



ENGLISH

ESPAÑOL

OWNER'S MANUAL

AIR CONDITIONER

Please read this manual carefully before operating your set and retain it for future reference.

TYPE: WINDOW

MODELS: LW5011

TABLE OF CONTENTS

Safety Precautions	3
Before Operation	7
Introduction	8
Symbols Used in this Manual	8
Features	8
Electrical Safety	9
Temporary Use of an Adapter	11
Temporary Use of an Extension Cord	11
Installation	12
Window Requirements	12
Size	12
Clearance	13
Preparation of Chassis	14
Unit Installation	15
Operating Instructions	16
Location and Function of Controls	16
Additional Features.....	17
Air Direction	17
Drain Pipe.....	17
Removal from Window.....	17
Maintenance and Service	18
Air Filter	18
Cleaning the Air Conditioner	18
How to Remove the Front Grille	18
Common Problems and Solutions.....	19
Troubleshooting	20



FOR YOUR RECORDS

Write the model and serial numbers here:

Model # _____

Serial # _____

■ You can find the numbers on a label on the side of the product.

Dealer's Name _____

Date Purchased _____

■ Staple your receipt to this page in the event you need it to prove date of purchase or for warranty issues.



READ THIS MANUAL

Inside you will find many helpful hints on how to use and maintain your air conditioner properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your air conditioner.

You'll find many answers to common problems in the chart of troubleshooting tips. If you review our chart of

Troubleshooting Tips first, you may not need to call for service at all.



PRECAUTION

- **Contact an Authorized Service Center for repair or maintenance of this unit. Call 1-800-243-0000 to locate the nearest ASC.**
- **This air conditioner is not intended for use by young children or invalids without supervision.**
- **Young children should be supervised to ensure that they do not play with the air conditioner.**
- **If the power cord requires replacement, have an Authorized Servicer install an exact replacement part.**
- **Installation work must be performed in accordance with the National Electric Code by qualified and authorized personnel only.**



Safety Precautions

To prevent injury to the user or other people and property damage, the following instructions must be followed.

- Incorrect operation due to ignoring instructions will cause harm or damage. The seriousness is classified by the following indications.
- Because of the weight of the product, it is recommended that you have a helper to assist in the installation.

⚠ WARNING This symbol indicates the possibility of death or serious injury.

⚠ CAUTION This symbol indicates the possibility of injury or damage to property only.

- Meanings of symbols used in this manual are as shown below.



Be sure not to do.



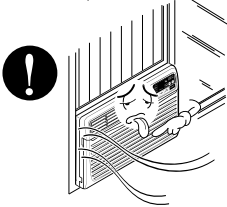
Be sure to follow the instruction.

⚠ WARNING

■ Installation

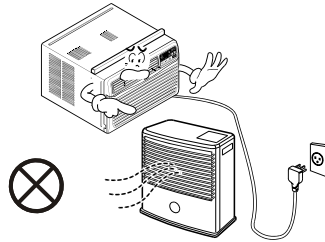
Always install the expansion panel(s).

- Improper assembly or installation may cause incorrect operation, including injury, fire, and poor performance, electric shock hazards.



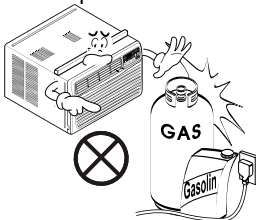
Do not place the power cord near a heater.

- It may cause fire and electric shock.



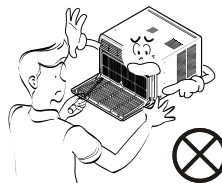
Do not use the power cord near flammable gas or combustibles such as gasoline, benzene, thinner, etc.

- It may cause explosion or fire.



Do not disassemble or modify products.

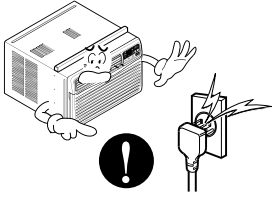
- It may cause electric shock and failure.



Operation

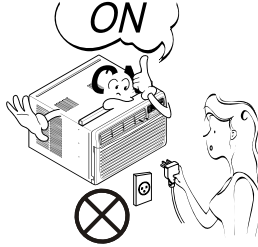
Plug in the power plug properly.

- Otherwise, it will cause electric shock or fire.



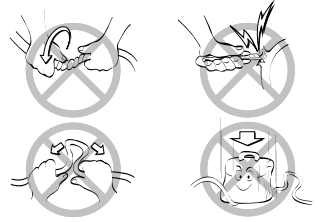
Do not operate or stop the unit by inserting or pulling out the power plug.

- It will cause electric shock or fire.



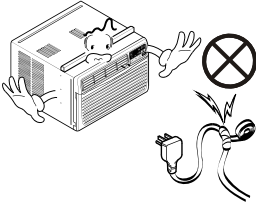
Do not damage or use an unspecified power cord.

- It will cause electric shock or fire.



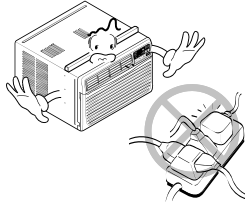
Do not modify power cord length.

- It will cause electric shock or fire.



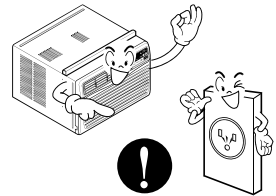
Use the air conditioner on a single outlet circuit. (See page 7.) Do not share the outlet with other appliances.

- It will cause electric shock or fire.



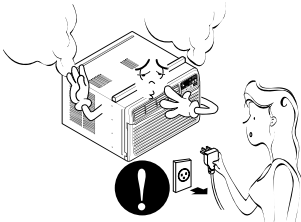
Always plug into a grounded outlet.

- No grounding may cause electric shock.



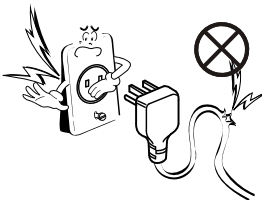
Unplug the unit if strange sounds, odors, or smoke come from it.

- Otherwise it will cause fire and electric shock accident.



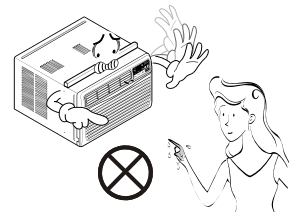
Do not use the socket if it is loose or damaged.

- It may cause fire and electric shock.



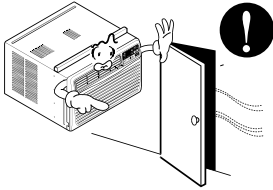
Do not operate with wet hands or in damp environment.

- It may cause electric shock.



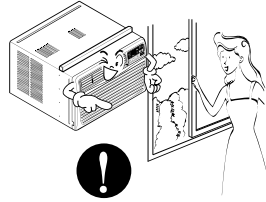
Close all doors, windows and other outside openings to the room.

- The air conditioner must be operated in a enclosed area to be most effective.



Do not operate the air conditioner if you smell gas.

- It may cause explosion, fire, and burn.



If water enters the product, turn off the the power switch of the main body of appliance. Contact service center after taking the power-plug out from the socket.

- It will cause electric shock or failure of machine.



Do not clean the air conditioner with water.

- Water may enter the unit and degrade the insulation. It may cause an electric shock.

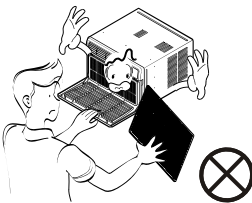


CAUTION

Installation

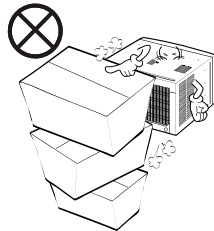
Never touch the metal parts of the unit when removing the filter.

- They are sharp and may cause injury.



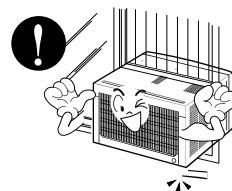
Do not block the inlet or outlet.

- It may cause failure of appliance or performance deteriorate.



Ensure that the outer case is not damaged by age or wear.

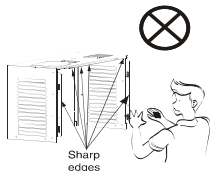
- If the outer case is damaged, it must be repaired or replaced immediately. Leaving it damaged could result in the air conditioner falling out of the window, creating a safety hazard.



■ Operation

Be cautious not to touch the sharp edges when installing.

- It may cause injury.



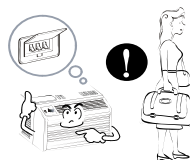
Hold the plug by the hand (not the cable) when taking it out.

- It may cause electric shock and damage.



Unplug the air conditioner if it will not be used for a long period.

- It will waste power consumption in vain and it may cause accident.



Unplug the air conditioner before cleaning it.

- Since the fan rotates at high speed during operation, it may cause injury.



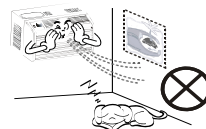
Do not put a pet or house plant where it will be exposed to direct air flow.

- This could injure the pet or plant.



Do not use this appliance for special purposes such as cooling pets, foods, precision machinery, or objects of art.

- It is an air conditioner, not a precision refrigeration system.



Always insert the filter securely. Clean it every two weeks.

- Operation without filters will cause failure.



Use a soft cloth to clean. Do not use wax, thinner, or a strong detergent.

- The appearance of the air conditioner may deteriorate, change color, or develop surface flaws.



Do not drink water drained from air conditioner. Do not direct airflow at room occupants only.

- It is not sanitary and could cause illness or personal injury hazard.



If the liquid from the batteries gets onto your skin or clothes, wash it well with clean water. Do not use the remote if the batteries have leaked.

- The chemicals in batteries could cause burns or other health hazards.



If you eat the liquid from the batteries, brush your teeth and see doctor. Do not use the remote if the batteries have leaked.

- The chemicals in batteries could cause burns or other health hazards.



Before Operation

Preparing for Operation

1. Plug in the power cord properly.
2. Use a dedicated circuit. Overloading the line could create a fire hazard.
3. Do not use an extension cord. See page 10 for more details.
4. Do not start/stop operation by plugging/unplugging the power cord.
5. If the power cord is damaged and requires replacement, have an Authorized Servicer install an exact replacement part.

Usage

1. Being exposed to direct airflow for an extended period of time could be hazardous to your health. Do not expose occupants, pets, or plants to direct airflow for extended periods of time.
2. Due to the possibility of oxygen deficiency, ventilate the room when used together with stoves or other heating devices.
3. Do not use this air conditioner for non-specified special purposes (e.g. preserving precision devices, food, pets, plants, and art objects). Such usage could damage the items.
4. The air conditioner is a consumer comfort appliance, not a precision climate control system.

