



# Room Air Conditioners

**Safety Instructions**..... 2, 3

**Operating Instructions**..... 4-6

**Care and Cleaning**

Air Filter ..... 6

Outdoor Coils ..... 6

**Installation Instructions**..... 7-10

**Troubleshooting Tips** ..... 11

Normal Operating Sounds ..... 11

**Consumer Support**

Consumer Support ..... Back Cover

Warranty ..... 12

*\*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.

**Owner's Manual and  
Installation Instructions**

AEM08\*

AEM10\*

AER10\*

AEM12\*

## Climatiseur

**Manuel d'utilisation et  
instructions d'installation**

La section française commence à la page 13

## Acondicionador de aire

**Manual del propietario  
e instrucciones de  
instalación**

La sección en español empieza en la página 27

# 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.
- Turn the unit **OFF** and unplug your air conditioner before cleaning.
- GE does not support any servicing of the air conditioner. We strongly recommend that you do not attempt to service the air conditioner yourself.
- 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.
- If the receptacle does not match the plug, the receptacle must be changed out by a qualified electrician.
- 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.**

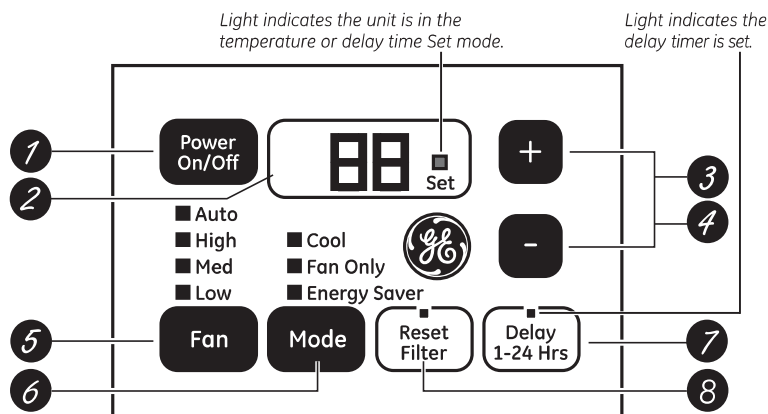
---

**SAVE THESE INSTRUCTIONS**

# About the controls on the air conditioner.

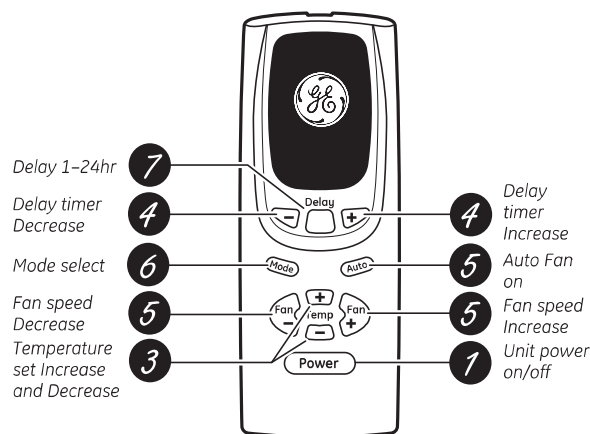
Features and appearance will vary.

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**



**Remote Control**



## 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.

### 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 Celcius (°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.

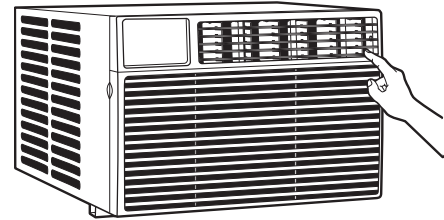
# About the controls on the air conditioner

---

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.

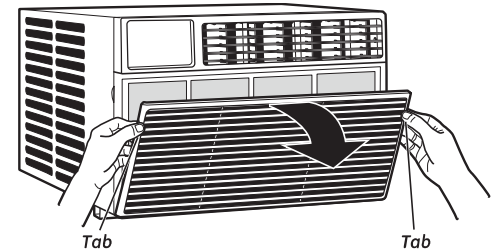
## Air Filter

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.

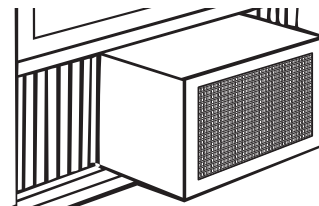
Clean the filter with warm, soapy water. Rinse and let the filter dry before replacing it. Do not clean the filter in a dishwasher.



**⚠ 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](http://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 when installing this air conditioner.

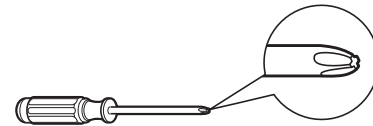
## ⚠ CAUTION:

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.

## TOOLS YOU WILL NEED



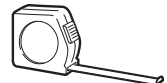
Phillips-head screwdriver



Flat-blade screwdriver



Pencil



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.



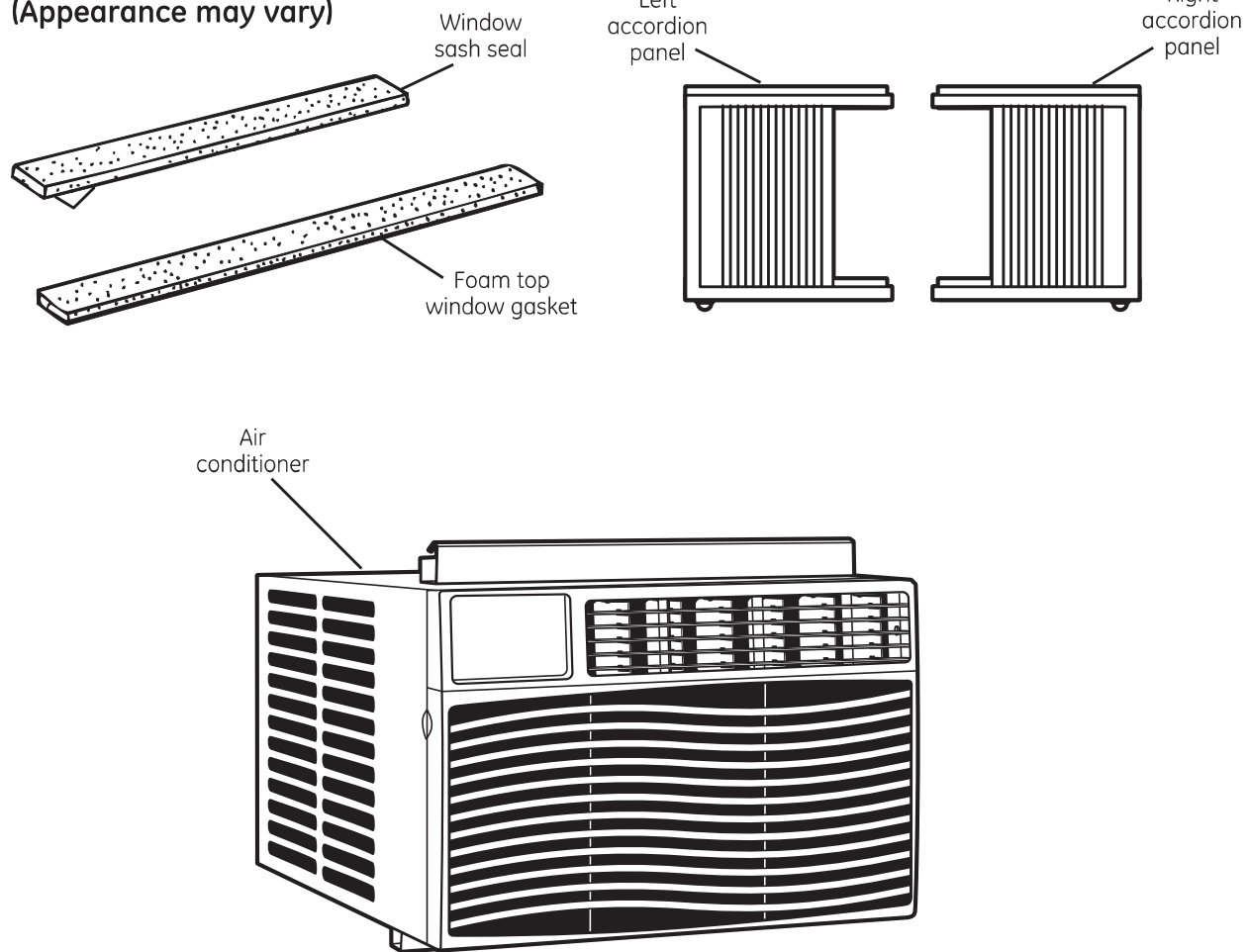
Some models require 230/208-volt AC, protected with a time-delay fuse or circuit breaker. These models should be installed on their own single branch circuit for best performance and to prevent overloading house or apartment wiring circuits, which could cause a possible fire hazard from overheating wires.



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

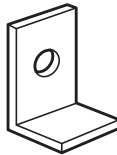
## PARTS INCLUDED (Appearance may vary)



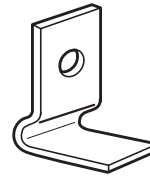
Screw (6)



Window locking bracket (1)



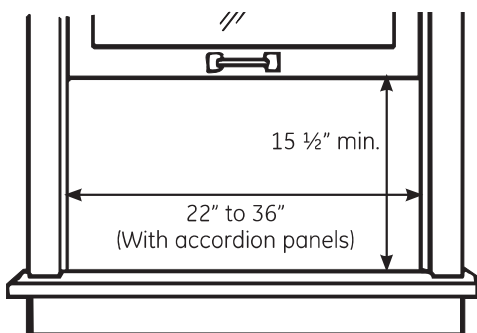
Frame locking bracket (2)



# 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.
- 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.

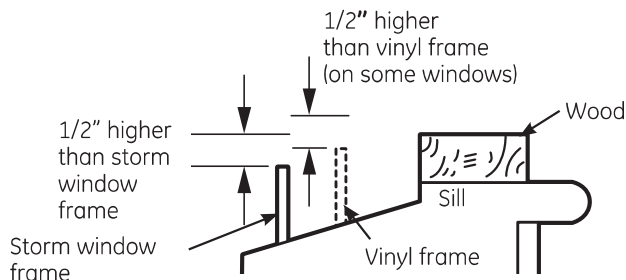
### WOOD PIECES

**WIDTH: 2"**

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

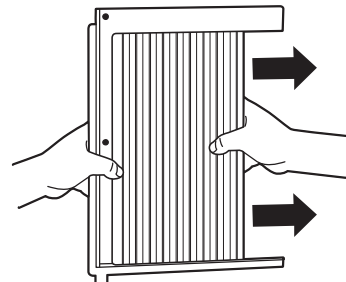
**THICKNESS:** To determine the thickness, place a piece of wood on the sill to make it 1/2" higher than the top of the storm window frame or the vinyl frame.

