

Pleasant Hearth® Fireplace System Blower

MODEL #: GFB100

This fan is a CSA approved component compatible with these GHP Group Fireplace Systems only:

VFF2-PH(20D)(20DB)(20D-C)(CPD-2T)

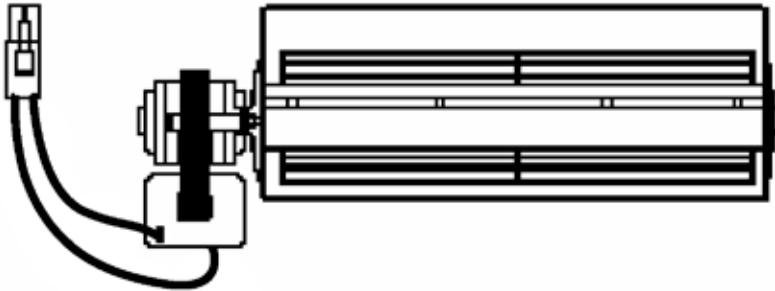
VFF2-PH(26D)(26D-T)(IMD-2H)

VFF2-PH(32DR)(32DR-H)(FSDR-2C)

VFF-PH(20D)(20DB)(20D-C)(CPD-2T)

VFF-PH(26D)(26D-T)(IMD-2H)

VFF-PH(32DR)(32DR-H)(FSDR-2C)



IMPORTANT INSTRUCTIONS

PLEASE READ THIS MANUAL BEFORE INSTALLING AND USING APPLIANCE



WARNING: IF THE INFORMATION IN THIS MANUAL IS NOT FOLLOWED EXACTLY, A FIRE OR EXPLOSION MAY RESULT CAUSING PROPERTY DAMAGE, PERSONAL INJURY OR LOSS OF LIFE.



WARNING: THIS PRODUCT IS ONLY FOR USE WITH MODELS SPECIFIED IN THIS MANUAL BY THE MANUFACTURER. ANY OTHER USAGE OR INSTALLATION NOT SPECIFIED IN THIS MANUAL IS PROHIBITED.

WARNING

This Product can expose you to chemicals including Diisononyl phthalate (DINP) which is known to the State of California to cause cancer and Di-isodecyl phthalates (DIDP) which is known to the State of California to cause developmental harm.

For more information go to www.p65Warnings.ca.gov

**INSTALLER: Leave this manual with the appliance.
CONSUMER: Retain this manual for future reference.**



Questions, problems, missing parts?

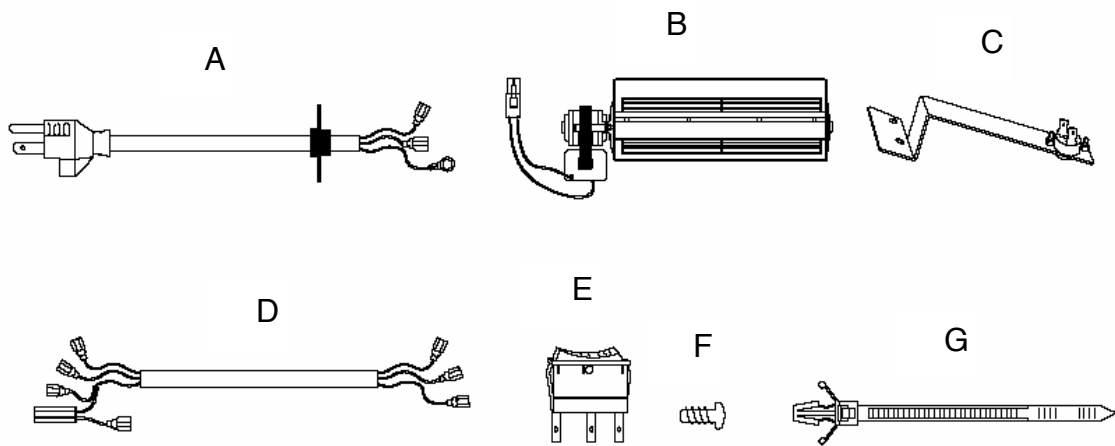
Before returning to your retailer, call our call our customer service department at 1-877-447-4768, 8:30 a.m. – 4:30 p.m., CST, Monday – Friday or email us at customerservice@ghpgroupinc.com.

⚠ WARNING: This appliance is equipped with a three-prong (grounding) plug for your protection against shock hazard and must be plugged directly into a properly grounded three-prong receptacle.

