



# Room Air Conditioners

<i>Safety Instructions</i> .....	2, 3
<i>Operating Instructions</i> .....	4, 5
<b>Care and Cleaning</b>	
Air Filter .....	6
Outdoor Coils.....	6
<i>Installation Instructions</i> .....	7-12
<i>Troubleshooting Tips</i> .....	14
Normal Operating Sounds .....	14
<b>Consumer Support</b>	
Consumer Support.....	16
Warranty. ....	15

**Owner's Manual and  
Installation Instructions**

AEN08\*

\*ENERGY STAR® labeled product



As an ENERGY STAR® partner, GE has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

*Write the model and serial numbers here:*

Model # \_\_\_\_\_

Serial # \_\_\_\_\_

Find these numbers on a label on the side of the air conditioner.

# **IMPORTANT SAFETY INFORMATION. READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING.**

## **⚠ WARNING!**

*For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire, electric shock or personal injury.*



## **SAFETY PRECAUTIONS**

- Use this appliance only for its intended purpose as described in this Owner's Manual.
  - This air conditioner must be properly installed in accordance with the Installation Instructions before it is used.
  - Never unplug your air conditioner by pulling on the power cord. Always grip plug firmly and pull straight out from the receptacle.
  - Replace immediately all electric service cords that have become frayed or otherwise damaged. A damaged power supply cord must be replaced with a new power supply cord obtained from the manufacturer and not repaired. Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either the plug or connector end.
  - If the receptacle does not match the plug, the receptacle must be changed out by a qualified electrician.
  - Turn the unit **OFF** and unplug your air conditioner before making any repairs or cleaning.
- NOTE: We strongly recommend that any servicing be performed by a qualified individual.**
- For your safety...do not store or use combustible materials, gasoline or other flammable vapors or liquids in the vicinity of this or any other appliance.
  - All air conditioners contain refrigerants, which under federal law must be removed prior to product disposal. If you are getting rid of an old product with refrigerants, check with the company handling disposal about what to do.
  - These R410A air conditioning systems require contractors and technicians to use tools, equipment and safety standards approved for use with this refrigerant. DO NOT use equipment certified for R22 refrigerant only.



## **HOW TO CONNECT ELECTRICITY**

*Do not, under any circumstances, cut or remove the third (ground) prong from the power cord. For personal safety, this appliance must be properly grounded.*

**DO NOT use an adapter plug with this appliance.**

The power cord of this appliance is equipped with a 3-prong (grounding) plug which mates with a standard 3-prong (grounding) wall outlet to minimize the possibility of electric shock hazard from this appliance.

Power cord includes a current interrupter device. A test and reset button is provided on the plug case. The device should be tested on a periodic basis by first pressing the **TEST** button and then the **RESET** button while plugged into the outlet. If the **TEST** button does not trip or if the **RESET** button will not stay engaged, discontinue use of the air conditioner and contact a qualified service technician.

Have the wall outlet and circuit checked by a qualified electrician to make sure the outlet is properly grounded.

Where a 2-prong wall outlet is encountered, it is your personal responsibility and obligation to have it replaced with a properly grounded 3-prong wall outlet.

The air conditioner should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matches the rating plate.

This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits which could cause a fire hazard from overheated wires.

See the Installation Instructions, *Electrical Requirements* section for specific electrical connection requirements.



## ⚠ WARNING!

### USE OF EXTENSION CORDS

**RISK OF FIRE.** Could cause serious injury or death.

- DO NOT use an extension cord with this Window Air Conditioner.
- DO NOT use surge protectors or multi-outlet adaptors with this Window Air Conditioner.



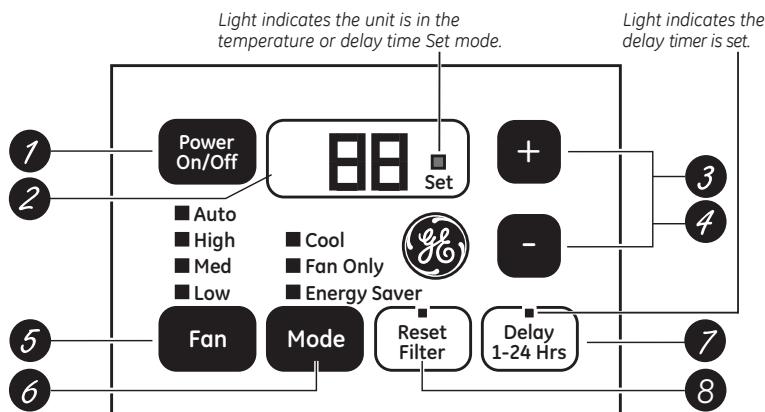
READ AND FOLLOW THIS SAFETY INFORMATION CAREFULLY.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS**

# About the controls on the air conditioner.

Features and appearance will vary.

Lights next to the touch pads on the air conditioner control panel indicate the selected settings.



**NOTE:** The display always shows the room temperature except when setting the Set temperature or the Delay timer.

## Air Conditioner Controls



### Controls

#### 1 Power Pad

Turns air conditioner on and off. When turned on, the display will show the room temperature.

#### 2 Display

Shows the room temperature or time remaining on the Delay timer. Shows the **Set** temperature while setting the temperature in **Cool** or **Energy Saver** modes. The **Set** light will turn on while setting.

#### 3 Temp Increase ▲ / Decrease ▼ Pads

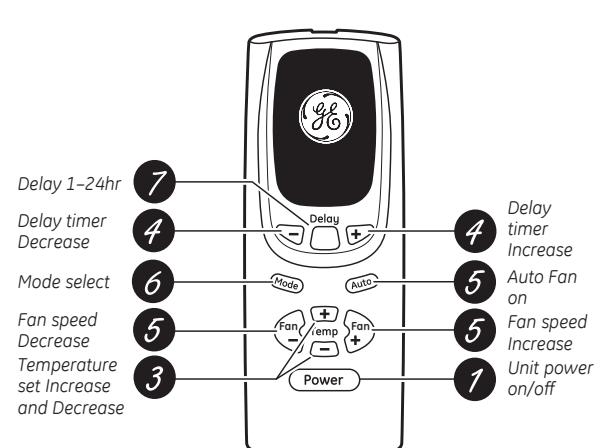
Use to set temperature when in **Cool** or **Energy Saver** mode. The **Set** light will turn on while setting.

#### 4 Delay Timer Increase ▲ (+) / Decrease ▼ (-) Pads

Each touch of the **Increase ▲ / Decrease ▼** pads on the unit or the **Increase + / Decrease -** pads on the remote control will set the delay time when using the **Delay 1-24hr** timer. The **Set** light will turn on while setting.

#### 5 Fan Speed Pads

Use to set the fan speed to **Low**, **Med**, **High** or **Auto** on the unit. **NOTE:** On the remote control, use the fan speed **Increase + / Decrease -** pads to set the fan speeds to **Low**, **Med** or **High**. Use the **Auto** pad to turn **Auto** fan on.



## Remote Control

#### 6 Mode Pad

Use to set the air conditioner to **Cool**, **Energy Saver** or **Fan Only** mode.

#### 7 Delay Pads/Delay 1-24hr Pad

**Delay ON**—When the air conditioner is off, it can be set to automatically come on in 1 to 24 hours at its previous mode and fan settings.

**Delay OFF**—When the air conditioner is on, it can be set to automatically turn off in 1 to 24 hours.

#### How to set:

Press the **Delay 1-24hr** pad on the unit or the **Delay pad** on the remote control. Each touch of the **Increase ▲ / Decrease ▼** pads on the unit or the **Increase + / Decrease -** pads on the remote control will set the timer in 1-hour intervals. The **Set** light will turn on while setting.

To review the remaining time on the **Delay 1-24hr** timer, press the **Delay 1-24hr** pad on the unit or the **Delay pad** on the remote control. Use the **Increase ▲ / Decrease ▼** pads on the unit or the **Increase + / Decrease -** pads on the remote control to set a new time if desired.

**To cancel the timer**, press the **Delay 1-24hr** pad until the light on the **Delay 1-24hr** pad goes off.

#### 8 Reset Filter

LED will turn on when fan has accumulated 250 hours of run time as a reminder to clean filter. Press **Reset Filter** to turn off the LED and reset the accumulated run time.

**Note:** The default temperature reading on the display is degree Fahrenheit (°F). To change the display to degree Celsius (°C), press the Temp Increase ▲ and Temp Decrease ▼ buttons together and hold for 3 seconds. Repeat the process to change back to degree Fahrenheit (°F).

## Do Not Operate in Freezing Outdoor Conditions

This cool-only air conditioner was not designed for freezing outdoor conditions. It must not be used in freezing outdoor conditions.

## Remote Control

- To ensure proper operation, aim the remote control at the signal receiver on the air conditioner.
- Make sure nothing is between the air conditioner and the remote control that could block the signal.
- The remote control signal has a range of up to 20 feet.
- Make sure batteries are fresh and installed correctly as indicated on the remote control.
- Remote contains a magnet allowing it to attach to metal surfaces.

## Cool Mode

Use the **Cool** mode at **Low**, **Med**, **High** or **Auto Fan Speed** for cooling. Use the **Temperature Increase ▲ / Decrease ▼** pads to set the desired temperature between 64°F and 86°F in 1°F increments.

An electronic thermostat is used to maintain the room temperature. The compressor will cycle on and off to keep the room at the set level of comfort. Set the thermostat at a lower number and the indoor air will become cooler. Set the thermostat at a higher number and the indoor air will become warmer.

**NOTE:** If the air conditioner is off and is then turned on while set to a **Cool** setting or if turned from a fan setting to a **Cool** setting, it may take approximately 3 minutes for the compressor to start and cooling to begin.

### Cooling Descriptions

**For Normal Cooling**—Select the **Cool** mode and **High** or **Med** fan with a middle set temperature.

**For Maximum Cooling**—Select the **Cool** mode and **High** fan with a lower set temperature.

**For Quieter and Nighttime Cooling**—Select the **Cool** mode and **Low** fan with a middle set temperature.

## Energy Saver Mode

This mode optimizes the cooling power of your air conditioner, thereby saving you energy. Once the set point temperature has been reached, the fan will cycle off to save energy. The fan will cycle back on periodically to insure all cooling capacity in the system is used. This mode is the default mode for the unit. Each time the unit is powered off, it will restart in **Energy Saver** mode **ON**. This includes **Delay** timer mode. The first time the unit is turned on, the settings will be 70° and **Low** fan. You can adjust the fan speed and temperature to your personal comfort.

**Energy Saver ON**—Helps minimize electricity use. It is normal for the fan to cycle off and then back on in this mode. This on/off cycle can repeat multiple times. Because the fan will cycle off, you may notice a variation in room temperature and humidity.

**Energy Saver OFF**—When this mode is not engaged, the fan will run continuously, and in **Cool** mode the compressor will cycle on and off to maintain room temperature.

## Fan Only Mode

Use the Fan Only Mode at Low, Med or High fan speed to provide air circulation and filtering without cooling. Since fan-only settings do not provide cooling, a Set temperature cannot be entered. The room temperature will appear in the display.

**NOTE:** Auto Fan Speed cannot be used when in the **Fan Only** Mode.

## Auto Fan Speed

Set to **Auto** fan speed for the fan speed to automatically set to the speed needed to provide optimum comfort settings with the set temperature. If the room needs more cooling, the fan speed

will automatically increase. If the room needs less cooling, the fan speed will automatically decrease.

**NOTE:** Auto Fan Speed cannot be used when in the **Fan Only** Mode.

## Power Outage Recovery Feature

In the case of a power outage or interruption, the unit will automatically restart in the settings last used after the power is restored. If the **Delay 1-24hr**

feature was set, it will resume countdown. You may need to set a new time if desired.

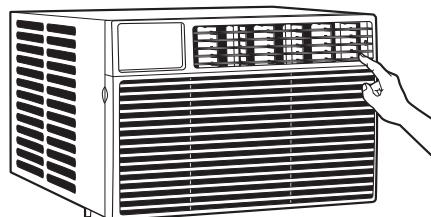
# About the controls on the air conditioner

---

Additional important information.

## Air Direction

Use the lever to adjust the air direction left and right only.



# Care and cleaning of the air conditioner.

---

## Grille and Case

Turn the air conditioner off and remove the plug from the wall outlet before cleaning.

