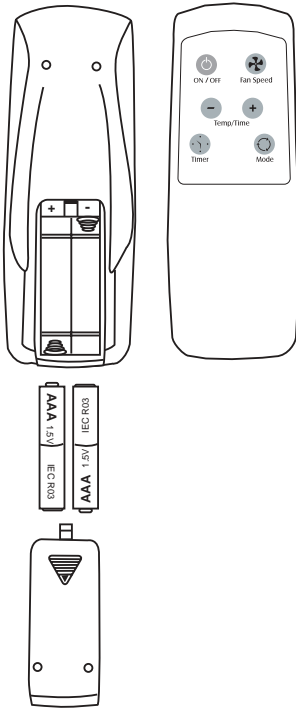
**Control del Temporizador** (El temporizador puede ser ajustado ya sea para encender o apagar el acondicionador de aire.)

**Para PONER EN MARCHA automáticamente el acondicionador de aire usando el modo 'Timer':**

1. Oprima el botón 'Timer' cuando la alimentación eléctrica esté desconectada. El indicador mostrará 00. Ajuste el indicador para que muestre el número de horas que desea que transcurran antes de la PUESTA EN MARCHA, usando las flechas de ajuste 'Temperature/Timer' (Temperatura/Temporizador).
2. El indicador mostrará la cantidad de horas que faltan para la PUESTA EN MARCHA.
3. Para salir del modo 'Timer', oprima el botón 'Timer'.
4. Una luz verde situada junto al botón 'Timer' se iluminará para indicar que el 'Timer' está activado.

**Para APAGAR automáticamente el acondicionador de aire usando el modo 'Timer':**

1. Oprima el botón 'Timer' cuando la alimentación eléctrica esté conectada. El indicador mostrará 00. Ajuste el indicador para que muestre el número de horas que desea que transcurran antes de que se APAGUE usando las flechas de ajuste 'Temperature/Timer' (Temperatura/Temporizador). (Después de 10 segundos, el indicador volverá automáticamente a la temperatura de ajuste.)
2. Para ver la cantidad de horas que faltan para que se APAGUE el acondicionador de aire, oprima una vez el botón 'Timer'.
3. Para salir del modo 'Timer', oprima el botón 'Timer' dos veces.
4. Una luz verde situada junto al botón 'Timer' se iluminará para indicar que el 'Timer' está activado.



### Control Remoto de Acondicionador de Aire

Las funciones trabajan igual que los controles manuales de su acondicionador de aire.



#### PRECAUCION



- Use solamente pilas AAA o IEC R03 de 1,5V.
- Retire las pilas si el control remoto no va a ser usado durante un mes o más.
- No intente recargar las pilas suministradas.
- Todas las pilas deben ser reemplazadas a un mismo tiempo.
- No incline las pilas pues pueden explotar.
- No instale las pilas con la polaridad (+/-) inversa.
- No mezcle pilas alcalinas, standard (carbon-zinc), con pilas recargables (nickel-cadium).
- Mantenga fuera del alcance de los niños pequeños las pilas y otros artículos que puedan ser tragados.  
Póngase inmediatamente en contacto con un médico si un niño pequeño se traga un objeto.

### Dirección del Flujo del Aire

El acondicionador de aire ha sido diseñado con rejillas de ventilación ajustables para orientar el flujo de aire descargado. Las rejillas de ventilación se ajustan manualmente moviéndolas en la dirección deseada del flujo del aire.

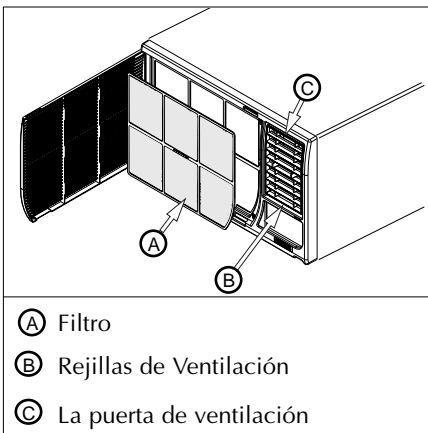
### Limpieza del Filtro del Aire

Limpie el filtro cada dos semanas

1. Gire el control maestro a 'OFF' (Apagado).
2. Retire el filtro del aire abriendo el panel de entrada del aire situado en el panel decorativo delantero y sacándolo fuera del acondicionador de aire.
3. Lávelo en agua con jabón, enjuague y sacúdalo para secarlo.
4. Vuelva a colocar el filtro con la parte delantera del filtro dirigida hacia usted.
5. Para secar bien el filtro, haga funcionar el acondicionador de aire durante unos pocos minutos. Recuerde: solamente un filtro limpio puede proporcionar eficiencia y funcionar de manera correcta en todos los ajustes.

**Nota:** Si no se mantiene el filtro del aire limpio puede causar circulación deficiente del aire. NO haga funcionar el acondicionador de aire sin el filtro. Esto puede impedir que el acondicionador de aire funcione.

El uso y cuidado adecuado de su acondicionador de aire le asegurará una vida útil prolongada. Se recomienda que inspeccione anualmente y limpie las espirales y los pasajes del agua del condensado. El costo de la inspección anual es responsabilidad del propietario. Atención: Si se apaga el acondicionador de aire espere por lo menos tres minutos antes de volver a encenderlo.



- Ⓐ Filtro
- Ⓑ Rejillas de Ventilación
- Ⓒ La puerta de ventilación

**Servicio** Para ahorrar tiempo y dinero, verifique lo siguiente antes de llamar a un centro de servicio autorizado.

## Localización y Solución de Averías

Problema	Causa Posible	Soluciones
<b>El acondicionador de aire no funciona</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El enchufe mural está desconectado.</li> <li>• Se ha fundido un fusible o se ha disparado el disyuntor.</li> <li>• El interruptor principal está en la posición 'OFF' (APAGADO).</li> <li>• El acondicionador de aire fue accidentalmente apagado al mover el termostato a una temperatura más alta y luego se colocó inmediatamente en una posición más fría.</li> <li>• El acondicionador de aire se apagó y luego se encendió demasiado rápidamente.</li> <li>• El ajuste del termostato es muy bajo para enfriamiento.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Inserte bien el enchufe en el tomacorriente mural.</li> <li>✓ Reemplace el fusible con un tipo de fusible con retardo o reponga el disyuntor.</li> <li>✓ Cambie el interruptor principal a la posición 'ON' (ENCENDIDO).</li> <li>✓ Espere aproximadamente 3 minutos. Escuche si el compresor empieza a funcionar.</li> <li>✓ Si el acondicionador de aire está apagado espere 3 minutos antes de volver a encenderlo.</li> <li>✓ Cambie el termostato a un ajuste más alto para enfriamiento.</li> </ul>
<b>El aire proveniente del acondicionador de aire no es suficientemente frío</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El selector está en la posición 'FAN' (Ventilador).</li> <li>• El termostato está en un ajuste demasiado caliente.</li> <li>• La temperatura de la habitación es inferior a 70°F.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Coloque el selector en un ajuste 'COOL' (Frío).</li> <li>✓ Coloque el termostato en una temperatura más fría.</li> <li>✓ No se producirá enfriamiento hasta que la temperatura de la habitación no sea superior a 70°F.</li> </ul>
<b>El acondicionador de aire enfría, pero la habitación está demasiado tibia – se forma hielo en las espirales de enfriamiento detrás del panel decorativo delantero</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La temperatura exterior es inferior a 70°F.</li> <li>• El filtro de aire está sucio – restricción del aire.</li> <li>• El termostato está en un ajuste demasiado frío para enfriamiento nocturno.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Para descongelar la espiral, coloque el selector en la posición 'FAN' (Ventilador). Luego coloque el termostato en una posición más caliente.</li> <li>✓ Limpie el filtro, vea la sección "Limpieza del Filtro del Aire". Para descongelar, coloque el selector en la posición 'FAN' (Ventilador).</li> <li>✓ Para descongelar la espiral, coloque el selector en la posición 'FAN' (Ventilador). Luego coloque el termostato en una posición normal.</li> </ul>
<b>El acondicionador de aire enfría, pero la habitación está demasiado tibia – NO se forma hielo en las espirales de enfriamiento detrás del panel decorativo delantero</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filtro de aire sucio – restricción del aire.</li> <li>• El termostato está en un ajuste demasiado caliente.</li> <li>• El selector de velocidad del ventilador está en una posición 'LOW' (Baja).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Limpie el filtro del aire. Consulte la sección "Limpieza del Filtro del Aire".</li> <li>✓ Coloque el termostato en un ajuste más frío.</li> <li>✓ Coloque el selector de velocidad del ventilador en 'HI' (ALTO) para enfriamiento máximo.</li> </ul>
<b>Se produce ruido cuando el acondicionador de aire está enfriando</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruido del movimiento del aire.</li> <li>• Ruido del ventilador al golpear el sistema de extracción de agua y humedad.</li> <li>• Vibración de la ventana – instalación deficiente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ El sonido del aire moviéndose es normal. Si es demasiado fuerte, gire el selector a un ajuste del ventilador más bajo.</li> <li>✓ Esto es normal cuando la humedad es alta. Cierre las puertas, ventanas y rejillas de ventilación.</li> <li>✓ Consulte las instrucciones de instalación – consulte con el instalador.</li> </ul>
<b>Goteo de agua dentro del acondicionador de aire cuando está enfriando</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalación incorrecta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Inclíne ligeramente el acondicionador de aire hacia el exterior para desaguar el agua. Consulte las instrucciones de instalación – verifique con el instalador.</li> </ul>
<b>Goteo de agua fuera del acondicionador de aire cuando está enfriando</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El acondicionador de aire esta extrayendo gran cantidad de humedad de habitación.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Esto es normal durante días excesivamente húmedos.</li> </ul>