1. Read all instructions before using this appliance.
2. If possible always unplug this appliance when not in use.
3. Do not operate any heater with a damaged cord or plug or after the appliance malfunctions, has been dropped or damaged in any manner.
4. Under no circumstances should this appliance be modified. Parts having to be removed for servicing must be replaced prior to operating this appliance again.
5. Do not use outdoors.
6. This heater is not intended for use in bathrooms, laundry areas and similar indoor locations. Never locate this appliance where it may fall into a bathtub or other water container.
7. Do not run cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runners or the like. Arrange cord away from traffic areas and where it will not be tripped over.
8. To disconnect this appliance, turn controls to the off position, then remove plug from outlet.
9. Connect to properly grounded outlets only.
10. This appliance, when installed must be electrically grounded in accordance with local codes, with the current USA installations, or in the absence of local codes, the National Electric Code, ANSI/NFPA No. 70.
11. Do not insert or allow foreign objects to enter any ventilation or exhaust opening as this may cause an electric shock, fire or damage the appliance.
12. To prevent possible fire, do not block air intakes or exhaust in any manner.
13. Use this appliance only as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock or injury to persons.
14. Installation and repair should be done by a qualified service person. The appliance should be inspected before use and at least annually by a professional service person. More frequent cleaning may be required due to excessive lint from carpeting, bedding material, etc. It is imperative that control compartments, burners and circulating air passageways of the appliance be kept clean.

PACKAGE CONTENTS

Before beginning assembly of product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list and diagram under. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble, install or operate the product. Contact our Technical Service Department at 1-877-447-4768.



Parts List

REF #	PART #	DESCRIPTION	QUANTITY
A	XB001-01	Power Cord	1
B	XB002-01Q	Blower	1
C	XB003-01	Temperature Sensor	1
D	XB004-01Q	Connect Wire	1
E	PF06-0400-A	Rocker Switch	1
F	M4.2×8	Screw	10
G	VL057-03	Cable Tie	2

- A Phillips head screwdriver is needed for installation.

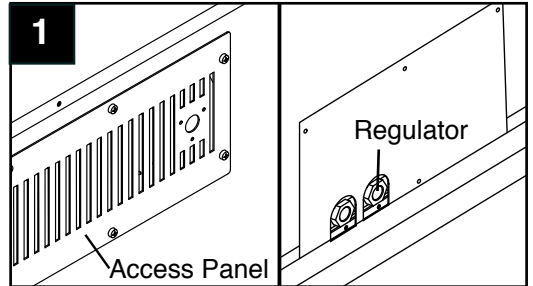
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING: This appliance is equipped with a three-prong (grounding) plug for your protection against shock hazard and must be plugged directly into a properly grounded three-prong receptacle.

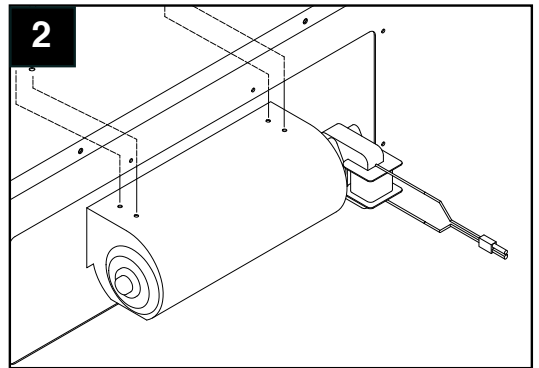
Firebox must be disconnected from gas supply and removed from mantel before installing fan accessory. Contact a qualified service person to do this.

BLOWER INSTALLATION (OPTIONAL)

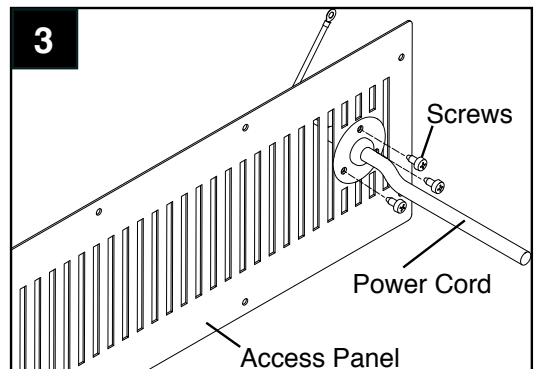
1. Remove Blower Top Access Panel and Bottom Panel.



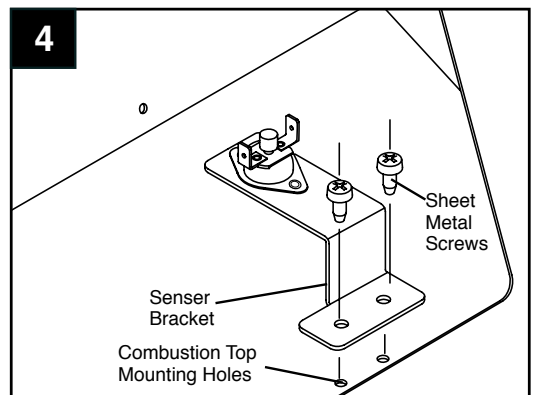
2. Mount Blower (B) onto bottom of Fireplace Top using 4 screws (F).



