

**OWNER'S MANUAL** (MANUAL DE USUARIO)

# AIR CONDITIONER

 (ACONDICIONADOR DE AIRE)

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

Por favor lea este instructivo de operaciones antes de utilizar su producto.

TYPE: WINDOW (Tipo: ventana)

MODELS (MODELOS)

**W051CA SH8**

# TABLE OF CONTENTS

1. *Safety Precautions*

2. *About the Controls on the air conditioner*

3. *Features*

4. *Before you call for service...*



## FOR YOUR RECORDS

Write the model and serial numbers here:

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

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

You can find them on a label on the side of each unit.

**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

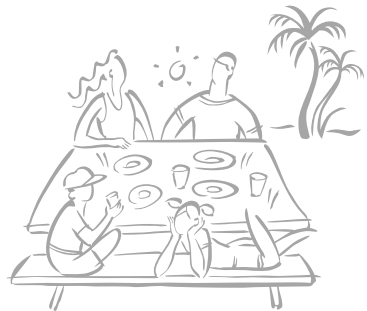
Inside you will find many helpful hints on how to use and maintain your air conditioner properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your air conditioner.

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 the authorized service technician for repair or maintenance of this unit.
- Contact the installer for installation of this unit.
- The 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.
- When the power cord is to be replaced, replacement work shall be performed by authorized personnel only using only genuine replacement parts.
- Installation work must be performed in accordance with the National Electric Code by qualified and authorized personnel only.





**Safety  
Precautions**



**Precautions**

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

- Incorrect operation due to ignoring instruction will cause harm or damage. The seriousness is classified by the following indications.

 <b>WARNING</b>	This symbol indicates the possibility of death or serious injury.
 <b>CAUTION</b>	This symbol indicates the possibility of injury or damage to properties only.

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

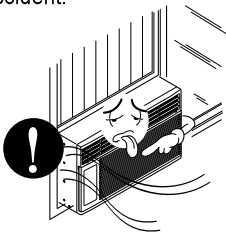
	<b>Be sure not to do.</b>
	<b>Be sure to follow the instruction.</b>

**WARNING**

**Installation**

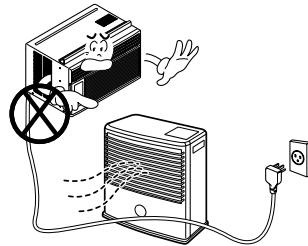
**Always install the expansion panel(s).**

- No installation may cause fire and electric shock accident.



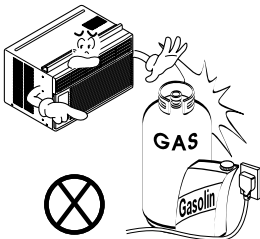
**Do not place the power cord near a heater.**

- It may cause fire and electric shock.



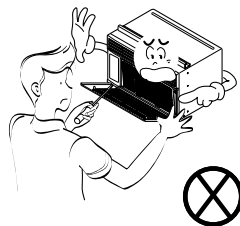
**Do not use the power cord near flammable gas or combustibles such as gasoline, benzene, thinner, etc.**

- It may cause explosion or fire.



**Do not disassemble or modify products.**

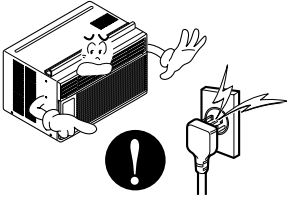
- It may cause failure and electric shock.



## ■ Operation

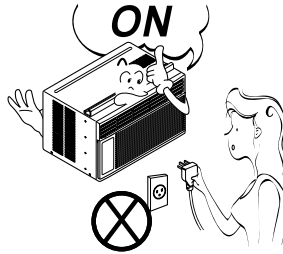
**Plug in the power plug properly.**

- Otherwise, it will cause electric shock or fire due to heat generation or electric shock.



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

- It will cause electric shock or fire due to heat generation.



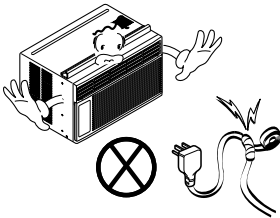
**Do not damage or use an unspecified power cord.**

- It will cause electric shock or fire.



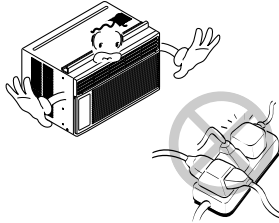
**Do not modify power cord length.**

- It will cause electric shock or fire due to heat generation.



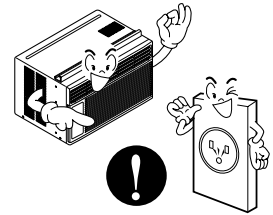
**Do not share the outlet with other appliances.**

- It will cause electric shock or fire due to heat generation.



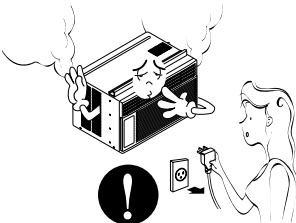
**Always plug into a grounded outlet.**

- No grounding may cause electric shock (See Installation Manual).