Cleaning and Maintenance

1. Do not touch the metal parts of the unit when removing the filter. Injuries can occur when handling sharp metal edges.
2. Do not use water to clean inside the air conditioner. Exposure to water can destroy the insulation, leading to possible electric shock.
3. When cleaning the unit, first make sure that the power and breaker are turned off. The fan rotates at a very high speed during operation. There is a possibility of injury if the unit's power is accidentally triggered on while cleaning inner parts of the unit.

Service

For repair and maintenance, contact an Authorized Service Center. See the warranty page for details or call (800) 243-0000. Have your model number and serial number available. They should be written on page 2 of this manual.

Introduction

Symbols Used in this Manual



This symbol alerts you to the risk of electric shock.



This symbol alerts you to hazards that could cause harm to the air conditioner.

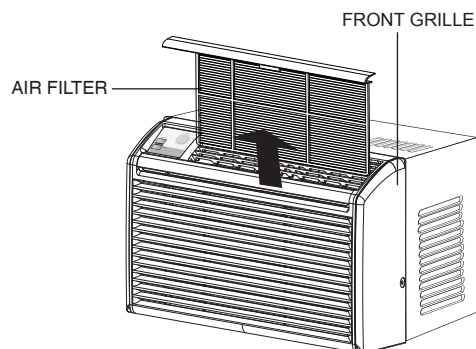
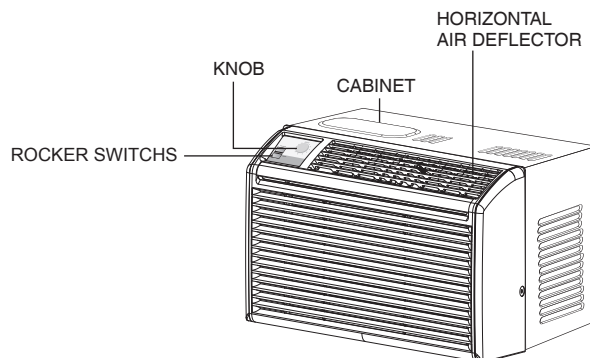
NOTICE

This symbol indicates special notes.

Features

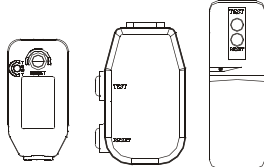
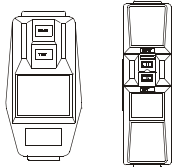





WARNING: This appliance should be installed in accordance with the National Electric Code.



Electrical Safety

Electrical Data

115V~	230V~	
		<p>Power cord may include 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. 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.</p>

Use Wall Receptacle	Power Supply
 <p>Standard 125V, 3-wire grounding receptacle rated 15A, 125V AC</p>	<p>Use 15 AMP. time delay fuse or 15 AMP. circuit breaker.</p>
 <p>Standard 250V, 3-wire grounding receptacle rated 15A, 250V AC</p>	
 <p>Standard 250V, 3-wire grounding receptacle rated 20A, 250V AC</p>	

Use of extension cords

Because of potential safety hazards, we strongly discourage the use of an extension cord. However, if you wish to use an extension cord, use a CSA certified/UL-listed 3-wire (grounding) extension cord, rated 15A, 125V.

All wiring should be made in accordance with local electrical codes and regulations.

NOTICE

Aluminum house wiring may pose special problems. Consult a qualified electrician.

ELECTRICAL SAFETY

IMPORTANT GROUNDING INSTRUCTIONS

Air conditioner has a three-prong grounding plug on its power supply cord, which must be plugged into properly grounded three-prong wall receptacle for your protection against possible shock hazard.

230, 208, and 230/208 VOLT UNITS

These units are equipped with a three-prong grounding plug on the power supply cord, which must be plugged into a matching properly grounded three-prong wall receptacle for your protection against possible shock hazard. If such an outlet is not present, one must be installed by a qualified electrician in accordance with the National Electrical Code and local codes and ordinances.

NOTICE

DO NOT USE AN EXTENSION CORD on 230, 208, and 230/208 Volt units.

Electrical safety

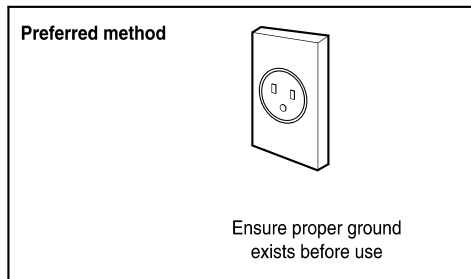


WARNING: This appliance must be properly grounded.

The power cord of this appliance is equipped with a three-prong grounding plug. To minimize the risk of electric shock, use the plug with a standard three-slot grounding wall power outlet. If the power outlet does not include a grounding slot, have a qualified electrician replace the outlet before you use the room air conditioner.



WARNING: Changing the outlet without making the appropriate wiring changes will create an unsafe condition that could result in fire or electrical shock. Refer all such work to a licensed and qualified electrician.



WARNING: Do not cut or remove the grounding prong from the power plug.



WARNING: Attaching the adapter ground terminal to the wall receptacle cover screw does not ground the appliance unless the cover screw is metal and not insulated, and the wall receptacle is grounded through the house wiring.

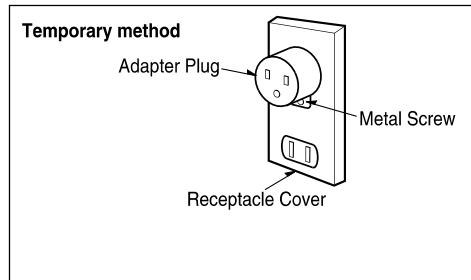


WARNING: If you have any doubt whether the air conditioner is properly grounded, have the wall receptacle and circuit checked by a qualified electrician.

Temporary Use of an Adapter

We **strongly discourage** the use of an adapter due to potential safety hazards. For temporary connections, use only a UL-listed adapter, available from most local hardware stores. Ensure that the large slot in the adapter is aligned with the large slot in the receptacle for a proper polarity connection.

To disconnect the power cord from the adapter, use one hand on each to avoid damaging the ground terminal. Avoid frequently unplugging the power cord as this can lead to eventual ground terminal damage.

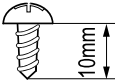
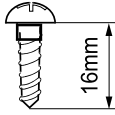
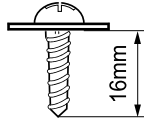
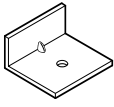

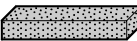
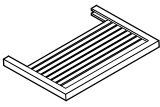
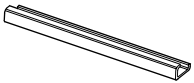


WARNING: Never use the appliance with a broken adapter.

Temporary Use of an Extension Cord

We **strongly discourage** the use of an extension cord due to potential safety hazards. For temporary situations, use only CSA certified and UL listed 3-wire grounded extension cords, rated 15 A, 125 V.

Installation

<p>Type A: 14 EA (Short Screw)</p>	<p>Type B: 2 EA (Wood Screw)</p>	<p>Type C: 2 EA (Wood Screw)</p>	<p>Type D: 3 EA (L Bracket)</p>
			
<p>Type E: 1 EA (Seal Strip)</p>	<p>Type F: 1 EA (Sash Seal)</p>	<p>Type G: 2 EA (Guide Panel)</p>	<p>Type H: 1 EA (Upper Guide)</p>
<p>(Adhesive backed)</p> 	<p>(Not adhesive backed)</p> 		

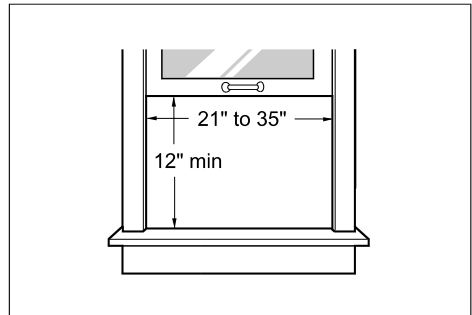
Have the following tools available for installation:

- * Screwdriver (Slotted and Phillips)
- * Knife
- * Pencil
- * Ruler
- * Hammer
- * Level

Window Requirements

Size

This room air conditioner is designed for installation in standard double-hung windows with actual opening widths from 21" to 35". The upper and lower window sash must open sufficiently to allow a clear vertical opening of 12" from the bottom of the upper sash to the window stool.



WARNING: This product is a WINDOW AIR CONDITIONER. As such, a standard single-hung or double-hung window is required for proper installation. Non-window installations, including using sleeves, holes in walls, and other installations are not recommended.

Clearance

Proper clearance enhances the cooling efficiency of the unit and prevents heat radiation of the condenser.

1. If a storm window presents interference, fasten a 2" wide wood strip to the inner window sill across the full width of the sill. The wood strip should be thick enough to raise the height of the window sill so that the unit can be installed without interference by the storm window frame.
2. See Figure. B. The top of the wood strip should be approximately $\frac{3}{4}$ " higher than the storm window frame (Storm Window Frame) or wood strip (Outdoors) to help condensation to drain properly to the outside.
3. Install a second wood strip (approximately 6" long by $1\frac{1}{2}$ " wide and same thickness as first strip) in the center of the sill flush against the back off the inner sill. This will raise the L bracket as shown Figure. B.
4. If the distance between Storm Window Frame and Wood Strip Mounted on Top of Inner Sill is more than 1", two of wood strips are not necessary.

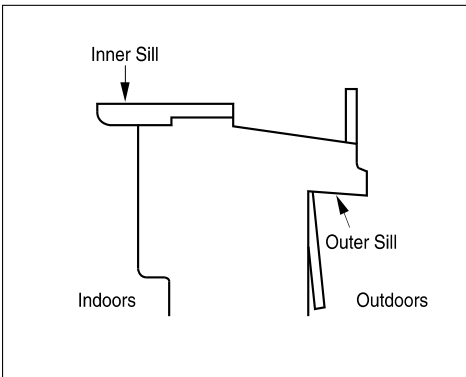


Figure. A

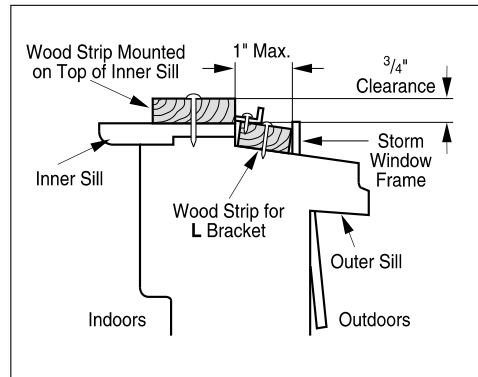
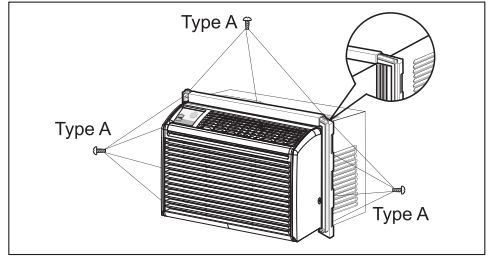


Figure. B

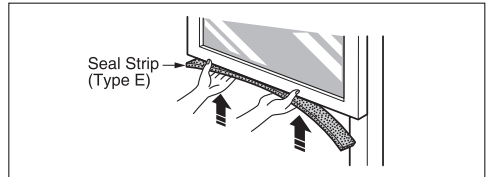
Preparation of Chassis

1. Insert the guide panels (Type G) into the guides of the air conditioner (Type H), Fasten the curtains to the unit with screws (Type A).

