

TROUBLESHOOTING

TROUBLE SHOOTING

General Information:

Environmental Factors - There are a number of factors that will affect your desired comfort level. These factors can include insulation, open or drafty doors and windows, and outside temperature. Please check and take action if any of these potential problems are affecting your heaters ability to adequately warm your room.

Supplemental Heat - Portable electric heaters are intended for supplemental heating of rooms to heat the room you are in and turn down the central heat thermostat. They are not intended to replace central heating systems.

Do NOT attempt to repair or adjust any electrical or mechanical functions on this heater. Doing so will void warranty. The inside of the heater contains no user serviceable parts. All servicing should be performed by qualified personnel only.

Troubleshooting for your Heater		
Trouble	Probable Cause	Solution
• Heater Does Not Turn On.	• Timer Activated. • Tip-over switch engaged. • Manual user reset is activated. • Not plugged in properly.	✓ Press the Power Button to Turn on the Heater. ✓ Set heater upright on a level surface. ✓ Follow reset instructions listed in this manual. ✓ Ensure plug is properly inserted. Make sure electrical outlet and circuit breaker are working. ✓ Have outlet replaced by a licensed electrician.
	• Electrical outlet does not hold plug in securely. • Thermostat set too low. • Obstruction causing the heater not to operate. • Circuit breaker trips.	✓ Turn the Dial Wheel right to the highest temperature setting. ✓ Unplug the heater and remove all obstructions. Position your heater 36 inches (91cm) away from all objects. ✓ Make sure no other high wattage appliances are operating on the same circuit and reset breaker if needed.
• Power Light is Flashing or in some cases, Heater Turns On at Max Heat setting but then Shuts Off in 2 seconds with Power Light Flashing.	• Auto Safety Shut-off system is activated when there is potential overheat. • Tip-over switch engaged.	✓ Follow Auto Safety Shut-off instructions to reset the heater and allow sufficient time for the heater to cool down before plugging in again. ✓ Set heater upright on a level surface.

DIAGNOSTICO DE PROBLEMAS

DIAGNOSTICO DE PROBLEMAS

Información general:

Factores medioambientales: Hay muchos factores que afectarán su nivel de confort deseado. Estos factores pueden incluir el aislamiento, puertas y ventanas abiertas o con corriente de aire, y la temperatura exterior. Haga una revisión y realice las acciones necesarias si alguno de estos problemas potenciales afectan la capacidad del calefactor para calentar adecuadamente la habitación. Calor complementario: Los calefactores eléctricos portátiles están diseñados para brindar calefacción complementaria a las habitaciones, para calentar la habitación en la que usted se encuentra y bajar el termostato de la central de calefacción. No están diseñados para sustituir los sistemas centrales de calefacción.

NO trate de reparar ni ajustar ninguna de las funciones eléctricas o mecánicas de este calefactor. Si lo hace, la garantía quedará anulada. El interior del calefactor no tiene piezas que el usuario pueda reparar. Las reparaciones sólo deberán ser realizadas por personal capacitado.

Solución de problemas del calefactor		
Problema	Posible Causa	Solución
• El calefactor no enciende.	• El temporizador se encuentra activado. • El interruptor contra inclinaciones está activado. • El restablecimiento manual de usuario está activado. • No está conectado correctamente.	✓ Presione el botón de encendido para encender el calefactor. ✓ Coloque el calefactor en posición vertical sobre una superficie nivelada. ✓ Siga las instrucciones de restablecimiento que aparecen en este manual. ✓ Compruebe que el enchufe esté insertado correctamente. Asegúrese de que el tomacorriente y el interruptor de circuito funcionen.
	• El tomacorriente no sostiene el enchufe de manera segura. • El termostato está en un valor demasiado bajo. • Hay obstrucciones que hacen que el calefactor no funcione. • El interruptor de circuito está desactivado.	✓ Contrate a un eléctrico con licencia para reemplazar el tomacorriente. ✓ Gire la rueda indicadora hacia la derecha hasta llegar a la configuración de temperatura más alta. ✓ Desconecte el calefactor y retire las obstrucciones. Coloque el calefactor a 91 cm de distancia de los demás objetos. ✓ Compruebe que no haya otros aparatos de alto vataje funcionando en el mismo circuito y, si es necesario, restablezca el interruptor.

TROUBLESHOOTING

Troubleshooting for your Heater		
Trouble	Probable Cause	Solution
• Not Enough Heat.	• Heater is in Low Heat setting. • Thermostat set too low.	✓ Change setting to Max Heat. ✓ Turn the Dial Wheel right to the highest temperature setting.
• Heater cycles ON and OFF frequently.	• The thermostat automatically turns the heater on and off to maintain selected comfort level. • Every 10-15 minute the heater turns on and runs for a minute.	✓ To make this occur less frequently turn the Dial Wheel right to the highest setting. ✓ This is normal operation to ensure the heater is maintaining the room temp accurately.
• Remote Does not work.	• Battery low. • Distance too far. • Control Panel Display dirty.	✓ Change battery (Disc type, 3 volt, CR2025). ✓ Remote works up to 20 feet (6m). ✓ Be sure to point remote at control panel on heater and there are no obstructions. ✓ Make sure display panel is clean.
• Heater is Blowing Cold Air.	• When the heater is in Thermostat Mode and reaches the set temperature it will automatically perform a 15 second cool down (blowing cold air) to ensure thermostat accuracy. • Unit is in the Fan Only setting. • Power Button may have been pressed to turn off the heater.	✓ Raise the temperature higher or change setting to Eco-Smart™ or Max heat. ✓ Press the Max Heat or Eco-Smart™ Buttons. ✓ Press the Power Button to turn on the heater.
• Fan Speed Doesn't Change.	• Max Heat and Eco-Smart™ settings control the heat output of the heater and not the fan speed. Fan runs at the same speed on all settings.	✓ Run heater in Max Heat for maximum heat output.
• Unexpected Noise.	• You may hear a popping or crackling sound as the heater heats up. This is normal and safe operation. Once the heater heats up, the crackling sound will go away.	✓ If the noise persists, call Bionaire at 1-800-253-2764.
• Unexpected Smell.	• There may be an odor or vapor coming from the heater the first time you use it or after prolonged or seasonal storage.	✓ This is normal and is the result of dust or other debris accumulating on the heating element. Make sure the heater is in a well ventilated area and continue running until the odor or vapor goes away.