## Cómo obtener servicio o piezas bajo la garantía

**Nota: Antes de solicitar servicio, lea cuidadosamente este manual de instalación y funcionamiento.**

Para los modelos instalados en Norteamérica:

En primer lugar, realice las verificaciones recomendadas en la guía de localización y solución de averías. Luego, si aún así necesita asistencia:

1. Llame a un técnico de servicio autorizado CareCo y proporcione los números de modelo y de serie, la fecha de compra y la naturaleza del problema. El servicio será ofrecido durante las horas normales de trabajo. Póngase en contacto con su distribuidor para obtener la información sobre algún técnico de servicio autorizado si no la tiene.

2. Si su distribuidor no puede darle el nombre de un técnico de servicio o si necesita cualquier otro tipo de asistencia, póngase en contacto con CareCo para obtener esta información.

Puede ponerse en contacto con CareCo por correo electrónico:

customerservice@fedders.com

a través del siguiente número telefónico gratuito:

**1-800-332-6658**

o puede escribir a:

**CareCo, Service Department**

**415 W. Wabash Ave., P.O. Box 200**

**Effingham, IL 62401**

**Para los modelos instalados fuera de Norteamérica:**

Para los acondicionadores de aire adquiridos fuera de Norteamérica, el fabricante no ofrece ninguna garantía expresa o implícita. Consulte con su distribuidor local para obtener los términos de la garantía que ofrece el importador en su país.

**Fecha del comprobante de compra**

Es responsabilidad del consumidor establecer la fecha original de compra para efectos de la garantía. Le recomendamos que guarde la factura, el cheque cancelado o cualquier otro comprobante de pago adecuado para tal fin.

## Garantía del acondicionador de aire

**(Dentro de los 48 estados contiguos de los Estados Unidos, estado de Hawái, Distrito de Columbia, México, Puerto Rico y Canadá)**

**Garantía para todas las piezas (cinco años) y mano de obra**

A partir de la fecha de compra y durante un período de cinco años, Fedders, mediante sus estaciones de servicio autorizadas, reparará o reemplazará sin costo alguno para el propietario o usuario, cualquier pieza que presente daños de material o mano de obra derivados del uso normal del producto. Es responsabilidad del propietario facilitar el acceso al acondicionador de aire para realizar los servicios de reparación.

**Nota: En caso de que se requiera reemplazar una pieza mientras la garantía está vigente, se utilizarán los repuestos de Fedders los cuales continuarán en vigencia solamente durante el resto del período de garantía de la unidad.**

### Excepciones

La garantía antes indicada no cubre las fallas de funcionamiento causadas por daños que sufra la unidad mientras ésta esté en posesión del usuario (excluyendo los daños causados por defecto o funcionamiento defectuoso), o por la instalación incorrecta, o la utilización indebida de la unidad, incluyendo pero sin limitarse a ello, la negligencia en proporcionar el mantenimiento necesario y adecuado o en seguir las "instrucciones de Instalación y Uso" indicadas por escrito. En caso de utilizarse la unidad para fines comerciales, de negocios, de arriendo u otro uso o aplicación que no sea el uso del consumidor, no otorgamos garantía explícita ni implícita, incluyendo, pero sin limitarse a, toda garantía implícita de negociabilidad o idoneidad para un uso o finalidad particular.

LAS SOLUCIONES EXPUESTAS EN LA GARANTIA ANTERIOR SON EXCLUSIVAS. SE RECHAZA CUALQUIER OTRA GARANTIA YA SEA EXPRESA O IMPLICITA, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A ELLO, TODAS LAS GARANTIAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN EN PARTICULAR DURANTE CINCO AÑOS A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA. BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA FEDDERS SE HARA RESPONSABLE POR NINGUN DAÑO DIRECTO, INDIRECTO O CONSECUCIONAL, SIN IMPORTAR LA CAUSA DE LA ACCION, AUN CUANDO FEDDERS HAYA SIDO ADVERTIDO CON ANTERIORIDAD DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS. NO SE OFRECE NINGUNA GARANTIA EXPRESA O IMPLICITA A COMPRADORES DESPUES DE LA REVENTA.

Algunos estados no permiten limitar el tiempo de duración de una garantía implícita ni permiten excluir ni limitar los daños incidentales o emergentes, de modo que las limitaciones o exclusiones antes indicadas podrían no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos. Usted podría tener también otros derechos que pueden variar de estado a estado.

No se ofrecen garantías para las unidades vendidas fuera de las áreas antes indicadas. Su distribuidor o vendedor final podría proporcionar una garantía para las unidades vendidas fuera de estas áreas.

## Cordon électrique avec dispositif de détection d'arc

Le cordon électrique fourni avec ce climatiseur comporte un dispositif de détection d'arc électrique conçu pour couper l'alimentation de l'appareil quand une formation d'arc est détectée. L'arc est le résultat d'une décharge électrique involontaire qui a lieu lorsque des produits ou des fils électriques sont endommagés, détériorés ou mal utilisés. La formation d'arc peut être dangereuse si elle n'est pas détectée.

### ⚠ AVERTISSEMENT ⚠

- N'enlevez **pas** cette fiche et ne la modifiez pas.
- **Ne** l'utilisez **pas** comme interrupteur.
- **Ne** l'utilisez **pas** à l'extérieur.
- **Ne** poussez **pas** les meubles contre le cordon électrique ou ne les mettez pas sur ce cordon. Ceci peut déclencher le commutateur de test ou endommager le cordon et par conséquent entraîner une formation d'arc.
- N'essayez **pas** de réparer le cordon. S'il faut remplacer le cordon, faites appel à un réparateur autorisé.
- Le dispositif de détection d'arc n'est pas un disjoncteur et il ne faut pas l'utiliser comme tel.
- Le dispositif de détection d'arc contient une carte de circuit imprimé qui ne doit pas être exposée à l'eau.

### Réarmement

Si le dispositif de détection d'arc se déclenche, le bouton de réarmement sort. Suivez ces étapes pour réarmer le dispositif de détection d'arc :

1. Débranchez l'appareil.
2. Appuyez sur le bouton de réarmement.
3. Rebranchez l'appareil.
4. Vérifiez si l'appareil est alimenté en courant.

### Tests

Vous devez tester le cordon électrique équipé du dispositif de détection d'arc, une fois par mois ou après chaque orage électrique, ou si l'alimentation du climatiseur a été coupée.

Suivez ces étapes pour tester le dispositif de détection d'arc :

1. Débranchez l'appareil.
2. Appuyez sur le bouton de réarmement.
3. Rebranchez l'appareil.
4. Appuyez sur le bouton d'essai. Un déclenchement de l'appareil devrait avoir lieu et le bouton de réarmement devrait sortir.
5. Appuyez à nouveau sur le bouton de réarmement.

Si ce test ne donne pas le bon résultat, n'utilisez plus le climatiseur et prenez contact avec le service à la clientèle en composant le numéro sans frais suivant :

**1-800-332-6658**

ou envoyez un courriel à :

**customerservice@fedders.com**

### ⚠ Avertissement ⚠

## Risque de choc électrique



- Brancher l'appareil uniquement sur une prise de courant électrique reliée à la terre.
- Ne pas utiliser avec cet appareil un câble de rallonge ou un adaptateur de fiche.
- Ne pas faire fonctionner cet appareil lorsque le panneau de façade est enlevé.
- Le non-respect de ces précautions peut entraîner choc électrique, incendie ou blessures.
- Si les paramètres d'alimentation électrique sur la plaque signalétique sont 115 volts et 7,5 A ou plus, il faut que l'appareil soit protégé par son propre fusible ou disjoncteur, et aucun autre appareil ne devrait être branché sur le même circuit d'alimentation. Si la plaque signalétique du climatiseur indique qu'il doit être alimenté sous 230 volts, il faut que l'appareil soit protégé par son propre fusible ou disjoncteur, et aucun autre appareil ne devrait être branché sur le même circuit d'alimentation.
- Il est recommandé qu'un électricien qualifié installe l'appareil conformément aux prescriptions du code national des installations électriques et des codes et règlements locaux applicables.
- Utiliser uniquement des conducteurs en cuivre et dispositifs de protection de calibre et de capacité adéquate.
- Ne pas modifier le cordon d'alimentation ou la fiche de branchement. N'enlever aucune étiquette d'avertissement fixée sur le cordon d'alimentation.

