

Use & Care Guide  
Manual de Uso y Cuidado

# Kenmore®

## Single Room Air Conditioner Aire acondicionado sencillo habitación

Model/Modelo: 253.87050

P/N 16120300A04984

Sears Brands Management Corporation  
Hoffman Estates, IL 60179 U.S.A.

[www.kenmore.com](http://www.kenmore.com)

[www.sears.com](http://www.sears.com)

[www.kmart.com](http://www.kmart.com)



---

## TABLE OF CONTENTS

Warranty .....	2	Care and Cleaning .....	6
Master Protection Agreements .....	3	Energy Saving Ideas .....	6
Important Safety Instructions .....	4	Troubleshooting Guide .....	7-8
Air conditioner Features .....	5	Normal Sounds .....	8
Additional Things .....	5	Call for Service .....	Back Cover

### **KENMORE LIMITED WARRANTY**

WITH PROOF OF SALE, the following warranty coverage applies when this appliance is correctly installed, operated and maintained according to all supplied instructions.

FOR ONE YEAR from the date of sale this appliance is warranted against defects in material or workmanship. A defective appliance will receive free repair or replacement at option of seller.

FOR FIVE YEARS from the date of sale, the sealed refrigerant system of this appliance is warranted against defects in material or workmanship. If a system part is defective within the first year, a new one will be supplied and installed at no charge. If a system part is defective after the first year, a new one will be supplied but not installed at no charge. You are responsible for the labor cost of part installation after the first year from the date of sale.

For warranty coverage details to obtain free repair or replacement, visit the web page: [www.kenmore.com/warranty](http://www.kenmore.com/warranty).

All warranty coverage applies for only 90 days from the date of sale if this appliance is ever used for other than private household purposes.

#### **This warranty covers ONLY defects in material and workmanship, and will NOT pay for:**

1. Expendable items that can wear out from normal use, including but not limited to filters, belts, bags or screw-in base light bulbs.
2. A service technician to clean or maintain this appliance, or to instruct the user in correct appliance installation, operation and maintenance.
3. Service calls to correct appliance installation not performed by Sears authorized service agents, or to repair problems with house fuses, circuit breakers, house wiring, and plumbing or gas supply systems resulting from such installation.
4. Damage to or failure of this appliance resulting from installation not performed by Sears authorized service agents, including installation that was not in accord with electrical, gas or plumbing codes.
5. Damage to or failure of this appliance, including discoloration or surface rust, if it is not correctly operated and maintained according to all supplied instructions.
6. Damage to or failure of this appliance, including discoloration or surface rust, resulting from accident, alteration, abuse, misuse or use for other than its intended purpose.
7. Damage to or failure of this appliance, including discoloration or surface rust, caused by the use of detergents, cleaners, chemicals or utensils other than those recommended in all instructions supplied with the product.
8. Damage to or failure of parts or systems resulting from unauthorized modifications made to this appliance.
9. Service to an appliance if the model and serial plate is missing, altered, or cannot easily be determined to have the appropriate certification logo.

#### **Disclaimer of implied warranties; limitation of remedies**

Customer's sole and exclusive remedy under this limited warranty shall be product repair or replacement as provided herein. Implied warranties, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are limited to one year on the appliance and five years on the sealed system, or the shortest period allowed by law. Seller shall not be liable for incidental or consequential damages. Some states and provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitation on the duration of implied warranties of merchantability or fitness, so these exclusions or limitations may not apply to you.

This warranty applies only while this appliance is used in the United States.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

**Sears Brands Management Corporation, Hoffman Estates, IL 60179**

## Master Protection Agreements

Congratulations on making a smart purchase. Your new Kenmore® product is designed and manufactured for years of dependable operation. But like all products, it may require preventive maintenance or repair from time to time. That's when having a Master Protection Agreement can save you money and aggravation.

The Master Protection Agreement also helps extend the life of your new product. Here's what the Agreement\* includes:

- Parts and labor** not just for repairing defects, but to help keep products operating properly **under normal use**. Our coverage goes **well beyond the product warranty**. No deductibles, no functional failure excluded from coverage — **real protection**.
- Expert service** by a force of more than **10,000 authorized Sears service technicians**, which means someone you can trust will be working on your product.
- Unlimited service calls and nationwide service**, as often as you want us, whenever you want us.
- "No-lemon" guarantee** — replacement of your covered product if four or more product failures occur within twelve months.
- Product replacement** if your covered product can't be fixed.
- Annual Preventive Maintenance Check** at your request — no extra charge.
- Fast help by phone** — we call it **Rapid Resolution** — phone support from a Sears representative on all products. Think of us as a "talking owner's manual."
- Power surge protection** against electrical damage due to power fluctuations.
- \$250 Food Loss Protection** annually for any food spoilage that is the result of mechanical failure of any covered refrigerator or freezer.
- Rental reimbursement** if repair of your covered product takes longer than promised.
- 25% discount** off the regular price of any non-covered repair service and related installed parts.

Once you purchase the Agreement, a simple phone call is all that it takes for you to schedule service. You can call anytime day or night, or schedule a service appointment online.

The Master Protection Agreement is a risk free purchase. If you cancel for any reason during the product warranty period, we will provide a full refund. Or, a prorated refund anytime after the product warranty period expires. Purchase your Master Protection Agreement today!

**Some limitations and exclusions apply. For prices and additional information in the U.S.A. call 1-800-827-6655.**

**\* Coverage in Canada varies on some items. For full details call Sears Canada at 1-800-361-6665.**

### Sears Installation Service

For Sears professional installation of home appliances, garage door openers, water heaters, and other major home items, in the U.S.A. call **1-844-553-6667**, and in Canada call **1-800-469-4663**.

## Read and Save These Instructions

This Use & Care Guide provides specific operating instructions for your model. Use the air conditioner only as instructed in this guide. These instructions are not meant to cover every possible condition and situation that may occur. Common sense and caution must be practiced when installing, operating, and maintaining any appliance.

### Record Your Model and Serial Numbers

Record in the space provided below the model and serial numbers. The serial plate is located on the outside of the cabinet, or behind filter at the bottom of unit. Reading the numbers may be easier by using a flashlight or by removing the cabinet front as instructed under "Care and Cleaning."

**Model Number :** \_\_\_\_\_

**Serial Number :** \_\_\_\_\_

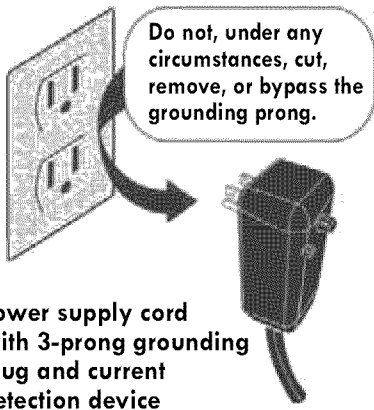
**Purchase Date :** \_\_\_\_\_

## Important Safety Instructions

**NOTE** The power supply cord with this air conditioner contains a current detection device designed to reduce the risk of fire. Please refer to the section 'Operation of Current Device' for details. In the event that the power supply cord is damaged, it cannot be repaired, and it must be replaced with a cord from the Product manufacturer.