If you have any questions regarding your product or would like to learn more about other Bionaire® products, please contact our Consumer Service Department at 1-800-253-2764 or visit our website at www.bionaire.com.

DIAGNOSTICO DE PROBLEMAS

Solución de problemas del calefactor		
Problema	Posible Causa	Solución
• El círculo luminoso de encendido está destellando o, a veces, el calefactor se enciende en la posición de máximo calor, pero después se apaga en 2 segundos mientras el círculo luminoso de encendido se encuentra destellando.	• El sistema de apagado automático se encuentra activado en caso de un sobrecalentamiento potencial. • El interruptor contra inclinaciones está activado.	✓ Siga las instrucciones de apagado de seguridad automático para reestablecer el calefactor y brindarle al calefactor suficiente tiempo para que se enfríe antes de enchufarlo de nuevo. ✓ Coloque el calefactor en posición vertical sobre una superficie nivelada.
	• No hay suficiente calefacción.	✓ Cambie la posición a máximo calor. ✓ Gire la rueda indicadora hacia la derecha hasta llegar a la configuración de temperatura más alta.
• El calefactor se enciende y apaga con frecuencia.	• El termostato automáticamente enciende y apaga el calefactor a fin de mantener el nivel de confort seleccionado. • Cada 10 o 15 minutos, el calefactor se enciende y funciona durante un minuto.	✓ Para que esto ocurra con menos frecuencia, gire la perilla con dial en el sentido de las agujas del reloj hacia la posición de máximo calor. ✓ Se trata del funcionamiento normal para asegurar que el calefactor está manteniendo la temperatura ambiente con precisión.
• El control remoto no funciona.	• Tiene poca batería. • Está demasiado lejos. • El visor del panel de control está sucio.	✓ Cambie la batería (tipo de descripción, 3 voltios, CR2025). ✓ El control remoto funciona hasta 20 pies (6m). ✓ Asegúrese de apuntar el control remoto al panel de control del calefactor y de que no haya ningún obstáculo. ✓ Asegúrese de que el visor esté limpio.
• El calefactor sopla aire frío.	• Cuando el calefactor se encuentra en modo Termostato y alcanza la temperatura establecida, se enfriará automáticamente durante 15 segundos (sopla aire frío) para asegurar la precisión del termostato. • La unidad se encuentra en la posición Ventilador únicamente. • Es posible que el botón de encendido se haya presionado para apagar el calefactor.	✓ Aumente la temperatura o cambie la posición a Eco-Smart™ o Máximo. ✓ Presione el botón de Máximo calor o Eco-Smart™. ✓ Presione el botón de encendido para encender el calefactor.

WARRANTY INFORMATION

1 YEAR LIMITED WARRANTY

Sunbeam Products, Inc. doing business as Jarden Consumer Solutions or if in Canada, Sunbeam Corporation (Canada) Limited doing business as Jarden Consumer Solutions (collectively "JCS") warrants that for a period of one year from the date of purchase, this product will be free from defects in material and workmanship. JCS, at its option, will repair or replace this product or any component of the product found to be defective during the warranty period. Replacement will be made with a new or remanufactured product or component. If the product is no longer available, replacement may be made with a similar product of equal or greater value. This is your exclusive warranty. Do NOT attempt to repair or adjust any electrical or mechanical functions on this product. Doing so will void this warranty.

This warranty is valid for the original retail purchaser from the date of initial retail purchase and is not transferable. Keep the original sales receipt. Proof of purchase is required to obtain warranty performance. JCS dealers, service centers, or retail stores selling JCS products do not have the right to alter, modify or any way change the terms and conditions of this warranty.

This warranty does not cover normal wear of parts or damage resulting from any of the following: negligent use or misuse of the product, use on improper voltage or current, use contrary to the operating instructions, disassembly, repair or alteration by anyone other than JCS or an authorized JCS service center. Further, the warranty does not cover: Acts of God, such as fire, flood, hurricanes and tornadoes.

What are the limits on JCS's Liability?

JCS shall not be liable for any incidental or consequential damages caused by the breach of any express, implied or statutory warranty or condition.

Except to the extent prohibited by applicable law, any implied warranty or condition of merchantability or fitness for a particular purpose is limited in duration to the duration of the above warranty.

JCS disclaims all other warranties, conditions or representations, express, implied, statutory or otherwise.

JCS shall not be liable for any damages of any kind resulting from the purchase, use or misuse of, or inability to use the product including incidental, special, consequential or similar damages or loss of profits, or for any breach of contract, fundamental or otherwise, or for any claim brought against purchaser by any other party.

Some provinces, states or jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations or exclusion may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary from province to province, state to state or jurisdiction to jurisdiction.

How to Obtain Warranty Service

In the U.S.A.

If you have any question regarding this warranty or would like to obtain warranty service, please call 1-800-253-2764 and a convenient service center address will be provided to you.

DIAGNOSTICO DE PROBLEMAS

© 2012 Sunbeam Products, Inc. doing business as Jarden Consumer Solutions. All Rights Reserved. Distributed by Sunbeam Products, Inc. doing business as Jarden Consumer Solutions, Boca Raton, Florida 33431.