### Liaison à la terre – Exigences importantes

- Pour la protection des utilisateurs contre les risques de choc électrique, le climatiseur comporte un cordon d'alimentation muni d'une fiche de branchement à trois broches (liaison à la terre) qu'on doit brancher sur une prise de courant murale à trois alvéoles convenablement reliée à la terre. Pour un modèle dont la demande de courant est de 7,5 A ou moins, utiliser une prise de courant murale reliée à la terre de même configuration que la fiche de branchement.
- Pour un modèle dont la demande de courant est supérieure à 7,5 A, utiliser une prise de courant simple avec liaison à la terre, de même configuration que la fiche de branchement.

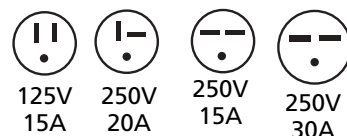
### ⚠ Avertissement ⚠

Ne pas faire fonctionner ce climatiseur si le circuit d'alimentation n'est pas protégé par un fusible ou disjoncteur chronométré de capacité convenable. Pour les caractéristiques d'alimentation électrique, voir la plaque signalétique de l'appareil.

### Calibre Recommandé des conducteurs

(selon le code du bâtiment) :

CAPACITÉ DU FUSIBLE	CALIBRE DES CONDUCTEURS
15 A	N° 14 ou plus gros
20 A	N° 12 ou plus gros
30 A	N° 10 ou plus gros



### Mesures de sécurité additionnelles

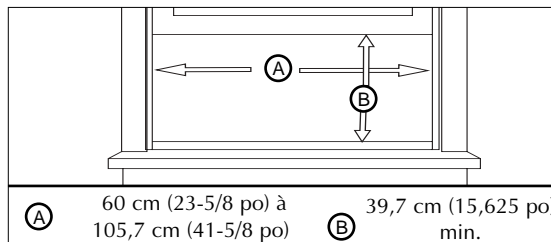
- Ne pas couper, modifier ou enlever aucun des composants de polystyrène expansé (matériel isolant blanc) placés à l'intérieur du climatiseur.
- Ne jamais remiser ou utiliser d'essence ou autre produit inflammable liquide ou gazeux au voisinage des appareils ou de tout autre appareil ménager. Les vapeurs émises pourraient entraîner un risque d'incendie ou d'explosion.
- N'introduire aucun objet dans la zone de décharge de l'air; ceci pourrait provoquer une détérioration non réparable de l'appareil.
- Ne verser aucun liquide sur le climatiseur; ceci pourrait entraîner une anomalie de fonctionnement. Pour le nettoyage de l'appareil, utiliser un chiffon humide.
- Lors du nettoyage du climatiseur, éviter d'employer un solvant énergétique.
- Pour éviter une obstruction et un échauffement excessif, nettoyer le filtre du climatiseur à intervalles de deux semaines.
- Veiller à ne pas obstruer les entrées d'air du climatiseur; ceci provoquerait un échauffement excessif et le déclenchement des dispositifs de sécurité qui provoquent l'arrêt de l'appareil.
- Ne pas bloquer la circulation de l'air vers les claires-voies extérieures de la caisse.
- Ne pas bloquer la circulation de l'air au voisinage de l'appareil, à l'intérieur (stores, rideaux, meubles), ou à l'extérieur (arbustes, enceintes ou autre bâtiment).
- Ne pas faire fonctionner le climatiseur lorsque la housse de protection est en place. Ceci pourrait faire subir des dommages mécaniques au climatiseur.

## INSTALLATION

INSTALLATION  
DANS UNE FENÊTRE

### Dimensions de la fenêtre

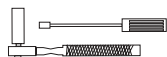
Ce climatiseur a été configuré à l'usine pour l'installation dans une fenêtre à guillotine standard (double) offrant une largeur libre de 68,3 cm (26,875 po) à 105,7 cm (41,625 po) et une hauteur libre d'au moins 39,7 cm (15,625 po) (depuis le bas de l'ouvrant mobile jusqu'au seuil de fenêtre). On peut installer l'appareil dans une fenêtre offrant une largeur libre de 3/8 po, après dépose des joints latéraux.



### Outillage nécessaire



Tournevis



Clé à cliquet



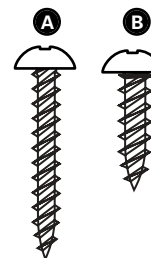
Niveau



Ruban à mesurer

### Contenu de l'ensemble d'installation

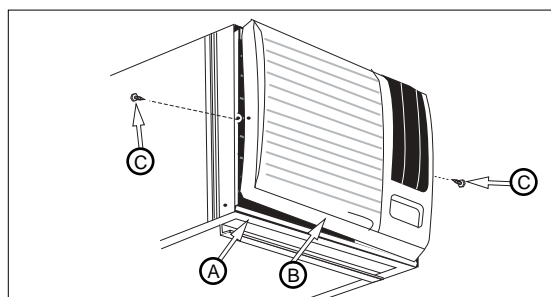
No.	Nom de la pièce	Q'té
<b>A</b>	Vis a bois - 25mm (1 po)	1
<b>B</b>	Vis a bois 15.875mm (5/8 po)	5



## Installation dans un fronte

### Enlèvement du panneau de façade décoratif

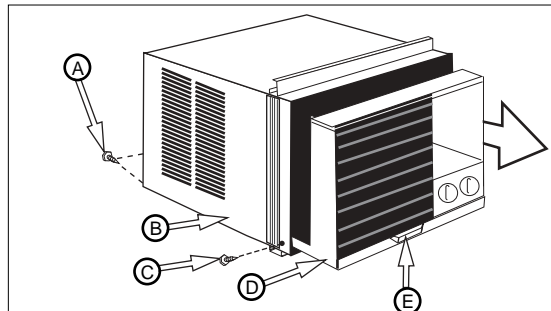
1. Retirer les vis de chaque côté de la caisse.
2. Tirer avec précaution vers l'avant tout tenant bien les deux côtés du panneau de façade.



**A** Caisse **C** Panneau de façade décoratif  
**B** Vis de phillips

### L'enlèvement du châssis

1. En bas, à l'arrière de la caisse, sur les côtés, enlever les deux (2) vis placées avant l'expédition.
2. En bas, à l'avant, sur les côtés de la caisse, ôter les deux (2) vis antivol. CONSERVER CES VIS; elles seront réutilisées durant l'installation.
3. Faire glisser le châssis pour le faire sortir de la caisse – saisir la poignée du plateau et tirer vers l'avant.



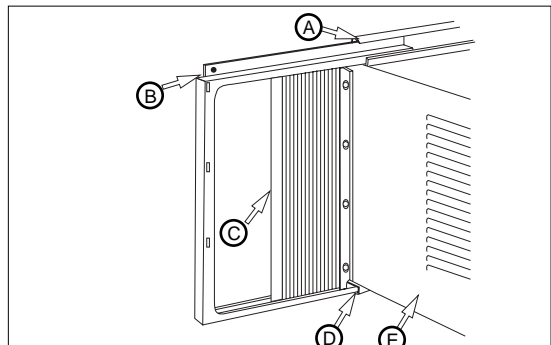
**A** Vis utilisées pour l'expédition **D** Châssis  
**B** Caisse **E** Poignée  
**C** Vis antivol

### Installation des panneaux de remplissage

1. Faire coulisser le cadre du panneau de remplissage sur la caisse du climatiseur en utilisant les tringles supérieure et inférieure de l'appareil. Faire coulisser le cadre aussi près que possible du climatiseur de manière que le rideau se verrouille en place.
2. Tirer sur le cadre avec précaution jusqu'à ce qu'il se trouve à la bonne longueur.