Attach securely with nails or screws provided by the installer.



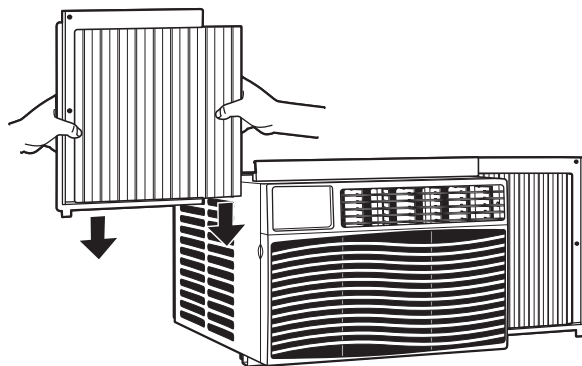
## 3 PREPARE THE AIR CONDITIONER

- A** Hold the accordion panel in one hand and gently pull back to free the open end.

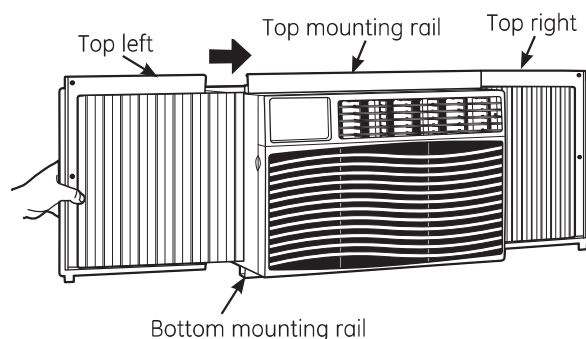


- B** Slide the free end of the accordion panel into the side panel rails. Slide the panel down. Be sure to leave enough space to slip the top and bottom of the frame into the rails on the cabinet.

**NOTE:** There is a right and a left accordion panel. Be sure to use the proper panel for each side.



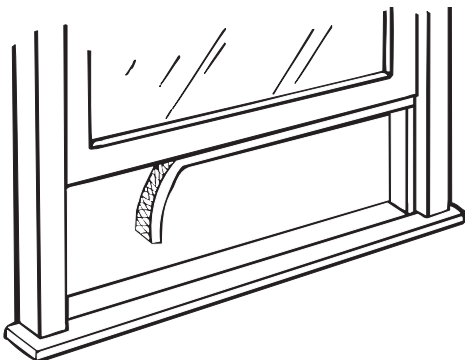
- C** Slide the left and right accordion panels into the top and bottom mounting rails.



# Installation Instructions

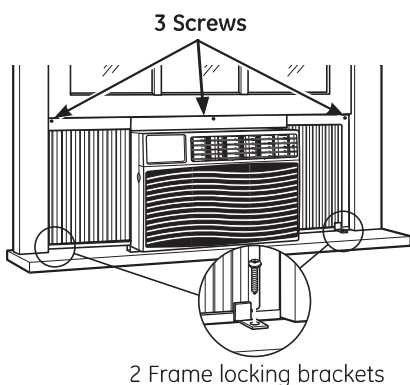
## 4 PREPARE THE WINDOW

Cut the window sash seal to the proper length. Peel off the backing and attach the seal to the underside of the window sash.

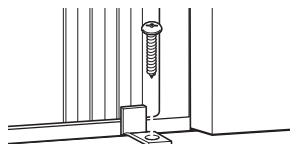


## 5 INSTALL THE AIR CONDITIONER IN THE WINDOW

- A** Place the air conditioner on the sill with the bottom mounting rail against its back edge. Center it and close the window securely behind the top mounting rail. It should be level or slightly tilted to the outside. Use a level; about a 1/3 bubble will be the correct case slant to the outside.



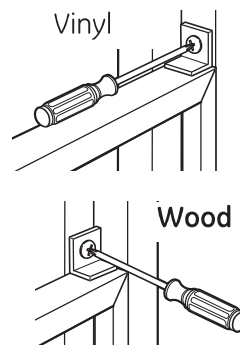
- B** Extend the left and right accordion panels to the vertical window sashes and attach 3 screws through the holes in the upper panels, as appropriate.
- C** Install the frame locking brackets between the bottom of the accordion panel and the window sill. Attach with 2 screws. **NOTE:** To prevent the window sill from splitting, drive the pilot holes before driving the screws.



## 6 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 window locking bracket to the window side jamb with one 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.

| <b>Problem</b>                                    | <b>Possible Causes</b>                                                       | <b>What To Do</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Air conditioner does not start</b>             | 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 <b>RESET</b> button located on the power cord plug.</li> <li>• If the <b>RESET</b> button will not stay engaged, discontinue use of the air conditioner and contact a qualified service technician.</li> </ul>                                                                                                      |
| <b>Air conditioner does not cool as it should</b> | 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>• On models with touch pads: In the <b>Cool</b> mode, press the <b>Decrease ▼</b> pad.</li> <li>• On models with control knobs, turn the temperature knob to a higher number.</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>                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                   | Cooling coils have iced up.                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• See <b>"Air conditioner freezing up"</b> below.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Air conditioner freezing up</b>                | Ice blocks the air flow and stops the air conditioner from cooling the room. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• On models with control knobs, set the mode control at <b>High Fan</b> or <b>High Cool</b> with the <b>Temp</b> at <b>1</b> or <b>2</b>.</li> <li>• On models with touch pads, set the controls at <b>High Fan</b> or <b>High Cool</b> and set the thermostat to a higher temperature.</li> </ul>                              |
| <b>The remote control is not working</b>          | 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Water drips outside</b>                        | Hot, humid weather.                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• This is normal.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Water drips indoors</b>                        | 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>                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Water collects in base pan</b>                 | 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.

# 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 [ge.com](http://ge.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**

**Consignes de sécurité** .....14-15

**Consignes d'utilisation**.....16-18

**Entretien et nettoyage**

Filtre à air ..... 18

Serpentins extérieurs ..... 18

**Instructions de montage** .....19-22

**Conseils de dépannage** ..... 23

Bruits normaux de fonctionnement ..... 23

**Assistance à la clientèle**

Assistance à la clientèle ..... 26

Garantie ..... 25

AEM08\*

AEM10\*

AER10\*

AEM12\*

**\* Produits homologués ENERGY STAR®**



**En tant que partenaire d'ENERGY STAR®, GE a déterminé que ce produit était conforme aux exigences d'efficacité énergétique d'ENERGY STAR®.**

**Inscrivez ici les numéros de modèle et de série :**

**Numéro de modèle :** \_\_\_\_\_

**Numéro de Série :** \_\_\_\_\_

Vous trouverez ces numéros sur l'étiquette apposée sur le côté du climatiseur.

# IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.

## VEUILLEZ LIRE TOUTES LES CONSIGNES AVANT UTILISATION.

### **AVERTISSEMENT!**

Pour votre sécurité, les informations contenues dans ce manuel doivent être suivies afin de minimiser les risques d'incendie, de chocs électriques ou de blessures corporelles.



### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- N'utilisez cet appareil qu'aux fins prévues décrites dans le manuel d'utilisation.
- Ce climatiseur doit être correctement installé conformément aux Instructions d'Installation avant toute utilisation.
- Ne débranchez jamais votre climatiseur en tirant sur le cordon d'alimentation. Prenez toujours fermement la fiche en main et tirez pour la sortir de la prise.
- Remplacez immédiatement tout cordon électrique usé ou endommagé. Un cordon d'alimentation endommagé doit être remplacé par un nouveau cordon d'alimentation obtenu du fabricant. Ne réparez pas le cordon endommagé. N'utilisez pas un cordon fissuré ou présentant des dommages dus aux frottements soit sur sa longueur ou aux extrémités du côté de la fiche ou du raccord.
- Eteignez votre climatiseur et débranchez-le avant de le nettoyer.
- GE n'offre pas de service d'entretien pour les climatiseurs. Nous vous recommandons de ne pas essayer d'effectuer l'entretien de votre climatiseur vous-même.
- Pour votre sécurité, ne stockez pas et n'utilisez pas de matériaux combustibles, d'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables dans les parages de cet appareil ou de tout autre appareil.
- Tous les climatiseurs contiennent des fluides frigorigènes qui, conformément, à la législation fédérale doivent être retirés avant la mise au rebut de l'appareil. Si vous mettez au rebut un ancien appareil contenant des fluides frigorigènes, vérifiez la procédure à suivre auprès de la compagnie responsable de l'élimination.
- Si la prise de courant est d'un format différent de la fiche, cette prise doit être changée par un électricien qualifié.
- Ces systèmes de climatisation R410A nécessitent que les entrepreneurs et techniciens adoptent des outils, du matériel et des normes de sécurité approuvés pour utilisation avec ce réfrigérant. N'utilisez pas de matériel certifié pour le réfrigérant R22 uniquement.



### BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES

Ne coupez pas ou n'enlevez pas, sous aucun prétexte, la troisième broche de mise à la terre du cordon d'alimentation. Pour des raisons de sécurité, cet appareil doit être correctement mis à la terre.

#### **N'utilisez PAS d'adaptateur avec cet appareil.**

Le cordon d'alimentation de cet appareil est équipé d'une fiche à trois broches (pour une mise à la terre) qui s'adapte à la prise de courant standard à 3 broches (pour une mise à la terre) pour minimiser les risques de chocs électriques par cet appareil.

Le cordon d'alimentation est équipé d'un dispositif d'interruption du courant. Un bouton d'essai et de réenclenchement est fourni sur le boîtier de la prise. Vous devez tester le mécanisme régulièrement en appuyant d'abord sur le bouton **TEST (essai)** puis sur le bouton **RESET (réenclenchement)** lorsque l'appareil est branché. Si le bouton **TEST (essai)** ne bascule pas ou si le bouton **RESET (réenclenchement)** ne reste pas enclenché, cessez d'utiliser votre climatiseur et appelez un technicien de service qualifié.