DIAGNOSTICO DE PROBLEMAS

Solución de problemas del calefactor		
Problema	Posible Causa	Solución
• La velocidad del ventilador no cambia.	• Las posiciones de Máximo calor y Eco-Smart™ controlan la salida de calor del calefactor y no controlan la velocidad del ventilador. El ventilador funciona a la misma velocidad en todas las opciones.	✓ Haga funcionar el calefactor en la posición de Máximo calor para generar la salida de máximo calor.
• Ruido inesperado.	• Es posible que se escuchen chasquidos o crujidos cuando el calefactor se calienta. Esto es parte del funcionamiento normal y seguro. Una vez que el calefactor se caliente, los crujidos cesarán.	✓ Si el ruido persiste, llame a Bionaire al 1-800-253-2764.
• Olor inesperado.	• Es posible que el calefactor produzca olores o vapores la primera vez que lo utilice o después de haber estado almacenado una temporada.	✓ Esto es normal y es el resultado del polvo u otros residuos que se acumulan en el dispositivo de calefacción. Asegúrese de que el calefactor se encuentre en un área ventilada y que siga funcionando hasta que el olor o vapor desaparezcan.

Si tiene preguntas relacionadas con este producto o si está interesado en conocer otros productos Bionaire®, póngase en contacto con nuestro Departamento de Servicio al Cliente: llame al 1-800-253-2764 o visite nuestro sitio web www.bionaire.com.

• El calefactor no enciende.	• El temporizador se encuentra activado. • El interruptor contra inclinaciones está activado. • El restablecimiento manual de usuario está activado. • No está conectado correctamente.	✓ Presione el botón de encendido para encender el calefactor. ✓ Coloque el calefactor en posición vertical sobre una superficie nivelada. ✓ Siga las instrucciones de restablecimiento que aparecen en este manual. ✓ Compruebe que el enchufe esté insertado correctamente. Asegúrese de que el tomacorriente y el interruptor de circuito funcionen.
• El calefactor se enciende y apaga con frecuencia.	• El termostato automáticamente enciende y apaga el calefactor a fin de mantener el nivel de confort seleccionado. • Cada 10 o 15 minutos, el calefactor se enciende y funciona durante un minuto.	✓ Para que esto ocurra con menos frecuencia, gire la perilla con dial en el sentido de las agujas del reloj hacia la posición de máximo calor. ✓ Se trata del funcionamiento normal para asegurar que el calefactor está manteniendo la temperatura ambiente con precisión.
• El control remoto no funciona.	• Tiene poca batería. • Está demasiado lejos. • El visor del panel de control está sucio.	✓ Cambie la batería (tipo de descripción, 3 voltios, CR2025). ✓ El control remoto funciona hasta 20 pies (6m). ✓ Asegúrese de apuntar el control remoto al panel de control del calefactor y de que no haya ningún obstáculo. ✓ Asegúrese de que el visor esté limpio.
• El calefactor sopla aire frío.	• Cuando el calefactor se encuentra en modo Termostato y alcanza la temperatura establecida, se enfriará automáticamente durante 15 segundos (sopla aire frío) para asegurar la precisión del termostato. • La unidad se encuentra en la posición Ventilador únicamente. • Es posible que el botón de encendido se haya presionado para apagar el calefactor.	✓ Aumente la temperatura o cambie la posición a Eco-Smart™ o Máximo. ✓ Presione el botón de Máximo calor o Eco-Smart™. ✓ Presione el botón de encendido para encender el calefactor.

© 2012 Sunbeam Products, Inc. operando bajo el nombre de Jarden Consumer Solutions. Todos los derechos reservados. Distribuido por Sunbeam Products, Inc. operando bajo el nombre de Jarden Consumer Solutions, Boca Raton, Florida 33431.

157375/9100020013671 BCH9212-UM_12ESM1 Impreso en China GCDS-BI024504-JC

WARRANTY INFORMATION

In Canada

If you have any question regarding this warranty or would like to obtain warranty service, please call 1-800-253-2764 and a convenient service center address will be provided to you.

In the U.S.A., this warranty is offered by Sunbeam Products, Inc. doing business as Jarden Consumer Solutions located in Boca Raton, Florida 33431. In Canada, this warranty is offered by Sunbeam Corporation (Canada) Limited doing business as Jarden Consumer Solutions, located at 20 B Hereford Street, Brampton, Ontario L6Y 0M1. If you have any other problem or claim in connection with this product, please write our Consumer Service Department. **PLEASE DO NOT RETURN THIS PRODUCT TO ANY OF THESE ADDRESSES OR TO THE PLACE OF PURCHASE.**

This warranty does not cover normal wear of parts or damage resulting from any of the following: negligent use or misuse of the product, use on improper voltage or current, use contrary to the operating instructions, disassembly, repair or alteration by anyone other than JCS or an authorized JCS service center. Further, the warranty does not cover: Acts of God, such as fire, flood, hurricanes and tornadoes.

What are the limits on JCS's Liability?

JCS shall not be liable for any incidental or consequential damages caused by the breach of any express, implied or statutory warranty or condition.

Except to the extent prohibited by applicable law, any implied warranty or condition of merchantability or fitness for a particular purpose is limited in duration to the duration of the above warranty.

JCS disclaims all other warranties, conditions or representations, express, implied, statutory or otherwise.

JCS shall not be liable for any damages of any kind resulting from the purchase, use or misuse of, or inability to use the product including incidental, special, consequential or similar damages or loss of profits, or for any breach of contract, fundamental or otherwise, or for any claim brought against purchaser by any other party.

Some provinces, states or jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations or exclusion may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary from province to province, state to state or jurisdiction to jurisdiction.

How to Obtain Warranty Service

In the U.S.A.

If you have any question regarding this warranty or would like to obtain warranty service, please call 1-800-253-2764 and a convenient service center address will be provided to you.

DIAGNOSTICO DE PROBLEMAS

© 2012 Sunbeam Products, Inc. doing business as Jarden Consumer Solutions. All Rights Reserved. Distributed by Sunbeam Products, Inc. doing business as Jarden Consumer Solutions, Boca Raton, Florida 33431.