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

- Otherwise it may cause fire and electric shock accident.



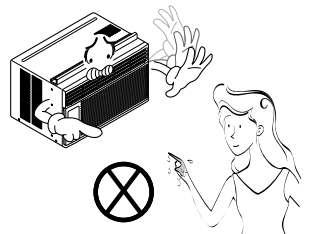
**Do not use the socket if it is loose or damaged.**

- It may cause fire and electric shock.



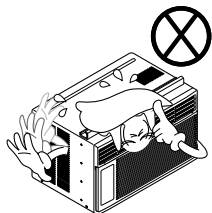
**Do not operate with wet hands or in damp environment.**

- It will cause electric shock.



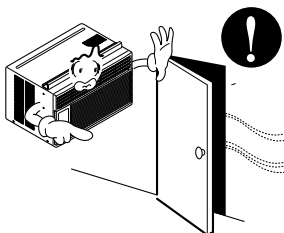
**Do not allow water to run into electric parts.**

- It will cause failure of machine or electric shock.



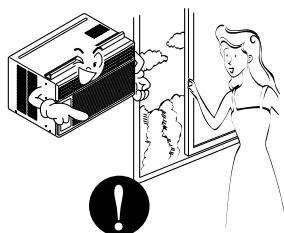
**Leave the door closed while the air conditioner is running.**

- It is not designed to cool the entire house.



**Do not operate the air conditioner if you smell gas.**

- It may cause explosion, fire, and burn.

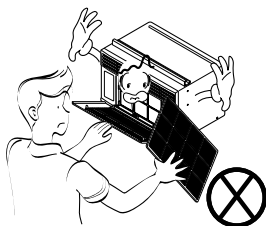


**CAUTION**

**Installation**

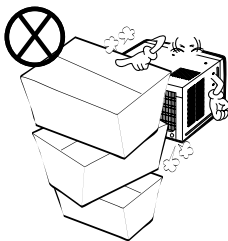
**Never touch the metal parts of the unit when removing the filter.**

- They are sharp and may cause injury.



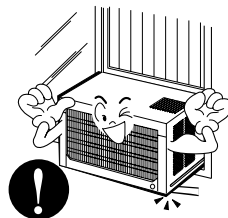
**Do not block the inlet or outlet.**

- It may cause failure of appliance or accident.



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

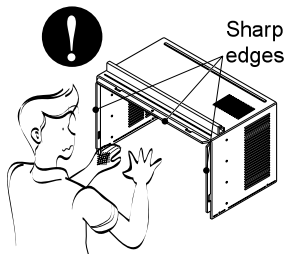
- If leaving appliance damaged, there is concern of damage due to the falling of product.



**Operation**

**Be cautious not to touch the sharp edges when installing.**

- It may cause injury.



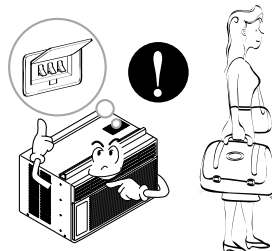
**Hold the plug by the hand (not the cable) when taking it out.**

- It may cause electric shock and damage.



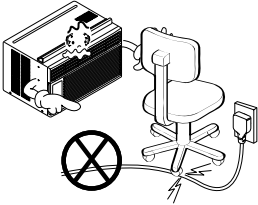
**Turn off the main power switch when not using it for a long time.**

- Prevent accidental startup and the possibility of injury.



**Do not place heavy object on the power cord and take care so that the cord should not be pressed.**

- There is danger of fire or electric shock.

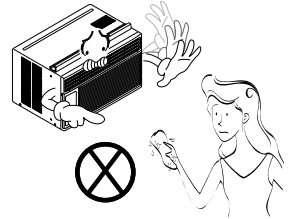


**If water enters the product, turn off the the power switch of the main body of appliance. Contact service center after taking the power-plug out from the socket.**



**Do not clean the air conditioner with water.**

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



**Turn off the power and breaker firstly when cleansing the unit.**

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



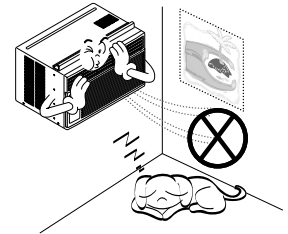
**Do not put a pet or house plant where it will be exposed to direct air flow.**

- 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.



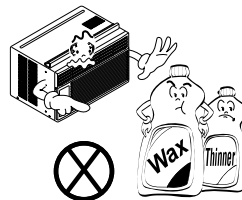
**Always insert the filter securely. Clean it every two weeks.**

- Operation without filters will cause failure.



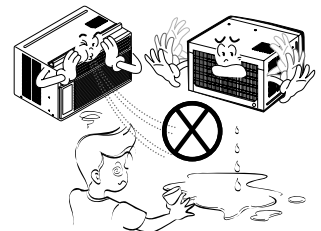
**Use a soft cloth to clean. Do not use wax, thinner, or a strong detergent.**

- 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.**

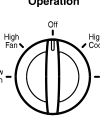

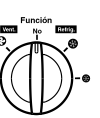
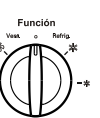
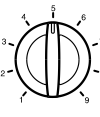
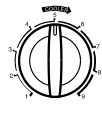


- It contains contaminants and will make you sick. / This could damage your health.