Faites vérifier la prise murale et le circuit électrique par un électricien qualifié pour s'assurer que le système est correctement mis à la terre.

Dans le cas d'une prise biphasée, l'installateur a la responsabilité et l'obligation de la remplacer par une prise triphasée correctement mise à la terre.

Le climatiseur doit toujours être branché à sa propre prise électrique d'une tension nominale correspondant à celle indiquée sur sa plaque signalétique.

Ceci permet d'obtenir un meilleur rendement du climatiseur et évite de surcharger les circuits électriques du domicile qui risque d'occasionner un incendie en surchauffant.

Consultez les Consignes d'Installations, dans la section Exigences Electriques pour les exigences de branchements électriques particuliers.

## **⚠️ AVERTISSEMENT !**



### **UTILISATION DE RALLONGES**

**RISQUE D'INCENDIE. Peut occasionner des blessures graves ou la mort.**

- NE PAS utiliser de rallonge avec ce climatiseur.
- NE PAS utiliser de parasurtenseur ou d'adaptateur à prises multiples avec ce climatiseur.

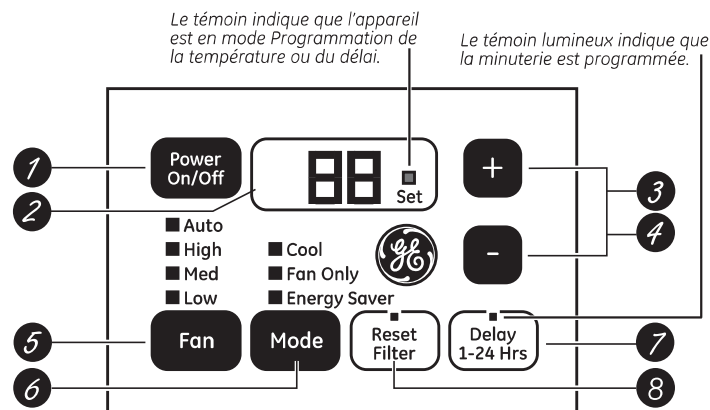


**LISEZ ET SUIVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.  
CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS**

# A propos des commandes du climatiseur.

Les fonctions et l'aspect peuvent varier.

Les témoins lumineux à côté des touches à effleurement sur le tableau de commandes du climatiseur indiquent les réglages sélectionnés.



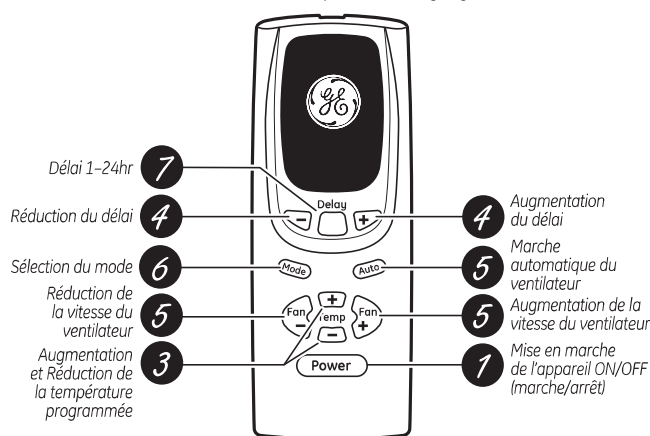
NOTE : L'écran affiche toujours la température de la pièce sauf lorsque vous programmez la température ou la minuterie.

## Commandes du Climatiseur



### Commandes

- 1 Touche d'alimentation**  
Met le climatiseur en position de marche ou d'arrêt. L'écran affiche la température de la pièce lorsque l'appareil est mis en marche.
- 2 Affichage**  
Affiche la température de la pièce ou le temps restant avant la mise en marche ou l'arrêt de l'appareil. Affiche la température de réglage lors de la programmation de la température pour les modes **Cool (refroidissement)** ou **Energy Saver** (économie d'énergie). Le témoin lumineux **Set** (programmé) s'allume lors du réglage.
- 3 Touches Temp Increase (Augmentation température) ▲ / Decrease (Réduction de la température) ▼** Sont utilisées pour programmer la température dans les modes **Cool** ou **Energy Saver**. Le témoin lumineux **Set** s'allume lors du réglage.
- 4 Touches Delay Timer Increase (Augmentation du délai) ▲ (+) / Decrease (Diminution du délai) ▼ (-)**  
Chaque fois que vous effleurez les touches **Increase ▲ / Decrease ▼** sur l'appareil ou les touches **Increase + / Decrease -** de la télécommande, vous programmez la durée du délai lors de l'utilisation de la minuterie **Delay 1-24hr** (délai de 1-24h). Le témoin lumineux **Set** s'allume lors du glage.
- 5 Touches de vitesse du ventilateur**  
Sont utilisées pour régler la vitesse du ventilateur de l'appareil sur **Low (faible)**, **Med (moyenne)**, **High (élevée)** ou **Auto (automatique)**. **REMARQUE :** Sur la télécommande, utilisez les touches **Increase + / Decrease -** pour régler la vitesse du ventilateur sur **Low**, **Med**, ou **High**. Utilisez la touche **Auto** pour allumer le ventilateur en mode **Auto**.



## Télécommande

- 6 Touche Mode**  
Est utilisée pour programmer le climatiseur sur les modes **Cool**, **Energy Saver** ou **Fan Only** (ventilateur uniquement).
- 7 Touches de Délai/ Délai de 1 à 24 heures**  
**Delay ON (délai de mise en marche)**—Lorsque le climatiseur est éteint, il peut être programmé pour démarrer automatiquement dans un délai de 1 à 24 heures à ses réglages précédents (mode, vitesse du ventilateur).  
**Delay OFF (délai d'arrêt)**—Lorsque le climatiseur est en fonctionnement, il peut être programmé pour s'arrêter automatiquement dans un délai de 1 à 24 heures.  
**Comment le programmer :**  
Appuyez sur la touche **Delay 1-24hr** (Délai de 1 à 24 heures) de l'appareil ou **Delay pad** (Touches de Délai) de la télécommande. Chaque fois que vous effleurez les touches **Increase ▲ / Decrease ▼** sur l'appareil ou les touches **Increase + / Decrease -** de la télécommande, vous programmez la durée du délai par intervalle de 1 heure. Le témoin lumineux **Set** s'allume lors du réglage.  
Pour connaître le temps restant sur la minuterie **Delay 1-24hr**, appuyez sur la touche **Delay 1-24hr** de l'appareil ou **Delay pad** (Touches de Délai) de la télécommande. Utilisez les touches **Increase ▲ / Decrease ▼** sur l'appareil ou les touches **Increase + / Decrease -** de la télécommande pour programmer un nouveau délai si nécessaire.  
**Pour annuler la minuterie**, appuyez sur la touche **Delay 1-24hr** jusqu'à ce que le voyant lumineux sur la touche **Delay 1-24hr** s'éteigne.
- 8 Réinitialisation du Filtre**  
Le témoin lumineux s'allumera au bout d'un cumul de 250 heures de fonctionnement du ventilateur pour rappeler la nécessité de nettoyer le filtre. Appuyez sur **Reset Filter** pour éteindre le témoin et remettre à zéro le temps de fonctionnement cumulé.

**Remarque :** La lecture de température par défaut s'affiche en degré Fahrenheit (°F). Pour modifier l'affichage en degré Celcius (°C), appuyez simultanément sur les boutons d'augmentation ▲ ou d'abaissement ▼ de la température et maintenez-les enfoncés pendant 3 secondes. Répétez la méthode pour effectuer un retour à l'affichage des degrés Fahrenheit (°F).

**Ne faites pas fonctionner votre appareil lorsque les températures extérieures sont en dessous de 0 °C (32 °F).**

Ce climatiseur froid seul n'est pas conçu pour fonctionner avec des températures extérieures en dessous de 0 °C (32 °F). Il ne doit pas être utilisé lorsque les températures extérieures sont en dessous de 0°C (32°F).

### Télécommande

- Pour vous assurer d'un fonctionnement correct, pointez la télécommande vers le récepteur de signal du climatiseur.
- Assurez-vous qu'aucun obstacle pouvant bloquer le signal ne se trouve entre le climatiseur et la télécommande.
- Le rayon d'action de la télécommande s'étend jusqu'à 6,4 m (20 pieds).
- Assurez-vous que les piles sont récentes et correctement installées dans la télécommande.
- La télécommande renferme un aimant permettant de la fixer sur des surfaces métalliques.

### Mode Cool (refroidissement)

Utilisez le mode Cool (refroidissement) avec la vitesse du ventilateur sur **Low (faible)**, **Med (moyenne)**, **High (élevée)** ou Auto (automatique) pour refroidir. Appuyez sur les touches **Temperature Increase (augmentation de la température) ▲ / Decrease (diminution de la température) ▼** pour programmer la température souhaitée entre 18 °C et 30 °C (64 et 86 °F) par incréments de 0,5 °C (1 °F).

Un thermostat électronique permet de maintenir la température de la pièce. Le compresseur se met en marche et s'arrête à intervalles réguliers pour maintenir la température de la pièce à un niveau de confort choisi. Réglez le thermostat à une valeur plus basse et l'air ambiant se refroidira. Réglez le thermostat à une valeur plus élevée et l'air ambiant se réchauffera.

**REMARQUE :** Si le climatiseur éteint est allumé alors qu'il est programmé sur un réglage Cool ou si vous passez d'un mode Ventilation à un mode de Refroidissement, il faudra environ 3 minutes pour que le compresseur se remette en marche et recommence à refroidir.

#### Descriptions du Refroidissement

**Pour un Refroidissement Normal** — Sélectionnez le mode **Cool** avec la vitesse du ventilateur sur **Med** ou **High** et un réglage à une température moyenne.

**Pour un Refroidissement Maximal** — Sélectionnez le mode **Cool** avec la vitesse du ventilateur sur **High** et un réglage à une température plus basse.

**Pour un Refroidissement plus Silencieux ou Durant la Nuit** — Sélectionnez le mode **Cool** avec la vitesse du ventilateur sur **Low** et un réglage à une température moyenne.