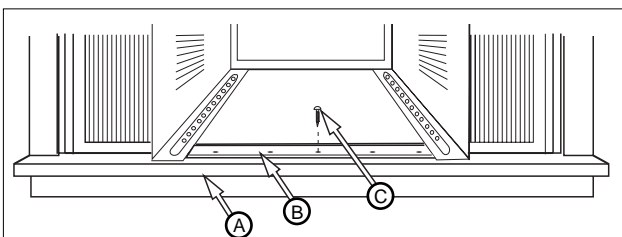
**Travailler prudemment au voisinage des arêtes exposées de la caisse et des arêtes acérées de l'échangeur de chaleur, pour éviter de se blesser ou de déchirer les vêtements.**



**A** Tringle supérieure **C** Bord de verrouillage  
**B** Cadre du panneau de remplissage **D** Tringle inférieure  
**E** Caisse

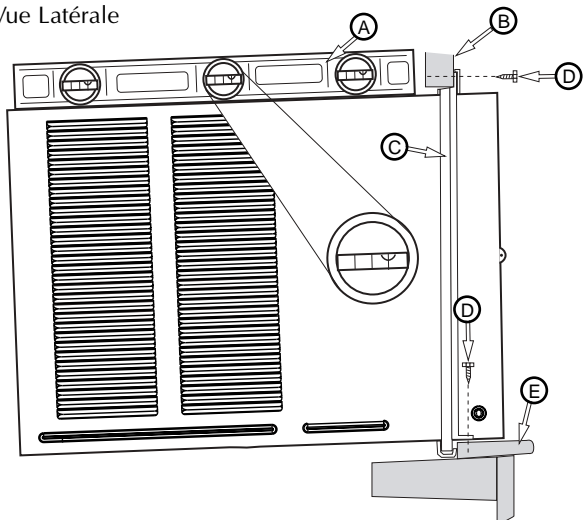
## INSTALLATION

INSTALLATION  
DANS UNE FENÊTRE

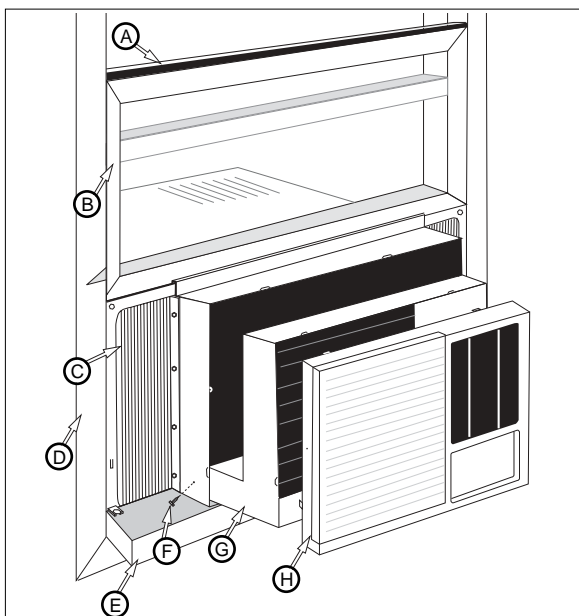


- (A) Seuil de fenêtre (B) Tringle inférieure (C) Vis a bois - 25mm (1po)

Vue Latérale



- (A) Niveau (B) Ouvrant inférieur (C) Panneau d'obturation (D) Vis à bois - 5/8 po (E) Seuil de fenêtre



- (A) Joint en mousse (B) Ouvrant inférieur (C) Panneau d'obturation (D) Moulure (E) Seuil de fenêtre (F) Vis antiviol (G) Châssis du climatiseur (H) Panneau de façade décoratif

### Installation dans un frente

1. Ouvrir la fenêtre et marquer la position du centre sur le seuil de fenêtre. Positionner prudemment la caisse dans la fenêtre; aligner le trou central de la tringle inférieure avec la marque de centrage tracée sur le seuil de fenêtre.
2. Abaisser l'ouvrant inférieur de la fenêtre pour le placer au contact de la caisse, derrière la tringle de retenue supérieure. (Ne pas lâcher la caisse avant que l'ouvrant inférieur soit à sa position finale.)
3. Fixer la caisse sur le seuil de la fenêtre : placer une vis de 1 po à travers la tringle inférieure, dans le seuil de fenêtre.

Veiller à ce que la caisse demeure inclinée vers l'extérieur. Il faut que le climatiseur soit légèrement incliné vers l'extérieur, vers le bas (bulle du niveau décalée de 1/2 bulle); cette légère inclinaison vers l'extérieur empêchera l'eau de pénétrer dans la pièce.

### Installation des panneaux de remplissage

4. Faire coulisser les panneaux de remplissage vers l'extérieur pour les placer en contact avec le fond des rainures verticales des chambranles de fenêtre.
5. Immobiliser chaque panneau de remplissage au sommet avec des vis de 5/8 po placées dans l'ouvrant à travers les trous de montage supérieurs.
6. Immobiliser le bas des panneaux de remplissage avec des vis de 5/8 po placées dans le seuil de fenêtre à travers les onglets des panneaux de remplissage.
7. Installer le châssis dans la caisse.



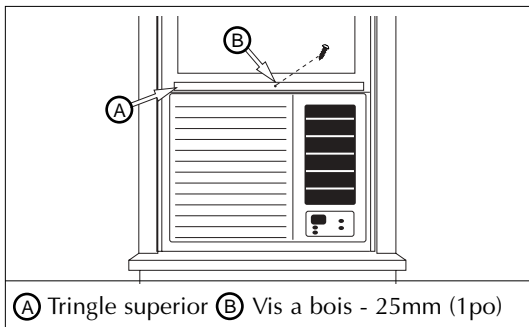
**Veiller à ne pas obstruer les entrées d'air du climatiseur; ceci provoquerait un échauffement excessif et le déclenchement des dispositifs de sécurité qui provoquent l'arrêt de l'appareil. Ne pas bloquer la circulation de l'air au voisinage de l'appareil, à l'intérieur (stores, rideaux, meubles), ou à l'extérieur (arbustes, enceintes ou autre bâtiment).**

### Installation du châssis dans la caisse

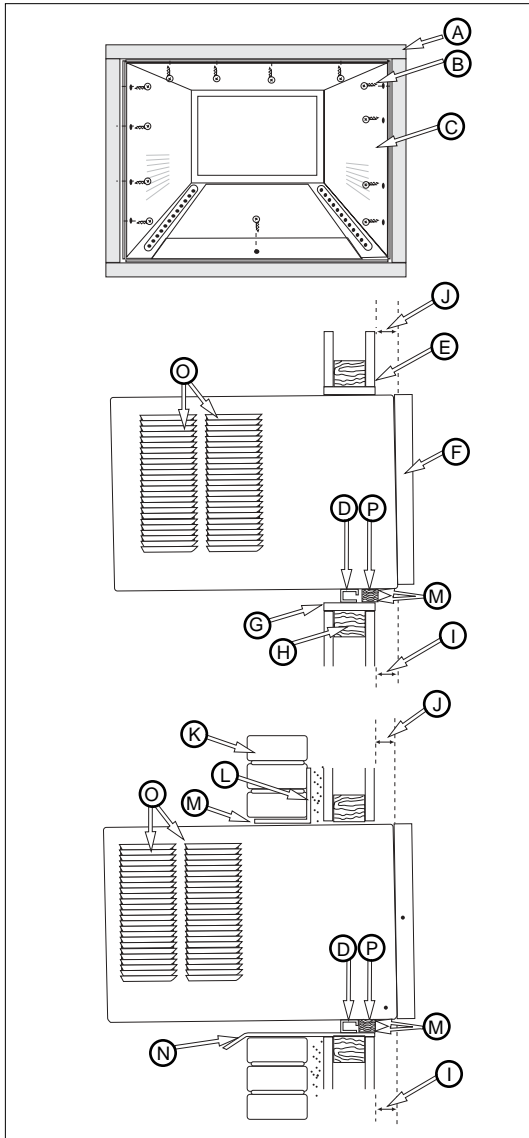
1. Faire glisser le châssis dans la caisse.
2. Placer le sommet du panneau de façade décoratif à sa position normale; pivoter vers l'arrière, vers l'appareil, pour provoquer l'emboîtement et la mise en place. Réinstaller la vis de retenue derrière le panneau d'admission d'air.
3. Réinstaller les deux vis antiviol en bas, à l'avant, sur les côtés de la caisse.
4. Couper des joints en mousse de plastique à la longueur correspondant à la largeur de la fenêtre; installer ces joints entre les panneaux ouvrants mobiles supérieur et inférieur de la fenêtre.
5. Utiliser un calfeutrant pour remplir toute ouverture mineure.