**WARNING** Avoid fire hazard or electric shock. Do not use an extension cord or an adaptor plug. Do not remove any prong from the power cord.

### Grounding type wall receptacle



Read all instructions before using this air conditioner.

### **WARNING** For Your Safety

Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance. Read product labels for flammability and other warnings.

### **WARNING** Prevent Accidents

To reduce the risk of fire, electrical shock, or injury to persons when using your air conditioner, follow basic precautions, including the following:

- \* Be sure the electrical service is adequate for the model you have chosen. This information can be found on the nameplate, which is located on the side of the cabinet.
- \* If the air conditioner is to be installed in a window, you will probably want to clean both sides of the glass first. If the window is a triple-track type with a screen panel included, remove the screen completely before installation.
- \* Be sure the air conditioner has been securely and correctly installed according to the separate installation instructions provided with this manual. Save this manual and the installation instructions for possible future use in removing or reinstalling this unit.
- \* When handling the air conditioner, be careful to avoid cuts from sharp metal fins on front and rear coils.

### **WARNING** Electrical Information

The complete electrical rating of your new room air conditioner is stated on the serial plate. Refer to the rating when checking the electrical requirements.

- \* Be sure the air conditioner is properly grounded. To minimize shock and fire hazards, proper grounding is important. The power cord is equipped with a three-prong grounding plug for protection against shock hazards.
- \* Your air conditioner must be used in a properly grounded wall receptacle. If the wall receptacle you intend to use is not adequately grounded or protected by a time delay fuse or circuit breaker, have a qualified electrician install the proper receptacle.
- \* Do not run air conditioner without outside protective cover in place. This could result in mechanical damage within the air conditioner.
- \* **Do not use an extension cord or an adapter plug.**

## READ THIS SECTION BEFORE ATTEMPTING TO OPERATE AIR CONDITIONER.

Unit must be upright for one hour prior to operating.

## Operation of Current Device

Plug in & press RESET



The power supply cord contains a current device that senses damage to the power cord.

To test your power supply cord do the following:

1. Plug in the Air Conditioner.
2. The power supply cord will have TWO buttons on the plug head. Press the TEST button. You will notice a click as the RESET button pops out.
3. Press the RESET button. Again you will notice a click as the button engages.
4. The power supply cord is now supplying electricity to the unit. (On some products this is also indicated by a light on the plug head).

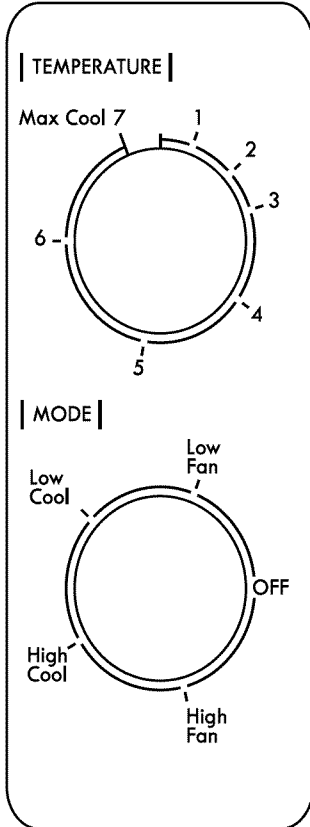
### NOTES:

- Do not use this device to turn the unit on or off.
- Always make sure the RESET button is pushed in for correct operation.
- The power supply cord must be replaced if it fails to reset when either the TEST button is pushed, or it cannot be reset. A new one can be obtained by contacting Sears at 1-844-553-6667.
- If power supply cord is damaged, it CANNOT be repaired. It MUST be replaced by one obtained by contacting Sears at 1-844-553-6667.

## Air Conditioner Features

To begin operating the air conditioner, follow these steps:

1. Set the temperature selector to the highest number (coldest or coolest setting).
2. Set the mode control to the High Cool setting.
3. Adjust the louvers for comfortable air flow (see Air Directional Louvers).
4. Once the room has cooled, adjust the temperature selector to the setting you find most comfortable. Refer to the instructions below.



### Temperature Selector

This is used to set the desired room temperature when the unit is being operated in the "COOL MODE".

To set the desired room temperature, rotate the selector switch to the desired setting. After the set temperature is achieved, the thermostat will automatically start and stop the compressor in order to maintain the desired set temperature. Rotate the temperature selector clockwise for higher cool setting. Higher cool settings will provide lower room temperature.

Rotate the temperature selector counter-clockwise for lower cool settings. Lower cool settings will provide higher room temperature.

### Cool Mode

The desired cool setting is selected by rotating the MODE knob to the appropriate location.

"High Cool" has maximum cooling effect and airflow.

"Low Cool" has minimum cooling effect and airflow.

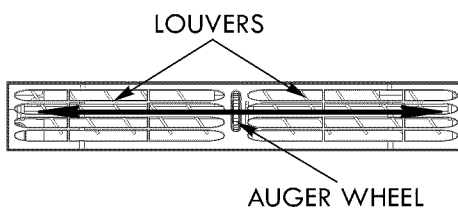
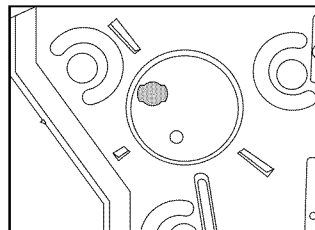
### Fan Mode

Rotate the MODE knob to select your choice of fan speeds for air circulation only.

Note: When selecting a fan speed, the compressor will not run.

## ADDITIONAL THINGS YOU SHOULD KNOW

- \* Please always wait 3 minutes when turning unit off then on again, and when changing from cool to fan and back to cool. This prevents compressor from overheating & possible circuit breaker tripping. Failure to follow these instructions may be harmful to your unit.
- \* Models with a key hole overflow drain hole can use drain kit 5304481680 to connect a 1/2 inch drain hose for safe disposal of excess system water. This part can be ordered at [www.SearsPartsDirect.com](http://www.SearsPartsDirect.com).