### Mode Energy Saver (économie d'énergie)

Ce mode optimise la puissance de refroidissement de votre climatiseur, vous faisant du même coup économiser de l'énergie. Une fois la température du point de réglage atteinte, le ventilateur s'éteindra par intervalles pour économiser l'énergie. Il s'allumera aussi périodiquement pour faire en sorte que la pleine capacité de refroidissement du système soit utilisée. Il s'agit du mode par défaut de l'appareil. À chaque fois qu'il est mis hors tension, l'appareil redémarrera en mode Économie d'énergie. Cela inclut aussi le mode **Delay (Délai de mise en marche)**. À la première mise sous tension de l'appareil, les réglages de température et du ventilateur indiqueront respectivement 70° et **Low (Faible)**. Vous pouvez régler la vitesse du ventilateur et la température selon vos critères de confort.

#### Energy Saver ON (économie d'énergie activée) :

Le mode d'économie d'énergie contribue à réduire la consommation d'électricité. Dans ce mode, il est normal que le ventilateur s'éteigne puis se rallume en alternance. Ce cycle de redémarrage peut se répéter plusieurs fois. En raison des arrêts périodiques du ventilateur, vous remarquerez peut-être une variation de la température et de l'humidité ambiantes.

#### Energy Saver OFF (économie d'énergie désactivée) :

Lorsque ce mode est désactivé, le ventilateur fonctionne continuellement, et dans le mode Cool (refroidissement), le compresseur s'allume et s'éteint en alternance pour maintenir la température ambiante.

### Mode Fan Only (ventilateur uniquement)

Utilisez le mode Fan Only avec une vitesse de ventilateur réglée sur Low, Med ou High pour faire circuler l'air et le filtrer sans le refroidir. Étant donné que le mode Fan Only ne permet pas de refroidissement, le réglage de la

température n'affiche pas. La température de la pièce s'affiche à l'écran.

**REMARQUE :** La vitesse de ventilateur auto ne peut être utilisée lorsque le climatiseur est sur le mode **Fan Only**.

### Auto Fan Speed (vitesse du ventilateur auto)

Réglez la vitesse du ventilateur sur auto pour que la vitesse du ventilateur se règle automatiquement à la vitesse nécessaire à l'obtention des réglages apportant un niveau de confort optimal à la température programmée.

Si la pièce demande un refroidissement supplémentaire, la vitesse du ventilateur augmente automatiquement. Si la pièce demande moins de refroidissement, la vitesse du ventilateur diminue automatiquement.

**REMARQUE :** La vitesse de ventilateur auto ne peut être utilisée lorsque le climatiseur est sur le mode **Fan Only**.

### Fonction de conservation des réglages après une coupure de courant

En cas de panne ou d'interruption de courant, l'appareil redémarre automatiquement après rétablissement de l'alimentation électrique et conserve les derniers réglages utilisés. Si la fonction Delay 1-24hr (Délai de 1

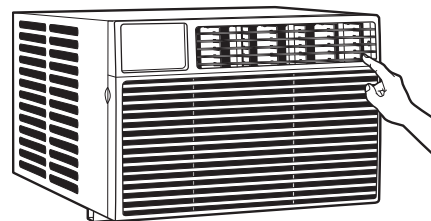
à 24 heures) était utilisée, l'appareil reprend son compte à rebours. Vous aurez peut-être besoin de programmer une nouvelle heure.

## A propos des commandes du climatiseur.

Information supplémentaire importante.

### Direction de l'Air

Utilisez le levier pour régler la direction de l'air vers la gauche ou vers la droite seulement.



## Entretien et nettoyage du climatiseur.

### Grille et Boîtier

Eteignez et débranchez le climatiseur avant tout nettoyage.

Pour le nettoyer, utilisez de l'eau et un détergent doux. N'utilisez pas d'eau de Javel ou de nettoyeurs abrasifs.

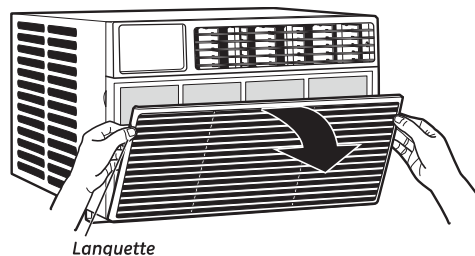
### Filtre à Air

Le filtre à air derrière la grille frontale doit être vérifié et nettoyé au bout de 30 jours de fonctionnement ou plus souvent si nécessaire.

#### Pour retirer :

Ouvrez la grille d'entrée en tirant vers le bas sur les languettes des coins supérieurs de la grille d'entrée jusqu'à ce que la grille soit dans une position à 45 degrés. Retirez le filtre.

Nettoyez le filtre avec de l'eau savonneuse tiède. Rincez le filtre et laissez-le sécher avant de le remettre dans le climatiseur. Ne nettoyez pas votre filtre au lave-vaisselle.

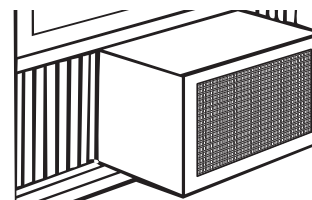


Languette

**⚠ MISE EN GARDE:** NE faites PAS fonctionner le climatiseur sans le filtre sous peine de le boucher avec de la poussière et de la charpie et de réduire son efficacité

### Serpentins Extérieurs

Les serpentins situés du côté extérieur du climatiseur doivent être régulièrement vérifiés. S'ils sont obstrués par des poussières ou de la suie, il est possible de les faire nettoyer par des professionnels.



### Comment Insérer les Piles dans la Télécommande

- 1 Retirez le couvercle du logement des piles en le faisant glisser dans le sens indiqué par la flèche.
- 2 Insérez les nouvelles piles en vous assurant que les pôles (+) et (-) de la pile sont orientés dans la bonne direction.
- 3 Remettez le couvercle en le faisant glisser.

#### REMARQUES :

- Utilisez 2 piles alcalines AAA d'1,5 Volt. N'utilisez pas de piles rechargeables.
- Retirez les piles de la télécommande si vous prévoyez de ne pas utiliser votre climatiseur pendant un certain temps.
- Ne mélangez pas des piles neuves avec des piles usées. Ne mélangez pas ensemble les piles alcalines, standard (carbone-zinc) ou rechargeables (ni-cad, ni-mh, etc).

# Instructions de montage

# Climatiseur

? Questions? Composez le 800.GE.CARES (800.432.2737) ou visitez notre site web à : [www.GEAppliances.com](http://www.GEAppliances.com)



## AVANT DE COMMENCER

Lisez ces instructions entièrement et attentivement.

- **IMPORTANT** — Conservez ces instructions pour l'inspecteur électrique local.
- **IMPORTANT** — Respectez tous les codes et règlements en vigueur.
- **Remarque pour l'installateur** – Assurez-vous de remettre ces instructions au client.
- **Remarque pour le client** – Conservez ces instructions pour toute référence future.
- **Niveau de compétence** – L'installation de cet appareil demande des connaissances de base en mécanique.
- **Délai d'exécution** – Environ 1 heure
- Nous recommandons que l'installation de ce produit soit effectuée par deux personnes.
- L'installateur est responsable de l'installation correcte de l'appareil.
- La panne de l'appareil due à une mauvaise installation n'est pas couverte par la garantie.
- Vous DEVEZ utiliser toutes les pièces fournies et suivre la procédure d'installation du climatiseur décrite dans cette notice.



## EXIGENCES ÉLECTRIQUES



Certains modèles nécessitent une prise mise à la terre de 115/120 Volts AC, 60 Hz, protégée par un fusible à action différée ou par un disjoncteur.

La fiche triphasée avec terre réduit le risque de choc électrique. Si la prise murale que vous envisagez d'utiliser est biphasée, vous avez la responsabilité et l'obligation de la remplacer par une prise triphasée correctement mise à la terre.



Certains modèles nécessitent une prise mise à la terre de 230/208 Volts AC, protégée par un fusible à action différée ou par un disjoncteur.



Ces modèles doivent être installés sur leur propre circuit dérivé pour éviter de surcharger les circuits électriques du domicile qui peut occasionner un risque d'incendie par surchauffe des câbles.

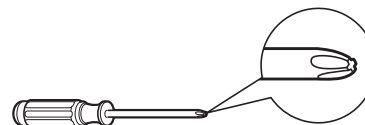
## ⚠ MISE EN GARDE :

Ne coupez pas ou n'enlevez pas, sous aucun prétexte, la troisième broche de mise à la terre du cordon d'alimentation.

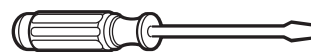
Ne changez pas la fiche du cordon d'alimentation du climatiseur.

Un câblage en aluminium du domicile peut occasionner des problèmes particuliers—consultez un électricien qualifié.