**Ne jamais percer un trou dans le plateau de récupération inférieur. L'appareil est conçu pour fonctionner avec environ 13 mm (1/2 po) d'eau dans le plateau de récupération.**



(A) Tringle superior (B) Vis a bois - 25mm (1po)



- |  |  |
|--|--|
| (A) Encadrement en bois  | (H) Encadrement en bois – 5 cm x 5 cm (2 po x 2 po), tout autour |
| (B) Vis à bois – 1 po  | (I) Espace –3,8 cm (1-1/2 po)                                    |
| (C) Caisse   | (J) Espace –3,2 cm (1-1/4 po)                                    |
| (D) Tringle inférieure   | (K) Parement de briques  |
| (E) l'intérieur de la pièce  | (L) Cornière de linteau  |
| (F) Panneau de façade décoratif  | (M) Calfeutrage  |
| (G) Support en bois – minimum 2,5 x 15,2 cm (1 x 6 po) (fixation sur l'encadrement en bois par clous ou vis) | (N) Solin (égouttement de l'eau)                                 |
|  | (O) Claires-Voies latérales                                      |
|  | (P) Panneau de bois  |

## Installation de la caisse dans une fenêtre de largeur minimale

1. Ne pas installer les panneaux de remplissage sur la caisse du climatiseur.
2. Voir les étapes 1 à 7 des instructions précédentes.
3. Abaisser l'ouvrant jusqu'au contact avec la caisse, derrière la tringle supérieure du climatiseur.
4. Assujettir l'ouvrant inférieur avec le châssis de la fenêtre (utiliser clous, vis à bois ou brides en équerre).
5. S'il reste des espaces à remplir sur les côtés du climatiseur, les remplir avec des morceaux en polystyrène ou mousse de plastique, coupés à la taille appropriée (des deux côtés).
6. Utiliser un calfeutrant pour remplir toute ouverture mineure.
7. Installer le châssis dans la caisse.

Pour une autre configuration d'installation, demander les instructions appropriées à l'importateur ou au revendeur agréé.

## Installation à travers un mur

La conception de ce climatiseur permet son extraction hors de la caisse par coulissement, ce qui permet l'emploi de la caisse comme gaine murale pour l'installation à travers un mur – bâtiment existant ou construction neuve. Nous recommandons que ce type d'installation soit exécuté avec l'assistance d'un professionnel.

- IMPORTANT : Lors de l'installation de cet appareil, on doit respecter les prescriptions du code du bâtiment, du code des installations électriques, et des règlements locaux en vigueur.
  - Pour éviter des blessures, employer les techniques de levage appropriées, et demander la participation d'un assistant.
  - Il est important de vérifier le bon état du mur dans lequel le climatiseur sera installé.
  - Vérifier que le mur peut soutenir le poids du climatiseur.
  - Toutes les claires-voies de la caisse du climatiseur DOIVENT SE TROUVER à l'extérieur du mur. VEILLER À NE PAS OBSTRUER LES CLAIRES-VOIES LATÉRALES.
  - La caisse doit être d'aplomb latéralement, et légèrement inclinée vers l'extérieur.
1. Enlever d'abord le panneau de façade décoratif, puis retirer le châssis de la caisse. Ôter la tringle supérieure de la caisse.
  2. Déterminer les dimensions de l'ouverture que devra former un encadrement en bois : ajouter 3,2 mm (1/8 po) à la largeur et à la hauteur de la caisse. Mesurer la hauteur depuis le sommet de la caisse jusqu'à la limite inférieure de la tringle. Ajouter cette dimension à l'épaisseur des barres en bois utilisées pour la réalisation de l'encadrement. Ceci déterminera la taille de l'ouverture nécessaire dans le mur. Pour la réalisation de l'encadrement, utiliser du bois épais d'au moins 2,5 mm (1 po). Pour déterminer la largeur finale de l'encadrement, tenir compte du fait que les claires-voies latérales de la caisse doivent être totalement dégagées.
  3. Installer l'encadrement en bois dans l'ouverture murale; contrôler l'aplomb et l'équerrage; fixer solidement par clous ou vis sur le mur, et placer la caisse dans l'ouverture de l'encadrement réalisée dans le mur.
  4. Veiller à ce que la caisse dépasse en saillie à l'intérieur de la pièce, de 3,2 cm (1-1/4 po) au sommet et de 3,8 cm (1-1/2 po) en bas; ceci produira l'inclinaison appropriée et permettra l'accès aux vis antivol. Fixer ensuite la caisse à l'encadrement à l'aide de douze (12) vis à bois de 1 po (non fournies), à travers des trous percés dans la caisse.

Si le bâtiment comporte un parement de briques, on devra utiliser une cornière en acier pour soutenir les briques au-dessus de la caisse du climatiseur.

5. Après l'installation de la caisse, calfeutrer toutes les ouvertures à l'intérieur et l'extérieur entre l'encadrement en bois et la caisse, pour empêcher l'introduction d'humidité à l'intérieur du mur. L'emploi d'un solin (flashing) contribuera également à empêcher l'eau de s'introduire à l'intérieur du mur.
6. Installer le châssis du climatiseur dans la caisse.

## Tableau de commande électronique

### Commande marche/arrêt

Ce bouton commande la mise en marche et l'arrêt de l'appareil.

### Affichage température/minuterie

Cet afficheur présente la température de réglage lorsque le climatiseur fonctionne, et la durée lors du réglage de la période de minutage. L'INDICATION DE TEMPÉRATURE CORRESPOND À LA TEMPÉRATURE DE RÉGLAGE, ET NON PAS À LA TEMPÉRATURE RÉELLE DANS LA PIÈCE.

### Commandes de température/minuterie

Ces boutons permettent d'augmenter ou diminuer la température de réglage par intervalle de 0,6 °C (1 °F), entre 19 et 31 °C (66 et 88 °F). Si on appuie simultanément sur les deux boutons, l'affichage de température permute entre degrés Celsius et degrés Fahrenheit. Lors du réglage de la minuterie, ces boutons font changer le réglage de l'heure, par intervalle d'une heure, entre 00 et 24.

### Sélecteur de mode

Un témoin vert indique quel mode est actuellement utilisé.

#### Mode de refroidissement -

Circulation de l'air avec refroidissement.

#### Mode de chauffage (seulement pour un modèle avec chauffage) -

Cet appareil peut réchauffer l'air qu'il fait circuler.

Mesure de sécurité pour la fonction de chauffage – Lorsqu'on interrompt l'alimentation de l'élément chauffant, le ventilateur continue à fonctionner (basse vitesse) pendant 60 secondes pour l'évacuation du résidu de chaleur, tandis que le témoin DEL vitesse basse clignote jusqu'à l'arrêt du ventilateur.

#### Mode de ventilation -

L'appareil ne fait que circuler l'air.

#### Mode d'économie d'énergie -

La fonction «économie d'énergie» n'est utilisée qu'avec le mode de refroidissement. Lorsque le compresseur cesse de fonctionner sur commande du thermostat, le ventilateur adopte automatiquement la **VITESSE BASSE**, quelle que soit la vitesse de rotation initialement sélectionnée. Lors de la remise en marche du compresseur sur commande du thermostat, le ventilateur adopte de nouveau la vitesse de rotation initialement sélectionnée. La vitesse du ventilateur change automatiquement, selon l'évolution de la température dans la pièce.

### Sélecteur de la vitesse du ventilateur -

*élevée, moyenne, basse et autom.*

Chaque pression sur le bouton fait changer la vitesse sélectionnée pour le fonctionnement du ventilateur. Un témoin vert indique quelle vitesse est actuellement sélectionnée.

Lorsque le mode Autom. est sélectionné, durant le fonctionnement du climatiseur au mode de refroidissement ou de chauffage, la vitesse du ventilateur change automatiquement en fonction de la température qui règne dans la pièce. Au mode de refroidissement, lorsque la température dans la pièce est supérieure de 4 °C (7 °F) ou plus à la température de réglage, la vitesse élevée du ventilateur est utilisée; lorsque la température dans la pièce est supérieure de 2 °C (4 °F) ou moins à la température de réglage, la vitesse basse est utilisée. Au mode de chauffage, lorsque la température dans la pièce est inférieure de 4 °C (7 °F) ou plus à la température de réglage, la vitesse élevée du ventilateur est utilisée; lorsque la température dans la pièce est inférieure de 2 °C (4 °F) ou moins à la température de réglage, la vitesse basse est utilisée. Dans toutes les autres circonstances, le ventilateur utilise la vitesse moyenne.