To clean, use water and a mild detergent. Do not use bleach or abrasives.

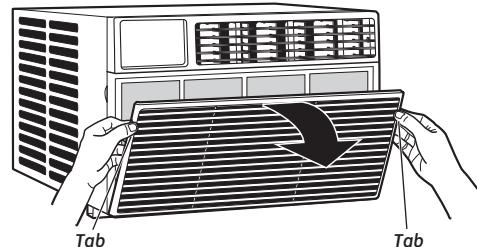
## Air Filter

The air filter behind the front grille should be checked and cleaned at least every 30 days or more often if necessary.

### To remove:

Open the inlet grille by pulling downward on the tabs at the top upper corners of the inlet grille until the grille is in a 45° position. Remove the filter.

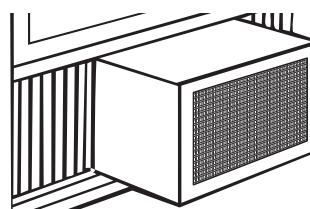
Clean the filter with warm, soapy water. Rinse and let the filter dry before replacing it. Do not clean the filter in a dishwasher.



**CAUTION:** DO NOT operate the air conditioner without a filter because dirt and lint will clog it and reduce performance.

## Outdoor Coils

The coils on the outdoor side of the air conditioner should be checked regularly. If they are clogged with dirt or soot, they may be professionally cleaned.



## How to Insert the Batteries in the Remote Control

- 1** Remove the battery cover by sliding it according to the arrow direction.
- 2** Insert new batteries, making sure that the (+) and (-) of battery are installed correctly.
- 3** Reattach the cover by sliding it back into position.

### NOTES:

- Use 2 "AAA" (1.5 volt) alkaline batteries. Do not use rechargeable batteries.
- Remove the batteries from the remote control if the system is not going to be used for a long time.
- Do not mix old and new batteries. Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc) or rechargeable (ni-cad, ni-mh, etc) batteries.

# Installation Instructions

# Air Conditioner

Questions? Call 800.GE.CARES (800.432.2737) or visit our Website at: GEAppliances.com



## BEFORE YOU BEGIN

Read these instructions completely and carefully.

- **IMPORTANT** – Save these instructions for local inspector's use.
- **IMPORTANT** – Observe all governing codes and ordinances.
- **Note to Installer** – Be sure to leave these instructions with the Consumer.
- **Note to Consumer** – Keep these instructions for future reference.
- **Skill level** – Installation of this appliance requires basic mechanical skills.
- **Completion time** – Approximately 1 hour
- We recommend that two people install this product.
- Proper installation is the responsibility of the installer.
- Product failure due to improper installation is not covered under the Warranty.
- You MUST use all supplied parts and use proper installation procedures as described in these instructions, and any separate kit instructions, when installing this air conditioner.

## CAUTION:

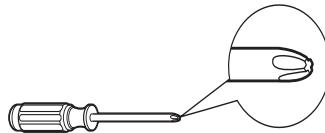
Do not, under any circumstances, cut or remove the third (ground) prong from the power cord.

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

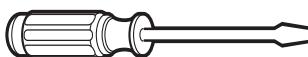
Aluminum house wiring may present special problems—consult a qualified electrician.

If the sill support bolts do not contact the window sill, or if you have a window without a sill, you must order accessory kit RAK87 to properly install this air conditioner. Call 800.626.2002 or visit GEAppliances.com.

## TOOLS YOU WILL NEED



Phillips head screwdriver



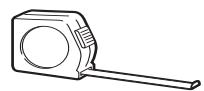
Flat-blade screwdriver



Pencil



Adjustable wrench



Ruler or tape measure



Level



Scissors or knife



## ELECTRICAL REQUIREMENTS

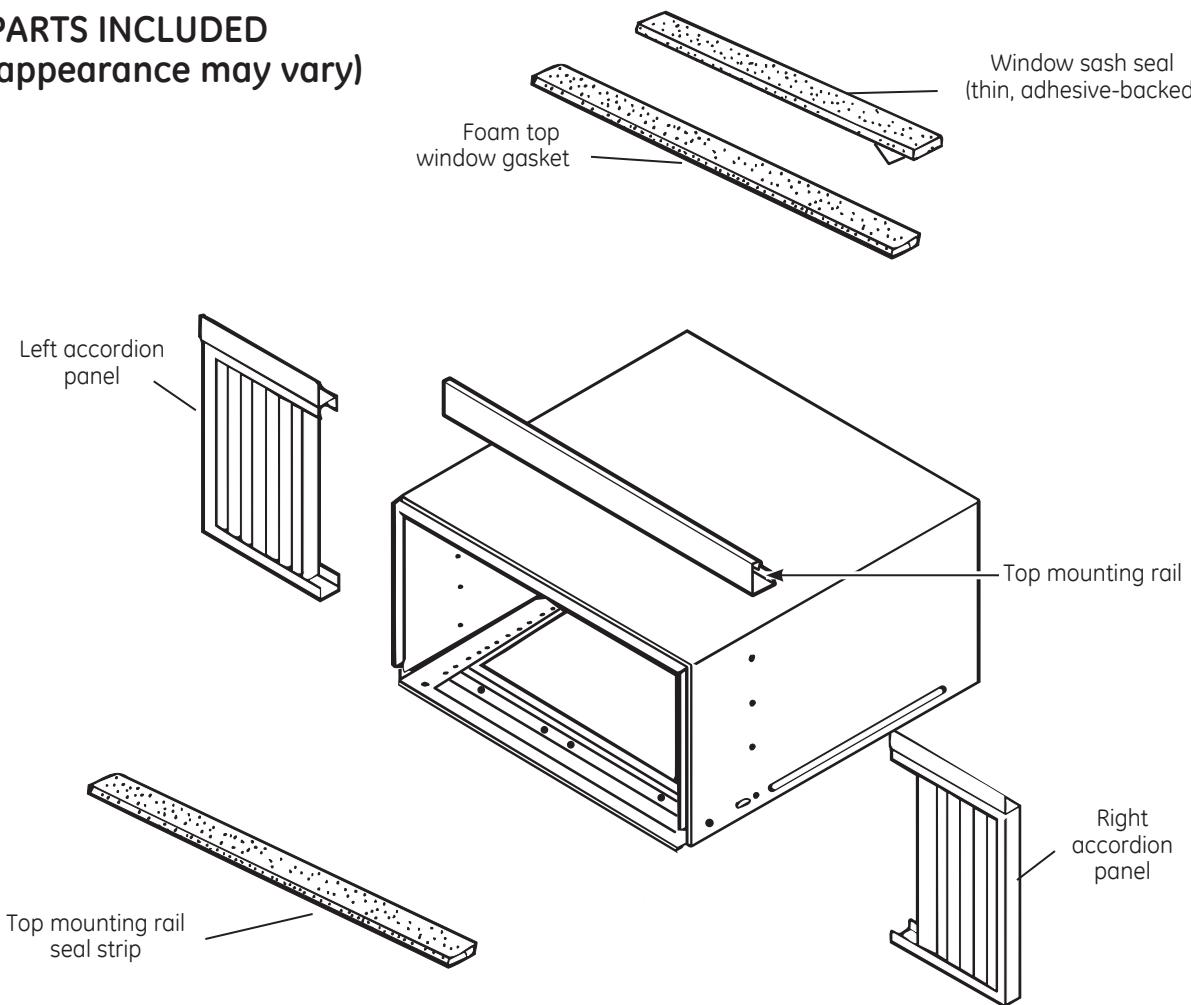
Some models require a 115/120-volt AC, 60 Hz grounded outlet protected with a 15-amp time delay fuse or circuit breaker. The 3-prong grounding plug minimizes the possibility of electric shock hazard. If the wall outlet you plan to use is only a 2-prong outlet, it is your responsibility to have it replaced with a properly grounded 3-prong wall outlet.

Some models require 230/208-volt AC, protected with a time delay fuse or circuit breaker. These models should be installed on their own single branch circuit for best performance and to prevent overloading house or apartment wiring circuits, which could cause a possible fire hazard from overheating wires.

Power cord includes a current interrupter device. A test and reset button is provided on the plug case. The device should be tested on a periodic basis by first pressing the **TEST** button and then the **RESET** button while plugged into the outlet. If the **TEST** button does not trip or if the **RESET** button will not stay engaged, discontinue use of the air conditioner and contact a qualified service technician.

# Installation Instructions

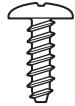
## PARTS INCLUDED (appearance may vary)



Type A (6)



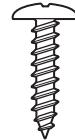
Type B (3)



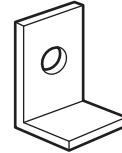
Type C (5)



Type D (2)



Window locking bracket (1)



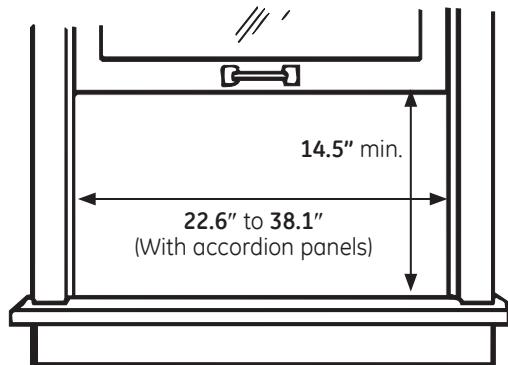
# Installation Instructions

## 1 WINDOW REQUIREMENTS

- These instructions are for a standard double-hung window. You will need to modify them for other types of windows.

**CAUTION:** If the sill support bolts do not contact the window sill, or if you have a window without a sill, you must order accessory kit RAK87 to properly install this air conditioner. Call 800.626.2002 or visit GEAppliances.com.

- The air conditioner can be installed without the accordion panels if needed to fit in a narrow window. See the window opening dimensions.
- All supporting parts must be secured to firm wood, masonry or metal.
- The electrical outlet must be within reach of the power cord.



## 2 STORM WINDOW REQUIREMENTS

A storm window frame will not allow the air conditioner to tilt toward the outside, and will keep it from draining properly. To adjust for this, attach a piece of wood to the sill.

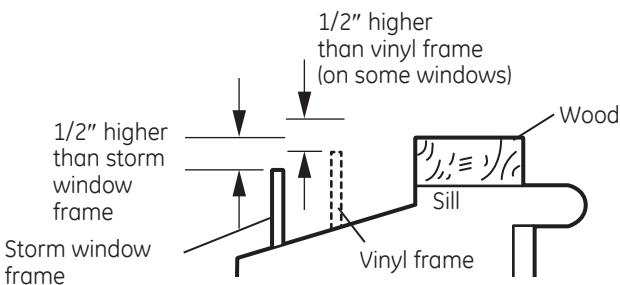
### WOOD PIECES –

#### WIDTH: 2"

**LENGTH:** Long enough to fit inside the window frame.

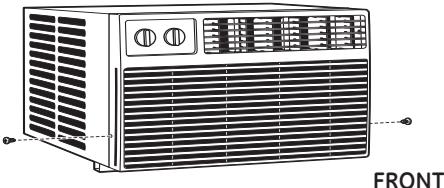
**THICKNESS:** To determine the thickness, place a piece of wood on the sill to make it 1/2" higher than the top of the storm window frame or the vinyl frame.

Attach securely with nails or screws provided by the installer.



## 3 REMOVE THE AIR CONDITIONER FROM THE CASE

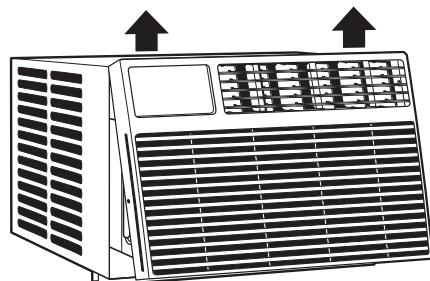
- Remove and save the 2 screws from the lower sides of the front grille.



FRONT

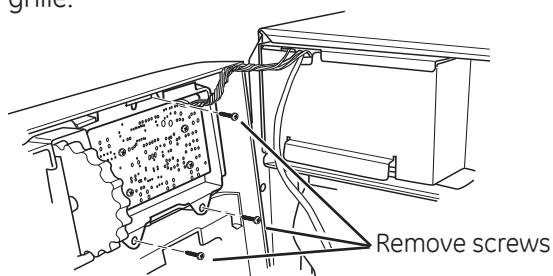
- Grasp the lower corners of the grille while pressing in on the case sides with your finger tips. Pull out to release and lift it up.