## OUTILLAGE NÉCESSAIRES



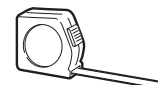
Tournevis cruciforme Phillips



Tournevis à tête plate



Crayon



Règle ou mètre



Niveau

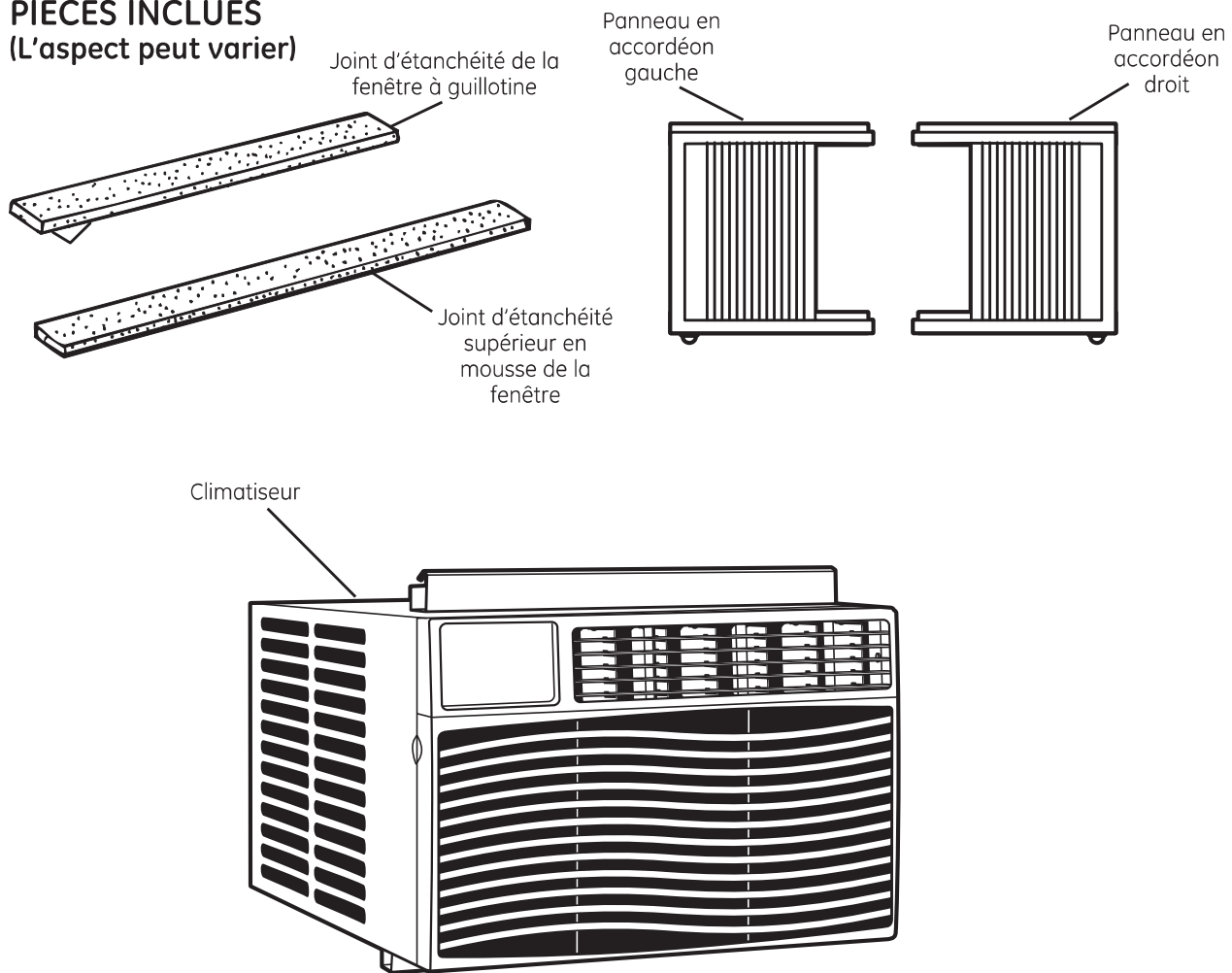


Ciseaux ou couteau

Le cordon d'alimentation est équipé d'un dispositif d'interruption du courant. Un bouton d'essai et de réenclenchement est fourni sur le boîtier de la prise. Vous devez tester le mécanisme régulièrement en appuyant d'abord sur le bouton **TEST (essai)** puis sur le bouton **RESET (réenclenchement)** lorsque l'appareil est branché. Si le bouton **TEST (essai)** ne bascule pas ou si le bouton **RESET (réenclenchement)** ne reste pas enclenché, cessez d'utiliser votre climatiseur et appelez un technicien de service qualifié.

# Instructions de montage

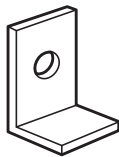
## PIÈCES INCLUES (L'aspect peut varier)



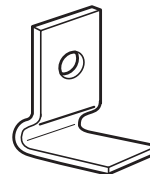
Vis (6)



Ferrure de verrouillage de la fenêtre (1)



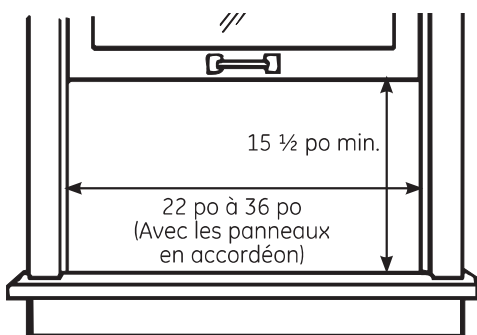
Ferrure de verrouillage de cadre (2)



# Instructions de montage

## 1 INSTRUCTION RELATIVE À LA FENÊTRE

- Ces instructions sont valables pour une fenêtre standard à guillotine à deux châssis mobiles. Vous devrez modifier les instructions pour les autres types de fenêtres.
- Le climatiseur peut être installé sans les panneaux en accordéons si la fenêtre est étroite. Référez-vous aux dimensions de la fenêtre indiquées dans le croquis à droite.
- Toute la ferrure de montage doit être solidement fixée au bois, à la maçonnerie ou au métal.
- La prise d'alimentation électrique doit se trouver à portée du cordon d'alimentation.



## 2 INSTRUCTIONS RELATIVE À LA CONTRE-FENÊTRE

Le cadre de la contre-fenêtre empêche le climatiseur de pencher vers l'extérieur, et donc de se drainer correctement. Pour régler ce problème, fixez un morceau de bois au rebord de la fenêtre.

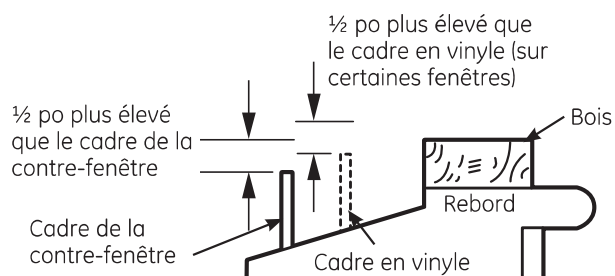
### MORCEAU DE BOIS

**LARGEUR :** 2 po

**LONGUEUR :** Suffisamment long pour se loger à l'intérieur du cadre de la fenêtre.

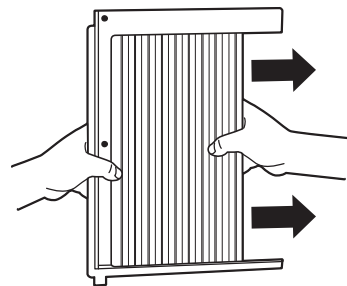
**ÉPAISSEUR :** Pour déterminer l'épaisseur, placez un morceau de bois sur le rebord de la fenêtre de façon à ce que le morceau de bois soit 1/2 po plus élevé que le dessus du cadre de la contre-fenêtre ou du cadre en vinyle.

Fixez solidement à l'aide de vis ou de clous fournis par l'installateur.



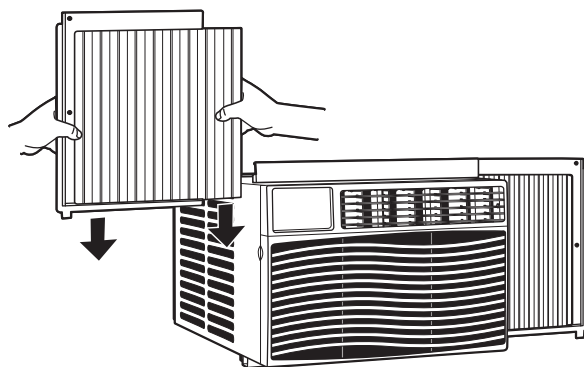
## 3 PRÉPARATION DU CLIMATISEUR

- A** Maintenez le panneau en accordéon dans une main et tirez doucement pour libérer l'extrémité ouverte.

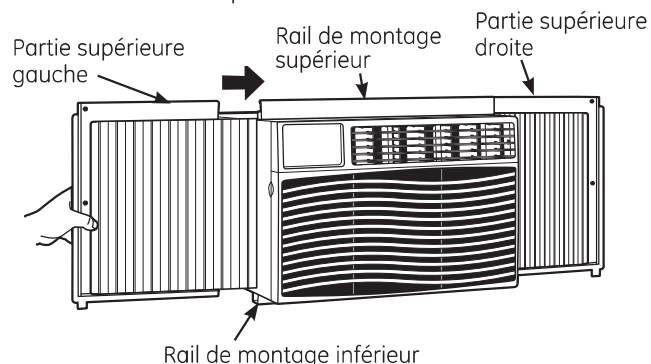


- B** Faites glisser l'extrémité libre du panneau en accordéon dans les rails de panneau latéral. Faites glisser le panneau vers le bas. Assurez-vous de laisser suffisamment d'espace pour glisser le haut et le bas du cadre dans les rails de l'enceinte.

**NOTE :** Il y a un panneau en accordéon gauche et un panneau en accordéon droit. Assurez-vous d'utiliser le panneau approprié pour chaque côté.



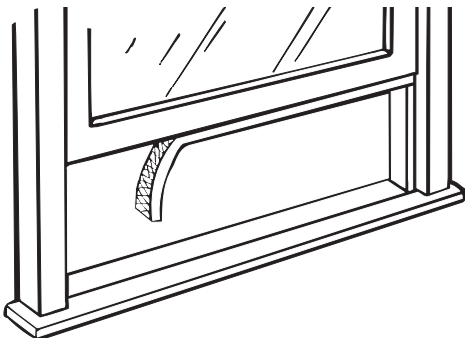
- C** Faites glisser les panneaux en accordéon gauche et droit dans les rails de montage inférieur et supérieur.



# Instructions de montage

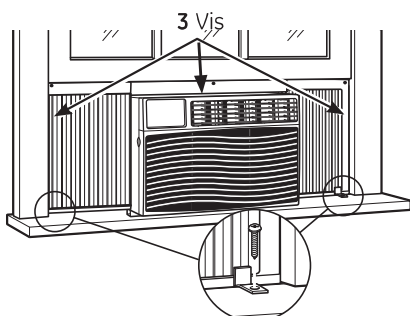
## 4 PRÉPARATION DE LA FENÊTRE

Découpez le joint de la fenêtre à guillotine à la longueur adéquate. Décollez la pellicule protectrice et collez le joint sur le dessous du cadre de la fenêtre.



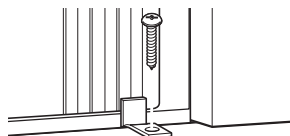
## 5 INSTALLATION DU CLIMATISEUR DANS LA FENÊTRE

- A** Placez le climatiseur sur le rebord avec le rail de montage inférieur contre le rebord arrière. Centrez-le et fermez la fenêtre derrière le rail de montage supérieur. Il doit être de niveau ou légèrement penché vers l'extérieur. Utilisez un niveau, environ 1/3 de bulle donnera la pente correcte vers l'extérieur.