Tableau de commande électronique (refroidissement seulement)

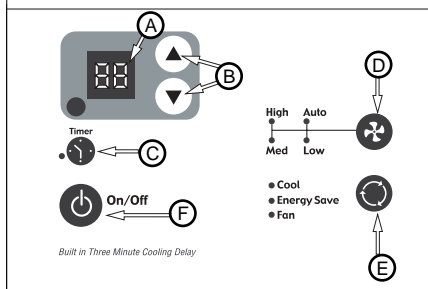
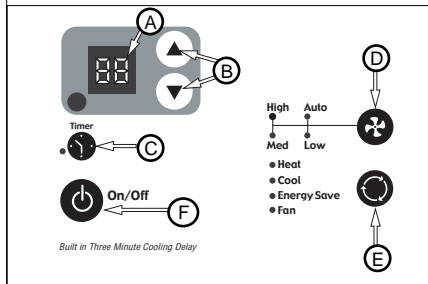


Tableau de commande électronique (chauffage/refroidissement)



- (A) Affichage température/minuterie
- (B) Réglage température/minuterie
- (C) Minuterie – marche/arrêt
- (D) Ventilateur – sélecteur de vitesse
- (E) Sélecteur de mode
- (F) Commande marche/arrêt

### ATTENTION

**Les modèles avec modes Chauffage/Refroidissement et ceux avec chauffage électrique sont conçus seulement pour fournir un chauffage d'appoint. Ils servent à fournir un supplément de chaleur aux systèmes de chauffage ordinaires; ils ne sont pas prévus pour être des sources de chaleur principales.**

**Temporisation intégrée de trois minutes.**

**Lorsque cet appareil électrique ne répond ni au bloc à effleurement, ni aux commandes à distance, le débrancher de sa prise, attendre cinq secondes, puis le rebrancher.**

**Caractéristique de redémarrage automatique:**

**Si une panne d'électricité survient, cette caractéristique permet à l'appareil de reprendre son fonctionnement, une fois l'électricité rétablie, en retenant les réglages les plus récents.**

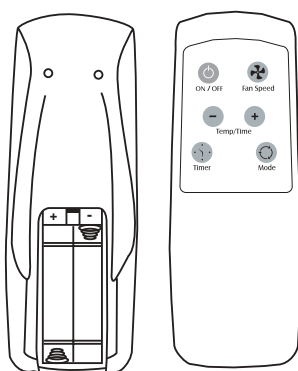
**Minuterie** (la minuterie peut commander la mise en marche ou l'arrêt de l'appareil)

***Pour commander automatiquement la MISE EN MARCHÉ de l'appareil à l'aide de la minuterie :***

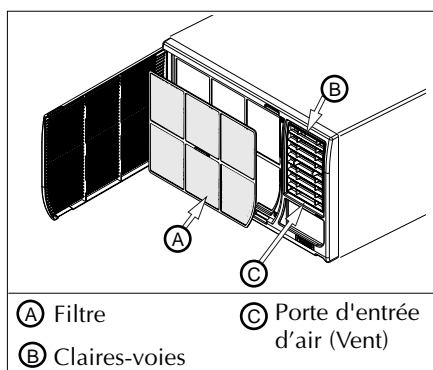
1. Appuyer sur le bouton de la minuterie alors que l'appareil N'est PAS ALIMENTÉ. L'afficheur présentera 00. Effectuer avec les touches fléchées le réglage de la valeur affichée pour indiquer le nombre d'heures de la période d'attente avant la MISE EN MARCHÉ du climatiseur sur commande de la minuterie.
2. L'afficheur présentera la durée (en heures) de la période restante avant la MISE EN MARCHÉ.
3. Pour quitter le mode «minuterie», appuyer sur le bouton Timer/Minuterie.
4. Un témoin vert près du bouton Timer/Minuterie indique que la minuterie est active.

***Pour commander automatiquement l'ARRÊT de l'appareil à l'aide de la minuterie :***

1. Appuyer sur le bouton de la minuterie alors que l'appareil est ALIMENTÉ. L'afficheur présentera 00. Effectuer avec les touches fléchées le réglage de la valeur affichée pour indiquer le nombre d'heures de la période d'attente avant l'ARRÊT du climatiseur sur commande de la minuterie. (Après 10 secondes, l'afficheur présentera de nouveau la température de réglage.)
2. Pour afficher la durée de la période restante avant l'ARRÊT du climatiseur, appuyer une fois sur la touche Timer/Minuterie.
3. Pour quitter le mode «minuterie», appuyer deux fois sur le bouton Timer/Minuterie.
4. Un témoin vert près du bouton Timer/Minuterie indique que la minuterie est active.



Piles: Enlevez le couvercle à l'arrière de la télécommande à distance et insérez les piles, leurs bornes (+) et (-) se dirigeant dans la bonne direction.



(A) Filtre

(B) Claires-voies

(C) Porte d'entrée d'air (Vent)

### Télécommande de Climatiseur

Les commandes fonctionnent de la même façon que les commandes à touche de votre climatiseur.



#### ATTENTION



- Utilisez seulement de piles AAA ou IEC R03 de 1,5 volts.
- Retirez les piles si la télécommande n'est pas utilisée pendant plus d'un mois.
- N'essayez pas de recharger les piles fournies.
- Toutes les piles doivent être remplacées en même temps.
- Ne jetez pas les piles dans un feu, elles pourraient exploser.
- Lors de l'installation de la pile, veiller à respecter la polarité (+/-).
- Veiller à ce qu'un jeune enfant ne puisse avoir accès aux piles ou à d'autres petits objets qu'il pourrait avaler. Contacter immédiatement un médecin si un jeune enfant avale un objet de petite taille.

### Orientation du jet d'air

L'appareil comporte des claires-voies orientables, ce qui permet de diriger l'écoulement de l'air déchargé. On exécute manuellement le réglage de l'orientation à l'aide de manettes.

### Nettoyage du filtre à air

*Nettoyer le filtre à intervalles de deux semaines*

1. Placer le bouton de sélection principal à la position OFF/ARRÊT.
2. Ôter le filtre à air : Ouvrir le panneau d'admission d'air du panneau de façade décoratif; retirer le filtre de l'appareil.
3. Laver le filtre dans de l'eau chaude savonneuse; rincer et bien secouer.
4. Réinstaller le filtre; l'avant du filtre doit être placé vers l'opérateur.
5. Pour faire sécher le filtre, faire fonctionner l'appareil pendant quelques minutes. On doit se souvenir que seul un filtre propre permet à l'appareil de fonctionner convenablement et de fournir son efficacité maximum pour toutes les positions de réglage.

**Remarque : Un filtre encrassé réduira la circulation de l'air. NE PAS faire fonctionner l'appareil si le filtre n'est pas installé. Ceci peut faire subir une défaillance au climatiseur.**

*Un entretien approprié du climatiseur en maximisera la longévité. On recommande de faire effectuer annuellement une inspection et un nettoyage des échangeurs de chaleur et des passages de condensat. Le coût de cet entretien annuel est à la charge du propriétaire de l'appareil.*

**Dépannage** Pour gagner du temps et pour éviter des dépenses, étudier ce qui suit avant de contacter un centre de service agréé.

**Refroidissement insuffisant**

- Placer le bouton de sélection principal à la position OFF/ARRÊT.
- Fermer toutes les fenêtres et portes de la pièce.
- Éliminer toutes obstructions qui réduirai la circulation d'air à travers les claires-voies (à l'intérieur et à l'extérieur).
- Fermer la porte d'entrée d'air (sur certains modèles).
- Inspecter/nettoyer le filtre.
- Avec le bouton de sélection principal et le bouton du thermostat, sélectionner le mode de refroidissement maximum.

Dans certaines conditions, l'échangeur de chaleur du système de refroidissement (directement derrière le filtre) peut se givrer; ceci empêche la circulation d'air. Ceci se produit communément lorsque la température à l'extérieur s'abaisse à moins de 21 °C (70 °F) tandis que l'humidité demeure élevée; si ceci se produit, il suffit d'arrêter l'appareil et d'attendre que la glace ait fondu pour que le fonctionnement redevienne normal.

**Chauffage insuffisant – seulement pour un modèle avec fonction de chauffage**

- Placer le bouton de sélection principal à la position OFF/ARRÊT.
- Fermer toutes les fenêtres et portes de la pièce.
- Éliminer toutes obstructions bloquant la circulation de l'air à travers les claires-voies (à l'intérieur et à l'extérieur).
- Fermer la porte d'entrée d'air.
- Placer le bouton du thermostat à la position Warmer/Plus chaud, et le bouton de sélection principal à la position HI HEAT/CHAUFFAGE ÉLEVÉ.

**L'appareil ne se met pas en marche**

- Placer le bouton de sélection principal à la position OFF/ARRÊT.
- Rebrancher le cordon d'alimentation sur la prise de courant; vérifier l'établissement d'un bon contact électrique (si un bon contact électrique ne peut être obtenu, il peut être nécessaire de remplacer la prise de courant).
- Placer le bouton de sélection principal à la position HI FAN/VENTILATION – VITESSE ÉLEVÉE. Si le ventilateur ne fonctionne pas, déterminer l'état des fusibles ou disjoncteurs qui alimentent le circuit.