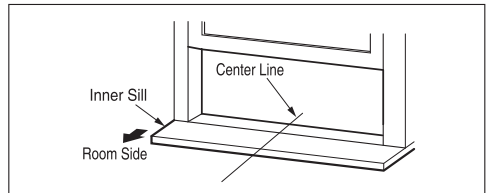
TIP! : Use a long screwdriver and installing the screws will be easier.



2. Cut the adhesive-backed seal strip (Type E) to the window width. Remove the backing from the seal strip and attach the seal strip to the underside of the bottom window.

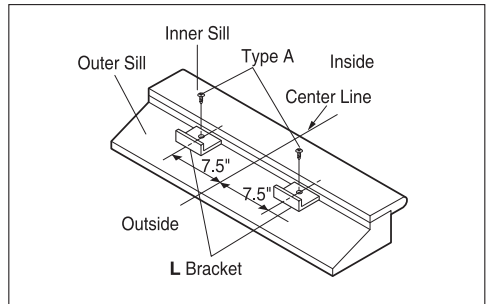


3. **Locating unit in window**
Open the window and mark center line on the center of the inner sill.



4. Attach L bracket

- 4-1. Install the L brackets behind the inner window sill, with short side of bracket as shown. Use the 2 screws (Type A) provided.
- 4-2. The bracket helps to hold unit securely in place. Be sure to place bracket edge flush against back of inner sill.



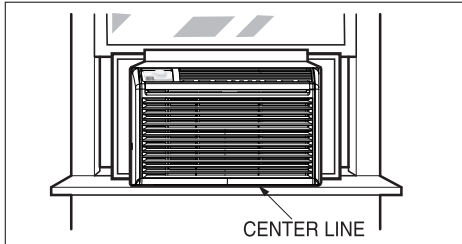
Unit Installation

⚠ Caution: During the following step, hold unit firmly until window sash is lowered to top channel behind side panel frames. Personal injury or property damage may result if unit falls from window.

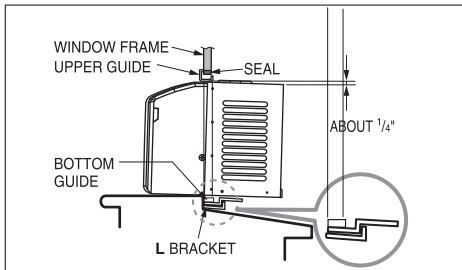
1. Install the air conditioner in the window

1-1. Carefully lift the air conditioner and slide it into the open window. Make sure the bottom guide of the air conditioner drops into the notches of the L bracket.

NOTICE: When the air conditioner drops into the L bracket, the air conditioner will be centered in window opening.



1-2. While steadying the air conditioner, carefully bring the window sash down behind the upper guide of the air conditioner. When the air conditioner is properly installed, it should tilt slightly down at the back. If it is set correctly in the window, it will hang lower in the back automatically. If it does not, there is a problem with the installation.



2. Secure the guide panels

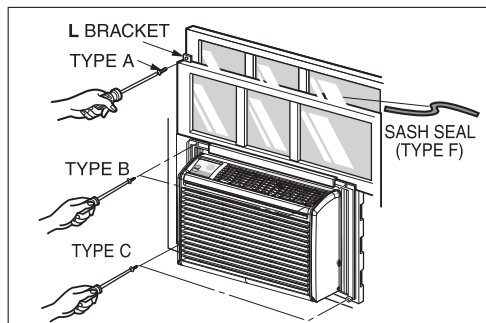
Extend the guide panels (Type G) to fill the window opening using 2 screws (Type B), 2 screws (Type C) to secure them.

3. Install the sash seal and sash lock

3-1. Cut the sash seal (Type F) to the window width. Stuff the sash seal between the glass and the window to prevent air and insects from getting into the room.

3-2. Fasten the L bracket using a screw (Type A).

3-3. Remove the screws that secure the cabinet and base pan in the right side.



4. Window installation of room air conditioner is now completed.

See **ELECTRICAL DATE** for attaching power cord to electrical outlet.

Operating Instructions

Location and Function of Controls

CAUTION: If you turn off the air conditioner or switch from cooling to the fan, wait at least 3 minutes before setting to cooling again.



Power

Turns air conditioner on and off.

Fan Speed

Use to set the fan speed to **LOW** or **HI**.

Mode/Temp Control

Use to set the air conditioner to the **Fan Only** or the **Cool On** mode.

Fan Only Mode

Use **Fan Only** at **HI** or **LOW Fan Speed** to provide air circulation and filtering without cooling.

Cool On Mode

Use **Cool On** with **HI** or **LOW Fan Speed** for cooling. Turn the knob toward the **cooler** area for the indoor air to become cooler. Turn the knob toward the **Cool On** area for the indoor air to become warmer. The Mode/Temp control is used to maintain the room temperature. When set in the **Cool On** mode, the compressor will cycle on and off to keep the room at the same level of comfort.

Cooling Descriptions

For Normal Cooling - Select the **Cool On** mode with the Mode/Temp knob set at the midpoint.

For Maximum Cooling - Select the **Cool On** mode with the Mode/Temp knob set toward the cooler area.

For Quieter & Nighttime Cooling - Select the **Cool On** mode with the Mode/Temp knob set toward the **Cool On** area.

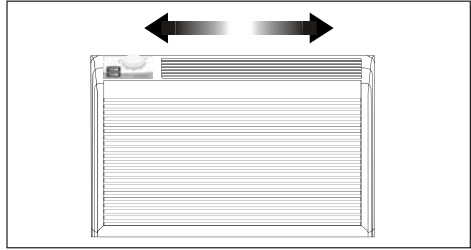
NOTE: If you move the Mode/Temp control knob from the **Cool On** setting to the **Fan Only** setting, wait at least 3 minutes before switching back to a **Cool On** setting.

Additional Features

Air Direction

Adjusting the air direction using the horizontal air deflector control.

Using the control tabs, the air flow can be directed to the left, right, straight ahead, or any combination of these directions.

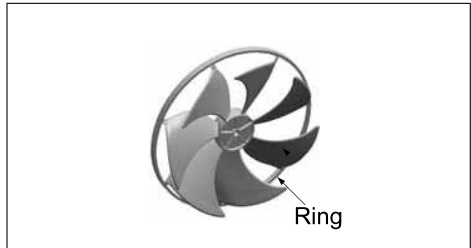
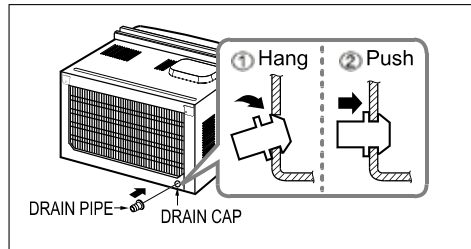


Drain Pipe

In humid weather, excess water may cause the Base Pan to overflow. To drain the water, remove the Drain Cap and secure the Drain Pipe to the rear hole of the Base Pan.

Press the drain pipe into the hole by pushing down and away from the fins to avoid injury.

This air conditioner is equipped with a slinger fan. (See drawing, below.) The fan has an outer ring that runs in the water that collects in the base pan if it gets deep. That condensate is then picked up by the fan and expelled through the condenser, making the air conditioner more efficient.



CAUTION: Be careful when inserting the drain pipe. Push away from the sharp fin area to avoid slipping injuring yourself.

Removal From Window

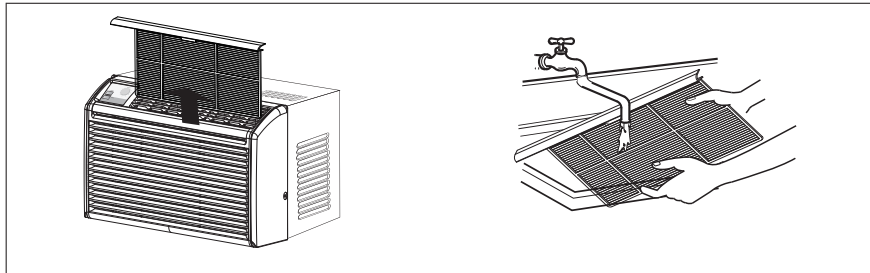
Turn the air conditioner off, disconnect the power cord, remove the L bracket, the screws and Support Bracket installed through the top and bottom of the guide panels, and save for reinstallation later. Close the guide panels. Keeping a firm grip on the air conditioner, raise the sash, and carefully tilt the air conditioner backward, draining any condensate. Lift the air conditioner from the window and remove the sash seal from between the windows.

Be sure to drain ALL condensate from the air conditioner. If you don't, it could run out while you carry the unit, making a mess and creating a slipping hazard. This simple step will save you much cleaning and make a safer work environment.

Maintenance and Service

Air Filter

Check the air filter at least twice a month to see if cleaning is necessary. Trapped particles in the filter can build up and block the airflow, reducing cooling capacity and causing an accumulation of frost on the evaporator. To clean the air filter:



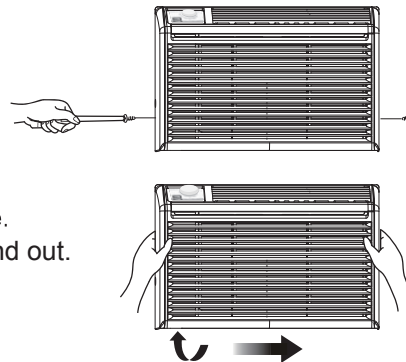
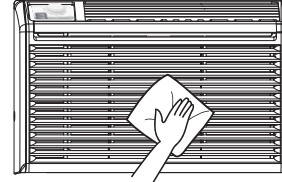
1. Remove the air filter from the front grille by lifting the air filter up.
2. Wash the filter using lukewarm water below 40° C (104 °F).
3. Gently shake the excess water from the filter and replace.

Cleaning The Air Conditioner

The front grille and Inlet grille may be wiped with a cloth dampened in a mild detergent solution.

The cabinet may be washed with mild soap or detergent and lukewarm water, then polished with Liquid Wax for Appliances.

To ensure continued peak efficiency, the condenser coils (outside of unit) should be checked periodically and cleaned if clogged with soot or dirt from the atmosphere.



• HOW TO REMOVE THE FRONT GRILLE

1. Remove the screws securing the Front Grille.
2. Grasp the tab and gently pull the filter up and out.

Common Problems and Solutions

Before Calling for Service

If you have problems with your air conditioner, read the following information and try to solve the problem. If you cannot find a solution, turn off the air conditioner and contact your dealer.