2 ferrures de verrouillage de cadre

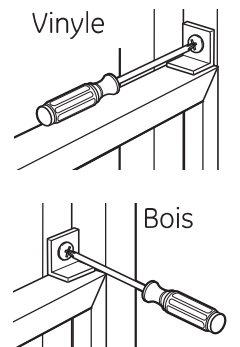
- B** Etirez les panneaux en accordéon gauche et droit jusqu'aux cadres verticaux de la fenêtre et fixez 3 vis dans les trous des panneaux supérieurs, selon le cas.
- C** Installer les ferrures de verrouillage e cadre entre le bas du panneau en accordéon et le rebord de la fenêtre. Fixez-les avec 2 vis.
- NOTE : Pour éviter que le rebordde la fenêtre ne se fissure, percez des avant-trous avant de visser les vis.



## 6 INSTALLATION D'UNE FERRURE DE SUPPORT ET DU JOINT D'ÉTANCHÉITÉ SUPÉRIEUR EN MOUSSE DE LA FENÊTRE

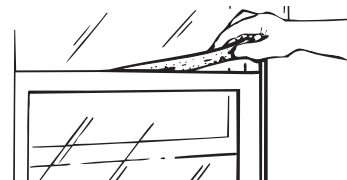
### A ⚠ MISE EN GARDE:

Pour preventez la verre brisez dans les fenêtres, attachez la ferrure de verrouillage de la fenêtre à la côté de la fenêtre à l'aide d'une vis.



- B** Découpez le joint d'étanchéité supérieur en mousse à la largeur de la fenêtre.

- C** Insérez la mousse entre la vitre et la fenêtre pour empêcher l'air et les insectes de pénétrer dans la pièce.



NOTE : Si le joint d'étanchéité fourni ne s'adapte pas à votre fenêtre, procurez-vous localement l'article approprié afin d'obtenir une étanchéité adéquate de l'installation.

| Problème                                                       | Causes possibles                                                                        | Que faire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Le climatiseur ne se met pas en marche</b>                  | Le climatiseur est débranché.                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que la fiche du climatiseur soit bien branchée dans la prise murale.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                | Le fusible a sauté/ le disjoncteur est ouvert.                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez la boîte à fusible/à disjoncteurs et remplacez le fusible ou rebranchez le disjoncteur.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                | Il y a une panne de courant.                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>S'il se produit une panne de courant, débranchez le climatiseur en le mettant en position <b>OFF</b> (arrêt). Quand le courant revient, attendez 3 minutes avant de remettre en marche le climatiseur, pour éviter de déclencher la surcharge du compresseur.</li> </ul>                                                                                                                                                                                           |
|                                                                | Le mécanisme d'interruption de courant est déclenché.                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur le bouton <b>RESET</b> (remise en marche) situé sur la fiche du cordon électrique.</li> <li>Si le bouton <b>RESET</b> ne reste pas enfoncé, arrêtez le climatiseur d'air et appelez un technicien qualifié.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Le climatiseur ne refroidit pas autant qu'il le devrait</b> | La circulation d'air est bloquée.                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous qu'il n'y a pas de rideau, de store ou de meuble qui bloque le devant du climatiseur.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                | Le contrôle de température n'est pas bien réglé.                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>En mode <b>Cool</b> (frais) appuyez sur la touche <b>Decrease ▼</b> pad.</li> <li>Sur les modèles dotés de boutons de commandes, tournez le bouton de température sur une valeur plus élevée.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                | Le filtre à air est sale.                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nettoyez le filtre au moins tous les 30 jours. Consulter la section <b>Instructions de fonctionnement</b>.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                | La chambre était chaude.                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Après avoir mis en marche le climatiseur, attendez que la chambre se refroidisse.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                | L'air froid s'échappe de la chambre.                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez les grilles à registre de plancher et les reprises d'air froid.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                | Les serpentins sont gelés.                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Consultez "<b>Le climatiseur d'air gèle</b>" ci-dessous.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Le climatiseur gèle</b>                                     | La glace bloque la circulation d'air et empêche le climatiseur de refroidir la chambre. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sur les modèles dotés de boutons de commande, réglez le mode sur <b>High Fan</b> (vitesse du ventilateur élevée) ou <b>High Cool</b> (fort refroidissement) avec la température réglée sur <b>1</b> ou <b>2</b>.</li> <li>Sur les modèles dotés de touches à effleurement, réglez les commandes sur <b>High Fan</b> (vitesse du ventilateur élevée) ou <b>High Cool</b> (fort refroidissement) et réglez le thermostat sur une température plus élevée.</li> </ul> |
| <b>La télécommande ne fonctionne pas</b>                       | Les piles ne sont pas insérées correctement.                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez la position des piles. Elles doivent être insérées de façon à ce que les pôles (+) et (-) de la pile soient orientés dans des directions opposées.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                | Les piles sont peut-être déchargées.                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Remplacer les piles.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>De l'eau coule à l'extérieur</b>                            | Il fait très chaud et humide.                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>C'est normal.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>De l'eau coule à l'intérieur</b>                            | Le climatiseur n'est pas incliné vers l'extérieur.                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pour obtenir une bonne évacuation de l'eau, assurez-vous que le climatiseur soit légèrement incliné de l'avant du boîtier vers l'arrière.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>L'eau s'accumule dans le plateau du fond</b>                | L'humidité est extraite de l'air de la chambre et passe dans le plateau du fond.        | <ul style="list-style-type: none"> <li>C'est normal pendant une période courte dans des régions peu humides; normal pendant des périodes plus longues dans des régions très humides.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Bruits normaux de fonctionnement

- Vous pouvez entendre un cliquetis dû à de l'eau qui est absorbée et est projetée contre le condensateur les jours de pluie où quand il y a beaucoup d'humidité. Cette caractéristique diminue l'humidité et améliore le rendement.
- Vous pouvez entendre le claquement du thermostat quand le compresseur se met en marche et s'arrête.
- De l'eau s'accumule dans le plateau du bas pendant les périodes de grande humidité ou s'il pleut. Cette eau peut déborder et couler de l'appareil du côté extérieur.
- Le ventilateur peut tourner même quand le compresseur ne fonctionne pas.

*Notes.*

---

## Garantie du conditionneur d'air—garantie limitée d'un an.



Tout le service en vertu de la garantie est offert par nos centres de service d'usine ou par un technicien autorisé de Customer Care®. Pour programmer la visite d'un technicien, consultez notre site [ge.com](http://ge.com), ou composez le 800.GE.CARES (800.432.2737). Veuillez fournir le numéro de série et le numéro de modèle lorsque vous appelez pour obtenir le service.

Agrafez le reçu d'achat ici.  
Pour obtenir le service sous garantie, vous devrez fournir la preuve de l'achat original.

### Pour la période de : Nous remplacerons :

#### Un an

À partir de la date d'achat original

**Toute pièce** du conditionneur qui ne fonctionne pas à cause d'un vice de matériau ou de main-d'œuvre. Pendant cette **garantie limitée d'un an**, nous fournirons également, **gratuitement**, toute la main-d'œuvre et le service connexe nécessaires pour remplacer la pièce défectueuse.

### Ce qui n'est pas couvert :

- Les déplacements de service à votre maison pour vous apprendre à utiliser le produit.
- Un montage, une livraison ou un entretien déficient. Si vous avez un problème de montage ou si le conditionneur n'a pas la bonne capacité de refroidissement pour son usage prévu, appelez votre revendeur ou votre installateur. Vous êtes responsable de fournir une installation de raccordement électrique convenable.
- Les pannes occasionnées par des modifications au produit ou une utilisation non raisonnable, en particulier une absence d'entretien raisonnable et nécessaire.
- Dans les emplacements commerciaux, la main-d'œuvre nécessaire pour déménager l'appareil jusqu'à un emplacement où il est accessible par un technicien particulier.
- Le remplacement des fusibles de la maison ou la réactivation des disjoncteurs.
- Les pannes occasionnées par la corrosion sur les modèles qui ne sont pas protégés contre la corrosion.
- Les dommages occasionnés par un mauvais voltage de l'alimentation électrique, un accident, un incendie, une inondation ou une calamité naturelle.
- Les dommages indirects et consécutifs à la propriété personnelle occasionnés par des vices possibles de ce conditionneur.
- Les dommages occasionnés par la livraison.

**EXCLUSION DE GARANTIES IMPLICITES – Votre seul et unique recours est la réparation du produit selon les dispositions de cette Garantie limitée. Toutes les garanties implicites, incluant les garanties de commercialité et d'adéquation à un usage spécifique, sont limitées à une année ou à la période la plus courte autorisée par la législation.**

Cette garantie est offerte à l'acheteur initial et à tout propriétaire subséquent d'un produit acheté aux États-Unis à des fins d'usage domestique. Si le produit est installé dans une région où ne se trouve aucun réparateur autorisé GE, vous devrez peut-être assumer les frais de transport ou apporter/expédier le produit à un centre de service autorisé GE.

Certaines provinces ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs et, par conséquent, l'exclusion ci-dessus peut ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous donne des droits juridiques particuliers et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'une province à l'autre. Pour connaître vos droits juridiques dans votre province, consultez votre bureau local ou provincial de protection des consommateurs.

**Garant : General Electric Company. Louisville, KY 40225**

## Assistance à la clientèle.

---



### **Site Web des appareils électroménagers GE** *GEAppliances.com*

---

Vous avez une question ou vous avez besoin d'aide pour votre appareil électroménager?

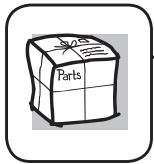
Contactez-nous par Internet au site web des appareils électroménagers GE 24 heures par jour, tous les jours de l'année ! Par commodité et pour accélérer le service, vous pouvez maintenant télécharger les manuels du propriétaire ou même commander des pièces en ligne.



### **Studio de conception réaliste**

*GEAppliances.com*

GE appuie la notion de design universel — des produits, des services et des environnements qui peuvent être utilisés par des personnes de tous âges, tailles et capacités. Nous reconnaissons le besoin de concevoir des produits pour un vaste éventail d'aptitudes et déficiences mentales et physiques. Visitez notre site Web aujourd'hui pour obtenir plus de renseignements sur l'application du design universel par GE, y compris des conceptions de cuisine pour les personnes handicapées. Dans le cas de personnes malentendantes, veuillez composer le 800.TDD.GEAC (800.833.4322).