**NOTE:** Do not pull the bottom edge toward you more than 3" or you may damage the tabs of the grille.



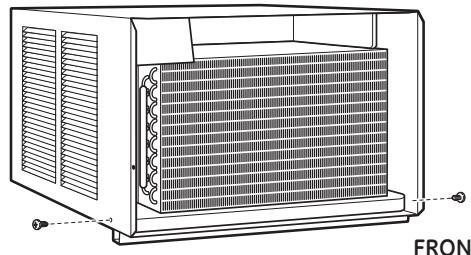
FRONT

- When the front grille is removed the control panel will still be attached by a harness. Turn the grille around so you can see the back side of the grille. Remove the three screws to separate the control panel housing from the grille.



- Remove the ground screw from each side of the case. Keep them in a safe location.

**NOTE:** Be sure to save these screws. You will need them later in the installation.

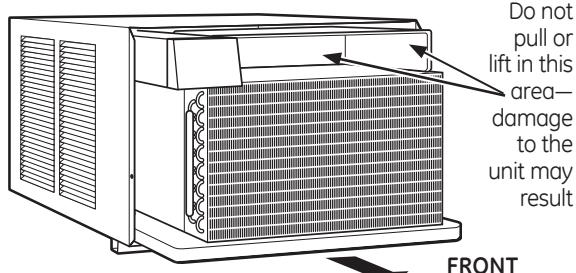


FRONT

# Installation Instructions

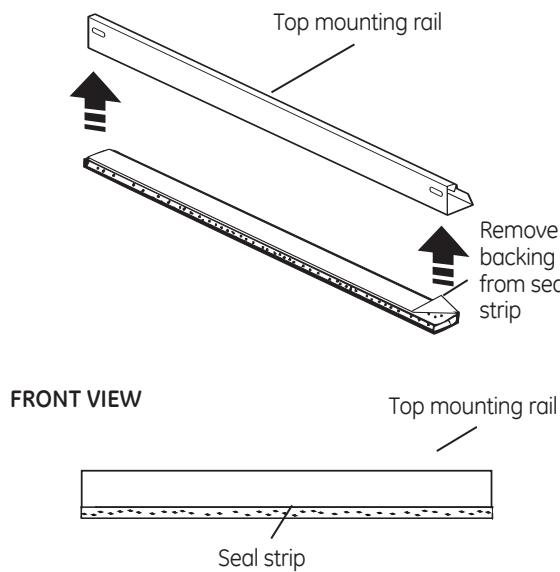
## 3 REMOVE THE AIR CONDITIONER FROM THE CASE (CONT.)

- E Slide the air conditioner from the case by gripping the base pan handle and pulling forward while bracing the case. Do not pull or lift on the styrofoam discharge area



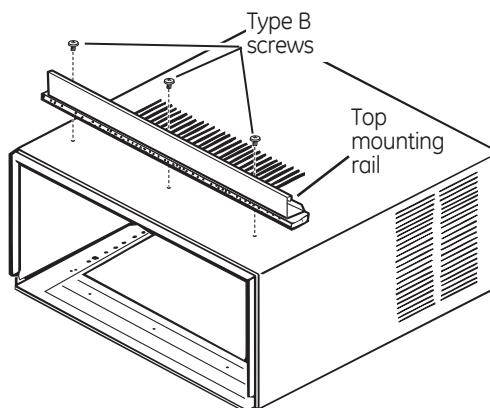
## 4 ATTACH THE TOP MOUNTING RAIL SEAL STRIP

Remove the backing from the top mounting rail seal strip and attach the seal strip to the bottom of the top mounting rail, along the front edge.



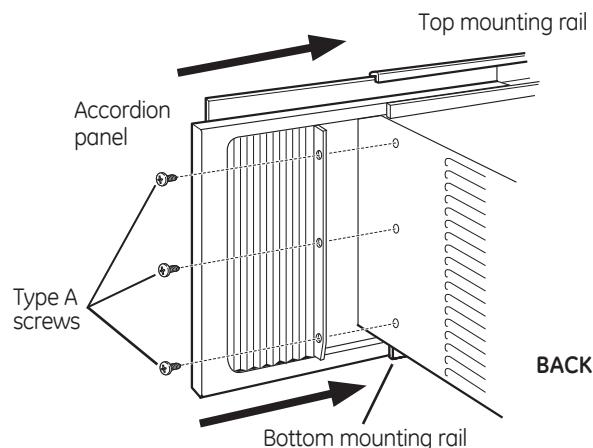
## 5 INSTALL THE TOP MOUNTING RAIL ONTO THE CASE

Attach the top mounting rail onto the top of the case with 3 Type B screws.



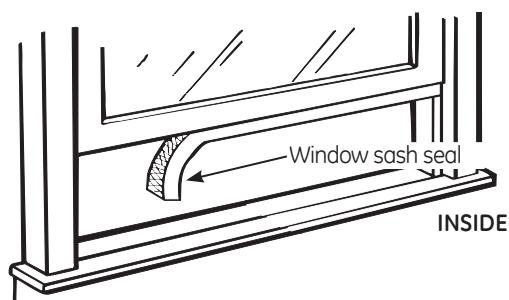
## 6 INSTALL THE SIDE ACCORDION PANELS

- A Slide the left and right accordion panels into the top and bottom mounting rails.
- B Attach the accordion panels to the case using 3 Type A screws on each side.



## 7 PREPARE THE WINDOW

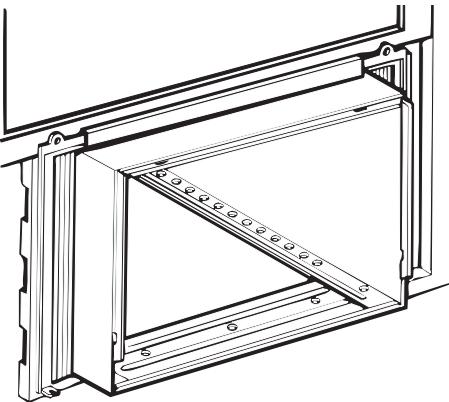
- Cut the window sash seal to the window width and stick the adhesive side to the bottom of the sash.



# Installation Instructions

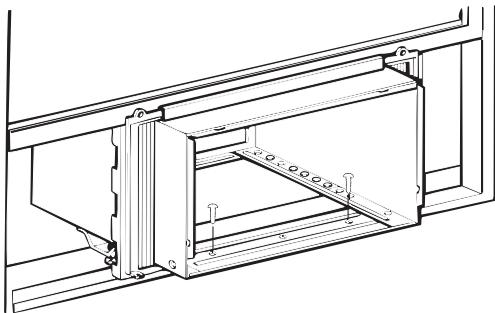
## 8 INSTALL THE CASE IN THE WINDOW

- [A] Open the window and mark the centerline of the window sill.
- [B] Carefully place the case on the window stool and align the center mark on the bottom front with the centerline of the sill.
- [C] Pull the window down behind the top mounting rail.



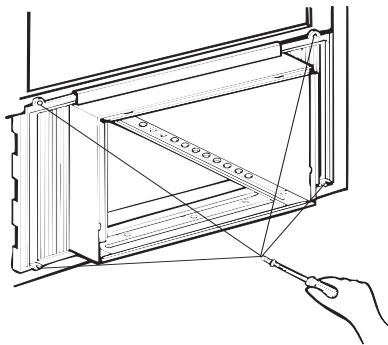
**NOTE:** Do not shut the window so tightly that movement of the accordion panels is restricted.

- [D] Secure the case to the window sill by using 2 Type D screws.



## 8 INSTALL THE CASE IN THE WINDOW (CONT.)

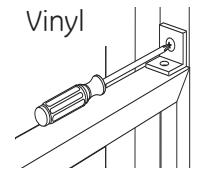
- [E] Pull the accordion panels to each window sash track. Attach them on each side to the window sash and the window sill using 4 Type C screws.



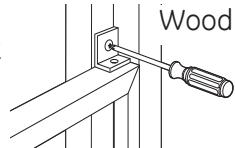
## 9 INSTALL SUPPORT BRACKET AND FOAM TOP WINDOW GASKET

### A CAUTION:

To prevent broken glass or damage to windows, on vinyl or other similarly constructed windows, attach the support bracket to the window side jam.

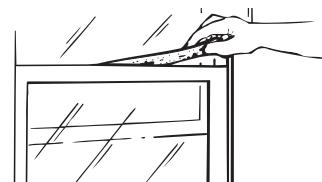


Attach the support bracket with one Type C screw.



- [B] Cut the foam top window gasket to the window width.

- [C] Stuff the foam between the glass and the window to prevent air and insects from getting into the room.

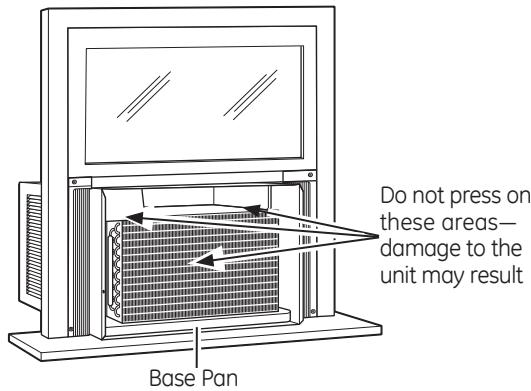


**NOTE:** If the gasket supplied does not fit your window, obtain appropriate material locally to provide a proper installation seal.

# Installation Instructions

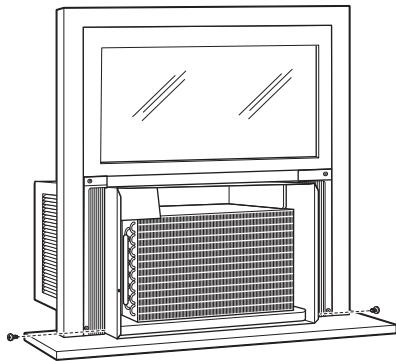
## 10 INSTALL THE AIR CONDITIONER IN THE CASE

- A Slide the air conditioner into the case by the base pan. Do not push on the controls, styrofoam air discharge housing or the finned coils. Make sure the air conditioner is firmly seated.

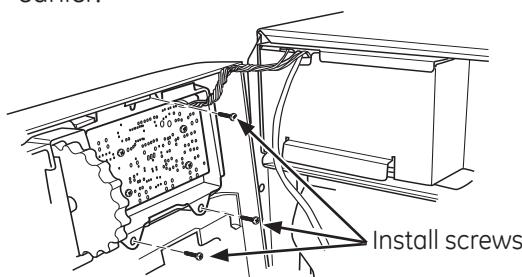


- B Replace the 2 ground screws removed earlier, one on each side of the case.

**IMPORTANT: The ground screws must be reinstalled to ensure a proper ground.**

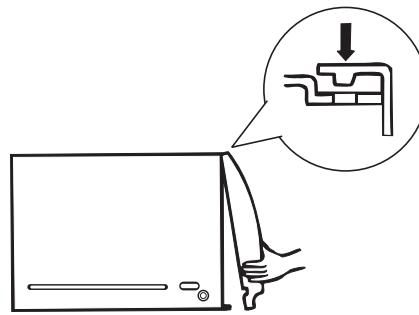


- C Reinstall the control to the panel housing by replacing the three screws you removed earlier.

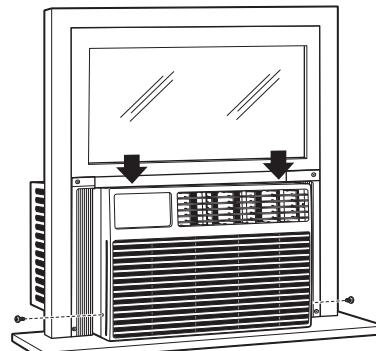


## 10 INSTALL THE AIR CONDITIONER IN THE CASE (CONT.)

- D Attach the front grille to the case by inserting the tabs on the grille into the slots on the front top of the case. Push the grille in.



- E Secure the front grille to the case by replacing the 2 screws removed earlier. Press on the top of the grille to help with side screw installation.