# About the Controls on the air conditioner

The controls will look like one of the following.

## Controls

<p><b>Operation</b></p> 	<p><b>Operation</b></p> 	<p><b>Función</b></p> 	<p><b>Función</b></p> 	<p>Off ( 0 ) - Turns air conditioner off.            High Fan ( ⊕ ) - High speed fan operation without cooling.            Low Fan ( ⊖ ) - Low speed fan operation without cooling.            High Cool ( * ) - Cooling with high speed fan operation.            Low Cool ( * ) - Cooling with low speed fan operation.</p>
<p><b>Thermostat</b></p> 	<p><b>Thermostat</b></p> 	<p><b>Temperatura</b></p> 	<p><b>Temperatura</b></p> 	<p>This automatically controls the temperature of the indoor air.            Turn the knob so that arrow points to the larger marks for greater cooling. Point the arrow to the smaller marks for more moderate cooling.            (i.e. the higher number the greater cooling)</p>

### • FOR NORMAL COOLING

1. Turn the Operation switch to the high Cool ( \* ) or the Low Cool ( \* ) setting.
2. Set the Thermostat control to the desired temperature mark 5 (the mid-point is a good starting position). If the room temperature is not satisfactory after a reasonable time, adjust the control to a cooler or warmer setting, as appropriate.

### • FOR MAXIMUM COOLING

1. Turn the Operation switch to the High Cool ( \* ) setting.
2. Set the Thermostat control to the largest 9 temperature mark.

### • FOR QUIETER OPERATION

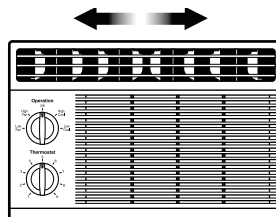
1. Turn the Operation switch to the Low Cool ( \* ) setting.
2. Set the Thermostat control as needed.

**CAUTION:** When the air conditioner has been performed its cooling operation and is turned off or set to the fan position, wait at least 3 minutes before resetting to the cooling operation again.

## 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.



## Care and Maintenance

TURN THE AIR CONDITIONER OFF AND REMOVE THE PLUG FROM THE POWER OUTLET.

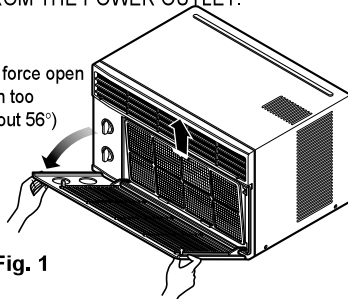
### • TO CLEAN FILTER

The air filter will become dirty as it removes dust from the inside air.

It should be washed at least every 2 weeks. If the air filter remains full of dust, the air flow will decrease and the cooling capacity will be reduced, possibly damaging the unit.

1. Pull the inlet grille forward and pull out the air filter. (Fig. 1)
2. Wash the air filter in warm 104°F (40°C) water. Be sure to shake off all the water before replacing the filter.

Do not force open or open too far (about 56°)



### • CLEANING THE AIR CONDITIONER

The front grille and Inlet grille may be wiped with a cloth dampened in a mild detergent solution. (Fig. 2)

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

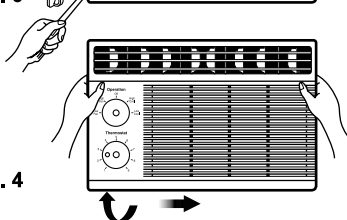
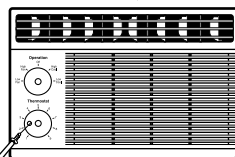
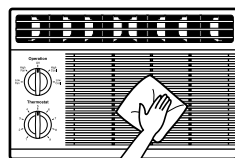
1. Remove the thermostat knob and the operation knob by pulling.
2. Remove the screw securing the Front Grille. (Fig. 3)
3. Push the grille up from the bottom and pull the top of the grille away from the case as the top tabs lift out of their slots. (Fig. 4)

Fig. 1

Fig. 2

Fig. 3

Fig. 4

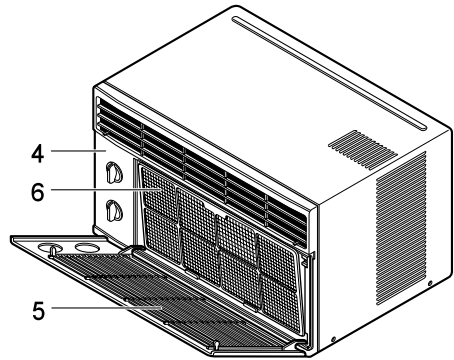
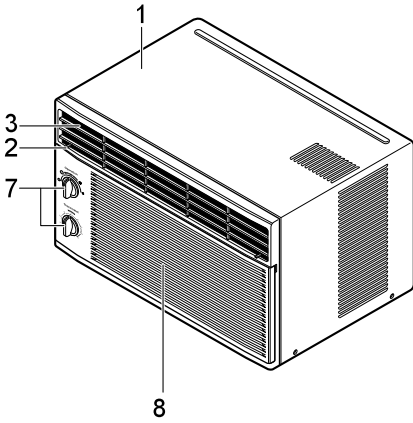




# Features

Learning parts name prior to installation will help you understand the installation procedure.