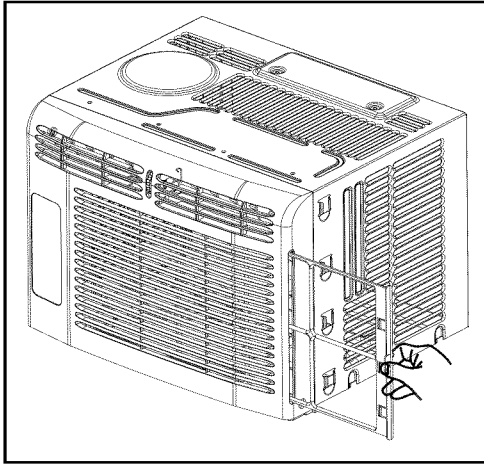


Air directional louvers control air flow direction. Your air conditioner has the 2-way directional system described below.

The louvers will allow you to direct the air Left or Right throughout the room as needed. Rotate the Auger Wheel until the desired Left or Right direction is obtained. There are a total of 2 possible air directional orientations available with this system.

---

## Care and Cleaning



Clean your air conditioner occasionally to keep it looking new. **Be sure to unplug the unit before cleaning to prevent shock or fire hazards.**

### Air Filter Cleaning

The air filter should be checked at least once a month to see if cleaning is necessary.

Trapped particles in the filter can build up and block air from flowing to cooling coils and cause an accumulation of frost on the cooling coils.

- Remove filter by sliding out from the right side.
- Wash the filter using liquid dishwashing detergent and warm water. Rinse filter thoroughly. Gently shake excess water from the filter. Be sure filter is thoroughly dry before replacing
- Or instead of washing, you may vacuum the filter clean.

### Cabinet Cleaning

- Be sure to unplug the air conditioner to prevent shock or fire hazard. The cabinet and front may be dusted with an oil-free cloth or washed with a cloth dampened in a solution of warm water and mild liquid dishwashing detergent. Rinse thoroughly and wipe dry.
- Never use harsh cleaners, wax or polish on the cabinet front.
- Be sure to wring excess water from the cloth before wiping around the controls. Excess water in or around the controls may cause damage to the air conditioner.
- Plug in air conditioner.

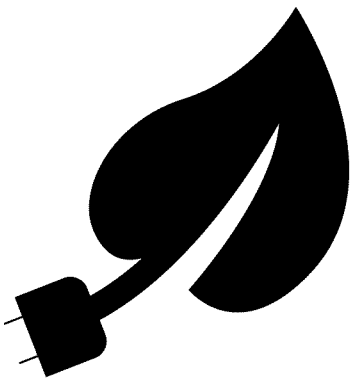
### Winter Storage

If you plan to store the air conditioner during the winter, remove it carefully from the window according to the installation instructions. Cover it with cloth or return it to the original carton.

**NOTE: Store air conditioner in a dry place in upright position (horizontal with base down).**

---

## Energy Saving Ideas



- \* The capacity of the room air conditioner must fit the room size for efficient and satisfactory operation.
- \* Install the room air conditioner on the shady side of your home. A window that faces north is best because it is shaded most of the day.
- \* Do not block inside airflow around air conditioner with blinds, curtains or furniture; or outside with shrubs, enclosures, or other buildings.
- \* Close the fireplace damper, floor and wall registers so cool air does not escape up the chimney and into the duct work.
- \* Keep blinds and drapes in other windows closed during the sunniest part of the day.
- \* Clean the air filter as recommended in the section "Care and Cleaning."
- \* Proper insulation and weather stripping in your home will help keep warm air out and cool air in.
- \* External house shading with trees, plants or awnings will help reduce the air conditioner's work load.
- \* Operate heat producing appliances such as ranges, washers, dryers and dishwashers during the coolest part of the day.



## Room Air Conditioner Troubleshooting Guide

### THE AIR CONDITIONER WILL NOT OPERATE

Check if ...	Then ...
Power supply cord is disconnected	Firmly push the cord into a live wall outlet having proper voltage. (Page 4)
Power Cord has tripped	Press the RESET button on the plug head. (Page 4)
House fuse has blown or circuit breaker tripped	Replace the fuse with a time delay type or reset the circuit breaker. (Page 4)
Selector Control in OFF position.	Turn selector to the desired FAN or COOL setting.(Page 5)
Temperature setting is warmer than room temperature.	Set temperature to a lower setting. (Page 5)
Unit was turned OFF and ON too quickly.	Turn unit off and wait 3 minutes before restarting.

### THE AIR CONDITIONER BLOWS FUSES OR TRIPS CIRCUIT BREAKER

Check if ...	Then ...
House fuse has blown or circuit breaker tripped.	Replace the fuse with a time delay type or reset the circuit breaker. (Page 4)
Too many electrical devices are being used on the same circuit.	Unplug or relocate electrical devices being shared on same circuit.
Unit is plugged into an extension cord.	Do not use an extension cord to run the unit. (Page 4)
Unit was turned OFF and ON too quickly.	Turn unit OFF and wait 3 minutes before restarting. (Page 5)

### THE AIR CONDITIONER DOES NOT COOL THE ROOM - ICE BEHIND FRONT PANEL

Check if ...	Then ...
Outside temperature is below 70°F.	To defrost the coil, set selector to High Fan position. (Page 5)
Filter is dirty.	Clean filter. Refer to Care and Cleaning section. (Page 6)
BTU size is too large.	A lower capacity unit may be required depending on the size of the room being cooled. (Page 6)

### THE AIR CONDITIONER DOES NOT COOL THE ROOM - NO ICE BEHIND FRONT PANEL

Check if ...	Then ...
Filter is dirty.	Clean filter. Refer to Care and Cleaning section. (Page 6)
Temperature setting is warmer than room temperature.	Set temperature to a lower setting. (Page 5)
Room temperature is below 70°F.	Unit is not designed to cool below 70°F.
Front of unit is blocked by furniture, drapes, blinds, etc.	Clear away area in front of unit.
Back of unit is blocked by leaves, dirt, branches, etc.	Clear away back of unit.
Doors, windows, registers, etc. are open.	Close doors, windows, registers, etc.
Unit recently turned on.	Allow time to cool a larger room.
Excessive heat in the room being cooled.	Use exhaust vents while cooking or bathing. Limit use of heat producing appliances during the hottest part of the day. (Page 6)

### THE AIR CONDITIONER RUNS TOO MUCH

Check if ...	Then ...
Current Unit replaced an older unit.	Newer, higher efficiency Air Conditioner may run longer to cool the room. Total energy consumption is less due to higher efficiency.
BTU size is too small.	A higher capacity unit may be required depending on the size of the room being cooled. (Page 6)

# Room Air Conditioner Troubleshooting Guide

(Continued)

## WATER DRIPPING FROM AIR CONDITIONER - INSIDE ROOM

Check if ...	Then ...
Unit is not properly installed.	Unit should be mounted on a 1/4" downward slope to the outside (1/2 bubble on a carpenter's level) to provide proper drainage. Reposition or shim cabinet as necessary. DO NOT drill drain pan.

## WATER DRIPPING FROM AIR CONDITIONER - OUTSIDE ROOM

Check if ...	Then ...
Room is hot and humid.	Normal operation during hot and humid days.