3. Pre-thread the Power Cord Screws. Attach Power Cord (A) to Blower Access Panel.

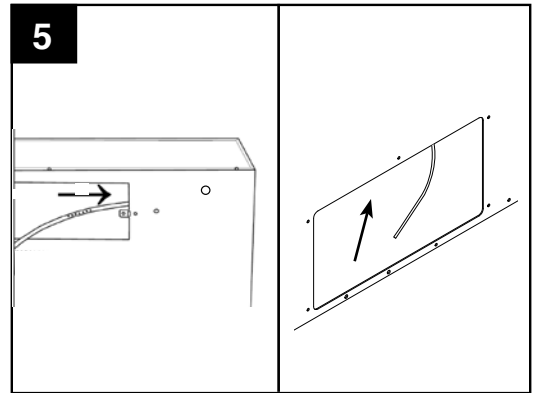


4. Attach Temperature Sensor (C) to the Combustion Top using 2 sheet metal screws.

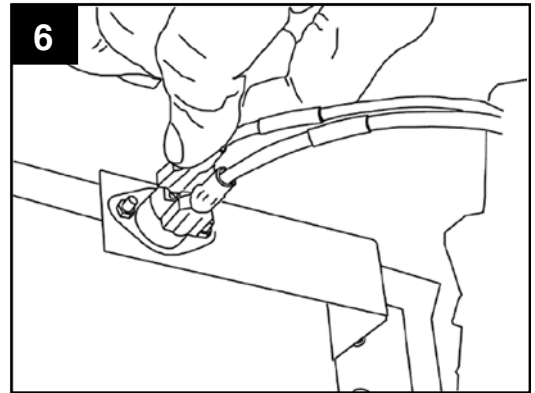


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

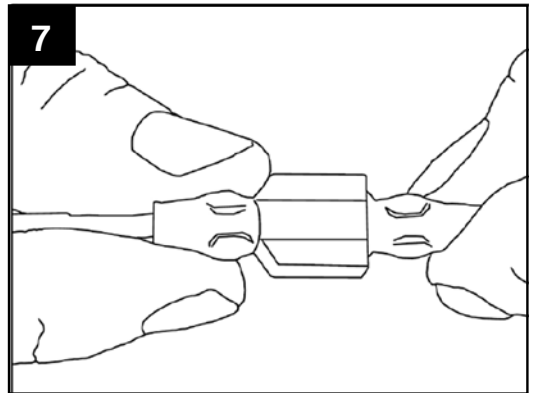
5. Important: Insert the wires marked with AUTO, OFF and MAN into line slot on the right corner. Keep wires close to the bottom and guide to the front using the bottom access.



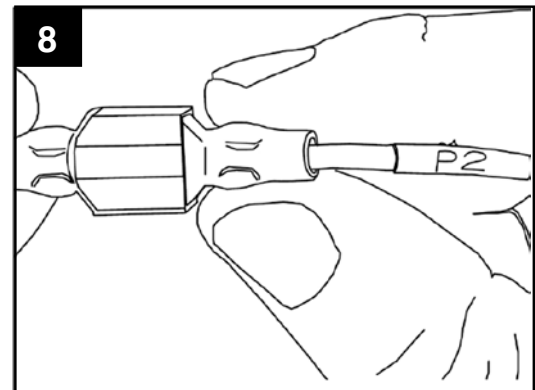
6. Insert two wires' female plugs marked with T1 and T2 (black and yellow) into two male ports on Temperature Sensor.



7. Insert the female plug on the white power supply wire (marked with P1), into the corresponding male port (marked with P1).

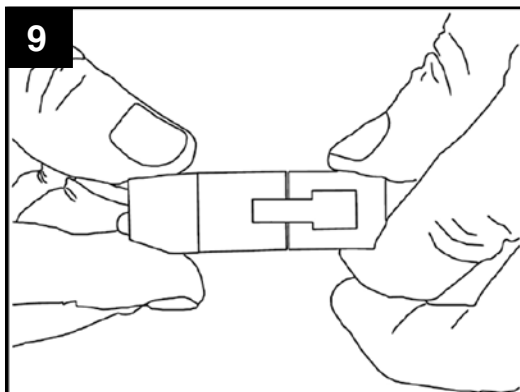


8. Insert the female plug (marked with P2) into the corresponding male port, which is on the black power supply wire (marked with P2).