## Features

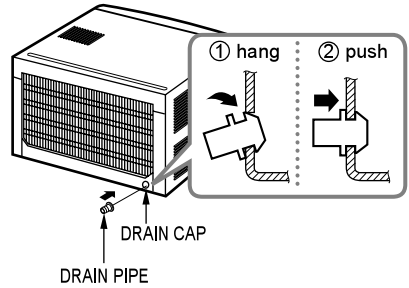


- 1. CABINET
- 2. HORIZONTAL AIR DEFLECTOR
- 3. COOL AIR DISCHARGE
- 4. FRONT GRILLE

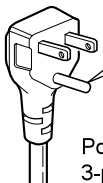

- 5. INLET GRILLE
- 6. AIR FILTER
- 7. KNOBS
- 8. AIR INTAKE

### How to Secure the 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.



## Electrical Data

Line Cord Plug	Use Wall Receptacle	Power Supply
 <p>Do not under any circumstances cut or remove the grounding prong from the plug.</p> <p>Power supply cord with 3-prong grounding plug</p>	 <p>Standard 125V, 3-wire grounding receptacle rated 15A, 125V AC</p>	<p>Use 15 AMP, time delay fuse or circuit breaker.</p>

# Before you call for service...

### Troubleshooting Tips

Save time and money! Review the chart below first and you may not need to call for service.

### Normal Operation

- 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.

### Abnormal Operation

<i>Problem</i>	<i>Possible Causes</i>	<i>What To Do</i>
<b><i>Air conditioner does not start</i></b>	■ 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, push power button to <b>OFF</b> . When power is restored, wait 3 minutes to restart the air conditioner to prevent tripping of the compressor overload.
<b><i>Air conditioner does not cool as it should</i></b>	■ 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 setting. The highest setting provides maximum cooling.
	■ The air filter is dirty.	• Clean the filter at least every 2 weeks. See the operating instructions 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.
<b><i>Air conditioner freezing up</i></b>	■ 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 the thermostat at 1 or 2.

# TABLA DE CONTENIDOS

## 1. Precauciones de Seguridad

## 2. Instrucciones de Funcionamiento

## 3. Características

## 4. Problemas Habituales y Soluciones



## PARA SUS ARCHIVOS

Escriba aquí el modelo y número de serie:

**Modelo n°:** \_\_\_\_\_

**Serie n°:** \_\_\_\_\_

Puede encontrar estos datos en la etiqueta situada en el lateral de cada unidad.

**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.



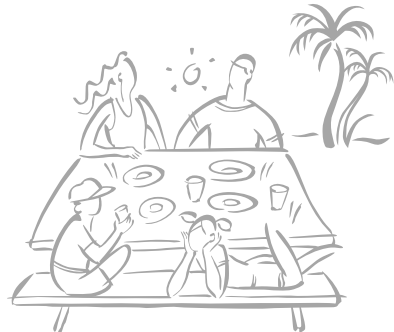
## LEA ESTE MANUAL

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

- Póngase en contacto con un técnico del servicio autorizado para realizar la reparación y mantenimiento de esta unidad.
- Póngase en contacto con un instalador para realizar la instalación de esta unidad.
- Si el cordón de alimentación se daña éste debe ser reemplazado por el fabricante o su agente de servicio autorizado para evitar algún riesgo.
- El trabajo de reemplazamiento debe ser realizado de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional únicamente por personal autorizado.





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

- El manejo incorrecto debido a la instrucción ignorada puede causar lesiones o daños cuya gravedad está clasificada en las siguientes indicaciones.

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

**⚠ PRECAUCIÓN** Este símbolo indica la posibilidad de lesiones o daños materiales.

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

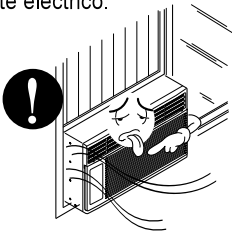
	<b>Asegúrese de no hacerlo.</b>
	<b>Asegúrese de seguir las instrucciones.</b>

## ⚠ ADVERTENCIA

### ■ Instalación

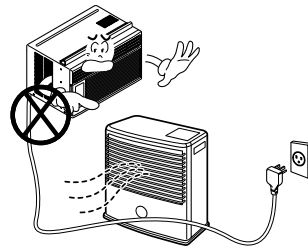
**Instale siempre el (los) panel(es) de expansión.**

- No instalarlo puede causar incendio y/o accidente eléctrico.