## TYPICAL AIR CONDITIONER SOUNDS YOU MAY HEAR

Check if ...	Then ...
High pitched whine or pulsating noise that cycles on and off.	Compressor - Normal noise due to modern high efficiency compressors. (Page 8)
Rushing air sound.	Fan/Motor - Normal noise of higher efficiency fans pushing air further into the room. (Page 8)
Pinging or swishing sounds.	Condenser - Normal noise of water hitting the condenser to increase energy efficiency. (Page 8)
Gurgling or hissing sounds.	Evaporator - Normal noise of refrigerant passing through evaporation. (Page 8)
Vibration.	Unit Vibration - Due to poor wall or window construction or incorrect installation. (Page 8)

## Normal Sounds

### Sound of Rushing Air

At the front of the unit, you may hear the sound of rushing air being moved by the fan.

### High pitched Whine

Today's high efficiency compressors may have a high pitched Whine during the cooling cycle.

### Vibration

Unit may vibrate and make noise because of poor wall or window construction or incorrect installation.

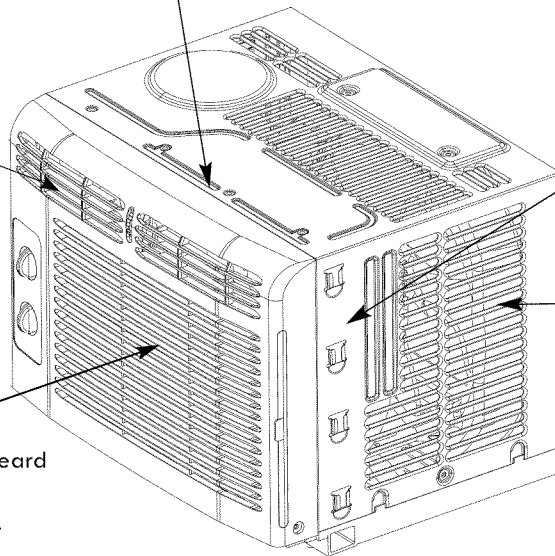
### Pinging or Swishing

Droplets of water hitting condenser during normal operation may cause "pinging or swishing" sounds.

**Note: Don't try to drill any holes on the base pan to eliminate the normal sounds otherwise it will void the warranty.**

### Gurgle/Hiss

"Gurgling or hissing" noise may be heard due to refrigerant passing through evaporator during normal operation.





## ÍNDICE DE CONTENIDOS

Garantía .....	9	Cuidados y limpieza .....	13
Acuerdo de Protección Experta .....	10	Consejos de ahorro energético.....	13
Instrucciones importantes sobre seguridad.....	11	Guía de solución de problemas.....	14-15
Funcionalidades del acondicionador de aire... 12		Sonidos normales.....	15
Información adicional .....	12	Llame al servicio técnico .....	La cubierta posterior

### **GARANTÍA LIMITADA DE KENMORE**

CON PRUEBA DE VENTA, la siguiente cobertura de garantía se aplica cuando este aparato se instala, opera y mantiene correctamente de acuerdo con todas las instrucciones proporcionadas.

DURANTE UN AÑO a partir de la fecha de compra, este aparato está garantizado contra defectos en materiales o mano de obra. El aparato defectuoso recibirá reparación gratuita o reemplazo a discreción del vendedor.

DURANTE CINCO AÑOS a partir de la fecha de venta, el sistema refrigerante sellado de este electrodoméstico está garantizado contra defectos en cuanto a material y mano de obra. Si alguna pieza del sistema se pone defectuosa durante el primer año, se suministrará una nueva y se instalará sin costo alguno. Si alguna pieza del sistema se pone defectuosa después del primer año, se suministrará una nueva pero no se instalará sin costo. Usted será responsable de los costos de mano de obra para la instalación de piezas después del primer año a partir de la fecha de venta. Para detalles de la cobertura de garantía sobre cómo obtener reparación o reemplazos gratis, visite la página web: [www.kenmore.com/warranty](http://www.kenmore.com/warranty).

Toda la cobertura de garantía se aplica durante 90 días a partir de la fecha de venta si este electrodoméstico se le da un uso diferente al hogar privado.

#### **Esta garantía cubre ÚNICAMENTE los defectos en materiales y la mano de obra y NO cubrirá:**

1. Artículos reemplazables que pueden sufrir desgaste derivado del uso normal, incluyendo pero no limitado a filtros, correas, bolsas o lámparas con base de rosca.
2. Un técnico de servicio para limpiar o mantener este aparato, o para instruir al usuario en la correcta instalación, operación y mantenimiento.
3. Llamadas de servicio para corregir la instalación del aparato si esta no fue realizada por agentes de servicio autorizados por Sears, o para reparar problemas con los fusibles de la casa, disyuntores, cableado o sistemas de plomería o gas derivados de esta instalación.
4. Daños o fallos del aparato derivados de una instalación no realizada por agentes de servicio autorizados por Sears, incluyendo la instalación que no se ajustó a los códigos de electricidad, gas o plomería.
5. Daños o fallos del aparato, incluyendo la decoloración o el óxido en la superficie, si no se opera y mantiene correctamente de acuerdo con todas las instrucciones proporcionadas.
6. Daños o fallos del aparato, incluyendo la decoloración o el óxido en la superficie, derivados de accidentes, alteraciones, abuso, uso indebido o con otros fines de aquellos para los que está diseñado.
7. Daños o fallos del aparato, incluyendo la decoloración o el óxido en la superficie, provocado por el empleo de detergentes, limpiadores, químicos o utensilios distintos de los recomendados en las instrucciones proporcionadas con el mismo.
8. Daños o fallos en piezas o sistemas derivados de las modificaciones no autorizadas realizadas a este aparato.
9. Servicio a un aparato si la placa del modelo y serie está perdida, alterada o no se puede determinar fácilmente que tiene el logotipo de certificación adecuado.

#### **Renuncia de garantías implícitas; limitación de recursos.**

El único y exclusivo recurso del cliente bajo esta garantía limitada será la reparación del producto o el reemplazo como aquí se indica. Las garantías implícitas, incluyendo garantías de comerciabilidad o aptitud para un propósito particular, están limitadas a un año para el aparato y cinco años para el sistema sellado, o el periodo más corto establecido por la ley. El vendedor no será responsable por daños accidentales o consecuentes. Algunos estados y provincias no permiten la exclusión o limitación de daños accidentales o consecuentes, o la limitación en la duración de las garantías implícitas de comerciabilidad o aptitud, por lo que estas exclusiones o limitaciones podrían no ser aplicables en su caso.

Esta garantía se aplica sólo cuando este aparato es utilizado en los Estados Unidos.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos, aunque usted podría tener otros derechos que varían de un estado a otro.