**Guide de diagnostic**

Symptôme	Causes possibles	Solutions
Le climatiseur ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fiche de branchement débranchée.</li> <li>• Fusible grillé ou disjoncteur ouvert.</li> <li>• Commutateur d'alimentation à la position d'ARRÊT.</li> <li>• Arrêt accidentel de l'appareil lorsqu'on a fait tourner le bouton du thermostat vers la température élevée et qu'on l'a immédiatement ramené vers la température basse.</li> <li>• Processus trop rapide d'arrêt/remise en marche.</li> <li>• Refroidissement pas possible pour la température sélectionnée par le thermostat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Enfoncer fermement la fiche dans la prise de courant murale.</li> <li>✓ Remplacer le fusible par un fusible temporisé, ou réarmer le disjoncteur.</li> <li>✓ Placer le commutateur à la position de ON/MARCHE.</li> <li>✓ Attendre environ 3 minutes. Écouter le son de mise en marche du compresseur.</li> <li>✓ Après un arrêt du climatiseur, attendre 3 minutes avant la remise en marche.</li> <li>✓ Modifier le réglage du thermostat pour obtenir un refroidissement.</li> </ul>
L'air rejeté par l'appareil n'est pas suffisamment froid	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bouton de sélection à la position FAN/VENTILATION.</li> <li>• Température trop élevée sélectionnée par le thermostat.</li> <li>• Température de la pièce inférieure à 21 °C (70 °F).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Placer le bouton de sélection à la position COOL/REFROIDISSEMENT.</li> <li>✓ Sélectionner une température plus basse avec le thermostat.</li> <li>✓ Un refroidissement ne peut pas se produire avant que la température de la pièce ne s'élève à plus de 21 °C (70 °F).</li> </ul>
L'appareil produit un refroidissement, mais la température dans la pièce demeure trop élevée – formation de glace sur l'échangeur de chaleur, derrière le panneau de façade décoratif	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Température à l'extérieur inférieure à 21 °C (70 °F).</li> <li>• Filtre encrassé – bloque la circulation de l'air.</li> <li>• Le thermostat sélectionne une température trop basse pour le refroidissement nocturne.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pour dégivrer l'échangeur de chaleur, placer le bouton de sélection à la position FAN/VENTILATION. Sélectionner ensuite une température plus élevée avec le thermostat.</li> <li>✓ Nettoyer le filtre. Voir la section «Nettoyage du filtre à air.» Pour le dégivrage, sélectionner la position FAN/VENTILATION.</li> <li>✓ Pour le dégivrage de l'échangeur de chaleur, sélectionner la position FAN/VENTILATION. Ensuite, sélectionner une position normale sur le thermostat.</li> </ul>
L'appareil produit un refroidissement, mais la température dans la pièce demeure trop élevée – PAS de formation de glace sur l'échangeur de chaleur, derrière le panneau de façade décoratif	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filtre encrassé – bloque la circulation de l'air</li> <li>• Thermostat réglé pour une température trop élevée</li> <li>• Vitesse LOW/BASSE sélectionnée pour le ventilateur</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Nettoyer le filtre. Voir la section «Nettoyage du filtre à air.</li> <li>✓ Sélectionner une plus basse température avec le thermostat.</li> <li>✓ Sélectionner la vitesse HIGH/ÉLEVÉE pour le ventilateur, pour un refroidissement maximum.</li> </ul>
Émission de bruits durant le fonctionnement au mode de refroidissement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Son dû à la circulation de l'air</li> <li>• Son du ventilateur heurtant le système d'évacuation de l'humidité</li> <li>• Vibration de la fenêtre – installation médiocre</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Il est normal qu'on perçoive le son de circulation de l'air. S'il est trop élevé, sélectionner une plus basse vitesse pour le ventilateur.</li> <li>✓ Ceci est normal lorsque l'humidité est élevée. Fermer les portes, les fenêtres et les bouches d'entrée d'air.</li> <li>✓ Voir les instructions d'installation – Consulter l'installateur.</li> </ul>
Égouttement d'eau à l'intérieur lors de l'utilisation au mode de refroidissement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Installation incorrecte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Incliner légèrement le climatiseur vers l'extérieur pour permettre l'écoulement de l'eau. Voir les instructions d'installation – Consulter l'installateur.</li> </ul>
Égouttement d'eau à l'extérieur lors de l'utilisation au mode de refroidissement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extraction d'une grande quantité d'humidité dans la pièce par l'appareil.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Ceci est normal lorsque l'atmosphère est très humide.</li> </ul>

## Comment obtenir un service après-vente ou des pièces sous garantie?

Remarque : Avant d'appeler le service après-vente, lisez soigneusement ce manuel d'installation et d'utilisation.

Pour les modèles installés en Amérique du Nord :

Effectuez d'abord les vérifications recommandées dans le guide de dépannage. Puis, si vous désirez encore une aide :

1. Appelez le service après-vente autorisé CareCo et donnez les numéros de modèle et de série, la date d'achat et la nature du problème. Le service après-vente vous sera fourni pendant les heures normales de travail. Contactez votre détaillant pour obtenir le nom du service après-vente autorisé si vous ne le connaissez pas.

2. Si votre détaillant ne peut pas vous donner le nom du service après-vente ou si vous désirez une autre sorte d'aide, contactez CareCo pour obtenir ce nom.

### **Vous pouvez contacter CareCo par courriel :**

customerservice@fedders.com

ou en appelant le numéro sans frais suivant :

**1 800 332-6658**

ou en écrivant à :

CareCo, Service Department

415 W. Wabash Ave., P.O. Box 200

Effingham, IL 62401

### **Pour les modèles installés en dehors de l'Amérique du Nord :**

Pour les climatiseurs individuels achetés pour une utilisation hors de l'Amérique du Nord, le fabricant ne fournit aucune garantie explicite ou implicite. Consultez votre détaillant local pour obtenir les conditions de la garantie fournie par l'importateur dans votre pays.

### **Preuve de date d'achat**

Le consommateur est responsable de la fourniture de la preuve de la date originale d'achat pour fins de garantie. Nous vous recommandons de conserver à cet usage la facture, le chèque annulé ou toute autre preuve de paiement appropriée.

Lors du retour de l'électricité, le mode minuterie peut devoir être réarmé s'il est utilisé.

## Garantie du climatiseur

*(Applicable dans les 48 États-Unis limitrophes, l'état d'Hawaï, le District de Columbia, Mexico, à Porto-Rico, au Canada)*

### **Garantie complète (cinq ans) sur les pièces et la main d'oeuvre**

Pour une période de cinq ans suivant la date d'achat par l'acheteur original, Fedders s'engage, par le biais de ses postes de service agréés et sans aucun frais de la part de l'acheteur ou de tout utilisateur subséquent, à réparer ou remplacer toute pièce défectueuse dans la matière ou la fabrication dans des conditions normales d'utilisation. Un accès rapide au conditionneur d'air pour en permettre l'entretien est la responsabilité du propriétaire.

**Remarque: Dans le cas où tout remplacement de pièces est requis dans les limites de temps de cette garantie, les pièces de rechange de Fedders sont usagées et ne sont garanties que pour la période restante de la garantie originale.**