Air conditioner does not operate

1. Ensure that the air conditioner is plugged into a proper outlet.
2. Check the fuse or circuit breaker.
3. Check whether the voltage is unusually high or low.

Air does not feel cold enough on the cooling setting

1. Ensure that the temperature settings are correct.
2. Check to see if the air filter is clogged with dust. If so, clean the filter.
3. Ensure that the air flow from the outside is not obstructed and that there is a clearance of over 20" between the back of the air conditioner and the wall or fence behind it.
4. Close all doors and windows and check for any source of heat in the room.



Before calling for service, please review the following list of common problems and solutions.

The air conditioner is operating normally when:

- You hear a pinging noise. This is caused by water being picked up by the fan on rainy days or in highly humid conditions. This feature is designed to help remove moisture in the air and improve cooling efficiency. See the section on Slinger Fan, page 17.
- You hear the thermostat click. This is caused by the compressor cycle starting and stopping.
- You see water dripping from the rear of the unit. Water may be collected in the base pan in highly humid conditions or on rainy days. This water overflows and drips from the rear of the unit.
- You hear the fan running while the compressor is silent. This is a normal operational feature.

Troubleshooting

The air conditioner may be operating abnormally when:

Problem	Possible Causes	What To Do
Air conditioner does not start	The air conditioner is unplugged.	Make sure the air conditioner plug is pushed completely into the outlet.
	The fuse is blown/circuit breaker is tripped.	Check the house fuse/circuit breaker box and replace the fuse or reset the breaker.
	Power failure.	If power failure occurs, turn the mode control to Off . When power is restored, wait 3 minutes to restart the air conditioner to prevent tripping of the compressor overload.
	The current interrupter device is tripped.	Press the RESET button located on the power cord plug. If the RESET button will not stay engaged, discontinue use of the air conditioner and contact a qualified service technician.
Air conditioner does not cool as it should	Airflow is restricted.	Make sure there are no curtains, blinds, or furniture blocking the front of the air conditioner.
	The thermostat may not be set high enough.	Turn the knob to a higher number. The highest setting provides maximum cooling.
	The air filter is dirty.	Clean the filter at least every 2 weeks. See the care and Maintenance section.
	The room may have been hot.	When the air conditioner is first turned on, you need to allow time for the room to cool down.
	Cold air is escaping.	Check for open furnace floor registers and cold air returns.
	Cooling coils have iced up.	See Air Conditioner Freezing Up below.
Air conditioner freezing up	Ice blocks the air flow and stops the air conditioner from cooling the room.	Set the mode control at High Fan or High Cool with thermostat at 1 or 2.

* You can refer to the Energy Star program in detail at www.energystar.gov.

A series of horizontal dashed lines for writing.

TABLA DE CONTENIDOS

Precauciones de Seguridad	24
Antes de poner en marcha	28
Introducción	29
Símbolos Utilizados en	
Este Manual.	29
Características	29
Seguridad Eléctrica	30
Uso Transitorio de un	
Adaptador	32
Uso Temporal de un	
Cable Alargador	32
Instalación	33
Requerimientos de Ventana	33
Tamaño	33
Ubicación	34
Espacio Libre	34
Preparación de la Carcasa	35
Instalación de la Unidad	36
Instrucciones de	
Funcionamiento	37
Localización y Función de los	
Controles	37
Adicionales e Características.....	38
La Dirección del Aire	38
Tubo de Desagüe	38
Removerlo de la Ventana	38
Mantenimiento y Servicio	39
Filtro de Aire	39
Limpieza del Aire	
Acondicionado	39
Como Remover la Parilla	
Frontal	39
Problemas y Soluciones	
Habituales.....	40
Resolución de problemas.....	41



PARA SUS ARCHIVOS

Escriba aquí el modelo y número de serie:

Modelo n°: _____

Serie n°: _____

■ Puede encontrar los números en la etiqueta de la parte lateral del producto.

Nombre del distribuidor: _____

Fecha de compra: _____

■ Adjunte su recibo a esta página con la grapadora para el momento que lo necesite para probar la fecha de su adquisición o para la validación de la garantía.



LEA ESTE MANUAL

En su interior encontrará muchos consejos útiles sobre la utilización y mantenimiento de su acondicionador de aire. Unos pocos cuidados por su parte le pueden ahorrar mucho tiempo y dinero durante la vida de su acondicionador de aire.

En la tabla de consejos para la solución rápida de problemas encontrará muchas respuestas a los problemas más habituales. Si revisa primero nuestra **Tabla de Consejos** para la solución rápida de problemas, tal vez no necesite llamar nunca al servicio técnico.



PRECAUCIÓN

- **Contacte a un Centro de Servicio Autorizado para reparar o realizar el mantenimiento de esta unidad. Llame a 1-800-243-0000 para ubicar el CSA más cercano.**
- **El aire acondicionado no es apto para ser usado por niños pequeños o discapacitados sin la supervisión adecuada.**
- **Los niños pequeños deben ser supervisados para asegurar que no jueguen con el aire acondicionado.**
- **Si hay que cambiar el cable de alimentación, solicite a un técnico de servicio que instale un recambio exacto.**
- **El trabajo de la instalación debe ser realizado de acuerdo al Código Eléctrico Nacional, únicamente por el personal calificado y autorizado.**



Precauciones de Seguridad

Para prevenir tanto lesiones al usuario u otras personas como daños materiales, es preciso seguir estas instrucciones.

- La incorrecta operación del aparato como consecuencia de ignorar las instrucciones provocará daños o lesiones.
- A cause del peso pesado del producto, se recomienda que usted tenga a un ayudante a participa en la instalación.

⚠ ADVERTENCIA Este símbolo indica la posibilidad de lesiones mortales o graves.

⚠ PRECAUCION Este símbolo indica la posibilidad de lesiones o daños materi-ales.

■ El significado de los símbolos utilizados en este manual se indica a continuación.



Asegúrese de no hacerlo.



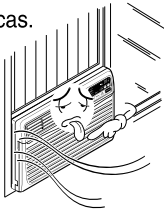
Asegúrese de seguir las instrucciones.

⚠ ADVERTENCIA

■ Instalación

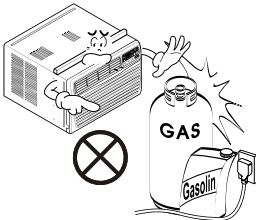
Instale siempre el (los) panel(es) de expansion.

- Un montaje o instalación defectuoso puede provocar un funcionamiento incorrecto, incluyendo riesgos de lesiones, incendios o descargas eléctricas.



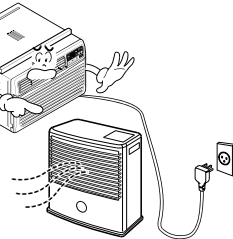
No use el cable de corriente cerca de gas inflamable o combustibles tales como gasolina, benzina, solvente, etc.

- Puede causar explosión o incendio.



No coloque el cable eléctrico cerca de un calefactor.

- Puede causar incendio y descarga eléctrica.



No desarme o modifique los productos.

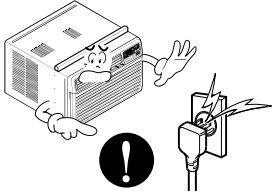
- Puede causar descarga eléctrica y fallos.



Funcionamiento

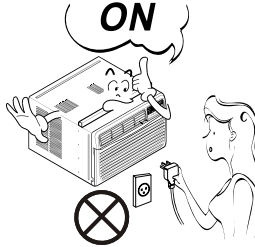
Enchufe la corriente adecuadamente.

- De otro modo, causará descarga eléctrica o incendio.



No haga funcionar o detenga la unidad insertando o tirando del enchufe.

- Causará descarga eléctrica o incendio.



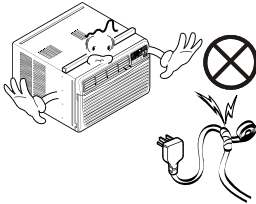
No dañe ni use un cable no especificado.

- Causará descarga eléctrica o incendio.



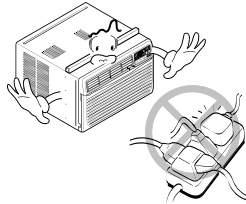
No modifique la longitud del cable de corriente eléctrica.

- Causará descarga eléctrica o incendio.



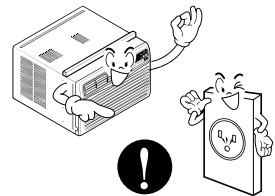
Use el aparato de aire acondicionado en un solo circuito. (Consulte la página 30). No comparta el circuito con otros electrodomésticos.

- Causará descarga eléctrica o incendio.



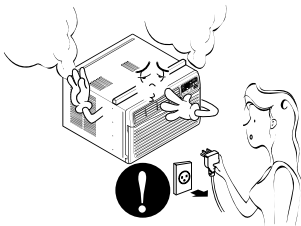
Siempre enchufe las piezas eléctricas en una salida conectada a masa.

- Si no hay conexión a masa, se puede producir una descarga eléctrica.



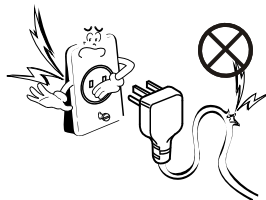
Desenchufe la unidad si se producen sonidos u olores extraños en la unidad.

- En caso que no, puede causar incendio y accidente de corto circuito.



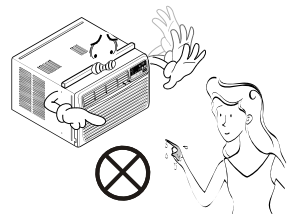
No use el tomacorriente si está suelto o dañado.

- Puede causar incendio y accidente eléctrico.



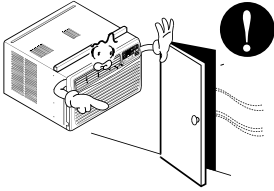
No haga funcionar la unidad con las manos húmedas o en un ambiente húmedo.

- Puede causar descarga eléctrica.



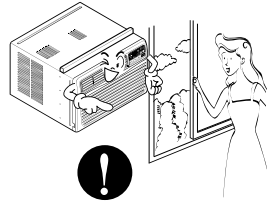
Cierre todas las puertas, ventanas y otras aberturas de la sala.

- El aparato de aire acondicionado debe operarse en un área cerrada para ser más efectivo.



Ventile antes de hacer funcionar el acondicionador de aire cuando sale el gas.

- Puede causar explosión, incendio, quemaduras.



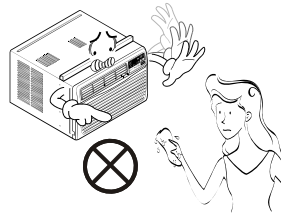
Si entra agua a la unidad, gire el interruptor principal del artefacto. Tome contacto con el centro de servicio después de desconectar el enchufe del tomacorriente.