**Sears Brands Management Corporation, Hoffman Estates, IL 60179**

## Acuerdo de Protección Experta

Felicidades por su inteligente compra. Su nuevo producto Kenmore® está diseñado y manufacturado para proporcionarle años de funcionamiento de confianza. Pero como cualquier producto, puede requerir mantenimiento preventivo o reparaciones de vez en cuando. Es en estas circunstancias en las que tener un Acuerdo de Protección Experta puede ahorrarle costes y molestias.

El Acuerdo de Protección Experta también le ayuda a prolongar la vida útil de su nuevo producto. A continuación se detalla lo que el Acuerdo\* incluye:

- Partes y trabajo** no solo para reparar los defectos, sino también para mantener el buen funcionamiento de los productos **en condiciones de uso normales**. Nuestra cobertura va **aún más allá de la garantía del producto**. Ningún consumible ni fallo funcional queda excluido de la cobertura: **protección real**.
- Servicio técnico experto** por parte de un equipo de más de **10.000 técnicos autorizados por Sears**, es decir, que son gente en la que puede confiar que conoce su producto.
- Llamadas de atención técnica sin límite en el ámbito nacional**, tantas veces como nos necesite, donde sea que nos necesite.
- Garantía "anti-limón"**: cambio total de su producto bajo cobertura si sufre 4 o más fallos durante doce meses consecutivos.
- Cambio total de su producto** si este no puede ser arreglado.
- Revisión preventiva de mantenimiento anual** a su conveniencia — sin cargos extra.
- Ayuda telefónica rápida** — lo llamamos **solución rápida** — soporte telefónico por parte de un representante de Sears para todos los productos. Puede considerarnos un "manual de usuario parlante".
- Protección contra sobretensiones** para los daños eléctricos causados por fluctuaciones en la corriente eléctrica.
- Protección contra pérdida de alimentos por valor de 250\$** anualmente por cualquier alimento que se estropee como resultado de un fallo mecánico de cualquier refrigerador o congelador bajo cobertura.
- Reembolso del alquiler** si la reparación de su producto bajo cobertura requiere más tiempo del comprometido.
- 25% de descuento** sobre el precio normal de cualquier reparación o servicio técnico no incluido en la cobertura que tenga relación con los componentes instalados.

Una vez que contrata el Acuerdo, una sencilla llamada telefónica es todo lo que necesita para concertar una asistencia técnica. Puede llamar a cualquier hora del día o de la noche, o concertar una cita a través de la web.

El Acuerdo de Protección Experta es una compra sin riesgo. Si lo cancela por cualquier razón durante el periodo de garantía del producto, le proporcionaremos un reembolso completo. O un reembolso prorrateado en cualquier momento una vez el periodo de garantía expira. Adquiera hoy su Acuerdo de Protección Experta!

**Algunas limitaciones y exclusiones pueden aplicarse. Para más información y precios en USA llame al 1-800-827-6655.**

**\* La cobertura en Canadá varía en algunos artículos. Para más detalles llame a Sears Canada al 1-800-361-6665.**

### Servicio de instalación de Sears

Para la instalación profesional de Sears de electrodomésticos, abridores de puertas de garaje, calentadores de agua, y otros objetos de hogar grandes, llame en EUA a **1-844-553-6667**, y llame en Canadá a **1-800-469-4663**.

## Lea y guarde estas instrucciones

Esta Guía de Usos y Cuidados proporciona instrucciones de funcionamiento específicas para su modelo. Use el acondicionador de aire sólo como se indica en esta guía.

Estas instrucciones no pretenden reflejar todas las posibles situaciones que puedan presentarse. Debe proceder con precaución y sentido común durante la instalación, operación y mantenimiento de cualquier aparato.

### Guarde los números de Modelo y de Serie de su aparato

Anote en el espacio abajo provisto los números de modelo y de serie. La placa de serie está localizada en el exterior de la carcasa, o detrás del filtro en la parte inferior del equipo. Le resultará más fácil leer estos números si usa una linterna o si extrae el frontal de la carcasa tal como se indica en "Cuidados y limpieza".

**N° de Modelo:** \_\_\_\_\_

**N° de Serie:** \_\_\_\_\_

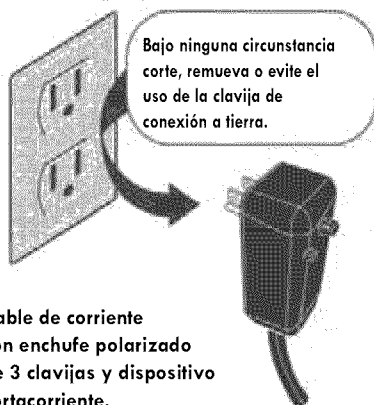
**Fecha de compra:** \_\_\_\_\_

## Instrucciones importantes sobre seguridad

**ATENCIÓN** El cable de corriente provisto con este aparato contiene un dispositivo cortacorriente diseñado para reducir el riesgo de incendio. Por favor, consulte la sección 'Operación del dispositivo cortacorriente' para obtener más detalles. En caso de que el cable provisto resulte dañado, no podrá ser reparado. Deberá ser reemplazado por un cable del fabricante.

**PRECAUCIÓN** Evite el riesgo de incendio o choque eléctrico. No use un alargador ni un adaptador de tomacorrientes. No remueva ninguna clavija del enchufe.

### Tomacorrientes polarizado



Lea todas las instrucciones antes de usar este acondicionador de aire.

### **PRECAUCIÓN** Por su seguridad

No almacene gasolina ni otros líquidos o vapores inflamables alrededor de este u otro aparato eléctrico. Lea las etiquetas del producto sobre inflamabilidad y otras advertencias.

### **PRECAUCIÓN** Prevenga accidentes

Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o lesiones al operar su aparato de aire acondicionado, siga unas instrucciones básicas entre las que se encuentran:

- \* Asegúrese de que la instalación eléctrica es adecuada para el modelo que ha elegido. Esta información puede encontrarse en la placa de serie, que está localizada en el lateral de la carcasa.
- \* Si el aparato de aire acondicionado va a ser instalado en una ventana, probablemente necesitará limpiar antes ambas caras del cristal. Si la ventana es de triple raíl con un panel apantallado, remueva éste completamente antes de realizar la instalación.
- \* Asegúrese de que el aparato de aire acondicionado ha sido instalado firme y correctamente de acuerdo a las instrucciones de montaje provistas con este manual. Guarde este manual y las instrucciones de montaje para un posible uso en el futuro a la hora de remover o reinstalar el equipo.
- \* Cuando manipule el aparato de aire acondicionado, tenga cuidado para evitar producirse cortes con las aletas metálicas afiladas de la parte delantera y trasera.