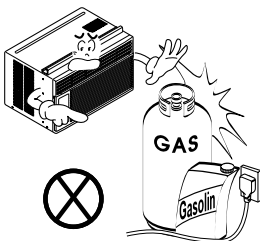
**No coloque el cable eléctrico cerca de un calefactor.**

- Puede causar incendio y descarga eléctrica.



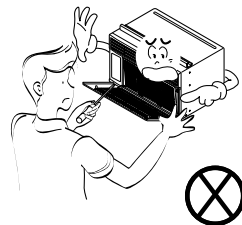
**No use el cable de corriente cerca de gas inflamable o combustibles tales como gasolina, benzina, solvente, etc.**

- Puede causar explosión o incendio.



**No desarme o modifique los productos.**

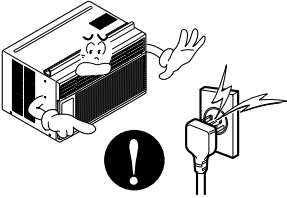
- Puede causar fallos y descarga eléctrica.



## ■ Funcionamiento

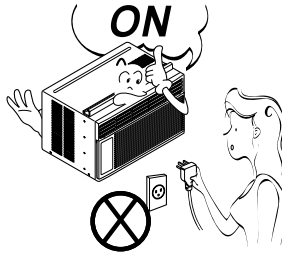
### Enchufe la corriente adecuadamente.

- De otro modo, causará descarga eléctrica o incendio debido a la generación de calor.



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

- Causará descarga eléctrica o incendio debido a la generación de calor.



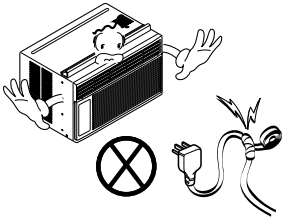
### No dañe ni use un cable no especificado.

- Causará descarga eléctrica o incendio.



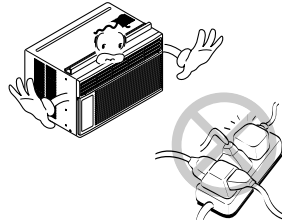
### No modifique la longitud del cable de corriente eléctrica.

- Causará descarga eléctrica o incendio debido a la generación de calor.



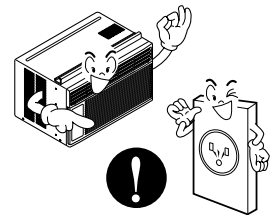
### No comparta la salida con otros artefactos.

- Causará descarga eléctrica o incendio debido a la generación de calor.



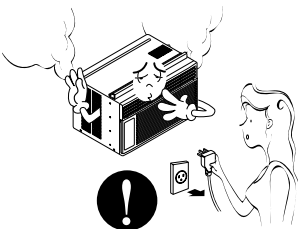
### Siempre enchufe las piezas eléctricas en una salida conectada a masa.

- Si no hay conexión a masa, se puede producir una descarga eléctrica. (Vea el Manual de instalación.)



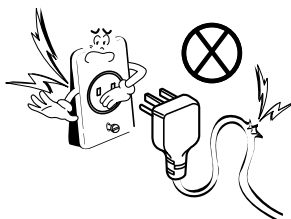
### Desenchufe la unidad si se producen sonidos u olores extraños en la unidad.

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



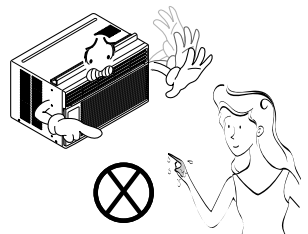
### No use el tomacorriente si está suelto o dañado.

- Puede causar incendio y accidente eléctrico.



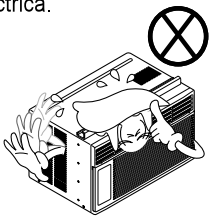
### No haga funcionar la unidad con las manos húmedas o en un ambiente húmedo.

- Puede causar descarga eléctrica.



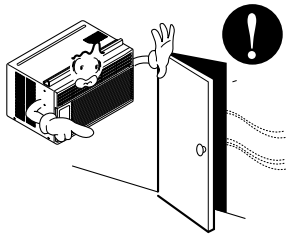
No permita la entrada de agua.

- Puede causar una falla del motor o una descarga eléctrica.



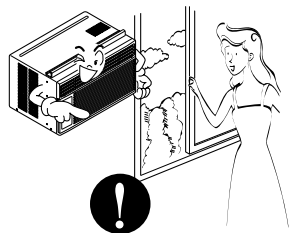
Deje la puerta cerrada mientras está operando el aire acondicionado.

- Ésta no está diseñado para enfriar la casa entera.



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

- Puede causar explosión, incendio, quemaduras.

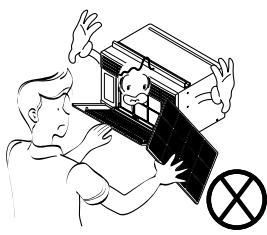


### ⚠ PRECAUCION

#### ■ Instalación

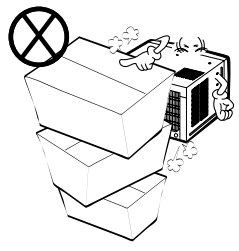
Nunca toque las piezas de metal de la unidad cuando quite el filtro.