- Causará descarga eléctrica o incendio.



No limpie la unidad de aire acondicionado con agua.

- Puede entrar agua en la unidad y disminuir la aislación. Puede causar una descarga eléctrica.

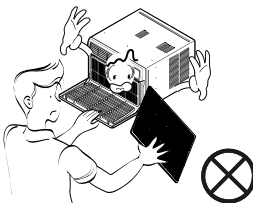


PRECAUCION

Instalación

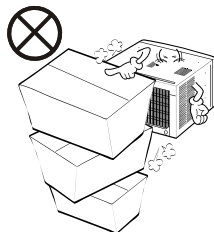
Nunca toque las piezas de metal de la unidad cuando quite el filtro.

- Son filosas y pueden causar lesiones.



No bloquee la entrada o la salida de aire.

- Puede provocar el fallo de un electrodoméstico o deterioración de su rendimiento.



Asegúrese de que la caja externa no está dañada por los años o desgaste.

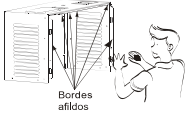
- Si la carcasa exterior está dañada, debe repararse o cambiarse inmediatamente. Dejarla podría provocar que el aparato de acondicionado se caiga de la ventana, con el consiguiente peligro de lesiones.



■ Funcionamiento

Al momento de su instalación, evite que se contacte con los bordes afilados.

- Hay riesgo de lesiones personales.



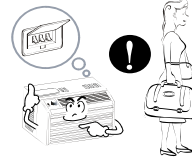
Sostenga el enchufe por el cuerpo (no del cable) cuando lo saque.

- Puede causar descarga eléctrica y daño.



Desenchufe el aparato de aire acondicionado si no va a utilizarlo durante un largo período de tiempo.

- Gastará energía en vano y podría provocar un accidente.



Desenchufe el aparato de aire acondicionado antes de limpiarlo.

- Como el ventilador gira a alta velocidad cuando está funcionando, puede causar lesiones.



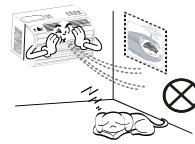
No coloque una mascota o una planta donde quede expuesto al flujo directo de aire. No se sienta donde haya corrientes de aire.

- Este puede causar lesiones o daños en la mascota o la planta.



No use la unidad para propósitos especiales tales como animals o vegetales, máquinas de precisión u objetos de arte.

- Puede causar daño a los animales o vegetales y pérdida de objetos.



Siempre asegure los filtros al insertarlos. Límpiels cada dos semanas.

- El funcionamiento sin filtros puede dañar la unidad.



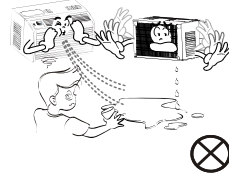
Use un paño suave para limpiar. No use ceras, solventes o un detergente fuerte

- La unidad del aire acondicionado puede deteriorarse, cambiar de color, o desarrollar manchas en la superficie.



No beba el agua drenada del acondicionador de aire. No dirija el flujo de aire sólo a los ocupantes de la habitación.

- No es sano y podría provocar enfermedades o peligros de lesiones personales.



Si entra líquido de las pilas en contacto con la piel o la ropa, lávela inmediatamente con agua. No utilice el control remoto si las pilas tienen fugas.

- Los productos químicos de las pilas podrían causar quemaduras u otros perjuicios a la salud.



Si el líquido de las pilas alcanzara su boca, cepille sus dientes y consulte a un médico. No utilice el mando a distancia si las pilas han experimentado fugas.

- Los productos químicos de las pilas podrían causar quemaduras u otros perjuicios a la salud.



Antes de poner en marcha

Preparar para el funcionamiento

1. Coloque el enchufe correctamente.
2. Use un único circuito para este aparato. Recargar el circuito podría provocar un riesgo de incendios.
3. No utilice un alargador. Consulte la página 33 para más detalles.
4. No arranque/detenga el funcionamiento enchufando/desenchufando el cable de corriente eléctrica.
5. Si el alargador está dañado y ha de ser recambiado, solicite a un técnico autorizado que instale un recambio exacto.

Uso

1. Estar expuesto al flujo directo de aire por un período largo de tiempo puede constituir un riesgo para su salud. No exponga a las personas, mascotas o plantas al flujo directo por períodos largos de tiempo.
2. Debido a la posibilidad de falta de oxígeno, ventile la habitación cuando se use al mismo tiempo que estufas u otros dispositivos de calefacción.
3. No use este acondicionador de aire para propósitos determinados no especificados (por ej.: preservar dispositivos de precisión, alimentos, cachorros, plantas y objetos de arte). Tales usos puede dañar los elementos.
4. El aparato de aire acondicionado es un aparato diseñado para el confort del consumidor. No es un sistema aclimatizador.

Limpieza y mantenimiento

1. No toque las partes de metal de la unidad cuando quite el filtro. Puede lastimarse cuando manipule bordes filosos de metal.
2. No use agua para limpiar adentro del acondicionador. La exposición al agua puede destruir la aislación y esto a su vez provocar una descarga eléctrica.
3. Cuando limpie la unidad, asegúrese que la corriente y el interruptor estén desconectados. El ventilador gira a muy alta velocidad cuando está funcionando. Existe la posibilidad de lesionarse si la energía se conecta accidentalmente cuando esté limpiando las piezas internas de la unidad.

Servicio

Para reparaciones y mantenimiento, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado. Consulte la página de garantía o llame al número (800) 243-0000. Tenga su número de modelo y número de serie a mano. Los encontrará en la página 25 de este manual.

Introducción

Símbolos Utilizados en Este Manual

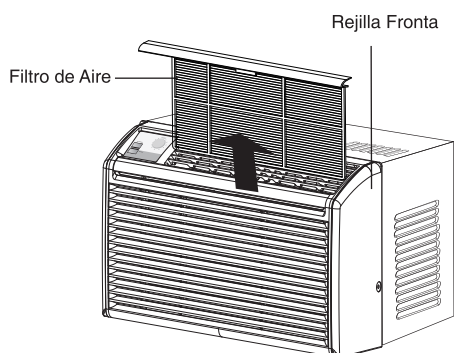
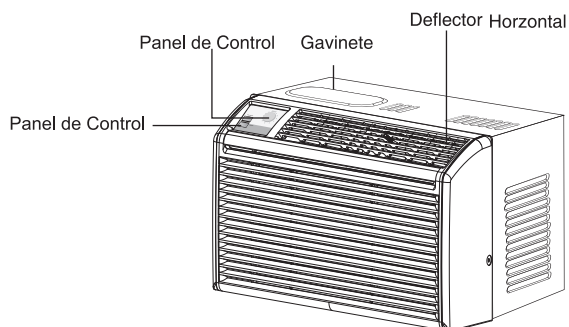
 Este símbolo lo advierte de un peligro de accidente por corriente eléctrica.

 Este símbolo lo advierte de un peligro que pueda causar un daño del ventilador.

CONSEJO Este símbolo significa condiciones especiales.

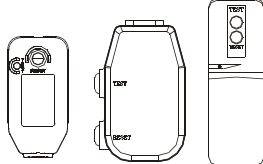
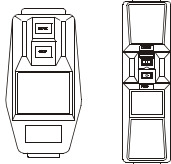
Características




 **ADVERTENCIA :** Este aparato debería instalarse de acuerdo con las normas del Código Eléctrico Nacional.



Seguridad Eléctrica

Datos Electricos

115V~	230V~	
		<p>2) El cable de alimentación puede incluir un dispositivo interruptor de corriente. La carcasa del enchufe cuenta con un botón de prueba y otro de reinicio. El dispositivo debe comprobarse periódicamente presionando primero el botón TEST y después RESET. Si el botón TEST no se desconecta o si el botón RESET no permanece activo, suspenda el uso del aire acondicionado y póngase en contacto con un técnico de servicio cualificado.</p>

Utilice el enchufe de la pared	Consumo de Energía
 <p>Standard 125V, enchufe de 3 Líneas de 15A, 125V AC</p>	<p>Utilice un fusible de 15AMP. o un Interruptor de 15AMP.</p>
 <p>Standard 250V, enchufe de 3 Líneas de 15A, 250V AC</p>	
 <p>Standard 250V, enchufe de 3 Líneas de 20A, 250V AC</p>	<p>Utilice un fusible de 20AMP. o un Interruptor de 20AMP.</p>

USO DE CORDONES DE EXTENSION

Debido al potencial de peligro a su seguridad bajo ciertas circunstancias recomendamos encarecidamente no utilizar cordones de extensión. Sin embargo, si usted decide usar un cordón de extensión, es absolutamente necesario que este sea un cordón listado bajo UL de tres espigas con conexión a tierra calificado 15A, 125V.

Todo el cableado deberá realizarse de acuerdo con los códigos y reglamentos eléctricos locales.

CONSEJO

El cableado doméstico de aluminio podría ocasionar problemas especiales. Consulte a un electricista calificado.

SEGURIDAD ELECTRICA

INSTRUCCIONES DE CONEXION A TIERRA IMPORTANTES

El aire acondicionado tiene una clavija de conexión a tierra de tres patas en su cable de suministro de energía, que deberá enchufarse en un tomacorriente de pared de tres patas conectado a tierra adecuadamente para su protección contra un posible riesgo de electrocución.

UNIDADES DE 230, 208 y 230/208 VOLTIOS

Estas unidades están equipadas con una clavija de conexión a tierra de tres patas en el cable de suministro de energía que deberá enchufarse en un tomacorriente de pared para tres patas conectado a tierra adecuadamente (ver las ilustraciones a continuación) para su protección contra un posible riesgo de electrocución. Si no tiene un tomacorriente con estas características, un electricista calificado deberá instalar uno de acuerdo con el Código Elctrico Nacional y los códigos y normas locales.

CONSEJO

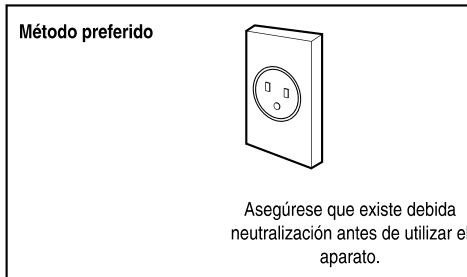
No use un cable de extensión.

Seguridad Eléctrica

⚡ Este equipo debe estar puesto a tierra debidamente.

El cable de alimentación está equipado de una toma de tierra con tres pins. Para minimizar el peligro de una lesión por corriente eléctrica, utilice una toma con enchufe de tierra estándar con tres contactos. Si el enchufe de pared no contiene un borne de tierra, antes de usar el ventilador haga cambiar el enchufe por un electricista.