### **PRECAUCIÓN** Información eléctrica

Las especificaciones eléctricas completas de su nuevo aparato de aire acondicionado están expresadas en la placa de serie. Consulte estas especificaciones cuando chequee los requisitos eléctricos.

- \* Asegúrese de que el aparato de aire acondicionado queda adecuadamente conectado a tierra. Para minimizar el riesgo de choque eléctrico e incendio es importante una polarización adecuada. El cable de corriente está equipado con un enchufe polarizado de tres clavijas para protección contra choques eléctricos.
- \* Su aparato de aire acondicionado debe conectarse a un tomacorrientes adecuadamente polarizado. Si el tomacorrientes que pretende utilizar no está adecuadamente polarizado o protegido por un fusible retardante o cortacorrientes, consiga que un electricista cualificado le instale un tomacorrientes adecuado.
- \* No ponga en marcha el aparato de aire acondicionado sin la cubierta protectora exterior en su sitio. Esto podría provocar daños mecánicos en el interior del aparato.
- \* **No utilice un cable alargador o adaptador de tomacorrientes.**

## LEA ESTA SECCIÓN ANTES DE INTENTAR PONER EN FUNCIONAMIENTO EL APARATO DE AIRE ACONDICIONADO.

La unidad debe quedar instalada una hora antes de operarla.

## Operación del dispositivo cortacorriente

Conéctelo al tomacorrientes y presione RESET



El cable de corriente contiene un dispositivo cortacorriente que detecta daños en el cable. Para comprobar su cable de corriente haga lo siguiente:

1. Enchufe el aparato de aire acondicionado.
2. El cable de corriente tiene DOS botones en el enchufe. Presione el botón TEST. Percibirá un sonido al tiempo que el botón RESET sale hacia fuera.
3. Presione el botón RESET. De nuevo percibirá un sonido al encajar el botón en su lugar.
4. El cable de corriente estará en este momento suministrando electricidad a la unidad. (En algunos productos esto se indica además con un piloto en el enchufe)

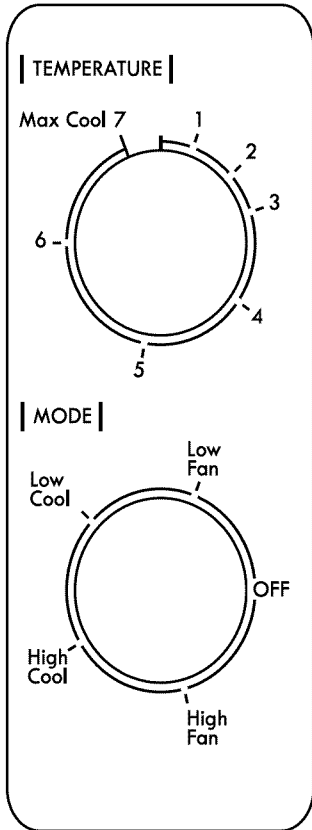
### **ATENCIÓN:**

- No use este dispositivo para encender y apagar la unidad.
- Asegúrese siempre de que el botón RESET está presionado antes de operar el aparato.
- El cable de alimentación debe ser reemplazado si no se puede resetear pulsando el botón RESETEO, o si no puede resetearse en absoluto. Puede obtener un cable nuevo contactando con Sears en el número 1-844-553-6667.
- Si el cable de alimentación resulta dañado, NO PODRÁ ser reparado. DEBE ser reemplazado por uno nuevo proporcionado por Sears en el número 1-844-553-6667.

## Funcionalidades del acondicionador

Para comenzar a operar el aparato de aire acondicionado, siga estos pasos:

1. Configure el selector de temperatura al número más alto (configuración más fría o más cálida).
2. Configure el control de modo en la opción de High Cool (frío).
3. Ajuste las palas para conseguir un flujo de aire cómodo (vea 'Palas de dirección del aire').
4. Una vez la estancia se haya enfriado, ajuste el selector de temperatura a la configuración más cómoda para usted. Consulte las instrucciones de abajo.



### Selector de temperatura

Se usa para establecer la temperatura deseada para la estancia cuando la unidad está siendo operada en "COOL MODE" (modo frío).

Para seleccionar la temperatura deseada para la estancia, rote el selector hasta la configuración deseada. Después de haber alcanzado la temperatura especificada, el termostato arrancará y detendrá automáticamente el compresor para mantener dicha temperatura.

Rote el selector de temperatura en sentido horario para establecer una configuración de frío más alta. Una configuración altamente fría provocará una temperatura más baja en la estancia.

Rote el selector de temperatura en sentido anti-horario para establecer una configuración más baja de frío.

Una configuración de frío baja provocará una temperatura más alta en la estancia.

### Modo frío

La configuración de frío deseada es seleccionada rotando la rueda MODE al lugar apropiado.

"High Cool" (frío alto) provoca un efecto máximo de frío y fuerza del aire.

"Low Cool" (frío bajo) provoca un efecto mínimo de frío y fuerza del aire.

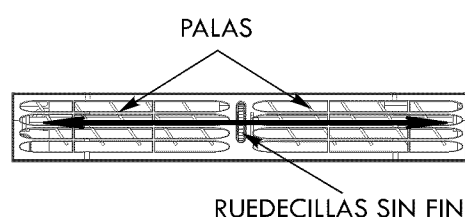
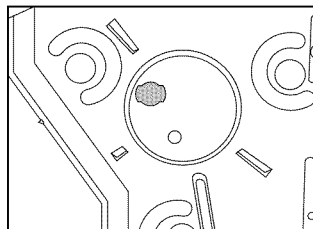
### Modo ventilador

Rote la rueda MODE para seleccionar la velocidad deseada del ventilador para la operación de sólo ventilación.

Nota: Cuando seleccione una velocidad de ventilador, el compresor no arrancará.

## INFORMACIÓN ADICIONAL QUE DEBE CONOCER

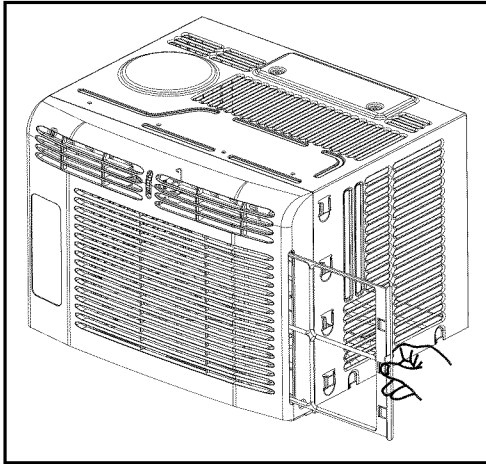
- \* Por favor, espere siempre por 3 minutos entre apagado y encendido de la unidad, y cuando cambie de modo frío a ventilador y de vuelta. Esto evitará que el compresor se sobrecaliente y una eventual rotura del cortacorrientes. No seguir estas instrucciones puede resultar dañino para su equipo.
- \* Los modelos con orificio de drenaje pueden usar el kit de drenaje 5304481680 para conectar una manguera de 1/2 pulgada para la eliminación segura del exceso de agua del sistema. Esta pieza se puede ordenar en [www.SearsPartsDirect.com](http://www.SearsPartsDirect.com).