- F Connect power.

# Troubleshooting Tips.

Problem	Possible Causes	What To Do
Air conditioner does not start	The air conditioner is unplugged.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Make sure the air conditioner plug is pushed completely into the outlet.</li> </ul>
	The fuse is blown/circuit breaker is tripped.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check the house fuse/circuit breaker box and replace the fuse or reset the breaker.</li> </ul>
	Power failure.	<ul style="list-style-type: none"> <li>The unit will automatically re-start in the settings last used after the power is restored.</li> <li>There is a protective time delay (approximately 3 minutes) to prevent tripping of the compressor overload. For this reason, the unit may not start normal cooling for 3 minutes after it is turned back on.</li> </ul>
	The current interrupter device is tripped.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Press the RESET button located on the power cord plug.</li> <li>If the RESET button will not stay engaged, discontinue use of the air conditioner and contact a qualified service technician.</li> </ul>
Air conditioner does not cool as it should	Airflow is restricted.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Make sure there are no curtains, blinds or furniture blocking the front of the air conditioner.</li> </ul>
	The temp control may not be set correctly.	<ul style="list-style-type: none"> <li>In the Cool mode, press the Decrease ▼ pad.</li> </ul>
	The air filter is dirty.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clean the filter at least every 30 days. See the Care and Cleaning section.</li> </ul>
	The room may have been hot.	<ul style="list-style-type: none"> <li>When the air conditioner is first turned on, you need to allow time for the room to cool down.</li> </ul>
	Cold air is escaping.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check for open furnace registers and cold air returns.</li> </ul>
Air conditioner freezing up	Cooling coils have iced up.	<ul style="list-style-type: none"> <li>See "Air conditioner freezing up" below.</li> </ul>
	Ice blocks the air flow and stops the air conditioner from cooling the room.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Set the controls at High Fan or High Cool and set the thermostat to a higher temperature.</li> </ul>
The remote control is not working	The batteries are inserted incorrectly.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check the position of the batteries. They should be inserted in the opposite (+) and (-) direction.</li> </ul>
	The batteries may be dead.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Replace the batteries.</li> </ul>
Water drips outside	Hot, humid weather.	<ul style="list-style-type: none"> <li>This is normal.</li> </ul>
Water drips indoors	The air conditioner is not tilted to the outside.	<ul style="list-style-type: none"> <li>For proper water disposal, make sure the air conditioner slants slightly from the case front to the rear.</li> </ul>
Water collects in base pan	Moisture removed from air and drains into base pan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>This is normal for a short period in areas with little humidity; normal for a longer period in very humid areas.</li> </ul>

## Normal Operating Sounds

- You may hear a pinging noise caused by water being picked up and thrown against the condenser on rainy days or when the humidity is high. This design feature helps remove moisture and improve efficiency.
- You may hear the thermostat click when the compressor cycles on and off.
- Water will collect in the base pan during high humidity or on rainy days. The water may overflow and drip from the outdoor side of the unit.
- The fan may run even when the compressor does not.

## **Notes.**

---

# GE Air Conditioner—One-Year Limited Warranty.



All warranty service provided by our Factory Service Centers, or an authorized Customer Care® technician. To schedule service, visit us on-line at GEAppliances.com, or call 800. GE.CARES (800.432.2737). Have serial number and model number available when calling for service.

Staple your receipt here.  
Proof of the original purchase date is needed to obtain service under the warranty.

## For The Period Of: GE Will Replace:

One Year  
From the date of the  
original purchase

Any part of the air conditioner which fails due to a defect in materials or workmanship. During this **limited one-year warranty**, GE will also provide, **free of charge**, all labor and related service to replace the defective part.

## What Is Not Covered:

- Service trips to your home to teach you how to use the product.
- Improper installation, delivery or maintenance. If you have an installation problem, or if the air conditioner is of improper cooling capacity for the intended use, contact your dealer or installer. You are responsible for providing adequate electrical connecting facilities.
- Failure of the product resulting from modifications to the product or due to unreasonable use including failure to provide reasonable and necessary maintenance.
- In commercial locations, labor necessary to move the unit to a location where it is accessible for service by an individual technician.
- Replacement of house fuses or resetting of circuit breakers.
- Failure due to corrosion on models not corrosion-protected.
- Damage to the product caused by improper power supply voltage, accident, fire, floods or acts of God.
- Incidental or consequential damage caused by possible defects with this air conditioner.
- Damage caused after delivery.

**EXCLUSION OF IMPLIED WARRANTIES**—Your sole and exclusive remedy is product repair as provided in this Limited Warranty. Any implied warranties, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are limited to one year or the shortest period allowed by law.

This warranty is extended to the original purchaser and any succeeding owner for products purchased for home use within the USA. **If the product is located in an area where service by a GE Authorized Servicer is not available, you may be responsible for a trip charge or you may be required to bring the product to an Authorized GE Service location for service.** In Alaska, the warranty excludes the cost of shipping or service calls to your home.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. To know what your legal rights are, consult your local or state consumer affairs office or your state's Attorney General.

Warrantor: General Electric Company, Louisville, KY 40225

# Consumer Support.

---



## GE Appliances Website

**GEAppliances.com**

Have a question or need assistance with your appliance? Try the GE Appliances Website 24 hours a day, any day of the year! For greater convenience and faster service, you can now download Owner's Manuals, order parts or even schedule service on-line.



## Schedule Service

**GEAppliances.com**

Expert GE repair service is only one step away from your door. Get on-line and schedule your service at your convenience 24 hours any day of the year! Or call 800.GE.CARES (800.432.2737) during normal business hours.



## Real Life Design Studio

**GEAppliances.com**

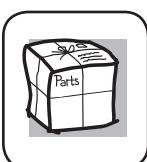
GE supports the Universal Design concept—products, services and environments that can be used by people of all ages, sizes and capabilities. We recognize the need to design for a wide range of physical and mental abilities and impairments. For details of GE's Universal Design applications, including kitchen design ideas for people with disabilities, check out our Website today. For the hearing impaired, please call 800.TDD.GEAC (800.833.4322).



## Extended Warranties

**GEAppliances.com**

Purchase a GE extended warranty and learn about special discounts that are available while your warranty is still in effect. You can purchase it on-line anytime, or call 800.626.2224 during normal business hours. GE Consumer Home Services will still be there after your warranty expires.



## Parts and Accessories

**GEAppliances.com**

Individuals qualified to service their own appliances can have parts or accessories sent directly to their homes (VISA, MasterCard and Discover cards are accepted). Order on-line today, 24 hours every day or by phone at 800.626.2002 during normal business hours.

Instructions contained in this manual cover procedures to be performed by any user. Other servicing generally should be referred to qualified service personnel. Caution must be exercised, since improper servicing may cause unsafe operation.



## Contact Us

**GEAppliances.com**

If you are not satisfied with the service you receive from GE, contact us on our Website with all the details including your phone number, or write to:

General Manager, Customer Relations  
GE Appliances, Appliance Park  
Louisville, KY 40225



## Register Your Appliance

**GEAppliances.com**

Register your new appliance on-line—at your convenience! Timely product registration will allow for enhanced communication and prompt service under the terms of your warranty, should the need arise. You may also mail in the pre-printed registration card included in the packing material.



# Habitación Acondicionador de aire

<i>Instrucciones de seguridad</i>	2, 3
<i>Instrucciones de operación</i>	4, 5
<i>Cuidado y limpieza</i>	
Bobinas para exteriores	6
Filtro de aire	6
<i>Instrucciones de instalación</i>	7-12
<i>Solucionar problemas</i>	14
Sonidos de operación normales	14
<i>Servicio al consumidor</i>	
Garantía	15
Servicio al consumidor	16

**Manual del  
propietario y las  
instrucciones de  
instalación**

AEN08\*

\* Producto etiquetado \*ENERGY STAR®



Como socio de ENERGY STAR®,  
GE ha confirmado que este  
producto cumple las directrices  
de ENERGY STAR® relativas al  
rendimiento energético.

Escriba los números de modelo  
y serie aquí:

# de Modelo \_\_\_\_\_

# de Serie \_\_\_\_\_

Puede encontrar estos números  
en una etiqueta en el costado  
del acondicionador de aire.

# INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD. LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR.

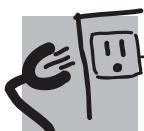
## ⚠ ¡ADVERTENCIA!

Por su seguridad, se debe seguir la información en este manual para minimizar el riesgo de incendios, descargas eléctricas o lesiones personales.



## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Use este electrodoméstico solamente para el propósito determinado según se describe en el Manual del propietario.
  - Este acondicionador de aire debe instalarse correctamente de acuerdo con las Instrucciones de instalación antes de su uso.
  - Nunca desenchufe su acondicionador de aire tirando del cable eléctrico. Siempre agarre firmemente el enchufe y tire de él directamente hacia afuera.
  - Reemplace inmediatamente todos los cables eléctricos que se hayan pelado o que se hayan dañado de alguna otra manera. Un cable de corriente dañado no debe repararse, sino que debe ser sustituido por uno nuevo que se adquiera del fabricante. No use un cable eléctrico que muestre evidencias de deterioro, o daños de abrasión en su superficie en alguno de sus extremos.
  - Si el receptáculo no coincide con el enchufe, un electricista calificado debe reemplazar el receptáculo.
  - Apague la unidad (**OFF**) y desenchufe el acondicionador de aire antes de efectuar reparaciones o la limpieza.
- NOTA:** Recomendamos enfáticamente que un técnico calificado realice las reparaciones.
- Por su seguridad...no almacene ni use materiales combustibles, gasolina u otros vapores o líquidos inflamables en la proximidad de éste o algún otro electrodoméstico.
  - Todos los acondicionadores de aire contiene refrigerantes, los que por Ley Federal deben ser removidos antes de desecharlos. Si usted planea deshacerse de algún producto que contenga refrigerantes, póngase en contacto con la compañía que se encarga de recoger su basura para que le indiquen qué hacer.
  - Estos sistemas de acondicionadores de aire R410A requieren que los contratistas y técnicos usen herramientas, equipos y estándares de seguridad aprobados para su uso con esteré frigerante. NO use equipamiento certificado sólo para refrigerante R22.



## CÓMO CONECTAR LA ELECTRICIDAD

Bajo ninguna circunstancia, corte o remueva la tercera púa (tierra) del cable eléctrico. En pos de la seguridad personal, este electrodoméstico debe siempre conectarse a tierra.

### **NO use un enchufe adaptador con este electrodoméstico.**

El cable eléctrico de este electrodoméstico está equipado con un enchufe de tres púas (tierra) que combina con un tomacorriente estándar de tres tomas de pared para minimizar la posibilidad de una descarga eléctrica.

El cable de alimentación incluye un dispositivo para interrupción de corriente. Se incluye un botón de prueba y de reinicio en el dispositivo. El dispositivo debe ponerse a prueba periódicamente: primero se presiona el botón de **TEST** (prueba) y luego **RESET** (reinicio) mientras se encuentra enchufado al tomacorriente. Si el botón **TEST** no se dispara o si el botón **RESET** no queda enganchado, deje de utilizar el acondicionador de aire y comuníquese con un técnico calificado.

Pida a un técnico que inspeccione el tomacorriente y el circuito para cerciorarse de que el tomacorriente está conectado a tierra de la manera apropiada.

Donde exista un tomacorriente de dos tomas, es su responsabilidad y obligación personal hacer que dicho tomacorriente sea reemplazado por uno de tres tomas con conexión a tierra.

El acondicionador de aire debería siempre estar conectado a un tomacorriente individual con su circuito de voltaje correspondiente.

Esto proporciona el mayor rendimiento y además evita que los circuitos del resto de la casa se sobrecarguen, lo cual podría causar incendios por el sobrecalentamiento del cableado.

Ver las Instrucciones de instalación, en la sección Requisitos Eléctricos para los requisitos específicos de conexión.

## **¡ADVERTENCIA!**



### **USO DE PROLONGADORES**

**RIESGO DE INCENDIO.** Podría ocasionar lesiones graves o la muerte.

- NO use un prolongador con este Acondicionador de Aire de Ventana.
- NO use protectores contra picos de tensión ni adaptadores para múltiples tomacorrientes con este Acondicionador de Aire de Ventana.