INFORMACION DE LA GARANTIA

Garantía limitada de 1 año		
Problema	Posible Causa	Solución
• La velocidad del ventilador no cambia.	• Las posiciones de Máximo calor y Eco-Smart™ controlan la salida de calor del calefactor y no controlan la velocidad del ventilador. El ventilador funciona a la misma velocidad en todas las opciones.	✓ Haga funcionar el calefactor en la posición de Máximo calor para generar la salida de máximo calor.
• Ruido inesperado.	• Es posible que se escuchen chasquidos o crujidos cuando el calefactor se calienta. Esto es parte del funcionamiento normal y seguro. Una vez que el calefactor se caliente, los crujidos cesarán.	✓ Si el ruido persiste, llame a Bionaire al 1-800-253-2764.
• Olor inesperado.	• Es posible que el calefactor produzca olores o vapores la primera vez que lo utilice o después de haber estado almacenado una temporada.	✓ Esto es normal y es el resultado del polvo u otros residuos que se acumulan en el dispositivo de calefacción. Asegúrese de que el calefactor se encuentre en un área ventilada y que siga funcionando hasta que el olor o vapor desaparezcan.

Si tiene preguntas relacionadas con este producto o si está interesado en conocer otros productos Bionaire®, póngase en contacto con nuestro Departamento de Servicio al Cliente: llame al 1-800-253-2764 o visite nuestro sitio web www.bionaire.com.

• El calefactor no enciende.	• El temporizador se encuentra activado. • El interruptor contra inclinaciones está activado. • El restablecimiento manual de usuario está activado. • No está conectado correctamente.	✓ Presione el botón de encendido para encender el calefactor. ✓ Coloque el calefactor en posición vertical sobre una superficie nivelada. ✓ Siga las instrucciones de restablecimiento que aparecen en este manual. ✓ Compruebe que el enchufe esté insertado correctamente. Asegúrese de que el tomacorriente y el interruptor de circuito funcionen.
• El calefactor se enciende y apaga con frecuencia.	• El termostato automáticamente enciende y apaga el calefactor a fin de mantener el nivel de confort seleccionado. • Cada 10 o 15 minutos, el calefactor se enciende y funciona durante un minuto.	✓ Para que esto ocurra con menos frecuencia, gire la perilla con dial en el sentido de las agujas del reloj hacia la posición de máximo calor. ✓ Se trata del funcionamiento normal para asegurar que el calefactor está manteniendo la temperatura ambiente con precisión.
• El control remoto no funciona.	• Tiene poca batería. • Está demasiado lejos. • El visor del panel de control está sucio.	✓ Cambie la batería (tipo de descripción, 3 voltios, CR2025). ✓ El control remoto funciona hasta 20 pies (6m). ✓ Asegúrese de apuntar el control remoto al panel de control del calefactor y de que no haya ningún obstáculo. ✓ Asegúrese de que el visor esté limpio.
• El calefactor sopla aire frío.	• Cuando el calefactor se encuentra en modo Termostato y alcanza la temperatura establecida, se enfriará automáticamente durante 15 segundos (sopla aire frío) para asegurar la precisión del termostato. • La unidad se encuentra en la posición Ventilador únicamente. • Es posible que el botón de encendido se haya presionado para apagar el calefactor.	✓ Aumente la temperatura o cambie la posición a Eco-Smart™ o Máximo. ✓ Presione el botón de Máximo calor o Eco-Smart™. ✓ Presione el botón de encendido para encender el calefactor.

© 2012 Sunbeam Products, Inc. operando bajo el nombre de Jarden Consumer Solutions. Todos los derechos reservados. Distribuido por Sunbeam Products, Inc. operando bajo el nombre de Jarden Consumer Solutions, Boca Raton, Florida 33431.

157375/9100020013671 BCH9212-UM_12ESM1 Impreso en China GCDS-BI024504-JC

BIONAIRE®

pure indoor living



BIONAIRE® HEATER CALEFACTOR

MODEL/MODELO: BCH9212

NOTE: A Phillips screwdriver is required for assembly.
NOTA: Se requiere un destornillador Phillips para el montaje.

Instruction Manual Manual de Instrucciones

Questions? Comments? Call 1-800-253-2764 in North America.
¿Preguntas? ¿Comentarios? Llame al 1-800-253-2764 en Norteamérica.

BIONAIRE®

GO ONLINE NOW to
<http://www.bionaire.com/BIACLG201>

to receive a **FREE GIFT OR PROMO CODE***.
It's our "thanks" to you for being a Bionaire brand customer.

-You will also get access to special sale items & promotions on a full assortment of Bionaire® branded products.

HURRY & SIGN UP TODAY!

**While supplies last; subject to availability.*

INGRESE AHORA MISMO al sitio
<http://www.bionaire.com/BIACLG201>

para recibir un **OBSEQUIO GRATIS O UN CÓDIGO DE PROMOCIÓN***. Es nuestra manera de decirle "gracias" por ser cliente de la marca Bionaire.

-También obtendrá acceso a promociones y artículos de venta especiales de una completa variedad de productos de la marca Bionaire®.

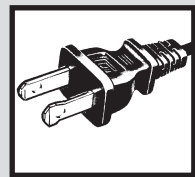
¡APRESÚRESE Y REGÍSTRESE HOY MISMO!