Las palas de direccionamiento del aire controlan la dirección del flujo de aire. Su acondicionador tiene el sistema direccional de 2 vías descrito a continuación.

Las palas permiten dirigir el flujo de aire a la habitación hacia la izquierda o la derecha según sea necesario. Gire las ruedecillas hasta conseguir la dirección deseada hacia la izquierda o la derecha. Puede configurar un total de 2 orientaciones diferentes para el flujo de aire con este sistema.

## Cuidados y limpieza



Limpie de tanto en tanto su aparato de aire acondicionado de forma que se mantenga como nuevo. **Asegúrese de desconectar el equipo de la corriente antes de limpiarlo para evitar incendios y choques eléctricos.**

### Limpieza del filtro de aire

El filtro de aire debe ser revisado al menos una vez al mes por si acaso es necesario limpiarlo.

Las partículas atrapadas en el filtro pueden apilarse y bloquear el flujo normal del aire en el circuito refrigerante, causando una acumulación de escarcha en el mismo.

- Remueva el filtro deslizándolo hacia fuera por el lado derecho.
- Lave el filtro usando jabón líquido y agua templada. Aclare el filtro cuidadosamente. Sacuda suavemente el exceso de agua del filtro. Asegúrese de que el filtro está completamente seco antes de volverlo a colocarlo.
- Como alternativa a lavarlo, puede limpiar el filtro con una aspiradora.

### Limpieza de la carcasa

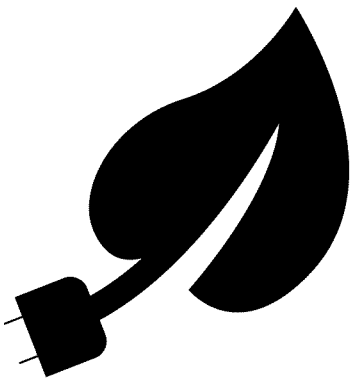
- Asegúrese de desconectar el equipo de la corriente antes de limpiarlo para evitar incendios y choques eléctricos. La carcasa y el frontal pueden sacudirse con un paño sin aceites o lavarse con un paño humedecido en una solución de agua tibia y jabón líquido suave. Aclare cuidadosamente y seque.
- Nunca utilice limpiadores duros, ni cera o pulidores en el frontal de la carcasa.
- Asegúrese de escurrir el exceso de agua del paño antes de limpiar alrededor de los controles. El exceso de agua en los controles o su alrededor puede causar daños al aparato.
- Conecte el aparato de aire acondicionado a la corriente.

### Almacenamiento en invierno

Si tiene pensado guardar el acondicionador de aire durante el invierno, quítelo con cuidado de la ventana de acuerdo a las instrucciones de instalación. Cúbralo con una tela o devuélvalo a su embalaje original.

**NOTA: Almacene el acondicionador de aire en un lugar seco y en la posición normal hacia arriba (horizontal con la base hacia abajo).**

## Consejos de ahorro energético



- \* La capacidad del aparato de aire acondicionado debe ser adecuada para la estancia para conseguir una operación eficiente y satisfactoria.
- \* Instale el aparato de aire acondicionado en el lado de su casa donde no pegue el sol. Una ventana que encare al norte es mejor ya que queda a la sombra la mayor parte del día.
- \* No bloquee el flujo interior de aire alrededor del acondicionador con persianas, cortinas o muebles; ni en el exterior con setos, cercas ni otros edificios.
- \* Cierre la compuerta de la chimenea, así como las rejillas de ventilación de suelos y paredes de modo que el aire frío no se escape por los conductos de ventilación ni por la chimenea.
- \* Mantenga las cortinas y persianas de las demás ventanas cerradas durante la hora más soleada del día.
- \* Limpie el filtro del aire como se recomienda en la sección "Cuidados y limpieza".
- \* Un aislamiento adecuado y burletes en puertas y ventanas de su hogar ayudarán a mantener el aire cálido fuera y el frío dentro.
- \* Tener la casa a la sombra de árboles, plantas o toldos contribuye a reducir la carga de trabajo del aparato de aire acondicionado.
- \* Use los aparatos eléctricos que produzcan calor tales como estufas, lavaplatos, secadoras y lavadoras durante la hora más fresca del día.



## Guía de resolución de problemas del acondicionador de aire para habitaciones

### EL ACONDICIONADOR NO FUNCIONA

Compruebe si ...	En ese caso ...
El cable de alimentación está desconectado.	Conecte firmemente el enchufe en un tomacorriente del voltaje adecuado. (Página 11)
El cortacorriente del cable de alimentación ha saltado.	Presione el botón RESETEO del cabezal del cable de alimentación. (Página 11)
Los fusibles se han fundido o el diferencial/cortacorriente de la instalación doméstica ha saltado.	Reemplace el fusible fundido por uno de retardo o reestablezca el diferencial/cortacorriente.(Página 11)
El selector de control está en posición OFF (apagado).	Establezca el selector en ON (encendido) o en la posición FAN (ventilador) o COOL (frío) deseada (según el modelo). (Página 12)
La temperatura establecida es más cálida que la de la habitación.	Establezca la temperatura a un valor menor. (Página 12)
La unidad se apagó y encendió demasiado deprisa.	Apague el equipo y aguarde por 3 minutos antes de volver a encenderlo.

### EL ACONDICIONADOR DE AIRE PROVOCA QUE LOS FUSIBLES SE FUNDAN O EL DIFERENCIALES/ CORTACORRIENTES SALTEN

Compruebe si...	En ese caso ...
Los fusibles se han fundido o el diferencial/cortacorriente de la instalación doméstica ha saltado.	Reemplace el fusible fundido por uno de retardo o reestablezca el diferencial/cortacorriente. (Página 11)
Se están usando demasiados dispositivos eléctricos en el mismo circuito.	Desenchufe o recoleque algunos dispositivos que compartan el mismo circuito.
La unidad está enchufada con un alargador.	No use un alargador para conectar la unidad. (Página 11)
La unidad se apagó y encendió demasiado deprisa.	Apáguela y espere 3 minutos antes de volver a encenderla. (Página 12)

### EL ACONDICIONADOR DE AIRE NO ENFRÍA LA HABITACIÓN - HAY HIELO TRAS EL PANEL FRONTAL

Compruebe si ...	En ese caso ...
La temperatura exterior está por debajo de 70° F.	Para descongelar el circuito refrigerante,establezca el selector en posición High Fan (ventilador).(Página 12)
El filtro está sucio.	Limpie el filtro. Consulte la sección 'Cuidados y limpieza'.(Página 13)
La capacidad de BTU es demasiado grande.	Podría ser necesaria una unidad de menor capacidad dependiendo del tamaño de la habitación a enfriar. (Página 13)