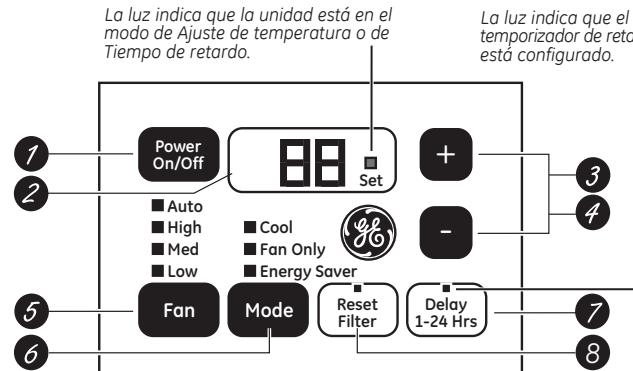
**LEA Y SIGA ESTAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD CUIDADOSAMENTE.**

**GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

# Acerca de los controles en el acondicionador de aire

Funciones y el aspecto pueden variar.

Las luces al lado de las teclas de toque en el panel de control del acondicionador de aire indicarán los ajustes seleccionados.



NOTA: La pantalla muestra siempre la temperatura ambiente, excepto al configurar la temperatura Definida o el Sincronizador de retardo.

## Controles del acondicionador de aire



### Controles

#### 1 Tecla de Power (Encendido)

Apaga y prende el acondicionador de aire. Al encenderse, la pantalla mostrará la temperatura ambiente.

#### 2 Pantalla

Muestra la temperatura ambiente o el tiempo restante en el Sincronizador de retardo. Muestra la temperatura Definida al configurar la temperatura en los modos **Cool (Frio)** o de **Energy Saver (Ahorro de energía)**. La luz de Ajuste se encenderá durante la configuración.

#### 3 Teclas de Temp Aumento s / Reducción t

Usado para ajustar la temperatura cuando se encuentre en el modo **Cool (Frio)** o **Energy Saver (Ahorro de energía)**. La luz de Ajuste se encenderá durante la configuración.

#### 4 Teclas de Sincronizador de retardo Aumento ▲ (+) / Reducción ▼ (-)

Cada vez que toque las teclas **Aumento ▲ / Reducción ▼** de la unidad o las teclas **Aumento + / Reducción -** en el control remoto definirá el tiempo de retardo al utilizar el **Delay 1-24hr timer (Sincronizador de retardo 1-24 h)**. La luz de Ajuste se encenderá durante la configuración.

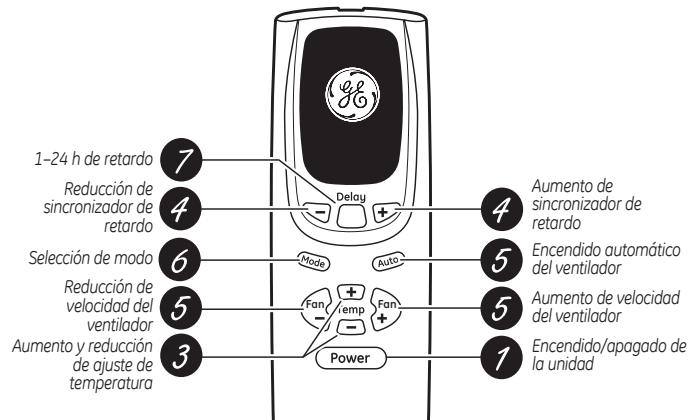
#### 5 Teclas de Fan Speed (Velocidad del ventilador)

Usado para ajustar la velocidad del ventilador a **Low (Bajo)**, **Med (Medio)**, **High (Alto)** o **Auto (Automática)** en la unidad. NOTA: en el control remoto, utilice las teclas **Aumento + / Reducción -** – velocidad de ventilador para ajustar la velocidad del ventilador en **Low (Bajo)**, **Med (Medio)** o **High (Alto)**. Utilice la tecla **Auto** para activar el ventilador automático.

#### 6 Tecla de MODO

Usado para ajustar el acondicionador de aire al modo **Cool (Frio)**, **Energy Saver (Ahorro de energía)** o **Fan Only (Solo ventilador)**.

**Nota:** La temperatura por defecto que figura en la pantalla está en grados Fahrenheit (°F). Para modificar la pantalla a grados Celsius (°C), mantenga presionados los botones **Temp Increase (Incremento de Temperatura) ▲** **Temp Decrease (Disminución de Temperatura) ▼** al mismo tiempo y durante 3 segundos. Repita el proceso para volver a modificar la pantalla a grados Fahrenheit (°F).



### Control Remoto

#### 7 Teclas de Delay (Retardo)/ Delay 1-24hr (Retardo 1-24h)

**Delay ON (ENCENDIDO Retardo)**—Cuando el acondicionador de aire está apagado, puede ajustarse para que se encienda automáticamente dentro de 1 a 24 horas en el modo y configuración de ventilador anterior.

**Delay OFF (APAGADO Retardo)**—Cuando el acondicionador de aire está encendido, puede ajustarse para que se apague automáticamente dentro de 1 a 24 horas.

#### Cómo realizar el ajuste:

Pulse la tecla **Delay 1-24hr (Retardo 1-24h)** en la unidad o **Delay pad (Retardo)** del control remoto. Cada toque de las teclas **Aumento ▲ / Reducción ▼** en la unidad o las teclas **Aumento + / Reducción -** en el control remoto definirá el temporizador en intervalos de 1 hora. La luz de Ajuste se encenderá durante la configuración.

Para revisar el tiempo restante en el Sincronizador de retardo 1-24 h, pulse la tecla de **Delay 1-24hr (Retardo 1-24h)** en la unidad o **Delay pad (Retardo)** en el control remoto. Utilice las teclas **Aumento ▲ / Reducción ▼** en la unidad o las teclas **Aumento + / Reducción -** en el control remoto para definir un nuevo tiempo, si lo desea.

**Para cancelar el sincronizador**, pulse la tecla **Delay 1-24hr (Retardo 1-24h)** hasta que la luz de dicho control se apague.

#### 8 Reinicio del Filtro

La luz LED se encenderá cuando el ventilador haya acumulado 250 horas de funcionamiento, como recordatorio para la limpieza del filtro. Presione **Reset Filter (Reiniciar el Filtro)** para apagar la luz LED y reiniciar el tiempo de funcionamiento acumulado.

## No use en las condiciones externas debajo el punto de congelación

Este acondicionador de aire no es diseñado para usar en temperaturas externas debajo el punto de congelación. No use en las condiciones externas debajo el punto de congelación.

## Control remoto

- Para garantizar una operación apropiada, oriente el control remoto hacia el receptor de señal del acondicionador de aire.
- Cerciórese de que no haya nada entre el acondicionador de aire y el control remoto que pueda bloquear la señal.
- El receptor de señal tiene un rango máximo de 20 pies.
- Cerciórese de que las baterías sean frescas y se instalen correctamente según se indica en el control remoto.
- El control remoto cuenta con un imán que permite adherirlo a superficies metálicas.

## Modo Cool (Frio)

Use el modo **Cool (Frio)** a **Low (Bajo)**, **Med (Medio)**, **High (Alto)** o **Auto Fan Speed (Velocidad de ventilador automática)** para enfriar. Use las teclas de **Temperature (Temperatura) Aumento ▲ (+)** / **Reducción ▼ (-)** para ajustar a la temperatura deseada entre 64°F y 86°F en incrementos de 1°F.

Se usa un termostato electrónico para mantener la temperatura ambiente. El compresor hará ciclo entre apagado y encendido para mantener la habitación a la temperatura deseada. Ajuste el termostato a un número menor y el aire interno se enfriará más. Si lo ajusta a un número mayor, la temperatura del aire interno se calentará más.

**NOTA:** si el acondicionador de aire está apagado y se enciende mientras está configurado en un

ajuste **Cool (Frio)** o si se cambia de un ajuste de ventilador a uno de **Cool (Frio)**, puede que pasen aproximadamente unos 3 minutos hasta que el compresor arranque y comience el enfriamiento.

### Descripciones de enfriamiento

**Para enfriamiento normal**—Seleccione el modo **Cool (Frio)** y ventilador **High (Alto)** o **Med (Medio)** con una temperatura de ajuste media.

**Para enfriamiento máximo**—Seleccione el modo **Cool (Frio)** y ventilador **High (Alto)** con una temperatura de ajuste menor.

**Para enfriamiento silencioso y enfriamiento nocturno**—Seleccione el modo **Cool (Frio)** y ventilador **Low (Bajo)** con una temperatura de ajuste media.

## Energy Saver Mode (Modo de ahorro de energía)

Este modo optimiza el nivel de potencia para enfriar de su acondicionador de aire, permitiéndole ahorrar energía. Una vez alcanzada la temperatura configurada, el ventilador finalizará el ciclo para ahorrar energía. El ventilador volverá a realizar el ciclo de forma periódica para asegurar que toda la capacidad del sistema para enfriar sea usada. Éste es el modo por defecto de la unidad. Cada vez que la unidad sea apagada, se reiniciará en el modo Energy Saver (Ahorro de Energía) en **ON (Activado)**. Esto incluye el modo **Delay timer (Retraso de tiempo)**. Cuando se encienda la unidad por primera vez, las configuraciones estarán en 70° y el ventilador en **Low (Bajo)**. Podrá ajustar la velocidad del ventilador y la temperatura para su comodidad personal.

**Energy Saver ON (Ahorro de Energía Activado)**—Ayuda a minimizar el uso de electricidad. Es normal que el ciclo del ventilador quede en Apagado y luego nuevamente en encendido en este modo. Este ciclo de encendido/ apagado se puede repetir múltiples veces. Debido a que el ventilador finalizará su ciclo, es posible que note una variación en la temperatura y humedad del ambiente.

**Energy Saver OFF (Ahorro de Energía en Apagado)**—Cuando no se haya configurado este modo, el ventilador funcionará de forma continua, y en el modo **Cool (Enfriar)** el compresor iniciará y finalizará su ciclo para mantener la temperatura del ambiente.

## Modo de Fan Only (Solo ventilador)

Use el modo **Fan only (Solo ventilador)** a velocidad **Low (Baja)**, **Med (Media)** o **High (Alta)** para proporcionar circulación de aire y filtración sin enfriamiento. Debido a que los niveles de ventilador únicamente no proporcionan

enfriamiento, no se puede introducir una temperatura Definida. Aparecerá en pantalla la temperatura ambiente.

**NOTA:** La Velocidad de ventilador automática no puede utilizarse en el modo **Fan only (Solo ventilador)**.

## Velocidad de ventilador automática

Indique la opción en Velocidad de ventilador automática para definir automáticamente la velocidad necesaria para proporcionar una configuración de comodidad óptima con la temperatura elegida.

Si la habitación necesita más enfriamiento,

la velocidad del ventilador aumentará automáticamente. Si la habitación necesita menos enfriamiento, la velocidad del ventilador descenderá automáticamente.

**NOTA:** La Velocidad de ventilador automática no puede utilizarse en el modo **Fan only (Solo ventilador)**.

## Función de recuperación de pérdida de energía

En caso de la pérdida de la energía o interrupción, la unidad reiniciará automáticamente en las funciones de la última vez que fue usado una vez la energía sea restablecida. Si la función del **Delay 1-24hr**

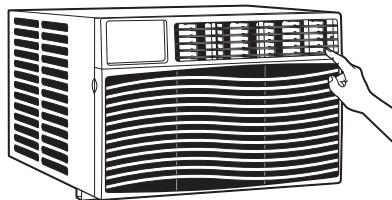
(**Retardo 1-24h**) estaba definido, continuará la cuenta regresiva. Es posible que usted necesite ajustar un tiempo nuevo si así lo desea.

# Acerca de los controles en el acondicionador de aire

Información adicional importante.

## Dirección del aire

Utilice las palancas para ajustar la dirección del aire, hacia la izquierda y hacia la derecha.



# Cuidado y limpieza del acondicionador de aire.

## Rejilla y caja

Apague el acondicionador de aire y retire el enchufe del tomacorriente de la pared antes de limpiar.

Para limpiar, use agua y un detergente suave. No use cloro o materiales abrasivos.