## Exceptions

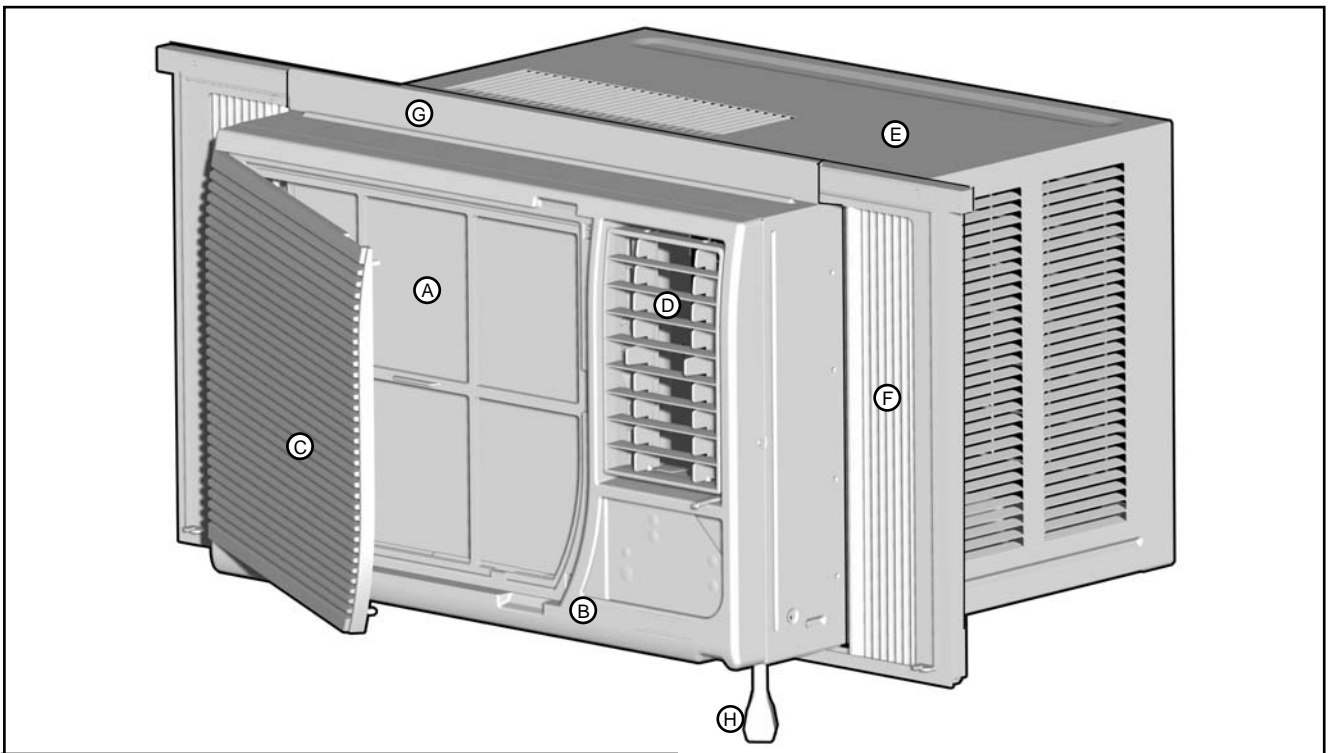
La garantie susmentionnée ne couvre pas les défaillances causées par des dommages subis par l'appareil tant qu'il est en votre possession (autres que les dommages dus à un défaut ou à un dérèglement), par son installation incorrecte ou par une utilisation déraisonnable de l'appareil, y compris, entre autres, l'absence d'entretien régulier et nécessaire ou le non-respect des instructions écrites d'installation et d'utilisation. Si l'appareil est utilisé à des fins commerciales, de location ou autres que domestiques, nous n'offrons aucune garantie expresse ou tacite, y compris, entre autres, des garanties tacites de qualité marchande ou d'adaptation à un usage ou objet particulier.

LES RECOURS STIPULÉS DANS LA GARANTIE EXPRESSE SUSMENTIONNÉE REPRÉSENTENT LES SEULS RECOURS EXCLUSIFS DISPONIBLES. IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE. TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES, Y COMPRIS À TITRE NON LIMITATIF TOUTES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ LOYALE ET MARCHANDE ET D'UTILITÉ PARTICULIÈRE, SONT LIMITÉES À CINQ ANS À PARTIR DE LA DATE DE L'ACHAT INITIAL. FEDDERS NE SAURAIT EN AUCUN CAS ÊTRE TENU RESPONSABLE POUR LES DOMMAGES INDIRECTS, SECONDAIRES OU ACCESSOIRES, SANS ÉGARD À LA CAUSE, MÊME AU CAS OÙ FEDDERS AURAIT ÉTÉ PRÉVENU DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES. AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, N'EST OFFERTE À UN ACHETEUR QUELCONQUE EN CAS DE REVENTE.

Certains états n'autorisent pas les limitations de durée des garanties tacites, ni les exclusions ou limitations frappant les dommages accessoires ou indirects. Il se peut donc que les exclusions ou limitations susmentionnées ne vous soient pas opposables. La présente garantie vous confère des droits précis; vous pouvez également jouir d'autres droits qui varient d'un état à l'autre.

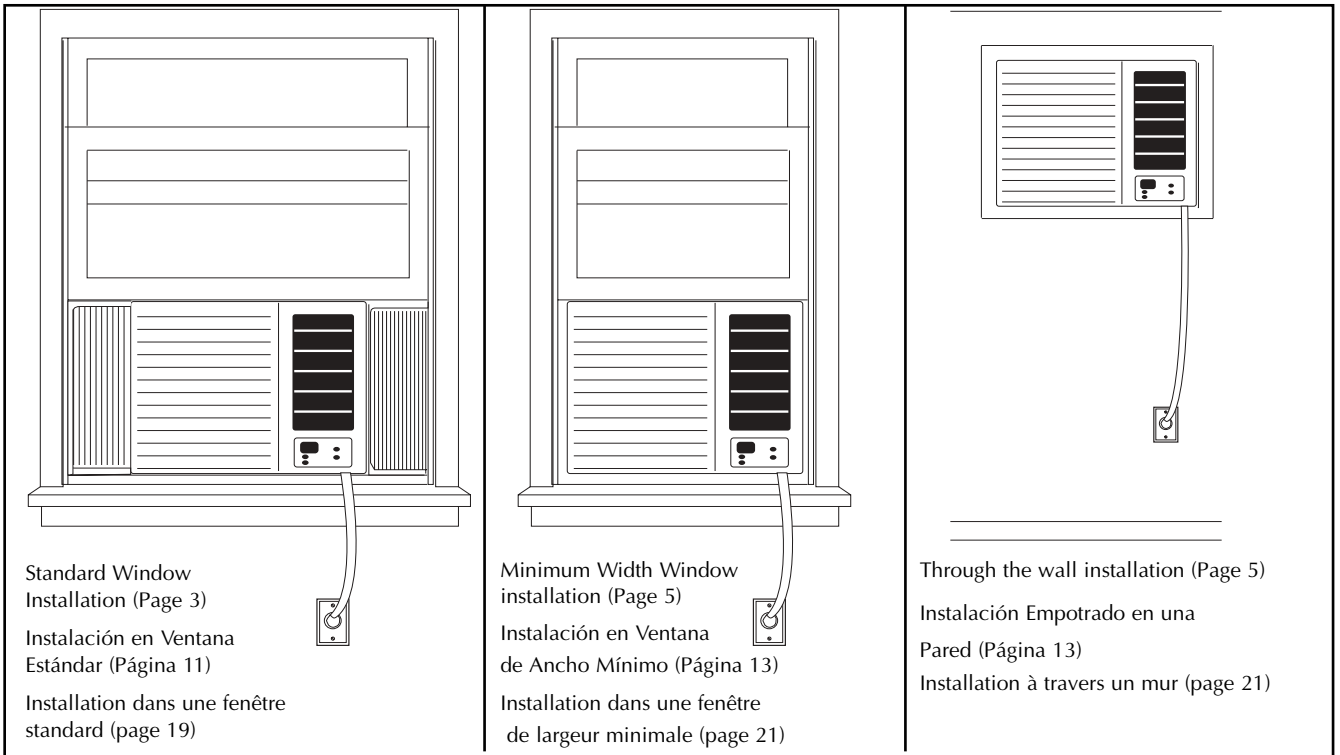
Les appareils vendus en dehors des régions susmentionnées ne sont couverts par aucune garantie. Il se peut que votre distributeur ou revendeur vous offre une garantie si vous résidez en dehors de ces régions.

## Features / Características / Caractéristiques



- |  |  |   |
|--|--|---|
| <b>(A)</b> Filter / Filtro / Filtre  | <b>(D)</b> Adjustable Louvers / Rejillas de Ventilación ajustables / Claires-voies orientables | <b>(G)</b> Top Bar / Barra Superior / Tringle supérieure  |
| <b>(B)</b> Decorative Front / Panel Decorativo Delantero / Panneau de façade décoratif | <b>(E)</b> Cabinet / Gabinete / Caisse   | <b>(H)</b> Power Cord / Cordón / Le cordon d'alimentation |
| <b>(C)</b> Air Intake Panel / Panel de Entrada del Aire / Panneau d'admission d'air    | <b>(F)</b> Filler Panels / Panel de Relleno / Panneau de remplissage                           |   |

## Types of Installation / Tipos de Instalación / Types d'installation



Standard Window  
Installation (Page 3)  
Instalación en Ventana  
Estándar (Página 11)  
Installation dans une fenêtre  
standard (page 19)

Minimum Width Window  
installation (Page 5)  
Instalación en Ventana  
de Ancho Mínimo (Página 13)  
Installation dans une fenêtre  
de largeur minimale (page 21)

Through the wall installation (Page 5)  
Instalación Empotrado en una  
Pared (Página 13)  
Installation à travers un mur (page 21)

Features and specifications subject to change without notice.

Las características y especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

Les caractéristiques et spécifications sont sujettes à modifications sans préavis.