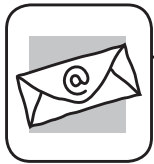


### **Pièces et accessoires**

*GEApplianceParts.com*

Les personnes ayant les compétences requises pour réparer elles-mêmes leurs appareils peuvent recevoir directement à la maison des pièces ou accessoires (les cartes VISA, MasterCard et Discover sont acceptées). Commandez en ligne dès aujourd'hui, 24 heures sur 24 tous les jours, ou en téléphonant au 800.626.2002 durant les heures normales de bureau.

Les instructions contenues dans le présent manuel comportent des procédures que tout utilisateur peut effectuer. GE ne recommande nullement la réparation du climatiseur par un non spécialiste. Nous vous conseillons fortement de vous abstenir de réparer le climatiseur vous-même.



### **Contactez-nous**

*GEAppliances.com*

Si vous n'êtes pas satisfait du service après-vente de GE, communiquez avec nous via notre site Web en fournissant tous les détails, y compris votre numéro de téléphone, ou écrivez à :

Directeur, Relations avec les consommateurs  
GE Appliances, Appliance Park  
Louisville, KY 40225

**Instrucciones de seguridad**... 28-29

**Instrucciones de operación**... 30-32

**Cuidado y limpieza**

Bobinas para exteriores .....32  
Filtro de aire.....32

**Instrucciones de instalación**.. 33-36

**Solucionar problemas** .....37  
Sonidos de operación normales .....37

**Servicio al consumidor**

Garantía.....38  
Servicio al consumidor .....39

- AEM08\*
- AEM10\*
- AER10\*
- AEM12\*

**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.
- Apague la unidad y desenchufe su acondicionador de aire antes de limpiar.
- GE no está ni apoya que se le proporcione ningún servicio al acondicionador de aire. Vehementemente recomendamos que usted no intente proporcionar servicio al acondicionador de aire usted mismo.
- 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 contienen 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.
- Si el receptáculo no coincide con el enchufe, un electricista calificado debe reemplazar el receptáculo.
- 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 este refrigerante. 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.

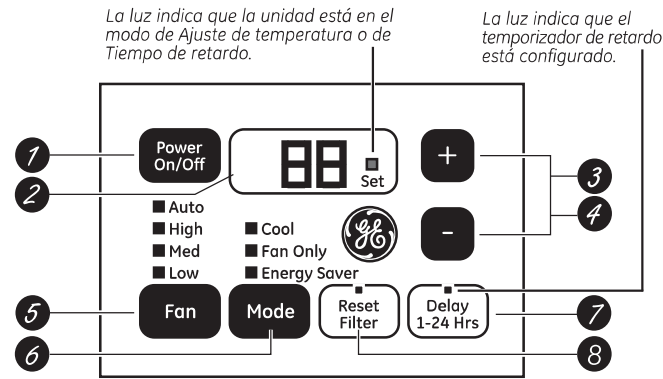


**LEA Y SIGA ESTAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD CUIDADOSAMENTE.**

**GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

# Acerca de los controles en el acondicionador de aire

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



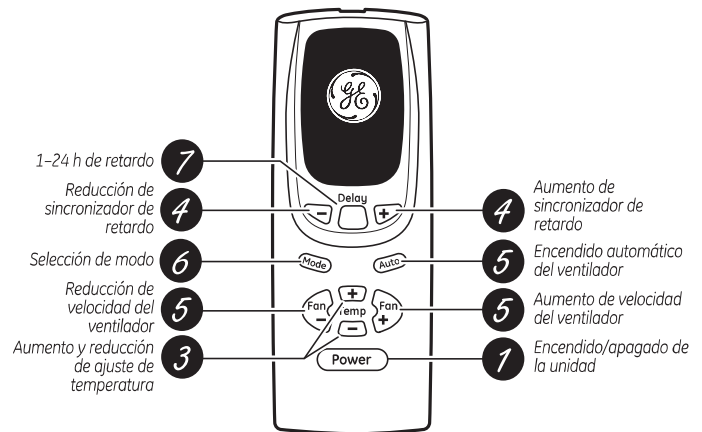
**NOTA:** La pantalla muestra siempre la temperatura ambiente, excepto al configurar la temperatura Definida o el Sincronizador de retardo.

## 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)**.



## 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.

**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).

## 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 (Frío)

Use el modo **Cool (Frío)** 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 (Frío)** o si se cambia de un ajuste de ventilador a uno de **Cool (Frío)**, 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 (Frío)** y ventilador **High (Alto)** o **Med (Medio)** con una temperatura de ajuste media.

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

**Para enfriamiento silencioso y enfriamiento nocturno**—Seleccione el modo **Cool (Frío)** 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.

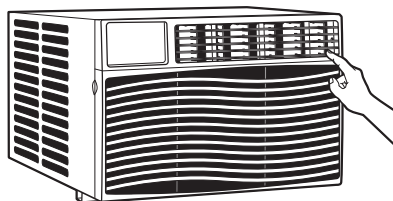
## Acerca de los controles en el acondicionador de aire

---

### Dirección del aire

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

Aplique presión con la punta de los dedos en las lamas de distribución para ajustar la dirección del aire hacia arriba y hacia abajo.



## 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.

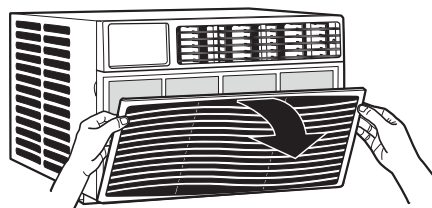
### Filtro de aire

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.

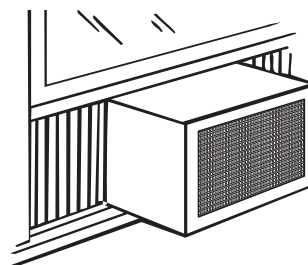
Limpie el filtro con agua tibia y jabón. Enjuáguelo y permita que se seque antes de colocarlo otra vez en su lugar. No lave el filtro en un lavavajillas.



**⚠ 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](http://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.

## ⚠ 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.



## 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.

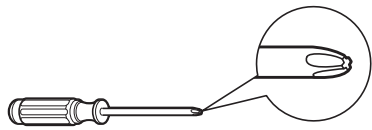


Algunos modelos requieren 230/208 voltios, de corriente alterna, protegidos por un fusible de dilatación de tiempo o un cortacircuitos. Estos modelos deberían instalarse en un ramal exclusivo del circuito para un rendimiento más notable y para prevenir sobrecargas en los circuitos de cableados de su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

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



Tijeras o cuchilla



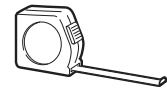
Un destornillador  
con hoja plana



Nivel



Lápiz

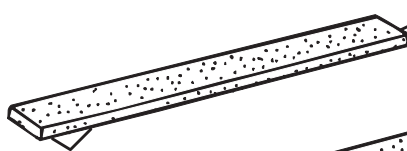


Una regla o cinta métrica

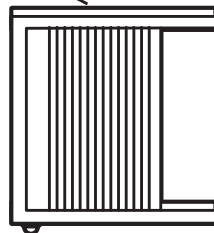
## PARTES INCLUIDAS

(Apariencia puede variar)

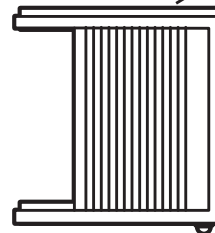
Sello del  
marco  
de la ventana



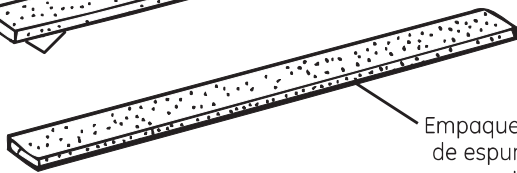
Panel de  
acordeón  
izquierdo



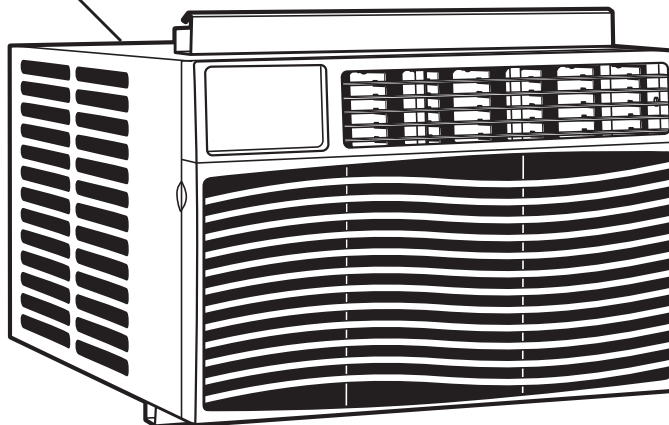
Panel de  
acordeón  
derecho



Empaque superior  
de espuma de la  
ventana



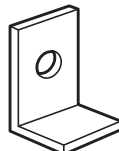
Acondicionador  
de aire



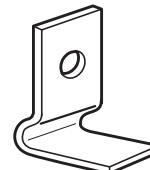
Tornillo (6)



Soporte para  
bloqueo de  
ventana (1)



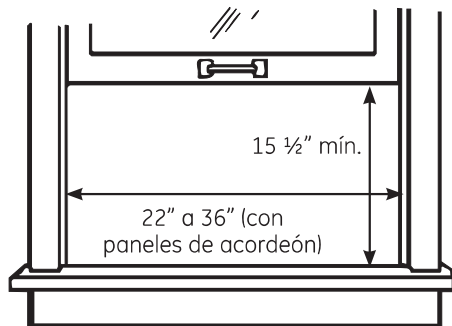
Soporte de cierre  
de la estructura  
(2)



# 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.
- 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.

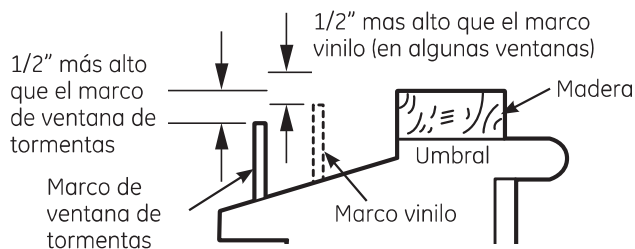
### PEDAZOS DE MADERA -

**ANCHO:** 2"

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

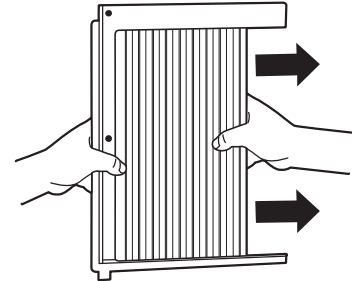
**GRUESO:** Para determinar el grueso, coloque un pedazo de madera en el umbral para hacerla 1/2" más alta que la parte superior del marco de la ventana de tormentas o del marco vinilo.