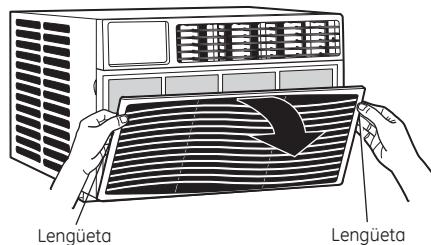
## Filtro de aire

El filtro de aire detrás de la rejilla frontal debe inspeccionarse y limpiarse por lo menos cada 30 días o más a menudo si fuese necesario.

### Para retirarlo:

Abra la rejilla de entrada empujando hacia abajo las lengüetas en las esquinas superiores de la rejilla de entrada, hasta que la rejilla se encuentre en una posición de 45°. Retire el filtro.

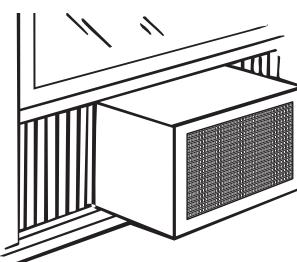
Limpie el filtro con agua tibia y jabón. Enjuáguelo y permita que se seque antes de colocarlo otra vez en su lugar. No lave el filtro en un lavavajillas.



**PRECAUCIÓN:** NO OPERE el acondicionador de aire sin el filtro debido a que la suciedad y las pelusas lo obstruirán y reducirán su rendimiento.

## Bobinas para exteriores

Se deben inspeccionar con frecuencia las bobinas en el lado exterior del acondicionador de aire. Si las mismas están obstruidas con suciedad u hollín, podrían limpiarse profesionalmente.



## Cómo insertar las pilas en el control remoto

- 1** Retire la cubierta de la pila deslizándola de acuerdo con la dirección de la flecha.
- 2** Inserte pilas nuevas cerciorándose de que los polos positivos (+) y negativos (-) están orientados correctamente.
- 3** Coloque la cubierta otra vez deslizándola en su lugar.

### NOTAS:

- Use 2 pilas alcalinas "AAA" de 1,5 voltios. No use pilas recargables.
- Retire las pilas del control remoto si no va a usar el sistema por un período prolongado.
- No mezcle baterías nuevas y viejas. No mezcle baterías alcalinas, estándar (carbono-cinc) o recargables (ni-cad, ni-mh, etc).

# Instrucciones de instalación

# Acondicionador de aire

 ¿Preguntas? Llame 800.GE.CARES (800.432.2737) o Visite nuestra página en la red en: GEAppliances.com



## ANTES DE INICIAR

Lea estas instrucciones completa y cuidadosamente.

- **IMPORTANTE** – Guarde estas instrucciones para uso del inspector local.
- **IMPORTANTE** – Observe todos los códigos y órdenes de ley.
- **Nota al instalador** – Asegúrese de dejar estas instrucciones con el consumidor.
- **Nota al consumidor** – Conserve estas instrucciones para referencia futura.
- **Nivel de destreza** – La instalación de este aparato requiere de destrezas mecánicas básicas.
- **Tiempo de ejecución** – Aprox. 1 hora
- Recomendamos dos personas para la instalación de este producto.
- La instalación apropiada es la responsabilidad del instalador.
- La falla del producto debido a una instalación inadecuada no está cubierta por la garantía.
- Cuando instale este acondicionador de aire, DEBE usar todas las piezas suministradas y usar procedimientos adecuados de instalación como describe en estas instrucciones y algunas instrucciones de kit separadas.



## PRECAUCIÓN:

Si los tornillos de soporte del umbral no tienen contacto con el umbral de la ventana, o si cuenta con una ventana sin umbral, debe ordenar el kit de accesorios RAK87 para instalar de forma adecuada este acondicionador de aire. Llame a 800.626.2002 o visite GEAppliances.com.



## REQUISITOS ELÉCTRICOS



Algunos modelos requieren tomacorrientes de 115/120 voltios de corriente alterna y 60 Hz conectados a tierra, protegidos con un fusible de dilatación de tiempo de 15 amperios o un cortacircuitos.

El enchufe de tres púas con conexión a tierra minimiza la posibilidad de descargas eléctricas. Si el tomacorriente de la pared que usted planea usar solamente tiene 2 tomas, es su responsabilidad hacer que un técnico lo reemplace por uno de tres tomas con conexión a tierra.



Algunos modelos requieren 230/208 voltios, de corriente alterna, protegidos por un fusible de dilatación de tiempo o un cortacircuitos. Estos modelos deberían instalarse en un ramal exclusivo del circuito para un rendimiento más notable y para prevenir sobrecargas en los circuitos de cableados de su casa o apartamento, lo cual podría representar un riesgo de incendio por el sobrecalentamiento de los alambres.



## PRECAUCIÓN:

Bajo ninguna circunstancia corte o remueva la tercera púa (conexión a tierra) del cable eléctrico.

No cambie el enchufe en el cable eléctrico de este acondicionador de aire.

Los cables caseros de aluminio podrían presentar problemas especiales. Consulte a un técnico electricista calificado.

El cable de alimentación incluye un dispositivo para interrupción de corriente. Se incluye un botón de prueba y de reinicio en el dispositivo. El dispositivo debe ponerse a prueba periódicamente: primero se presiona el botón de **TEST** (prueba) y luego **RESET** (reinicio) mientras se encuentra enchufado al tomacorriente. Si el botón **TEST** no se dispara o si el botón **RESET** no queda enganchado, deje de utilizar el acondicionador de aire y comuníquese con un técnico calificado.

# Instrucciones para la instalación

## HERRAMIENTAS QUE NECESITARÁ



Un destornillador de estrella



Llave ajustable



Tijeras o cuchilla



Un destornillador con hoja plana



Lápiz



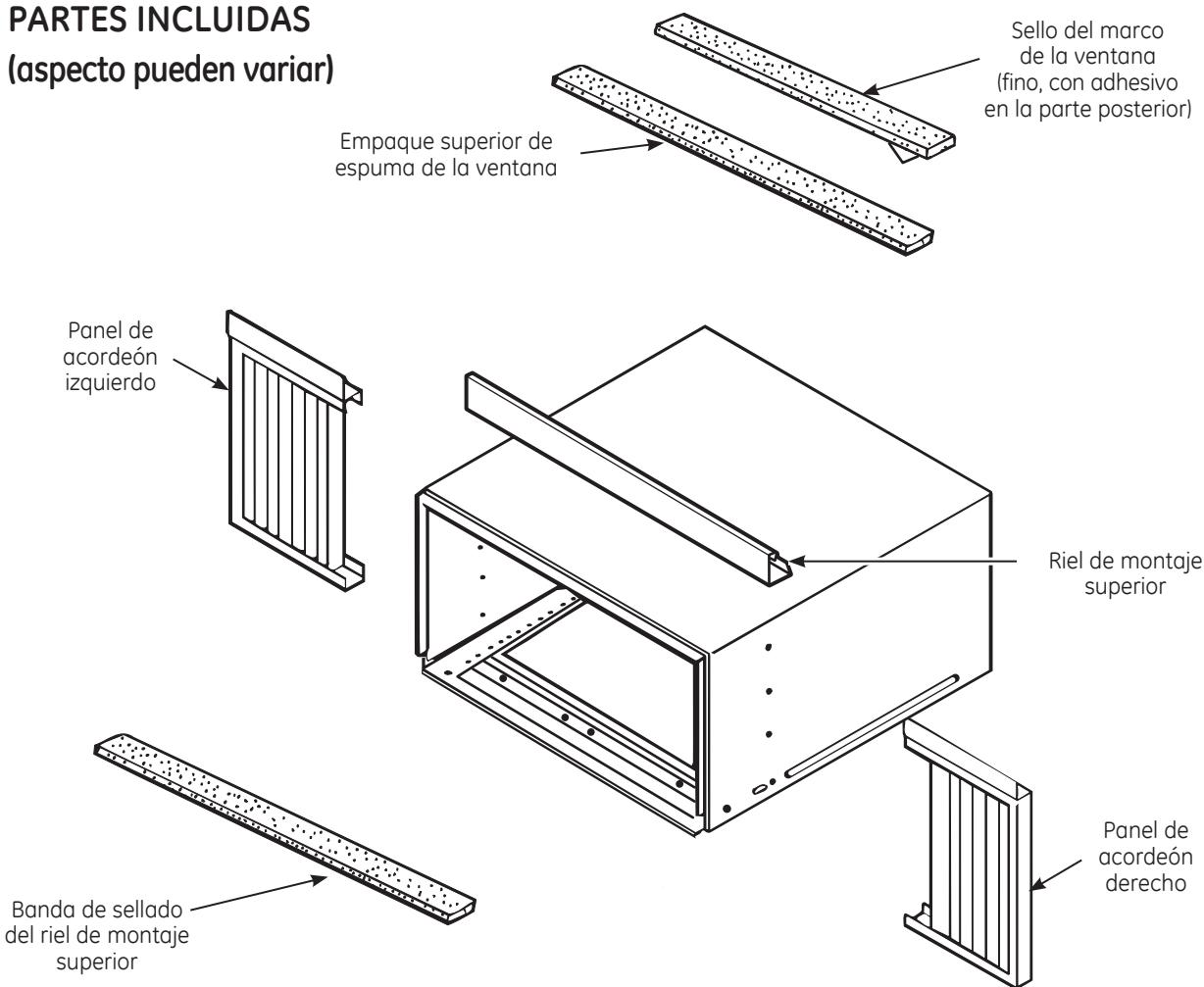
Nivel



Una regla o cinta métrica

## PARTES INCLUIDAS

(aspecto pueden variar)



Tipo A (6)



Tipo B (3)



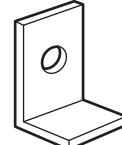
Tipo C (5)



Tipo D (2)



Soporte para bloqueo de ventana (1)



# Instrucciones de instalación

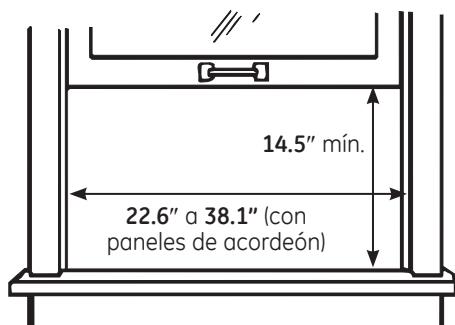
## 1 REQUISITOS PARA LA VENTANA

- Estas instrucciones son para una ventana estándar de dos pliegues. Usted necesitará modificar el proceso para otros tipos de ventanas.

### PRECAUCIÓN:

Si los tornillos de soporte del umbral no tienen contacto con el umbral de la ventana, o si cuenta con una ventana sin umbral, debe ordenar el kit de accesorios RAK87 para instalar de forma adecuada este acondicionador de aire. Llame a 800.626.2002 o visite GEAppliances.com.

- El acondicionador de aire puede instalarse sin los paneles de acordeón para ajustarse a una ventana más estrecha. Ver las dimensiones de la abertura de la ventana.
- Todas las partes de apoyo deben quedar totalmente aseguradas a algún metal, mampostería o a la madera.
- El tomacorriente eléctrico debe estar al alcance del cable eléctrico del acondicionador de aire.



## 2 REQUISITOS DE UNA VENTANA DE TORMENTAS

Un marco de ventana de tormentas no permitirá que el acondicionador de aire se incline hacia el exterior y evitará que drene apropiadamente. Para solucionar este problema, adhiera un pedazo de madera a el umbral.

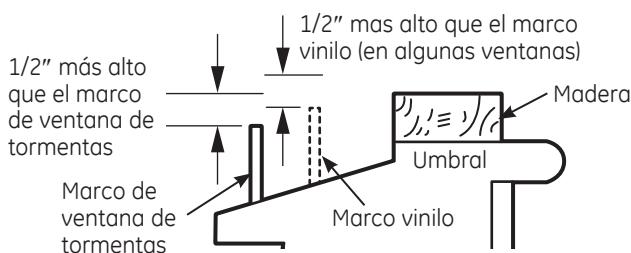
### PEDAZOS DE MADERA –

#### ANCHO: 2"

**LONGITUD:** Lo suficientemente largo como para ajustar en el interior del marco de la ventana.

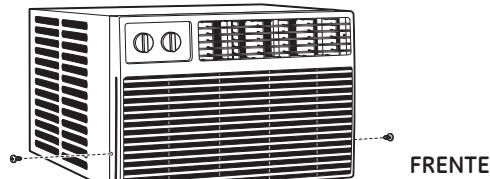
**GRUESO:** Para determinar el grueso, coloque un pedazo de madera en el umbral para hacerla  $1/2"$  más alta que la parte superior del marco de la ventana de tormentas o del marco vinilo.