**Hasta agotar el stock; sujeto a disponibilidad*

PLEASE READ AND SAVE THESE IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- When using electrical appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and injury to persons, including the following:
1. Read all instructions before using this heater.
 2. This heater is hot when in use. To avoid burns, do not let bare skin touch hot surfaces. If provided, use handles when moving this heater. Keep combustible materials, such as furniture, pillows, bedding, papers, clothes, and curtains at least 3 feet (0.9 m) from the front of the heater and keep them away from the sides and rear.
 3. Extreme caution is necessary when any heater is used by or near children or invalids and whenever the heater is left operating and unattended.
 4. Always unplug heater when not in use.
 5. Do not operate any heater with a damaged cord or plug or after the heater malfunctions, has been dropped or damaged in any manner. Discard heater, or return to authorized service facility for examination and/or repair.
 6. Do not use outdoors.
 7. This heater is not intended for use in bathrooms, laundry areas and similar indoor locations. Never locate heater where it may fall into a bathtub or other water container.
 8. Do not run cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runners, or similar coverings. Do not route cord under furniture or appliances. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.
 9. To disconnect heater, turn controls to off, then remove plug from outlet.
 10. Do not insert or allow foreign objects to enter any ventilation or exhaust opening as this may cause an electric shock or fire, or damage the heater.
 11. To prevent a possible fire, do not block air intakes or exhaust in any manner. Do not use on soft surfaces, like a bed, where openings may become blocked.
 12. A heater has hot and arcing or sparking parts inside. Do not use it in areas where gasoline, paint, or flammable liquids are used or stored.
 13. Use this heater only as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock, or injury to persons.
 14. Always plug heaters directly into a wall outlet/receptacle. Never use with an extension cord or relocatable power tap (outlet/power strip).
 15. When unplugging, be sure to pull by the plug and not the cord.
 16. If the heater will not operate, see specific instructions on Auto Safety Shut-off.
 17. DO NOT attempt to repair or adjust any electrical or mechanical functions on this unit. Doing so will void your warranty. The inside of the unit contains no user serviceable parts. All servicing should be performed by qualified personnel only.
 18. Discontinue use if plug or outlet is hot. It is recommended that the outlet be replaced if plug or outlet is hot to touch.
 19. The heater must not be located immediately below a socket-outlet. Do not use this heater in the immediate surroundings of a bath, a shower or a swimming pool.

SAVE THESE INSTRUCTIONS



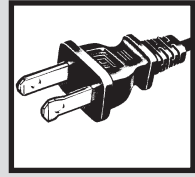
THIS APPLIANCE HAS A POLARIZED PLUG (one blade is wider than the other). To reduce the risk of electric shock, this plug is intended to fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper outlet.

DO NOT ATTEMPT TO MODIFY THIS PLUG OR DEFEAT THIS SAFETY FEATURE IN ANY WAY.

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

- Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas y lesiones personales al utilizar electrodomésticos, siga siempre las precauciones básicas de seguridad, incluyendo las que se mencionan a continuación:
1. Lea todas las instrucciones antes de usar este calefactor.
 2. El calefactor se calienta al usarlo. Para evitar quemaduras, NO toque las superficies calientes con la piel. Si existen, utilice las manijas para mover la unidad. Mantenga los materiales combustibles, como muebles, almohadones, sábanas, papeles, ropa y cortinas a por lo menos 3 pies (0,9m) de la parte delantera del calefactor y manténgalos alejados de los costados y de la parte de atrás.
 3. Debe tener mucho cuidado cuando el calefactor es utilizado por, o cerca de niños o invalidos, y siempre que se deje el calefactor prendido y desatendido.
 4. Siempre desenchufe el calefactor cuando no lo utilice.
 5. NO utilice el calefactor si el cable o el enchufe están dañados o luego de una falla, se haya caído o haya sufrido cualquier tipo de daño. Deseche el calefactor o devuélvalo al centro de servicio autorizado para su revisión y/o reparación.
 6. NO utilizar en el exterior.
 7. Este calefactor no está diseñado para ser utilizado en baños, lavaderos y zonas similares de interiores. NUNCA coloque el calefactor donde pueda caerse dentro de una bañera u otro recipiente con agua.
 8. No coloque el cable debajo de la alfombra. No cubra el cable con alfombras, tapetes o artículos similares. No pase el cable por debajo de muebles o electrodomésticos. Coloque el cable lejos del área de tráfico y donde no se tropiece con él.
 9. Para desconectarlo, gire el control a la posición OFF, luego quite el enchufe del tomacorriente.
 10. No inserte ni permita que objetos extraños penetren en la ventilación o salida de aire ya que esto puede causar un choque eléctrico o incendio, o dañar el calefactor.
 11. Para evitar un posible incendio, no bloquee las entradas de aire o escape de ninguna manera. No lo use en superficies blandas, como una cama, donde las aberturas se pueden bloquear.
 12. Un calefactor tiene partes calientes y que pueden producir chispas en su interior. NO lo utilice en áreas donde se utiliza o se guarda gasolina, pintura o líquidos inflamables.
 13. Utilice este calefactor sólo como se describe en este manual. Cualquier otro uso no recomendado por el fabricante puede provocar incendios, descargas eléctricas o lesiones a personas.
 14. Siempre conecte el calefactor directamente a un tomacorriente de pared. Nunca lo use con un cable de extensión o con un tomacorriente múltiple.
 15. Al desenchufarlo, asegúrese de tirar del enchufe y no del cable.
 16. Si el calefactor no funciona, vea las instrucciones específicas del apagado automático de seguridad.
 17. NO intente reparar o ajustar ninguna función eléctrica o mecánica de esta unidad. El hacerlo invalidará la garantía. La unidad no contiene partes reparables por el usuario. Toda reparación debe ser realizada únicamente por personal calificado.
 18. Deje de usarlo si el cable o el enchufe se calienta. Se recomienda que reemplace el tomacorriente si el enchufe o el tomacorriente se calienta.
 19. El calefactor no se debe localizar inmediatamente debajo de un tomacorriente. No use este calefactor en áreas cercanas a un baño, una ducha o una piscina.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES



ESTE PRODUCTO TIENE UN ENCHUFE POLARIZADO (una hoja es más ancha que la otra). A fin de disminuir el riesgo de descarga eléctrica, este enchufe está diseñado para insertarse en un tomacorriente polarizado en un solo sentido. Si el enchufe no entra completamente en el tomacorriente, invértalo. Si aun así no entra, llame a un electricista calificado para instalar un tomacorriente apropiado. NO MODIFIQUE EL ENCHUFE NI ANULE ESTA FUNCION DE SEGURIDAD DE NINGUNA MANERA.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Amps: 12.5
- Wattage: 1500W (+5% -10%)
- Working voltage: 120V AC/60Hz