- Son filosas y pueden causar lesiones.



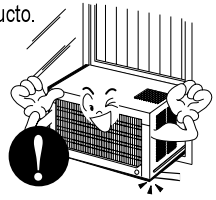
No bloquee la entrada o la salida de aire.

- Puede causar fallos en la unidad o accidentes.



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

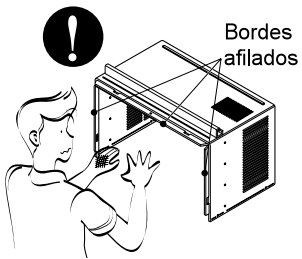
- Si se deja la unidad averiada, hay posibilidad de daños debido a que esta puede caer. Hay responsabilidad sobre el daño debido a falla del producto.



#### ■ Funcionamiento

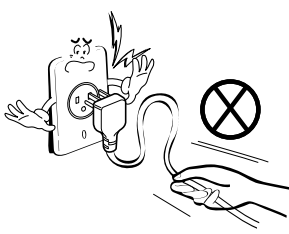
Al momento de su instalación, evite que se contacte con los bordes afilados.

- Hay riesgo de lesiones personales.



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

- Puede causar descarga eléctrica y daño.



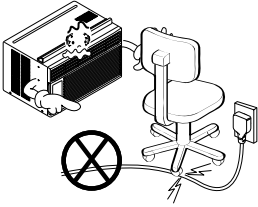
Desconecte el interruptor principal de energía cuando no lo esté usando.

- Prevenga un arranque accidental y la posibilidad de lesiones.



No coloque objetos sobre el cable de corriente y cuide que el cable no quede presionado.

- Hay peligro de incendio o de descarga eléctrica.



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.



No limpie la unidad de aire acondicionado con agua.

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



Cuando limpie la unidad, asegúrese primero de que estén desconectados la energía y el interruptor.

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



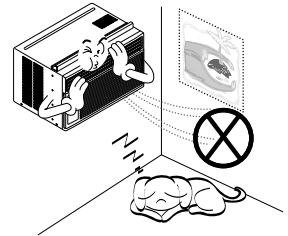
No coloque una mascota o una planta donde quede expuesto al flujo directo de aire.

- 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 precision u objetos de arte.

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



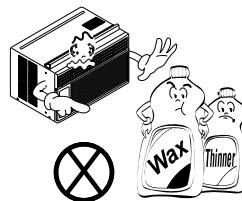
Siempre asegure los filtros al insertarlos. Límpielos cada dos semanas.

- El funcionamiento sin filtros puede dañar la unidad.



Use una 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.

- Contiene elementos que pueden ser nocivos para su salud. / Esto puede dañar su salud.

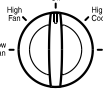

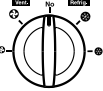
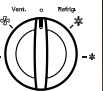
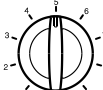
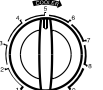






# Instrucciones de Funcionamiento

La apariencia de los controles será como uno de los siguientes.

## Controles

<p>Operation</p> 	<p>Operation</p> 	<p>Función</p> 	<p>Función</p> 	<p>Off ( 0 ) - Apaga el acondicionador.                      High Fan ( ⊕ ) - Permite la velocidad rápida del ventilador.                      Low Fan ( ⊖ ) - Permite la velocidad lenta del ventilador.                      High Cool ( * ) - Permite el enfriamiento con el ventilador en alta velocidad.                      Low Cool ( * ) - Permite el enfriamiento con el ventilador en baja velocidad.</p>
<p>Thermostat</p> 	<p>Thermostat</p> 	<p>Temperatura</p> 	<p>Temperatura</p> 	<p>La temperatura del aire interno será controlada automáticamente. Mientras más alta sea la marca más frío estará el aire interno. La temperatura se selecciona posicionando el control en la marca deseada.</p>

### • PARA UN ENFRIAMIENTO NORMAL

1. Ponga el botón de Operation en la marca más grande, en High Cool ( \* ).
2. Ajuste el control del Termostat en la marca deseada 5 (usualmente el punto medio es un buen punto para comenzar). Si la temperatura del cuarto no es satisfactoria después de un período de tiempo razonable, ajuste el control de temperatura a una marca más grande (para una temperatura interna más fría) o a una marca más pequeña (para que la temperatura interna sea menos fría).

### • PARA UN ENFRIAMIENTO MAXIMO

1. Ponga el botón de Operation en la marca más grande ( \* ).
2. Ponga el control del Termostat en la marca 9 más grande.

### • PARA UNA OPERACIÓN SILENCIOSA

1. Ponga el botón de Operation en la marca más pequeña ( \* ).
2. Ponga el Termostat en la temperatura interior deseada.

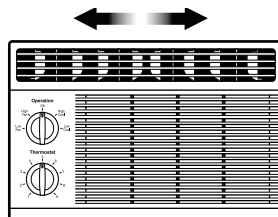


**ADVERTENCIA:** Cuando el aire acondicionado ha estado operando bajo la fase de enfriamiento y se apaga o se ajusta la posición de ventilación, espere por lo menos 3 minutos, antes de reiniciar la operación de enfriamiento.