Péguelo firmemente con clavos o con tornillos proporcionados por el instalador.



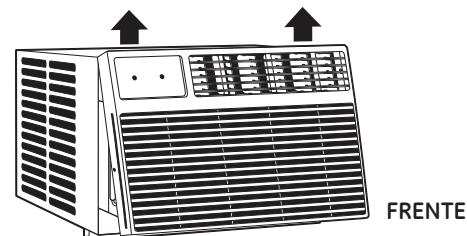
## 3 REMUEVA EL ACONDICIONADOR DE AIRE DE LA CAJA

- A** Remueva y salve los 2 tornillos de los lados inferiores de la parrilla frontal.

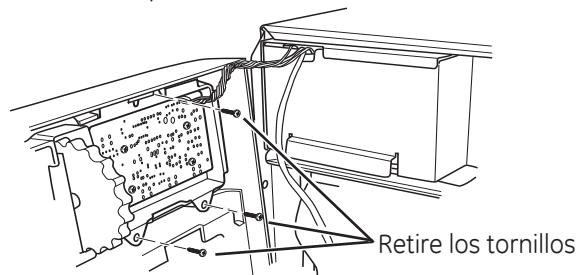


- B** Agarre las esquinas inferiores de la parrilla mientras presiona hacia adentro en los lados de la caja con las puntas de sus dedos. Tire hacia afuera para liberarla y levántela.

**NOTA:** No hale el borde inferior hacia usted más de 3" o podría dañar las lengüetas de la rejilla.

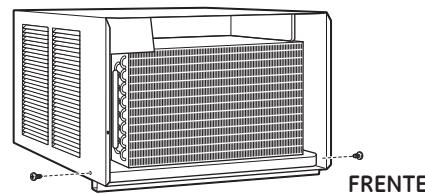


- C** Cuando se retire la parrilla del frente, el panel de control aún se encontrará adjunto por un arnés. Gire la parrilla de modo que pueda ver la parte trasera de la misma. Retire los tres tornillos para separar el espacio del panel de control de la parilla.



- D** Remueva el tornillo a tierra de cada lado de la caja. Manténgalos en un lugar seguro.

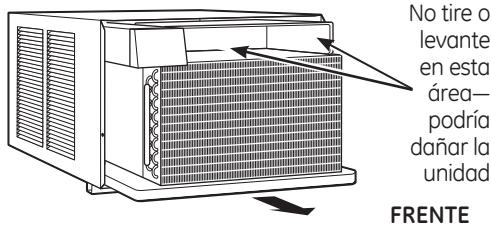
**NOTA:** Asegúrese de guardar estos tornillos. Los necesitará más adelante en la instalación.



# Instrucciones de instalación

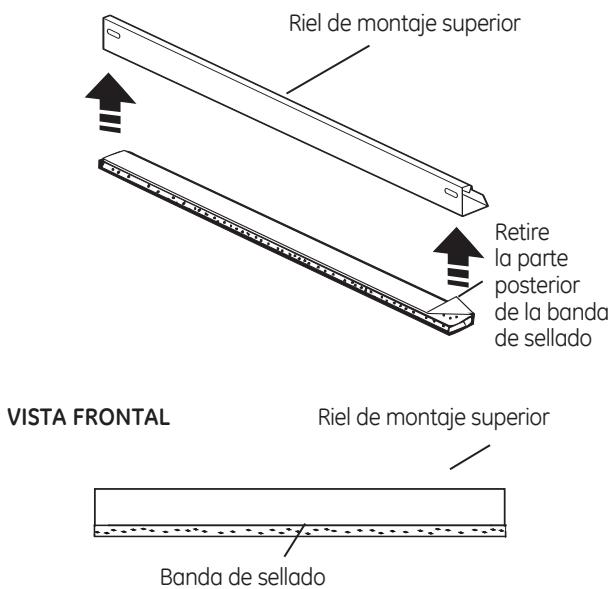
## 3 REMUEVA EL ACONDICIONADOR DE AIRE DE LA CAJA (CONT.)

- E Deslice el acondicionador de aire de la caja agarrando la manija del recipiente de la base y halando hacia el frente mientras apoya la caja. No tire o levante el área de descarga de aire de espuma de poliestireno



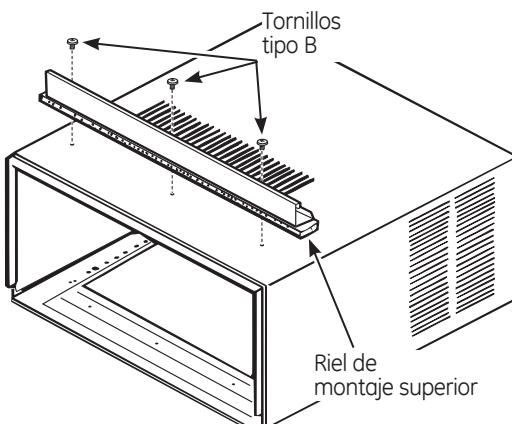
## 4 PEGUE LA BANDA DE SELLADO DEL RIEL DE MONTAJE SUPERIOR

Retire la parte posterior de la banda de sellado del riel de montaje superior y pegue la banda de sellado al fondo del riel de montaje superior a lo largo el borde delantero.



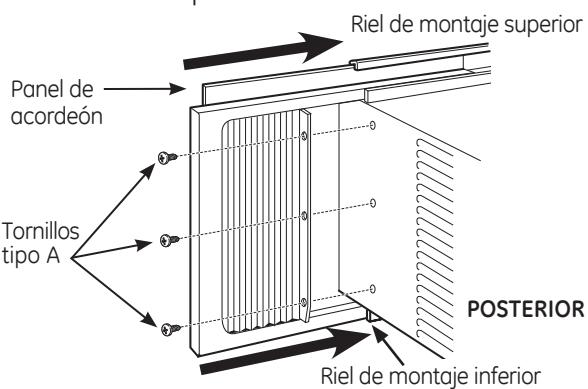
## 5 INSTALE EL RIEL DE MONTAJE SUPERIOR EN LA CAJA

Pegue el riel de montaje superior en la parte superior de la caja con 3 tornillos tipo B.



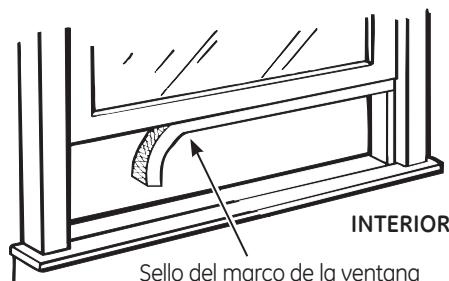
## 6 INSTALE LOS PANELES LATERALES DE ACORDEÓN

- A Deslice los paneles de acordeón izquierdo y derecho en los rieles de montaje superior y inferior.
- B Una los paneles de acordeón a la caja usando 3 tornillos tipo A en cada lado.



## 7 PREPARE LA VENTANA

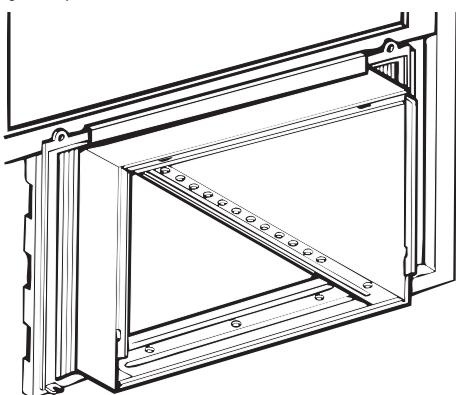
- Corte el sello del marco de la ventana a lo ancho de ésta y pegue la cinta adhesiva en la parte inferior del marco.



# Instrucciones de instalación

## 8 INSTALE LA CAJA EN LA VENTANA

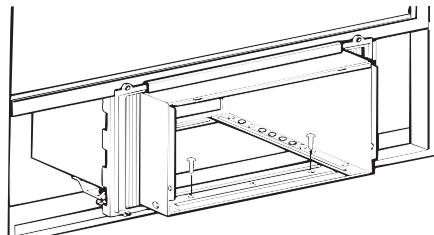
- A** Abra la ventana y marque la línea central del umbral de la ventana.
- B** Cuidadosamente coloque la caja en la repisa de la ventana y alinee la ventana con la marca central en el fondo con la línea central en el umbral.
- C** Tire de la ventana hacia abajo detrás del riel de montaje superior.



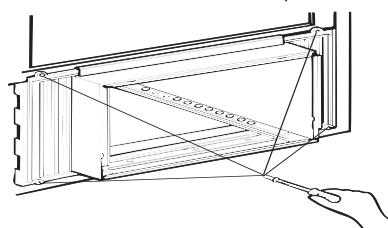
**NOTA:** No apriete la ventana tanto que el movimiento de los paneles de acordeón quede restringido.

## 8 INSTALE LA CAJA EN LA VENTANA (CONT.)

- D** Asegure la caja al umbral de la ventana usando 2 tornillos tipo D.



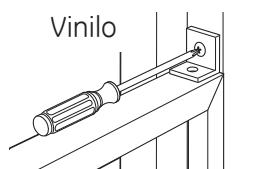
- E** Tire de los paneles de acordeón hacia cada lado del marco de la ventana. Únalos a cada lado del marco de la ventana y el umbral de la ventana usando 4 tornillos tipo C.



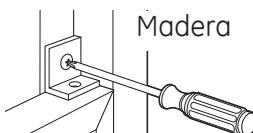
## 9 INSTALE UN SOPORTE DE CIERRE Y LA JUNTA DE ESPUMA SUPERIOR DE LA VENTANA

### A **PRECAUCIÓN:**

En ventanas construidas de vinilo o de similar construcción, conecte el soporte a el marco de la ventana para prevenir daño a la ventana y vidro quebrado.



Una el soporte de cierre con uno tornillo tipo C.



- B** Corte la junta de espuma superior de la ventana al ancho de la ventana.

- C** Rellene la espuma entre el vidrio y la ventana para evitar que aire e insectos se introduzcan en la habitación.

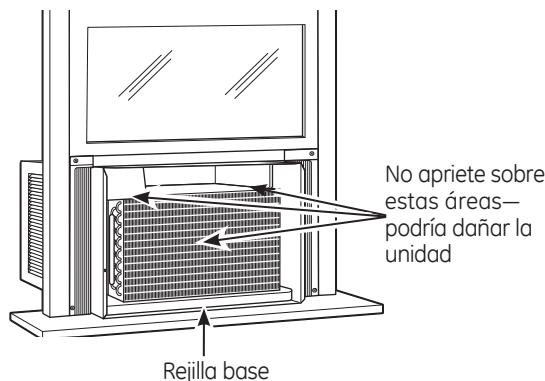
**NOTA:** Si la junta provista no es adecuada para su ventana, obtenga el material apropiado localmente para realizar una adecuada instalación de sellado.



# Instrucciones para la instalación

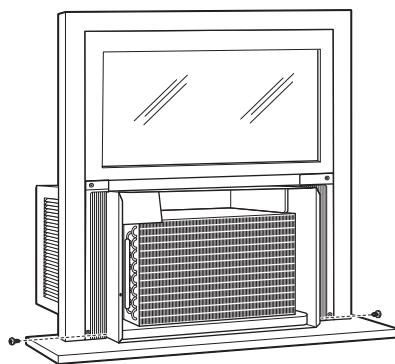
## 10 INSTALE EL ACONDICIONADOR DE AIRE EN LA CAJA

- A** Deslice el acondicionador de aire hacia el interior de la caja mediante la rejilla base. No empuje por los controles, la carcasa de descarga de aire de espuma de poliestireno ni las bobinas aleteadas. Segúrese de que el acondicionador de aire esté firmemente asentado.