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

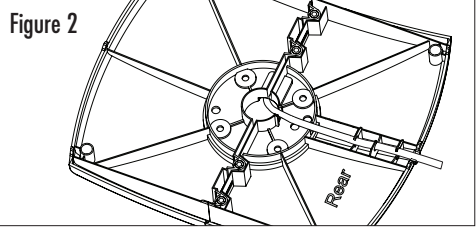
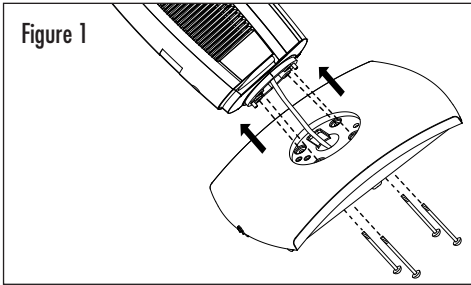
NOTE: A Phillips screwdriver is required for assembly.

Unpack your heater from the box, being careful to remove all parts from plastic bags and remaining packaging. Please save the carton for off-season storage.

Your heater is packed with separate base in the box. Carefully remove all parts from plastic bags. To prevent scratches, place all parts onto a cloth before assembly. Follow the below instructions for assembly:

Base Assembly

- Step 1: Run the power cord through the center of the base. To assemble the base to the unit, first make sure the side marked "Rear" is facing the back of the heater. Insert the alignment posts from the heater housing into the alignment holes on base for proper alignment. Line up holes of the base with holes on bottom of heater housing, and secure with 4 provided screws. Refer to Figure 1.
- Step 2: Lace the power cord through the cord minders on the underside of the base. Refer to Figure 2.
- Step 3: Turn the heater right side up on a flat level surface prior to beginning operation.



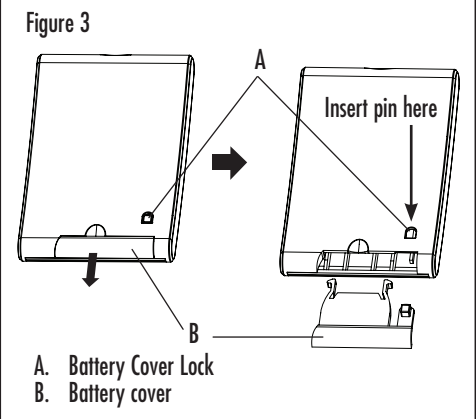
Remote Control

Your heater comes with a remote control, unpack the remote control from box. This includes one lithium battery, CR2025/3V. Please note this remote control will not work through walls. Remove battery before discarding the remote.

NOTE: REMOVE THE PROTECTIVE COVER FROM THE BATTERY PRIOR TO BEGINNING OPERATION.

Battery Replacement

1. Locate the battery compartment on the back of the remote control handset. Insert a small object (such as a pin or paper clip) into the hole of the battery cover lock (see Figure 3) and slide out the battery cover.
2. Remove old battery.
3. Place new battery into battery compartment.
4. Slide battery compartment into the remote control handset until the Battery Cover Lock is securely latched.
5. For your convenience, a remote control holder is integrated into the back of the heater housing.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Amperes: 12.5
- Potencia: 1500W (+5% -10%)
- Voltaje de funcionamiento: 120v CA/60Hz

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

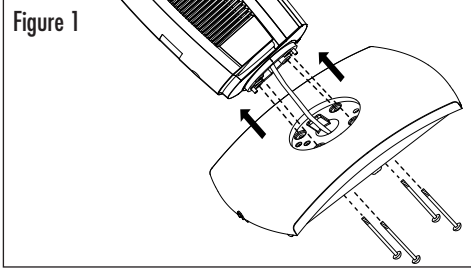
NOTA: Se requiere un destornador Phillips para el montaje.

Saque el calefactor de la caja, tenga cuidado de sacar todas las piezas de las bolsas de plástico y del material restante de empaque. Conserve la caja para almacenamiento del calefactor fuera de estación.

Su calefactor incluye en la caja una base separada. Sacar cuidadosamente todos los componentes de la bolsa de plástico. Para evitar arañazos, colocar todos los componentes en un paño antes del montaje. Siga las siguientes instrucciones de ensamblaje de la base:

Ensamblaje de la base

- Paso 1: Pase el cable de alimentación a través del centro del base ensamblado. Para ensamblar la base a la unidad compruebe primero que el lado marcado como "Posterior" esté orientado hacia la parte posterior del calefactor. Inserte los palos de alineación del cuerpo del calefactor en los orificios de alineación de la base para una alineación adecuada. Alinee los orificios de la base con los orificios de la parte inferior del cuerpo del calefactor y asegúrela con los 4 tornillos incluidos. Consulte la figura 1.
- Paso 3: Ate el cable eléctrico con las minders de la cuerda en la superficie inferior de la base. Consulte la figura 2.
- Paso 4: Ponga el calefactor de pie sobre una superficie plana y nivelada antes de comenzar a utilizarlo.



FEATURES - OPERATIONS

NOTES:

- Remove the battery from the equipment when it is not being used for an extended period of time.
- Remove the used battery properly.
- Do not discard used batteries into household trash containers. Contact your local government for disposal or recycling practices in your area.

FCC STATEMENT

Potential for Radio/Television interference

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. The product generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that the interference will not occur in a particular installation. If the product does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the product on or off, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the product and the receiver.
- Connect the product into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

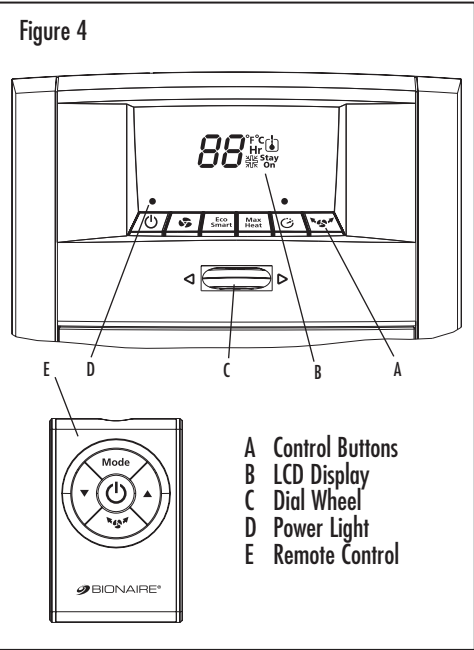
OPERATING INSTRUCTIONS

1. Place heater on a firm, level surface.
2. Plug heater into a standard outlet. Once plugged in, the Power Light will illuminate.
3. Operate heater by pressing the Power Button (⏻) and selecting modes and settings according to preference.