## La dirección del aire

### • PARA AJUSTAR LA DIRECCION DEL AIRE USANDO CONTROL DE LA DIRECCION 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.



## Cuidado y Mantenimiento

APAGUE EL AIRE ACONDICIONADO Y SAQUE EL ENCHUFE DEL TOMA CORRIENTE DE LA PARED.

### • PARA LIMPIAR EL FILTRO

Limpie el Filtro del Aire, que extrae el polvo interior del cuarto.

Debe ser lavado por lo menos cada dos semanas.

Un filtro de Aire sucio disminuye el flujo de aire y la capacidad de enfriamiento se reduce.

1. Saque el Filtro de Aire de la parrilla frontal halando hacia la izquierda (ver Fig. 1).
2. Lave el Filtro de Aire con agua tibia. Sacúadalo bien cuando esté limpio para sacar la humedad completamente. Colóquelo en su lugar.

No debe forzar a abrir o abrir a lo lejos. (aproximadamente 56°)

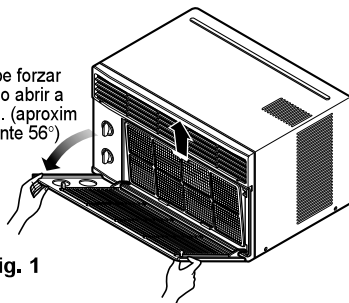


Fig. 1

### • LIMPIEZA DEL AIRE ACONDICINADO

La parrilla frontal puede ser limpiada con un trapo húmedo mojado en un detergente suave (ver Fig. 2).

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

1. Saque el Filtro de Aire halando hacia la izquierda.
2. Saque el tornillo que asegura la Parrilla Frontal (ver Fig. 3).
3. Suelte el lado izquierdo primero. Después cuidadosamente hale desde la parte de arriba y empuje hacia la derecha. Las lengüetas están aseguradas (ver Fig. 4).

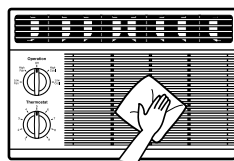


Fig. 2

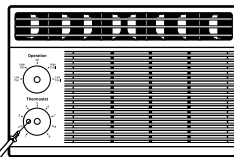


Fig. 3

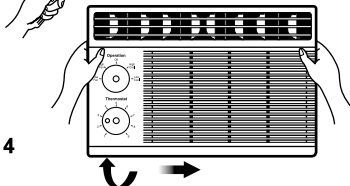
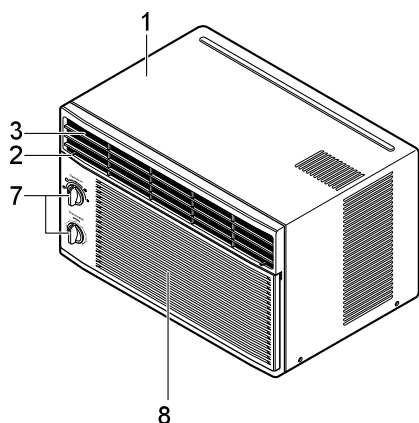


Fig. 4

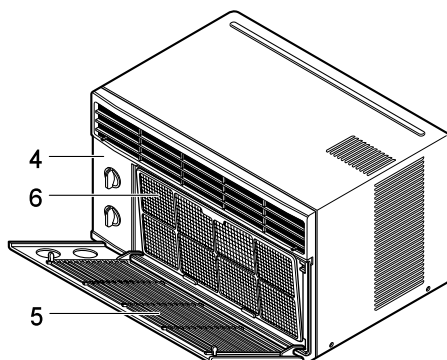
## Características

Aprender el nombre de las partes antes de la instalación le ayudará a entender el proceso de instalación.

### Características



- 1. GABINETE
- 2. DEFLECTOR HORIZONTAL DE AIRE  
(VENTANILLAS VERTICALES)
- 3. SALIDA DE AIRE
- 4. REJILLA FRONTAL

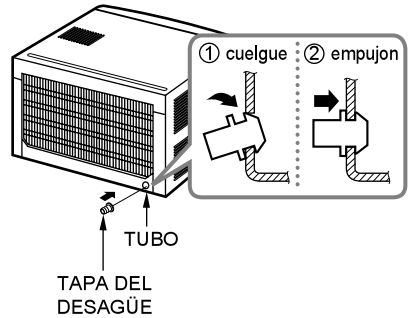


- 5. RECOLECTOR DE AIRE  
(BANDEJA DE ENTRADA)
- 6. FILTRO DE AIRE
- 7. PANEL DE CONTROL
- 8. TOMA DE AIRE

## COMO INSTALAR EL TUBO DE DESAGÜE

En climas húmedos, es posible que la BANDEJA EVAPORADORA se llene de agua. Para quitar el agua acumulada, es preciso conectar el tubo de desagüe. Quite la TAPA DEL DESAGÜE y conecte el TUBO a la BANDEJA EVAPORADORA.