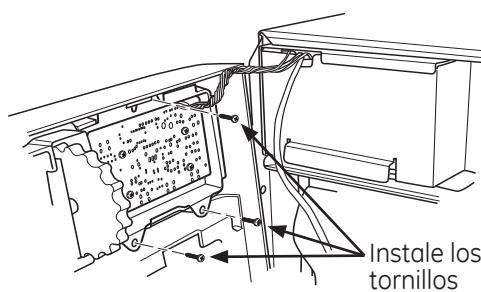


- B** Reemplace los dos tornillos a tierra removidos anteriormente, uno de cada lado de la caja.

**IMPORTANTE:** Los tornillos a tierra deben ser instalados a nuevo para asegurar una conexión a tierra correcta.

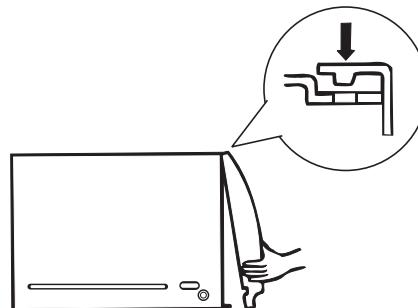


- C** Reinstale el control en el espacio del panel reemplazando los tres tornillos que retiró previamente.

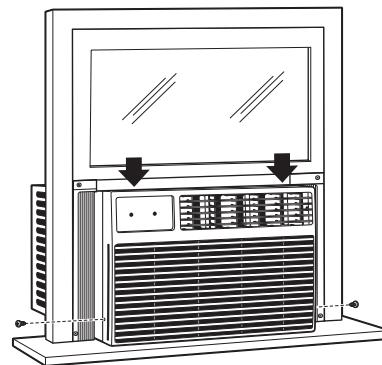


## 10 INSTALE EL ACONDICIONADOR DE AIRE EN LA CAJA (CONT.)

- D** Pegue la parrilla frontal a la caja insertando las orejillas en la parrilla en las ranuras en el frente superior de la caja. Empuje la parrilla hacia adentro.



- E** Asegure la parrilla frontal a la caja reemplazando los 2 tornillos removidos anteriormente. Empuje en la parte superior de la rejilla para facilitar la instalación de los tornillos de cada lado de la caja.



- F** Conecte la energía eléctrica.

# Solucionar problemas.

Problema	Causas posibles	Qué hacer
<i>El acondicionador de aire no enciende</i>	El acondicionador de aire está desconectado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cerciórese de que el acondicionador de aire está enchufado totalmente en el tomacorriente.</li> </ul>
	El fusible se disparó / el cortacircuitos se disparó.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inspeccione los fusibles / caja de interruptores de la casa y reemplace cualquier fusible o reajuste el interruptor.</li> </ul>
	Interrupción en el suministro eléctrico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>La unidad se reiniciará automáticamente con la configuración utilizada por última vez luego de reestablecer la electricidad.</li> <li>Existe un retraso de tiempo por protección (de aproximadamente 3 minutos) para evitar la desconexión por sobrecarga del compresor. Por esta razón, es posible que la unidad no comience a enfriar de forma normal hasta transcurridos 3 minutos desde que volvió a encenderse.</li> </ul>
	El dispositivo de interrupción de corriente se ha activado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Presione el botón RESET ubicado en el cable de alimentación.</li> <li>Si el botón RESET no se mantiene en su lugar, no utilice más el acondicionador de aire y comuníquese con un técnico calificado.</li> </ul>
<i>El acondicionador de aire no enfriá como debería</i>	El flujo de aire está restringido.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cerciórese de que no existe ninguna cortina, persiana o mueble bloqueando el frente del acondicionador de aire.</li> </ul>
	El control de temperatura no está ajustado apropiadamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>En el modo Cool (Frío), presione la tecla Reducción ▼.</li> </ul>
	El filtro de aire está sucio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Limpie el filtro cada 30 días por lo menos. Ver la sección de Cuidado y limpieza.</li> </ul>
	La habitación podría haber estado caliente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cuando el acondicionador de aire se enciende, usted necesita darle tiempo para que enfrié la habitación.</li> </ul>
	El aire frío se está escapando.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cerciórese de que los registros de la calefacción no están abiertos y se encuentran retornando el aire frío.</li> </ul>
<i>El acondicionador de aire se está congelando</i>	Las bobinas de enfriamiento se congelaron.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ver "Acondicionador de aire congelándose" más adelante.</li> </ul>
	El hielo bloquea el flujo de aire hacia el acondicionador de aire evitando que se enfrié la habitación.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coloque los controles en High Fan (Ventilador Alto) ó High Cool (Frío Alto) y ajuste el termostato a una temperatura más alta.</li> </ul>
<i>El control remoto no funciona</i>	Las baterías están insertadas incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inspeccione la posición de las baterías. Deben estar insertadas en la posición indicada, (+) y (-).</li> </ul>
	Las baterías están agotadas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reemplace las baterías.</li> </ul>
<i>Hay agua goteando afuera</i>	Tiempo húmedo y caliente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esto es normal.</li> </ul>
<i>Hay agua goteando en el interior de la habitación</i>	El acondicionador de aire no está inclinado hacia afuera.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Para drenar el agua apropiadamente, cerciórese de que el acondicionador de aire está inclinado ligeramente desde el frente hacia atrás.</li> </ul>
<i>Se acumula agua en la bandeja</i>	La humedad removida del aire y se drena hasta la bandeja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Esto es normal por un corto período en áreas con poca humedad; normal por un período de tiempo más postergado en áreas más húmedas.</li> </ul>

## Sonidos de operación normales

- Quizás escuche un sonido metálico causado por el agua tomada y tirada contra el condensador en los días lluviosos o cuando la humedad es alta. Esta característica de diseño ayuda a remover la humedad y mejora la eficiencia.
- Quizás escuche que el termostato hace clic cuando el compresor hace ciclo entre encendido y apagado.
- El agua se acumula en la bandeja durante días lluviosos o con mucha humedad. El agua podría derramarse y gotear desde el lado externo de la unidad.
- El ventilador podría funcionar aun si el compresor no lo hace.

## Notas.

# **Garantía de su acondicionador de aire—garantía limitada de un año.**



Todos los servicios de garantía los proporcionan nuestros Centros de Reparación de Fábrica o nuestros técnicos Customer Care® autorizados. Para concertar una cita de reparación, en línea, 24 horas al día, visítenos al GEAppliances.com, o llame al 800.GE.CARES (800.432.2737). Cuando llame para solicitar servicio, por favor tenga a mano el número de serie y el número de modelo.

Grapear aquí su recibo. Se requiere facilitar prueba de la fecha de compra original para obtener un servicio bajo la garantía.

## **Por el período de:** GE reemplazará:

**Un año  
A partir de la fecha  
de la compra original**

Cualquier parte del acondicionador de aire que falle debido a defectos en los materiales o en la fabricación. Durante esta **garantía limitada de un año**, GE también proporcionará, **sin costo** alguno, toda la mano de obra y el servicio relacionado—para reemplazar partes defectuosas.

## **Lo que no está cubierto:**

- Viajes de servicio a su casa para mostrarle cómo funciona el equipo.
- Instalación o entrega inapropiada, o mantenimiento impropio. Si usted tiene un problema durante la instalación, o si su acondicionador de aire no tiene la capacidad de enfriamiento que usted necesita, póngase en contacto con nuestro distribuidor o instalador. Usted es responsable de proporcionar las facilidades de conexión eléctrica necesarias.
- Fallo del producto resultante de modificaciones al producto o debido a uso irrazonable incluyendo no proporcionar mantenimiento razonable y necesario.
- En locales comerciales, la mano de obra necesaria para retirar la unidad hacia un lugar para revisión por parte de un técnico individual.
- Reemplazo de fusibles de la casa o readjuste del sistema de circuitos.
- Fallos debido a la corrosión en modelos que no están protegidos contra la corrosión.
- Daño al producto causado por voltaje inapropiado hacia el equipo, accidentes, incendios, inundaciones o actos de la naturaleza de fuerza mayor.
- Daños incidentales o consecuenciales causados por defectos posibles con este acondicionador de aire.
- Daños después de la entrega.

**EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS**—Su único y exclusivo derecho es la reparación del producto, tal y como se indica en esta Garantía limitada. Cualquier garantía implícita, incluyendo las garantías implícitas de comerciabilidad o adecuación para un fin determinado, están limitadas a un año o el período de tiempo más breve permitido por la ley.

Esta garantía se extiende al comprador original y cualquier comprador posterior de productos comprados para uso residencial dentro de Estados Unidos. Si el producto está situado en un área que no dispone de servicio por parte de un proveedor de servicio autorizado de GE, podría tener que hacerse cargo de los costes de envío o bien podría solicitársele que lleve el producto a una centro de servicio de GE autorizado para realizar la reparación. En Alaska, la garantía excluye el costo de envío o las visitas de servicio a su casa.

Algunos estados no permiten la exclusión o las limitaciones de daños incidentales o consecuenciales. Esta garantía da derechos legales específicos, y usted podría tener otros derechos que variarán de estado a estado. Para saber cuáles son sus derechos legales, consulte a la oficina de asuntos del consumidor local o la oficina del Attorney General en su localidad.

**Garante: General Electric Company, Louisville, KY 40225**

# Soporte al consumidor.



## Página Web de GE Appliances

**GEAppliances.com**

¿Tiene alguna pregunta sobre su electrodoméstico? ¡Pruebe la página Web de GE Appliances 24 horas al día, cualquier día del año! Para mayor conveniencia y servicio más rápido, ya puede descargar los Manuales de los Propietarios, pedir piezas o incluso hacer una cita en línea para que vengan a realizar una reparación.



## Solicite una reparación

**GEAppliances.com**

El servicio de expertos GE está a tan sólo un paso de su puerta. ¡Entre en línea y solicite su reparación cuando le venga bien 24 horas al día cualquier día del año! O llame al 800.GE.CARES (800.432.2737) durante horas normales de oficina.



## Real Life Design Studio (Estudio de diseño para la vida real)

**GEAppliances.com**

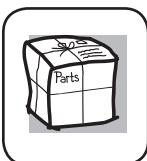
GE apoya el concepto de Diseño Universal—productos, servicios y ambientes que pueden usar gente de todas las edades, tamaños y capacidades. Reconocemos la necesidad de diseñar para una gran gama de habilidades y dificultades físicas y mentales. Para más detalles sobre las aplicaciones de GE Diseño Universal, incluyendo ideas de diseño para la cocina para personas con discapacidades, mire nuestra página Web hoy mismo. Para personas con dificultades auditivas, favor de llamar al 800.TDD.GEAC (800.833.4322).



## Garantías ampliadas

**GEAppliances.com**

Compre una garantía ampliada y obtenga detalles sobre descuentos especiales disponibles mientras su garantía está aún activa. Puede comprarla en línea en cualquier momento, o llamar al (800.626.2224) durante horas normales de oficina. GE Consumer Home Services estará aún ahí cuando su garantía termine.



## Piezas y accesorios

**GEAppliances.com**

Aquellos individuos con la calificación necesaria para reparar sus propios electrodomésticos pueden pedir que se les manden las piezas o accesorios directamente a sus hogares (aceptamos las tarjetas VISA, MasterCard y Discover). Haga su pedido en línea hoy, 24 horas cada día o llamar por teléfono al 800.626.2002 durante horas normales de oficina.

Las instrucciones descritas en este manual cubren los procedimientos a seguir por cualquier usuario. Cualquier otra reparación debería, por regla general, referirse a personal calificado autorizado. Debe ejercerse precaución ya que las reparaciones incorrectas pueden causar condiciones de funcionamiento inseguras.



## Póngase en contacto con nosotros

**GEAppliances.com**

Si no está satisfecho con el servicio que recibe de GE, póngase en contacto con nosotros en nuestra página Web indicando todos los detalles así como su número de teléfono o escríbanos a:

General Manager, Customer Relations  
GE Appliances, Appliance Park  
Louisville, KY 40225



## Registre su electrodoméstico

**GEAppliances.com**

¡Registre su nuevo electrodoméstico en línea—cuando usted prefiera! El registrar su producto a tiempo le proporcionará, si surgiera la necesidad, una mejor comunicación y un servicio más rápido bajo los términos de su garantía. También puede enviar su tarjeta de registro pre-impresa que se incluye en el material de embalaje.