Power On/Off

Press the Power On/Off Button to turn the heater on. Once on, the heater will run in the **Max Heat** mode and the **Stay On** icon will appear on the LCD Display. Press the Power On/Off button to manually turn off the heater at any setting.

NOTE: The Power Light will remain illuminated while unit is plugged in.



CARACTERISTICAS Y FUNCIONAMIENTO

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el producto y el receptor.
- Conectar el producto a una salida en un circuito diferente de aquella a la cual está conectado el receptor.
- Pedir ayuda al distribuidor o a un técnico de radio/TV idóneo.
- Todo cambio o modificación que no haya sido expresamente autorizado por la parte responsable de exigir el cumplimiento podrá anular la autoridad del usuario para usar el equipo.

INSTRUCCIONES DE USO

1. Coloque el calefactor en una superficie firme y nivelada.
 2. Conecte el calefactor en un tomacorriente estándar. Una vez conectado, la luz de encendido se iluminará.
 3. Active el calefactor presionando el botón Encendido (⏻) y seleccione modos y configuraciones de acuerdo con su preferencia.
- NOTA:** Evite sobrecargar el circuito eléctrico evitando utilizar otro aparato de alta potencia en el mismo tomacorriente. A 1500 Vatios, esta unidad consume 12.5 Amperes.
- NOTA:** Retire la película plástica del panel de control antes de usarlo (si se incluye).

DECLARACIÓN DE LA COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES (FCC POR SUS SIGLAS EN INGLÉS)

Posibilidad de interferencias con Radio/Televisión

Este equipo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este equipo no puede causar interferencia perjudicial y (2) este equipo debe aceptar toda interferencia recibida, inclusive interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Este producto ha sido probado y se determinó que cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, según la parte 15 del reglamento de la FCC.

Estos límites están diseñados para brindar protección razonable contra interferencias nocivas en una instalación residencial. El producto genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y si no se lo instala y se lo usa según las instrucciones, puede causar interferencias adversas en las comunicaciones radiales. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación en particular. Si el producto causa interferencias nocivas en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el producto, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia por medio de una de los siguientes métodos:

FEATURES - OPERATIONS

Mode Selection

Select your desired heat settings by pressing the corresponding buttons as located on your heater or press the Mode button on remote control to cycle through the heat settings. An indicator light will illuminate next to each button to indicate that the selected setting/mode is activated.

Fan Only Setting

Press the **Fan Only** Button to run the heater without heat output. The **Stay On** icon will appear on the LCD Display.

Max Heat - HIGH Heat Setting

Press the **Max Heat** Button to run the heater continuously at 1500W. The **Stay On** icon will appear on the LCD Display.

Eco Smart Eco-Smart™ Setting

Press the **Eco-Smart™** Button to activate the energy efficient **Eco-Smart™** Mode. The heater will now cycle between high (at 1500W) and low (at 750W) heat settings to provide heat. The **Stay On** icon will appear on the LCD Display.

Thermostat Control

Your heater is equipped with a digital thermostat that allows you to set your heater to a precise comfort level by turning the Dial Wheel on the control panel or pressing the arrow buttons on the remote control:

Turn the Dial Wheel to activate. The **Thermostat icon** (⌘) will appear on the LCD Display.

To preset a precise comfort level, turn the Dial Wheel to adjust the temperature from **85°F to 65°F** (Default: **85°F**). The LCD Display will show the selected temperature reading. When the preset temperature is reached, the heater will shut off and cool down for 15 seconds. When the room temperature drops below the preset temperature, the heater will automatically turn on again to maintain the preset temperature level.

FrostProtect™ Setting

Your heater is equipped with **FrostProtect™** setting. The heater will turn on automatically when the room temperature drops below 40°F. To activate FrostProtect™ setting, turn the Dial Wheel to show **“40”** and the **FrostProtect™ icon** (❄️) will appear on the LCD Display.

NOTE: It is normal for the heater to cycle on and off to maintain the preset temperature. Raise the thermostat setting or operate in **Stay On** mode to prevent the heater from cycling. When the preset temperature is reached or when the heater is shut off, the fan will run for 15 seconds without heat. This cool down process ensures an accurate and consistent temperature reading.

NOTE: To shut the heater off at any setting, press the Power Button (⏻) until the LCD Display goes off. The heater will cool down for 15 seconds, and the **Fan Only** indicator light will blink in Amber until cool down is completed. The digital thermostat has memory; it will remember the last temperature setting before the heater is turned off. However, if the heater is unplugged, the digital thermostat will no longer remember the previous temperature setting. You will need to reset the digital thermostat if the heater is unplugged.

FEATURES - OPERATIONS CLEANING / AUTO SAFETY SHUT-OFF

Oscillation

Press the Oscillation Button (↻) on control panel or remote control to activate or stop the oscillation feature.

NOTE: Please do not manually turn the heater on the base. It is designed to turn only by motorized oscillation.

Timer

Your heater is equipped with 24-Hour Auto Shut-off Timer feature. This allows you to program your heater to shut off automatically after running a defined time interval (from 0 to 24 hours).