⚡ Cambiar la toma sin realizar los cambios de cableado apropiados creará un estado eléctrico inseguro que podría resultar en un incendio o descarga eléctrica. Para todo este tipo de trabajos, consulte siempre con un electricista cualificado.



⚡ No corte ni quite el borne de tierra de la clavija de alimentación

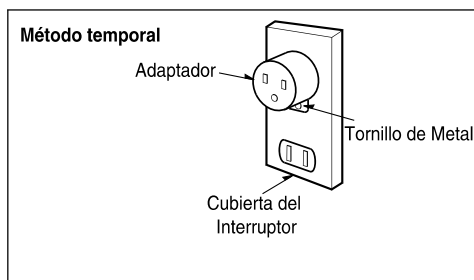
⚡ El acoplamiento del borne de tierra del adaptador con el tornillo de la cubierta del enchufe de pared no pondrá el equipo a tierra, si el tornillo de la cubierta no es de metal y está aislado y el enchufe de pared no está puesto a tierra a través de la red de la casa.

⚡ En el caso de cualquier duda respecto a la correcta puesta a tierra del ventilador, haga revisar el enchufe de pared y el circuito por un electricista profesional.

Uso Transitorio de un Adaptador

Debido a eventuales peligros de seguridad **no recomendamos en absoluto** el uso de un adaptador. Sólo para una conexión transitoria se puede usar el adaptador clasificado como UL que está a disposición en la mayoría de las tiendas de productos eléctricos. Atienda que el orificio grande en el adaptador corresponda al orificio grande en el enchufe para lograr la conexión con la polaridad correcta.

Desconectando el cable de alimentación del adaptador utilice una mano para serrar partes para evitar un daño del borne de tierra. Evite una desconexión frecuente del cable de alimentación, pues puede causar un eventual daño del borne de tierra.

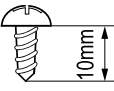
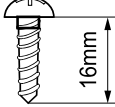
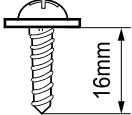
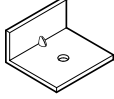
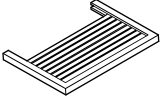
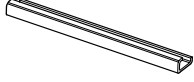


Nunca utilice el equipo con un adaptador dañado.

Uso Temporal de un Cable Alargador

Debido a un eventual peligro **no recomendamos en absoluto** el uso de un cable alargador. En situaciones excepcionales utilice sólo alargadores certificados con puesta a tierra CSA clasificados como UL con tres conductores de valores 15 A, 125 V.

Instalación

Tipo A: 14 (Tornillo corto)	Tipo B: 2 (Tornillo Mediano)	Tipo C: 2 (Tornillo Mediano)	Tipo D: 3 (El Paréntesis L)
			
Tipo E: 1 (Banda Adhesiva)	Tipo F: 1 (Banda del Marco)	Tipo G: 2 (Panel Guía)	Tipo H: 1 (Guía superior)
(Adhesivo posterior)	(No adhesivo posterior)		

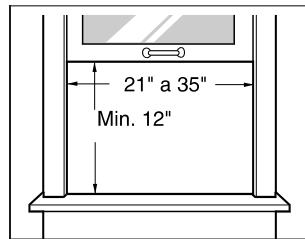
Para la instalación debería tener a disposición los instrumentos siguientes:

- * Destornillador (Estrella y Phillips)
- * Regla
- * Cucujillo
- * Martillo
- * Lápiz Nivel

Requerimientos de Ventana

Tamaño

Este ventilador de casa está construido para ventanas estándar de dos alas con la extensión real de apertura de 21" a 35". El ala superior y el inferior de la ventana deben abrirse lo suficiente para producir un orificio vertical de 12" desde el ala superior hasta el antepecho.



⚠ ADVERTENCIA : Este producto es un aparato de AIRE ACONDICIONADO PARA INSTALACIÓN EN VENTANAS. Como tal, se necesita una ventana de un cuelgue o de doble cuelgue para una instalación adecuada. No se recomiendan instalaciones en lugares que no sean ventanas, utilizando casquillos, orificios en las paredes ni cualquier otro tipo.

Espacio libre

El suficiente espacio libre aumenta la eficiencia de refrigeración de la unidad e impide la irradiación del calor del condensador.

1. Si la sobre-ventana estorba colóquese una tira de madera de 2 pulg de ancho a lo largo del descanso de la ventana por la parte que de internamente al cuarto, y en toda su extensión. La tira de madera debe ser lo suficientemente gruesa para elevar el descanso de la ventana, de tal manera que la unidad de aire acondicionado pueda ser instalada sin interferencia del marco de la sobre-ventana (storm window).
2. Ver Figura. B. La parte superior de la tira de madera debe estar aproximadamente a $\frac{3}{4}$ de pulg más alta que el marco de la sobre ventana, (storm window) para ayudar a que el agua de condensación de la unidad fluya hacia afuera.
3. Instale una segunda tira de madera (aproximadamente 6 pulg. de largo, $1\frac{1}{2}$ pulg de ancho y mismo espesor que la primer tira de madera) en el centro del descanso exterior, póngala contra la parte posterior del descanso interior. Esto elevará la ménsula L como en la Figura. B.
4. Si la distancia entre "Franja de Madera Montada Sobre la Parte superior del Descanso Interior" y "Tira de Madera Para la Mensula L y Mensula de Antepecho" y "Tira de Madera Para la Mensula L y Mensula de Antepecho

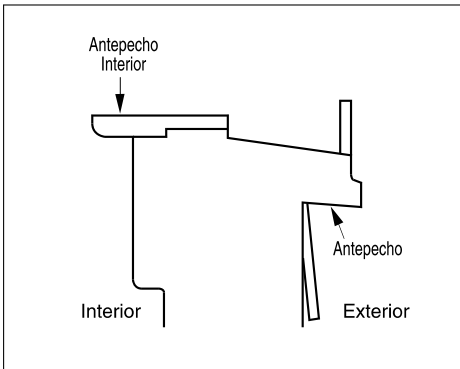


Figura. A

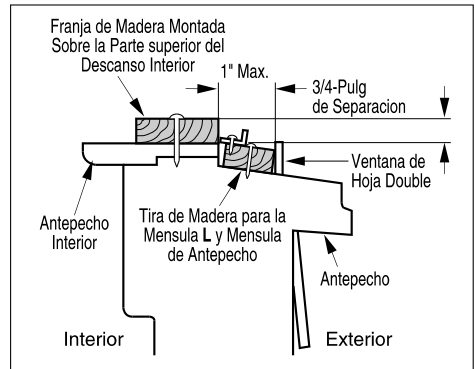
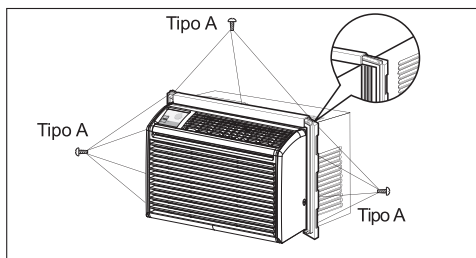


Figura. B

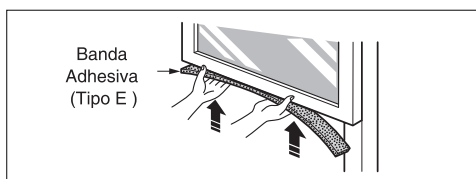
Preparación de la Carcasa

1. Introduzca los paneles (Tipo G) en los guías del 45 aire acondicionado (Tipo H). Las cortinas atorníllelas con los tornillos (Tipo A).

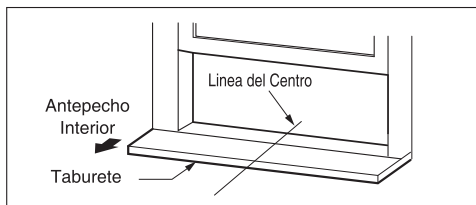


CONSEJO Use un atornillador largo. Así le será más fácil instala los tornillos.

2. Corte la banda adhesiva (Tipo E) y colóquela del ancho de la ventana. Remueva el plástico de la banda adhesiva y colóquela en la parte superior de el marco inferior de la ventana.

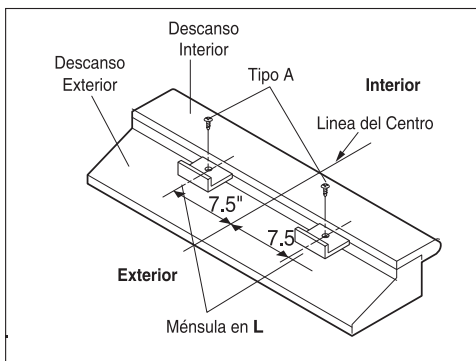


3. **Colocando la unidad en la ventana**
Abra la ventana y marque LINEA en el centro esta.



4. Coloque el Ménsula en L

- 4-1. Instale los soportes L detrás de alféizar interno de la ventana, con el lado corto del soporte como está ilustrado. Utilice 2 tornillos (Tipo A) proveidos.
- 4-2. La ménsula ayuda a que la unidad se encuentre firme. Asegúrese de poner la ménsula en L contra la parte posterior del descanso interior.



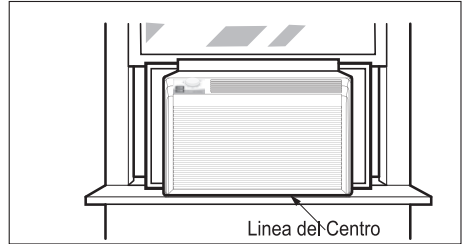
Instalación de la Unidad



Precaución: En las siguientes instrucciones, sostenga la unidad firmemente hasta que la parte corrediza de la ventana descansa sobre la parte superior del canal y por detrás del marco de los paneles corredizos. Puede haber lesiones o daños si la unidad se cae de la ventana.

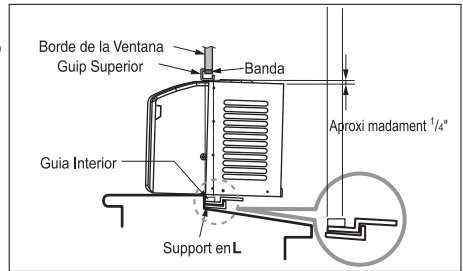
1. Instale el Aire Acondicionado a la Ventana

- 1-1. Cuidadosamente levante el aire acondicionado y colóquelo en el hoyo de la ventana. Asegúrese de que la guía inferior del aire acondicionado caiga en lugar correcto del ménsula en L.



CONSEJO Cuando el aire acondicionado sea fijado en el support en L, el aire acondicionado será centrado como pueden observar.

- 1-2. Mientras mantiene el aire acondicionado en posición, cuidadosamente baje el borde de la ventana superior hasta la guía superior del aire acondicionado.