**NOTA** : El tubo o manguera de desagüe no viene incluido en el producto.



## Información Eléctrica

Cordón Eléctrico	Utilice el enchufe de la pared	Consumo de Energía
<p>Cordón eléctrico con puntas para enchufar</p>	<p>Standard 125V, enchufe de 3 Líneas de 15A, 125V AC</p>	<p>Utilice un fusible de 15AMP o un Interruptor</p>

*Tips para solucionar problemas*

*(Ahorre tiempo y dinero) Cuando tenga algún problema primero consulte el cuadro que se encuentra abajo y tal vez no necesite llamar para solicitar servicio técnico.*

**Operación Normal**

- Durar te días lluviosos o cuando la humedad es alta usted puede escuchar un ruido metálico causa do por agua recogida y arrojada contra el condensador. Esta característica ayuda a remover la humedad y mejorar la eficiencia.
- Usted puede escuchar que el termostato hace un click cuando se enciende o apaga el ciclo del comp esor.
- Durar te días lluviosos o cuando la humedad es alta el agua será recolectada on la base del aparato. Esta agua podrá fluir y será eliminada por el lado externo de la unidad.
- El ventilador podrá correr aún cuando el compresor no esté encendido.

**Operación Anormal**

<i>Probama</i>	<i>Causas posibles</i>	<i>Que hacer</i>
<b>El aire acondicionado no enciende</b>	■ El aire acondicionado está desconectado.	• Asegúrese que el aire acondicionado está conectado completamente a la fuente de energía.
	■ El fusible está quemado/el interruptor de energía se ha bloqueado.	• Cheque los fusibles/interruptor de la casa y reemplace los fusibles o reestablezca el interruptor de energía.
	■ Falta de energía.	• Si hay una falta en el suministro de energía apague su aparato(Off). Cuando la energía se reestablezca, espere 3 minutos para encender de nuevo el aire acondicionado. Con esto evitará que se produzca una sobrecarga en el compresor.
<b>El aire acondicionado no enfría como debiera</b>	■ El flujo de aire esta restringido.	• Asegúrese que no haya cortinas, persianas o muebles bloqueando el frente del aire acondicionado.
	■ Se ha elegido una temperatura mas caliente de lo deseada.	• Elija una temperatura mas fria. Entre más baja sea la temperatura elegida mas fria sera la zona acondicionada.
	■ El filtro de aire está sucio.	• Limpie el filtro por lo menos cada dos semanas. Vea la sección de instrucciones de operación.
	■ El cuarto aún está caliente.	• Cuando usted enciende el aire acondicionado debe esperar un momento para que la habitación se enfrie.
	■ El aire frio se está escapando.	• Asegúrese que todas las salidas de aire estén cerradas para que el aire regrese.
	■ El serpentín de refrigeración se ha congelado.	• Establezca una temperatura más alta.
<b>El aire acondicionado enfría demasiado</b>	■ El hielo bloquea el flujo de aire y detiene el enfriamiento del cuarto.	• Elija el modo alto del ventilador (High Fan) o enfriado alto (High Cool) con el termostato en el número 1 o 2.

## Fuente de corriente

---

Esta unidad requiere una alimentación eléctrica monofásica con un hilo a tierra de 115V.

## Instalación (para 60 Hz)

---

- Requisitos de la instalación eléctrica para seguridad personal:
- Este aparato deberá conectarse debidamente a tierra.
- No corte ni elimine en ninguna circunstancia la tercera espiga del cordón eléctrico.
- Recomendamos que no utilice cordón de extensión o adaptador con este aparato.
- Siga los códigos eléctricos nacionales o los códigos y ordenanzas locales.
- Si el suministro de corriente eléctrica no cumple las especificaciones antes mencionadas llame a un electricista autorizado.
- El cableado de aluminio de las casas puede plantear problemas especiales consulte con electricista autorizado.
- Esta unidad requiere de un circuito separado, que sirva sólo para esta aplicación.

## Fabricante

---

(Oficina) LG Electronics Inc., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu,  
Seúl 150-606, Corea Tel: 82-2-3777-7974

(Fábrica) LG Changwon 2nd fábrica, 76, Seong San Dong, Changwoncity,  
Gyeong Nam, 641-713, Corea Tel: 82-55-269-3480

## Importador

---

LG Electronics México S.A de C.V. Av. Sor Juana Ines de la Cruz No 555. Col. San Lorenzo,  
Tlalnepanitla, Edo de Mex. Tel: (55) 5321-1919/01800-3471919



LG ELECTRONICS MEXICO,S.A. DE C.V.  
Sor Juana Ines de la Cruz No. 555, San Lorenzo  
Tlalnepantla Estadode Mexico  
C.P. 54033  
TEL. (55) 5321-1919,01800-3471919  
Pagina Web: <http://www.lg.com.mx/>