1. Press the Timer Button (⌚) once. The indicator light will begin to blink for 5 seconds. The LCD Display will show **“0”** and the **“Hr”** icon.
2. Turn the Dial Wheel on the control panel to adjust from **0 to 24** to select your desired time interval for the heater to shut-off automatically. The selected hour will appear on the LCD Display, and then the Timer indicator light will stop blinking in 3 seconds to indicate that the selected timer is activated. The LCD Display will return to show the **preset temperature and mode setting**.
3. To cancel the Timer feature, press the Timer Button (⌚) twice within 5 seconds, the Timer indicator light will go off.

NOTE: The timer does not work with the FrostProtect™ Setting.

CLEANING/MAINTENANCE

Always unplug the heater before cleaning and allow the heater to cool down.

1. Clean the unit with a soft cloth moistened with a mild soap and water solution.
 2. NEVER use abrasive or flammable solvents to clean the unit.
 3. After cleaning, be sure to completely dry the unit with a cloth or towel.
 4. Store heater in a cool, dry location.
 5. It is recommended that you store the unit in its original carton.
- TIP:** Over time, dust may accumulate on the front grills. This can be removed by wiping the unit with a damp cloth.

CARACTERISTICAS Y FUNCIONAMIENTO LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Oscilación

Presione el botón Oscilación (↻) del panel de control o del control remoto para activar o detener la función de oscilación.

NOTA: No encienda manualmente el calefactor en la base. Está diseñado para encenderse únicamente ante oscilaciones motorizadas.

Temporizador

Su calefactor viene con la función de temporizador de apagado automático a las 24 horas. Esto permite programar el calefactor para que se apague de manera automática luego de un período determinado (de 0 a 24 horas).

1. Presione el botón Temporizador (⌚) una vez. La luz indicadora comenzará a titilar durante 5 segundos. El visor LCD mostrará **“0”** y el icono **“Hora”**.
2. Gire la rueda indicadora que aparece en el panel de control para regular de **0 a 24** y seleccionen su período de tiempo deseado a fin de que el calefactor se apague automáticamente. Se apagará automáticamente. La hora seleccionada aparecerá en el visor LCD y la luz del indicador del Temporizador y el anillo de energía eléctrica dejarán de titilar en 3 segundos para indicar que el termostato seleccionado se encuentra activado. El visor LCD volverá a mostrar la **temperatura preestablecida y el modo de configuración**.
3. Para cancelar la función Temporizador, presione el botón Temporizador (⌚) dos veces en 5 segundos y la luz del indicador del Temporizador se apagará.

NOTA: El temporizador no funciona con la configuración FrostProtect™.

LIMPIEZA / MANTENIMIENTO

Siempre desenchufe el calefactor y deje que se enfríe antes de limpiarlo.

1. Limpie la unidad con un paño suave humedecido en una solución suave de agua y jabón.
2. NUNCA utilice solventes abrasivos o inflamables para limpiar la unidad.
3. Luego de limpiarla, asegúrese de secar completamente la unidad con un trapo o toalla.
4. Guarde el calefactor en un lugar fresco y seco.
5. Se recomienda guardar la unidad en su empaque original.

AUTO SAFETY SHUT-OFF

This heater is equipped with a technologically-advanced safety system that requires the user to reset the heater if there is a potential overheat situation. When a potential overheat temperature is reached, the system will automatically shut the heater off. It can only resume operation when the user resets the unit.

If the heater shuts down and the Power Light is flashing:

1. Stand the heater upright.
2. Unplug the heater and allow 30 minutes for the heater to cool down.
3. After 30 minutes plug the heater in and operate normally.
4. If the heater does not work normally, repeat steps 1, 2 and 3 again.

NOTE: If the heater is plugged in again and Power On/Off Button is pressed within the 30-minute cool down period, heater will run at Max Heat setting, but shut down in 2 seconds with the Power Light flashing. Please repeat the above 4 steps to reset the heater again and ensure to allow sufficient time for the thermostat to cool down.

Tip Over Shut-Off:

When the unit is accidentally knocked over, it will instantly shut off and the Power Light will flash. The unit may also shut off if it is moved or bumped. To reset, simply place the heater in an upright position, the Power Light will stop flashing and it will operate normally.

NOTE: If unit does not turn on when placed in the upright position, press Power On/Off Button once and heater will resume operation.

***CONSEJO:** Con el transcurso del tiempo se acumulará polvo en las rejillas delanteras que puede eliminarse con un paño húmedo.

APAGADO AUTOMATICO DE SEGURIDAD

Este Calefactor está equipada con un sistema de seguridad tecnológicamente avanzado y que requiere que el usuario la reactive si se produce un calentamiento. Si la unidad se recalienta, el sistema la apagará automáticamente y sólo podrá volver a funcionar si el usuario la reactiva manualmente.

Si el calefactor se apaga y el Luz de Encendido titila:

1. Coloque el calefactor en forma vertical.
2. Desenchufe la unidad y espere 30 minutos.
3. Enchúfelo y vuélvala a operar normalmente.
4. Si el calefactor no funciona normalmente, repita los pasos 1, 2 y 3 de nuevo.

NOTA: Si se enchufa el calefactor nuevamente y se presiona el botón Encendido/Apagado durante los 30 minutos del período de enfriamiento, el aparato funcionará en la configuración a Temperatura máxima pero se apagará a los dos segundos y el Luz de Encendido titilará. Para restablecer el calefactor nuevamente, repita los 4 pasos anteriores y asegúrese de que el termostato tenga suficiente tiempo para enfriarse.

PROTECCIÓN CONTRA INCLINACIONES

Apagado de inclinación:

Cuando la unidad se encuentre accidentalmente inclinada, se apagará de manera inmediata y el Luz de Encendido comenzará a titilar. La unidad también se apagará si se la mueve o golpea. Para restablecerlo, coloque el calefactor en posición vertical, el Luz de Encendido dejará de titilar y funcionará normalmente.

NOTA: Si la unidad no se enciende cuando se coloca en posición vertical, presione el botón Encendido/Apagado una vez y el calefactor comenzará a funcionar nuevamente.