### EL ACONDICIONADOR DE AIRE NO ENFRÍA LA HABITACIÓN - NO HAY HIELO TRAS EL PANEL FRONTAL

Compruebe si ...	En ese caso ...
El filtro está sucio.	Limpie el filtro. Consulte la sección 'Cuidados y limpieza'.(Página 13)
La temperatura establecida es más cálida que la de la habitación.	Establezca la temperatura a un valor menor. (Página 12)
La temperatura exterior está por debajo de 70° F.	La unidad no está diseñada para enfriar por debajo de 70° F.
El frontal de la unidad queda bloqueado por muebles, cortinas, persianas... etc.	Despeje el área de delante del frontal de la unidad.
La parte trasera de la unidad queda bloqueada por hojas, polvo, ramas... etc.	Despeje la parte trasera de la unidad.
Hay alguna puerta, ventana, ventilación... etc abierta.	Cierre puertas, ventanas, ventilaciones... etc.
La unidad acaba de encenderse.	Permita un cierto tiempo para enfriar una habitación grande.
Hay demasiado calor en la habitación a enfriar.	Abra los respiraderos si está cocinando o tomando un baño. Limite el uso aparatos domésticos que generen calor durante el tiempo más caluroso del día. (Página 13)

### EL ACONDICIONADOR DE AIRE FUNCIONA DEMASIADO

Compruebe si ...	En ese caso ...
Ha reemplazado un equipo más viejo.	Los acondicionadores de aire nuevos de alta eficiencia pueden funcionar más para enfriar la habitación. El consumo total de energía es menor debido a su alta eficiencia.
La capacidad de BTU es demasiado pequeña.	Podría ser necesaria una unidad de mayor capacidad dependiendo del tamaño de la habitación a enfriar.(Página 13)

# Guía de resolución de problemas del acondicionador de aire para habitaciones

(Continuación)

## GOTEA AGUA DEL ACONDICIONADOR DE AIRE - DENTRO DE LA HABITACIÓN

Compruebe si ...	En ese caso ...
La unidad no ha sido adecuadamente instalada.	La unidad debe montarse con una inclinación de 1/4" hacia abajo y hacia el exterior (1/2 burbuja en un nivel de carpintero) para proporcionar el drenaje adecuado. Reposicione o calce la carcasa como sea necesario. NUNCA taladre un agujero de drenaje.

## GOTEA AGUA DEL ACONDICIONADOR DE AIRE - EN EL EXTERIOR DE LA HABITACIÓN

Compruebe si ...	En ese caso ...
La habitación está caliente y húmeda.	Es un funcionamiento normal durante los días más cálidos y húmedos.

## SONIDOS TÍPICOS QUE PUEDE OIR EN SU ACONDICIONADOR DE AIRE

Compruebe si ...	En ese caso ...
Silbidos agudos y ruidos de vibración que van y vienen.	Compresor - Ruido normal en los compresores de alta eficiencia modernos. (Página 15)
Sonido de ráfagas de aire.	Ventilador/Motor - Ruido normal en los ventiladores de alta eficiencia cuando inyectan aire a fondo en la habitación. (Página 15)
Sonido de goteo o chapoteo.	Condensador - Ruido normal de agua entrando en el condensador para aumentar la eficiencia energética. (Página 15)
Sonido de borboteo o pitido.	Evaporador - Ruido normal del refrigerante pasando por la fase de evaporación. (Página 15)
Vibración.	Vibración de la unidad - Debido a una pobre construcción de la ventana o una instalación incorrecta. (Página 15)

## Sonidos normales

### Chirridos agudos

Los compresores de alta efectividad de hoy en día pueden producir un chirrido agudo durante el ciclo de enfriado.

### Vibración

La unidad puede vibrar y hacer ruido debido a una estructura débil de la pared o la ventana, o a una instalación incorrecta.

### Sonido de ráfagas de aire

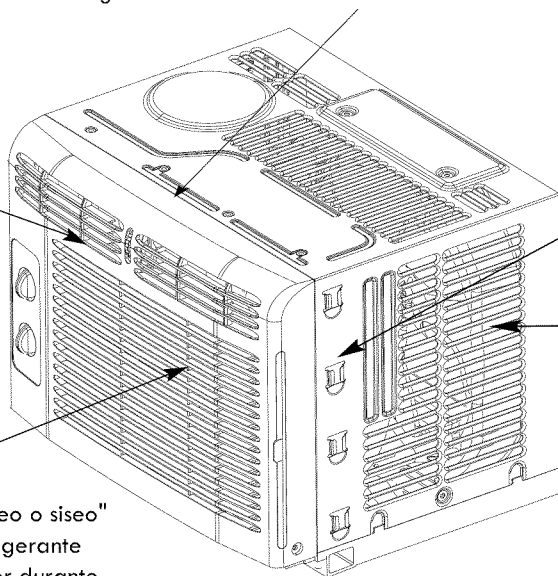
Delante de la unidad, puede oír el sonido de ráfagas de aire que son movidas por el ventilador.

### Goteo o chapoteo

Las gotas de agua que caen sobre el condensador durante la normal operación del producto pueden producir sonidos de "goteo o chapoteo".

### Borboteo/Siseo

Un sonido parecido a un "borboteo o siseo" puede escucharse debido al refrigerante pasando a través del evaporador durante una normal operación.



**Nota: No intente hacer perforaciones en la base para eliminar los sonidos normales, de lo contrario se anulará la garantía.**

# Kenmore®

For Sears Home Services in-home repair  
of all Kenmore major appliances.

For the replacement parts, accessories and  
Use & Care Guides that you need to do-it-yourself.

For professional installation of major home appliances  
and items like air conditioners and water heaters.

## 1-844-553-6667

[www.kenmore.com](http://www.kenmore.com)

In Canada 1-800-469-4663

[www.sears.ca](http://www.sears.ca)

---

Call anytime for the location of your nearest  
**Sears Parts & Repair Service Center**

1-800-488-1222 (U.S.A.)

1-800-469-4663 (Canada)

---

To purchase a protection agreement on a serviceable product:

1-800-827-6655 (U.S.A.)

1-800-361-6665 (Canada)

---

Para pedir servicio de reparación  
a domicilio, y ordenar piezas:

**1-888-SU-HOGAR®**

(1-888-784-6427)

[www.kenmore.com](http://www.kenmore.com)

Au Canada pour service en français:

**1-800-LE-FOYER<sup>MC</sup>**

(1-800-533-6937)

[www.sears.ca](http://www.sears.ca)