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



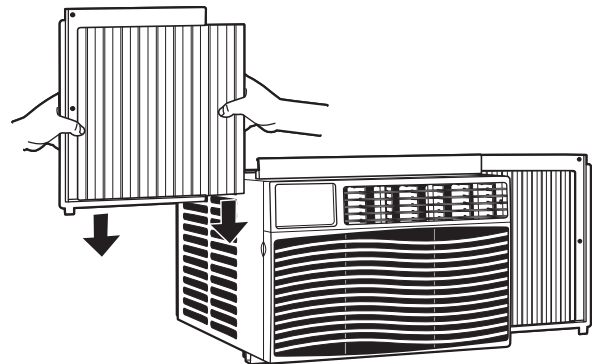
## 3 PREPARE EL ACONDICIONADOR DE AIRE

- A** Sostenga el panel de acordeón con una mano y suavemente retire hacia atrás para liberar el extremo abierto.

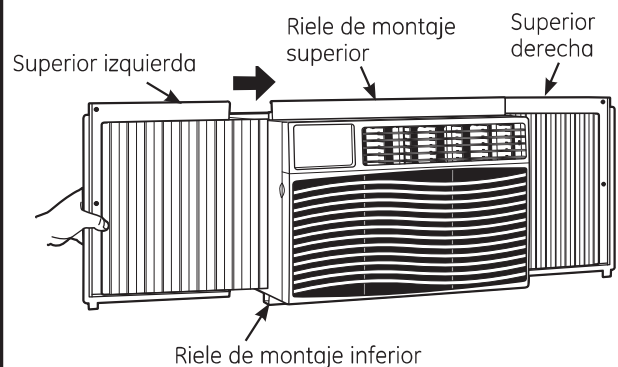


- B** Deslice el extremo libre del panel de acordeón sobre los rieles del panel lateral. Deslice el panel hacia abajo. Asegúrese de dejar espacio suficiente para deslizar la parte superior e inferior de la estructura sobre los rieles en el gabinete.

**NOTA:** Hay un panel con forma de acordeón derecho y uno izquierdo. Asegúrese de usar el panel apropiado para cada lado.



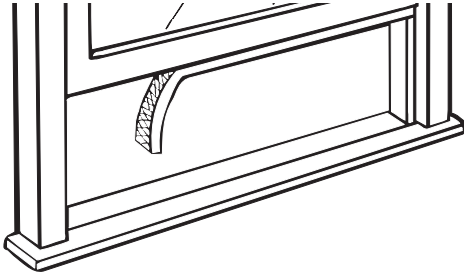
- C** Deslice los paneles de acordeón izquierdo y derecho en los rieles de montaje superior e inferior.



# Instrucciones de instalación

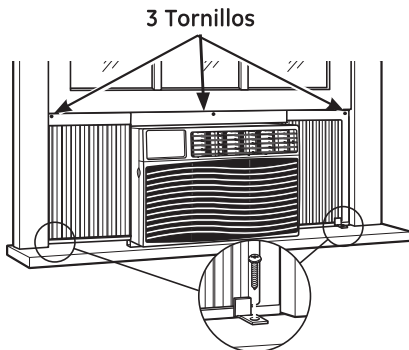
## 4 PREPARE LA VENTANA

Corte el sello de la banda de la ventana a la longitud apropiada. Despegue la parte posterior y pegue el sello a la parte inferior de la banda de la ventana.



## 5 INSTALE EL ACONDICIONADOR DE AIRE EN LA VENTANA

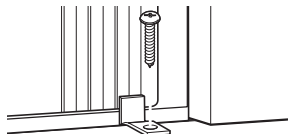
- A** Coloque el acondicionador de aire en el umbral con el riel de montaje inferior contra su extremo posterior. Céntrelo y cierre la ventana firmemente detrás del riel de montaje superior. Debe estar nivelado o ligeramente inclinado hacia el exterior. Use un nivel; una inclinación de 1/3 de burbuja será la correcta hacia el exterior.



2 Soportes de cierre de la estructura

- B** Extienda los paneles de acordeón izquierdo y derecho hacia las bandas de la ventana vertical y pegue 3 tornillos a través de los agujeros en los paneles superiores, según corresponda.
- C** Instale los soportes de cierre de la estructura entre el panel inferior del acordeón y el alféizar de la ventana. Adjunte con 2 tornillos.

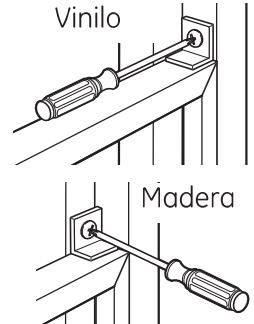
NOTA: Para evitar una rajadura del alféizar de la ventana, coloque los agujeros piloto antes de colocar los tornillos.



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

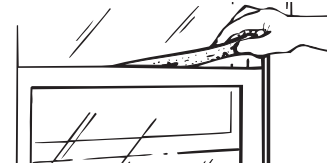
### A ⚠ PRECAUCIÓN:

En ventanas construidas de vinilo o de similar construcción, conecte el soporte para bloqueo de ventana a el marco de la ventana con uno tornillo para prevenir daño a la ventana y vidrio quebrado.



- 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.

| Problema                                                 | Causas posibles                                                                                         | Qué hacer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>El acondicionador de aire no enciende</b>             | El acondicionador de aire está desconectado.                                                            | • Cerciórese de que el acondicionador de aire está enchufado totalmente en el tomacorriente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                          | El fusible se disparó / el cortacircuitos se disparó.                                                   | • Inspeccione los fusibles / caja de interruptores de la casa y reemplace cualquier fusible o reajuste el interruptor.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                          | Interrupción en el suministro eléctrico.                                                                | • La unidad se reiniciará automáticamente con la configuración utilizada por última vez luego de reestablecer la electricidad.<br>• 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. |
|                                                          | El dispositivo de interrupción de corriente se ha activado.                                             | • Presione el botón <b>RESET</b> ubicado en el cable de alimentación.<br>• Si el botón <b>RESET</b> no se mantiene en su lugar, no utilice más el acondicionador de aire y comuníquese con un técnico calificado.                                                                                                                                                                                                  |
| <b>El acondicionador de aire no enfría como debería</b>  | El flujo de aire está restringido.                                                                      | • Cerciórese de que no existe ninguna cortina, persiana o mueble bloqueando el frente del acondicionador de aire.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                          | El control de temperatura no está ajustado apropiadamente.                                              | • En los modelos con teclado: En el modo <b>Cool (Frío)</b> , presione la tecla <b>Reducción ▼</b> .<br>• En los modelos con botones, gire la temperatura a un número mayor.                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                          | El filtro de aire está sucio.                                                                           | • Limpie el filtro cada 30 días por lo menos. Ver la sección de <b>Cuidado y limpieza</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                          | La habitación podría haber estado caliente.                                                             | • Cuando el acondicionador de aire se enciende, usted necesita darle tiempo para que enfríe la habitación.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                          | El aire frío se está escapando.                                                                         | • Cerciórese de que los registros de la calefacción no están abiertos y se encuentran retornando el aire frío.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                          | Las bobinas de enfriamiento se congelaron.                                                              | • Ver <b>"Acondicionador de aire congelándose"</b> más adelante.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>El acondicionador de aire se está congelando</b>      | El hielo bloquea el flujo de aire hacia el acondicionador de aire evitando que se enfríe la habitación. | • En modelos con los botones de control, coloque el control de modo en <b>High Fan (Ventilador Alto)</b> ó <b>High Cool (Frío Alto)</b> con la temperatura en <b>1</b> ó <b>2</b> .<br>• En los modelos con teclas de toque, colo que los controles en <b>High Fan (Ventilador Alto)</b> ó <b>High Cool (Frío Alto)</b> y ajuste el termostato una temperatura más alta.                                           |
| <b>El control remoto no funciona</b>                     | Las baterías están insertadas incorrectamente.                                                          | • Inspeccione la posición de las baterías. Deben estar insertadas en la posición indicada, (+) y (-).                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                          | Las baterías están agotadas.                                                                            | • Reemplace las baterías.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Hay agua goteando afuera</b>                          | Tiempo húmedo y caliente.                                                                               | • Esto es normal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Hay agua goteando en el interior de la habitación</b> | El acondicionador de aire no está inclinado hacia afuera.                                               | • Para drenar el agua apropiadamente, cerciórese de que el acondicionador de aire está inclinado ligeramente desde el frente hacia atrás.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Se acumula agua en la bandeja</b>                     | La humedad removida del aire y se drena hasta la bandeja.                                               | • Esto es normal por un corto período en áreas con poca humedad; normal por un período de tiempo más postergado en áreas más húmedas.                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## 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.

# 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 [ge.com](http://ge.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.

Grape 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 reajuste 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**

## Servicio al consumidor.

---



### ***Página Web de GE Appliances***

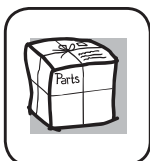
***GEAppliances.com***

¿Tiene alguna pregunta sobre su electrodoméstico? ¡Pruebe la página Web de GE Appliances, 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.



### ***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).



### ***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. GE no está ni apoya que se le proporcione ningún servicio al acondicionador de aire. Vehementemente recomendamos que usted no intente proporcionar servicio al acondicionador de aire usted mismo.



### ***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

## Consumer Support.

---



### **GE Appliances Website**

**GEAppliances.com**

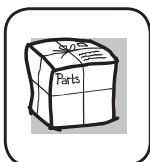
Have a question or need assistance with your appliance? Try the GE Appliances Website 24 hours a day, any day of the year! For greater convenience and faster service, you can now download Owner's Manuals, or even order parts on-line.



### **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).



### **Parts and Accessories**

**GEApplianceParts.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. GE does not support any servicing of the air conditioner. We strongly recommend that you do not attempt to service the air conditioner yourself.***



### **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