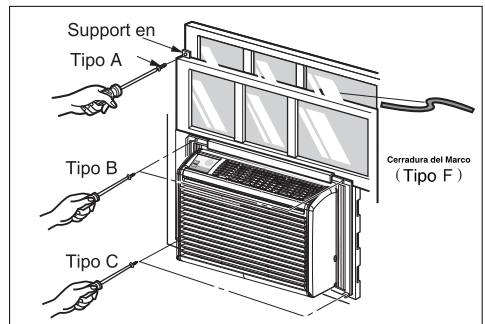
Una vez instalado debidamente el aparato de aire acondicionado, debería inclinarse ligeramente hacia abajo en su parte posterior. Si está mal puesto en la ventana, colgará más abajo por la parte posterior automáticamente. Si no lo hace, hay un problema con la instalación.

2. Asegure los Paneles

Extienda los paneles para rellenar los orificios de la ventana usando los 2 tornillos (Tipo B), 2 tornillos (Tipo C).

3. Instale la Banda del Marco

- 3-1. Corte la banda del marco del mismo ancho de la ventana. Coloque la banda del marco entre el vidrio y la ventana para prevenir la penetración al cuarto de insectos y aire.
- 3-2. Atornille la cerradura del marco usando un tornillo (Tipo A).
- 3-3. Quite los tornillos que aseguran el gabinete y cacerola despreciable en el lado correcto.



4. La instalación del aire acondicionado de ventana no estará completa. Vea **SEGURIDAD ELECTRICA** para conectar la extensión eléctrica a toma corriente.

Instrucciones de Funcionamiento

Localización y Función de los Controles



Si Vd. desconecta el ventilador o lo conmuta del enfriamiento a la ventilación, antes del nuevo ajuste del enfriamiento espere por lo menos 3 minutos.



ESPAÑOL

Power

Enciende y apaga el acondicionador de aire.

Interruptor de Fan Speed

Use esta función para cambiar la velocidad del ventilador entre Low (Bajo) y Hi (Alto).

Control de Mode/Temp (Modo/Temp)

Use para ajustar el acondicionador de aire al modo FAN ONLY (VENTILADOR SOLAMENTE) o COOL ON (ENFRIADO ENCENDIDO).

Modo de FAN ONLY (VENTILADOR SOLAMENTE)

Use FAN ONLY en Hi (Alto) o Low (Bajo) FAN SPEED (VELOCIDAD DE VENTILADOR) para proporcionar circulación de aire y filtración sin enfriamiento.

Modo de COOL ON (ENFRIADO ENCENDIDO)

Use COOL ON con Hi (Alto) o Low (Bajo) FAN SPEED (VELOCIDAD DE VENTILADOR) para enfriamiento. Gire el botón hacia COOLER para que el aire de interior se enfrie más.

Gire el botón hacia el área azul más pequeña para que el aire de interior se caliente más. El control de Mode/Temp es usado para mantener a temperatura ambiente. Cuando este colocado en el modo COOL ON (ENFRIADO ENCENDIDO), el compresor hará ciclo entre apagado y encendido para mantener el salón al mismo nivel de temperatura.

Descripciones de enfriamiento

Para enfriamiento normal. Seleccione el modo COOL ON (ENFRIADO ENCENDIDO), con el botón Mode/Temp en la posición del centro.

Para enfriamiento máximo. Seleccione el modo COOL ON (ENFRIADO ENCENDIDO), con el botón Mode/Temp apuntando hacia COOLER (MAS FRIO) (hacia el área azul mayor).

Para enfriamiento mas tranquilo & durante las noches. Seleccione el modo **COOL ON** (ENFRIADO ENCENDIDO), con el botón Mode/Temp apuntando hacia el área azul más pequeña.

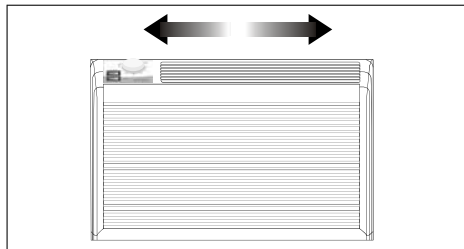
NOTA: Si usted mueve el botón de control de Mode/Temp de la función COOL ON hacia la función FAN ONLY, espere por lo menos 3 minutos antes de cambiar otra vez a la función COOL ON.

Adicionales e Características

La dirección del aire

Para ajustar la dirección del aire usando control de la dirección del aire.

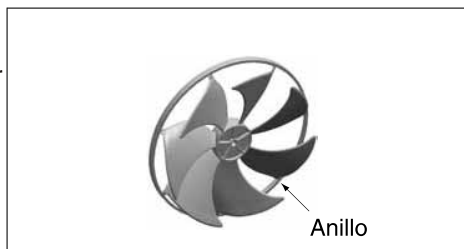
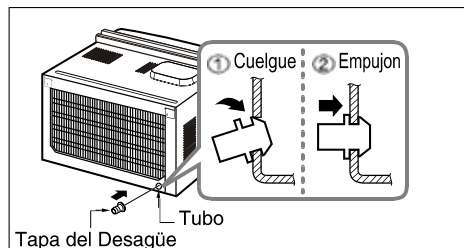
Las dos lengüetas horizontales para el control de las rejillas le permiten descargar el aire hacia la izquierda, o algo de aire a la izquierda y otro a la derecha, o todo el aire hacia el frente, o cualquier combinación de las posiciones mencionadas.



Tubo de Desagüe

En climas húmedos, es posible que la Bandeja Evaporadora se llene de agua. Para quitar el agua acumulado, es preciso conectar el tubo de desagüe. Quite la Tapa del Desagüe y conecte el Tubo a la Bandeja Evaporadora.

Este aparato de aire acondicionado va equipado con un ventilador de extracción. (Véase la ilustración de abajo). El ventilador tiene un anillo externo que gira en el agua que recoge en la plancha base al entrar en profundidad. La condensación la recoge el ventilador y la expulsa a través del condensador, haciendo más eficiente al aparato de aire acondicionado.



⚠ PRECAUCIÓN: Tenga cuidado al insertar el tubo de drenaje. Aléjalo de la area aguda para evitar el deslice y lesiones por usted mismo.

Removerlo de la Ventana

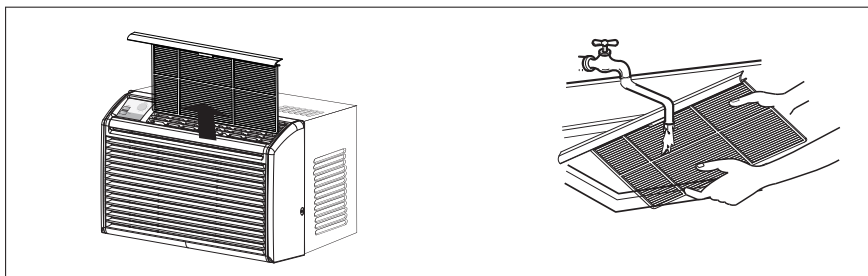
Apague el aire acondicionado, desconecte el cordón eléctrico del toma corriente, remueva la cerradura del marco y los tornillos instalados en la parte superior e inferior de los paneles, y guárdelos para reinstalación. Cierre los paneles. Manteniendo el aire acondicionado fuertemente, levante el marco de la ventana, y cuidadosamente, incline el aire acondicionado hacia atrás, botando cualquier agua condensada. Deslice el aire acondicionado 1" a la derecha, luego levántelo de la ventana y remuévale la banda del marco de la ventana.

Asegúrese de drenar TODO el condensado del aparato de aire acondicionado. Si no lo hace, podría salirse mientras transporta el aparato, ensuciando, con el consiguiente peligro de resbalones. Este simple paso le ahorrará tiempo de limpieza y hará de su lugar un entorno más seguro.

Mantenimiento y servicio

Filtro de Aire

Revise por lo menos dos veces al mes si no es necesario limpiar el filtro de aire. Las partículas detenidas se pueden acumular en el filtro impidiendo el flujo del aire, limitando el rendimiento de enfriamiento y causando la acumulación de hielo en el evaporador. Proceder de la limpieza del filtro de aire:



1. Extraiga el filtro de aire de la rejilla frontal tirando del mismo
2. Lave el filtro con agua tibia de temperatura menor de 40°C (104°F).
3. Escorra ligeramente el agua sobrante del filtro y vuelva a instalarlo.

Limpieza del Aire Acondicionado

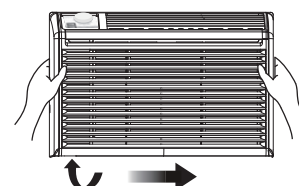
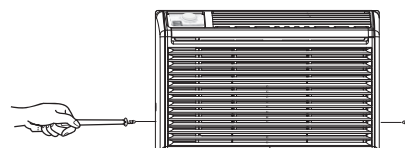
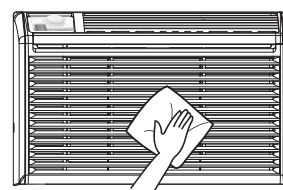
La parrilla frontal puede ser limpiada con un trapo húmedo mojado en un detergente suave.

El gabinete puede ser lavado con jabón suave o detergente y agua tibia, entonces pulido Cera Liquida para aparatos.

Para asegurarse una eficiencia continua, las bobinas del condensador (del lado expuesto al exterior) debe ser revisado y lavado periódicamente sea por que se tranque con basura o polvo de la atmosférico.

Como Remover la Parrilla Frontal

Agarre la orejilla en el filtro y tire hacia afuera hacia arriba. Las lenguetas están aseguradas.



ESPAÑOL

Problemas y Soluciones habituales

Antes de Llamar el Servicio de Asistencia Técnica

Si tiene problemas con su ventilador, lea las informaciones siguientes y trate de resolver el problema. Si no puede encontrar la solución, desconecte el ventilador y diríjase a su suministrador.

El ventilador no funciona

1. Compruebe que el ventilador esté conectado en un enchufe correcto.
2. Revise el fusible.
3. Compruebe que la tensión no sea demasiado alta o baja.

Al ajustarse el enfriamiento, el aire no parece frío lo suficiente

1. Revise si los ajustes de la temperatura son correctos
2. Revise si el filtro de aire no está atascado de polvo. En el caso de que sí, cambie el filtro.
3. Compruebe que afuera no haya un obstáculo del flujo de aire y si entre la parte trasera del ventilador y la pared o la barrera haya espacio libre de por lo menos 1 metro (20").
4. Cierre todas las puertas y ventanas y compruebe que no haya una fuente de calor en la habitación.



Antes de llamar al servicio, tenga a bien revisar la siguiente lista de problemas y sus soluciones.

El acondicionador de aire está funcionando normalmente cuando:

- Escucha un sonido metálico. Lo causa el agua que recoge el condensador en días lluviosos o en condiciones de mucha humedad. Esta característica está diseñada para ayudar a quitar la humedad en el aire y mejorar la capacidad de enfriamiento.
Consulte la sección del Ventilador de extracción en la página 38.
- Oye un clic en el termostato. Lo causa el ciclo del compresor que comienza y se detiene.
- Ve gotear agua de la parte posterior de la unidad. El agua puede ser recogida en la bandeja de base en condiciones de mucha humedad o días de lluvia. Esta agua desborda y gotea desde la parte posterior de la unidad.
- Oye funcionar el ventilador mientras el compresor está silencioso. Esto es una característica operativa normal.

GARANTÍA LIMITADA DEL AIRE ACONDICIONADO LG - EE.UU.

COBERTURA DE LA GARANTÍA:

LG Electronics Inc. ("LG") garantiza que reparará o sustituirá, gratuitamente, su producto si resulta defectuoso en materiales o mano de obra bajo condiciones normales de uso durante el periodo de garantía mencionado más abajo, efectivo a partir de la fecha de compra del producto original por parte del consumidor. Esta garantía limitada sólo es válida para el comprador original del producto y no es asignable ni transferible a ningún otro comprador o usuario final subsecuentes, y efectiva únicamente cuando el producto se compra a través de un distribuidor autorizado de LG y se utiliza en los Estados Unidos ("EE UU") o en cualquiera de sus territorios.

Nota: Los recambios y piezas de repuesto pueden ser nuevos o estar reconstruidos de fábrica y están garantizados durante el tiempo restante del periodo de garantía de la unidad original o noventa días (90), el periodo de los dos que sea más largo. Por favor, guarde el recibo de compra o la nota de entrega como prueba de la fecha de compra como comprobante de garantía (se le puede pedir que presente una copia a LG o a su representante autorizado).

PERIODO DE GARANTÍA:

Periodo	Un (1) año desde la fecha a partir de la fecha del producto con una prueba de compra válida	Cinco (5) años desde la fecha a partir de la fecha del producto con una prueba de compra válida
Cobertura de la garantía	Cualquier repuesto interno/funcional y mano de obra	Compresor
Observación	Repuestos y mano de obra	Sólo repuestos. El cliente se hará cargo de los costes de cualquier servicio de mano de obra en nuestras instalaciones o en su hogar para reemplazar las piezas defectuosas.

PROCESO DE SERVICIO: Servicio a domicilio

Los servicios a domicilio se prestarán durante el periodo de garantía sujeto a disponibilidad en los Estados Unidos. El servicio a domicilio puede no estar disponible en todas las áreas. Para recibir asistencia técnica a domicilio, el producto debe estar en un entorno despejado y accesible al personal técnico. Si durante el servicio a domicilio la reparación no se puede llevar a cabo, es posible que sea necesario desplazarlo a nuestras instalaciones, repararlo y devolverlo a su hogar. Si este fuera el caso, LG puede optar, a petición nuestra, a utilizar el transporte de nuestra elección para desplazar la unidad al y del centro de servicio autorizado de LG.

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO SE APLICA A:

- Las visitas de Asistencia a domicilio para entregar, recoger y/o instalar el producto, instruir o sustituir fusibles.
- Sustitución de fusibles de la casa o reajuste de interruptores de circuito, la corrección del cableado de la casa o de la tubería, o la corrección de la instalación del producto.
- Los daños o averías causados por fugas / roturas/ congelación de tuberías de agua, líneas de drenaje restringido, suministro insuficiente de agua o interrumpido, o suministro insuficiente de aire.
- Los daños o averías causados por accidentes, plagas e insectos, rayos, viento, fuego, inundaciones o actos de Dios.
- Los daños o fallos ocasionados por el mal uso, abuso, instalación inadecuada, reparación o mantenimiento. Se considera reparación inadecuada aquella en que se hayan utilizado piezas no aprobadas o especificadas por LG.
- Los daños o averías causados por modificaciones no autorizadas o alteraciones del producto.
- Los daños o averías causados por la utilización de una corriente eléctrica, tensión o código de plomería incorrectos.
- Daños estéticos, incluyendo arañazos, abolladuras, desportilladuras u otros daños en el acabado del producto, a menos que dichos daños sean el resultado de defectos en los materiales o mano de obra y se informe a LG en el plazo de siete días naturales (7) a partir de la fecha de entrega.
- Los daños o la pérdida de componentes de cualquier producto cuya caja haya sido abierta, haya sido objeto de un descuento o se haya restaurado.
- Los productos cuyos números de serie de fábrica originales hayan sido quitados, borrados o cambiados de ninguna manera.
- Las reparaciones cuando el producto se utiliza para cualquier cosa fuera de lo normal y del uso doméstico habitual (por ejemplo su alquiler, uso comercial, en oficinas o en instalaciones de ocio) o en contra de la instrucciones que se indican en el manual del propietario.
- La extracción y reinstalación del producto si está instalado en un lugar inaccesible.

ESTA GARANTÍA SE OTORGA EN SUSTITUCIÓN O EXCLUSIÓN DE TODA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO SIN LIMITAR CUALQUIER GARANTÍA DE CALIDAD O IDONEIDAD CON UN PROPÓSITO CONCRETO. EN LA MEDIDA EN QUE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA ES OBLIGADA POR LA LEY, ESTÁ LIMITADA EN DURACIÓN AL PERIODO DE GARANTÍA YA MENCIONADO. LA REPARACIÓN O REEMPLAZO DE PIEZAS, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN ESTA GARANTÍA, ES EL ÚNICO QUE PUEDE RECLAMAR EL CLIENTE. NI EL FABRICANTE NI SU DISTRIBUIDOR EN LOS EE.UU. SE HACE RESPONSABLE DE CUALQUIER DAÑO (DERIVADO, INDIRECTO, ESPECIAL O PENAL) DE CUALQUIER NATURALEZA, INCLUYENDO, SIN LIMITACION, LA PÉRDIDA DE INGRESOS O BENEFICIOS O CUALQUIER OTRO TIPO DE DAÑO, AÚN BASADO EN UN CONTRATO, SEA UN AGRAVIO O DE CUALQUIER OTRA MANERA.

ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS IMPREVISTOS O RESULTANTES, O LIMITACIONES A LA DURACIÓN DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, POR LO QUE LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN MENCIONADA ANTERIORMENTE NO SERÁ APLICABLE AL USUARIO. ESTA GARANTÍA LE OTORGA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS Y TAMBIÉN PUEDE TENER OTROS QUE VARIARÁN DE UN ESTADO A OTRO.

COMO OBTENER EL SERVICIO DE ESTA GARANTÍA E INFORMACIÓN ADICIONAL:

Llame al 1-800-243-0000 o visite nuestra página web: www.lg.com.

Dirección de correo ordinario: LG Customer Information Center (ATTN: CIC)
201 James Record Road, Huntsville, AL 35824

LG ROOM AIR CONDITIONER LIMITED WARRANTY - USA

WHAT THIS WARRANTY COVERS:

LG Electronics U.S.A., Inc. ("LG") warrants your LG Room Air Conditioner ("product") against defect in materials or workmanship under normal household use, during the warranty period set forth below, LG will, at its option, repair or replace the product. This limited warranty is valid only to the original retail purchaser of the product, is not assignable or transferrable to any subsequent purchaser or user, and applies only when the product is purchased through an LG authorized dealer or distributor and used within the United States ("U.S.") including U.S. Territories.

Note: Replacement products and repair parts may be new or factory-remanufactured and are warranted for the remaining portion of the original unit's warranty period or ninety (90) days, whichever is longer. Please retain dated receipt or delivery ticket as evidence of the Date of Purchase for proof of warranty (you may be required to submit a copy to LG or authorized representative).

WARRANTY PERIOD:

Period	One (1) year from date of original retail purchase:	Five (5) years from date of original retail purchase:
Scope of Warranty	Any internal / functional Parts and Labor	Compressor
Remark	Parts & labor	Parts Only. Customer will be responsible for any labor or in-home service to replace defective parts.

HOW SERVICE IS HANDLED: In-Home Service

In-home service will be provided during the warranty period subject to availability within the United States. In-home service may not be available in all areas. To receive in-home service, the product must be unobstructed and accessible to service personnel. If during in-home service repair cannot be completed, it may be necessary to remove, repair and return the product. If in-home service is unavailable, LG may elect, at our option, to provide for transportation of our choice to and from a LG authorized service center.

THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER:

1. Service trips to deliver, pick up, or install the product or for instruction on product use.
2. Replacing house fuses or resetting of circuit breakers, correction of house wiring or plumbing, or correction of product installation.
3. Damage or failure caused by leaky/ broken/ frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air.
4. Damage or failure caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods or acts of God.
5. Damage or failure resulting from misuse, abuse, improper installation, repair or maintenance. Improper repair includes use of parts not approved or specified by LG.
6. Damage or failure caused by unauthorized modification or alteration to the product.
7. Damage or failure caused by incorrect electrical current, voltage, or plumbing codes.
8. Cosmetic damage, including scratches, dents, chips or other damage to the finish of the product, unless such damage results from defects in materials or workmanship and is reported to LG within seven (7) calendar days from the date of delivery.
9. Damage or missing items to any display, open box, discounted, or refurbished product.
10. Product where the original factory serial numbers have been removed, defaced or changed in any way.
11. Repairs when product is used in other than normal and usual household use (e.g. rental, commercial use, offices, or recreational facilities) or contrary to the instructions outlined in the owner's manual.
12. The removal and reinstallation of the Product if it is installed in an inaccessible location.

THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ANY OTHER WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING AND WITHOUT LIMITATION TO, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. TO THE EXTENT ANY IMPLIED WARRANTY IS REQUIRED BY LAW, THIS WARRANTY IS LIMITED IN DURATION TO THE TERM PERIOD EXPRESSED ABOVE. REPAIR OR REPLACEMENT AS PROVIDED UNDER THIS WARRANTY IS THE EXCLUSIVE REMEDY FOR THE CUSTOMER. NEITHER THE MANUFACTURER NOR ITS U.S. DISTRIBUTOR SHALL BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, INDIRECT, SPECIAL, OR PUNITIVE DAMAGES OF ANY NATURE, INCLUDING AND WITHOUT LIMITATION TO, LOST REVENUES OR PROFITS, OR ANY OTHER DAMAGE, WHETHER BASED IN CONTRACT, TORT, OR OTHERWISE.

SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE EXCLUSION OR LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS THAT VARY FROM STATE TO STATE.

HOW TO OBTAIN WARRANTY SERVICE & ADDITIONAL INFORMATION:

Call 1-800-243-0000 or visit our website at www.lg.com.

Mail to: LG Customer Information Center (ATTN: CIC)
201 James Record Road, Huntsville, AL 35824



LG ELECTRONICS, INC.
1000 Sylvan Ave., Englewood Cliffs, NJ 07632

LG Customer Information Center

1-800-243-0000

Register your product Online!

www.lgappliances.com