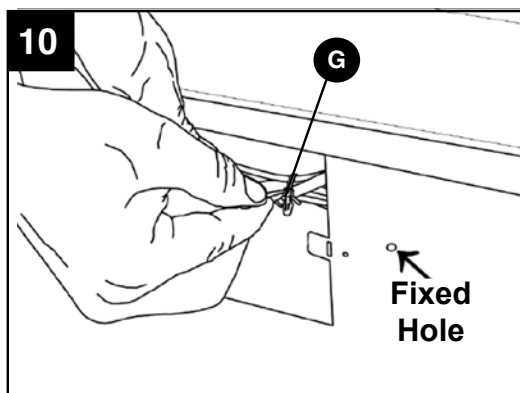


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

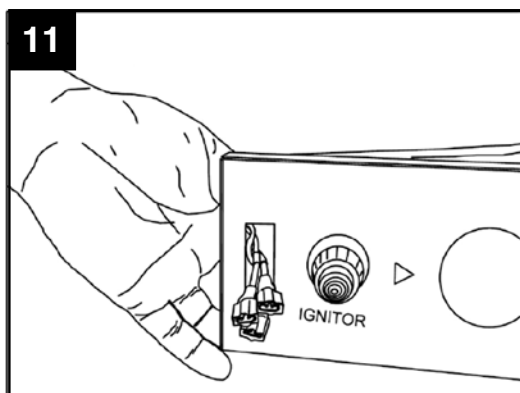
9. Insert the blower link (male plug) into the power link (female port).



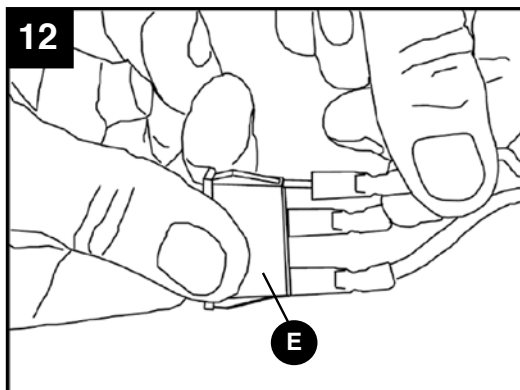
10. **Important:** Bind wires with cable tie (G), and attach cable tie (G) into the fixed hole from the in side of the Outer Casing. Do the same with the wires through the bottom access. Keep wires from obstructing the blower.



11. Insert AUTO, OFF, MAN wires through the Rocker Switch opening.

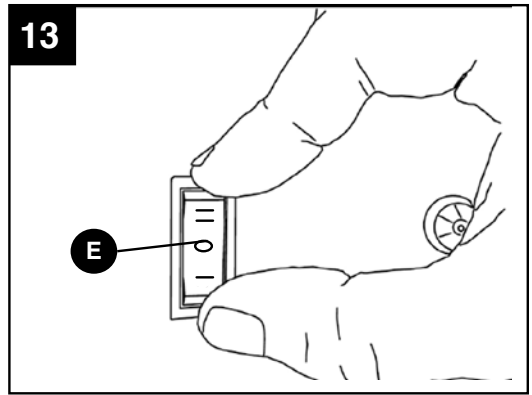


12. Connect AUTO, OFF, MAN wires to the three corresponding male ports on the Rocker Switch (E). Match the "Auto" wire to the symbol "—" and the "Man" wire to the symbol "—" on the rocker switch (E).

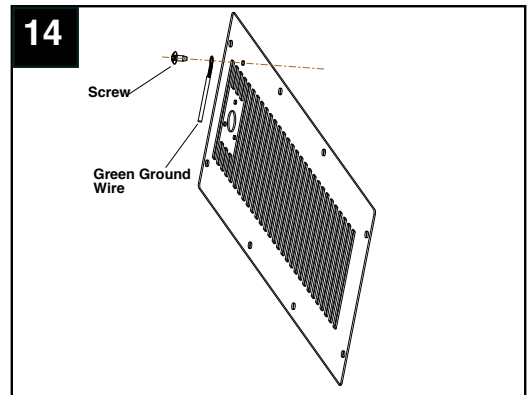


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

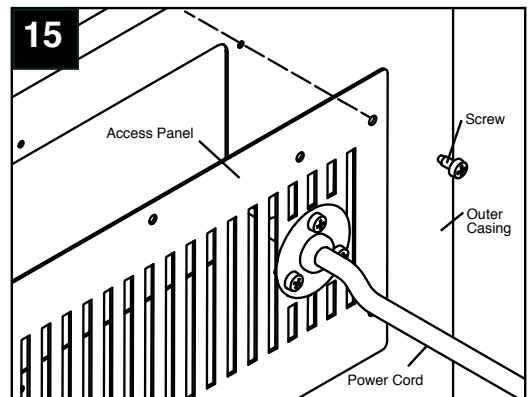
13. Push Rocker Switch (E) into Control Panel and secure.



14. Secure the Green Ground wire to the Grounding screw hole from the inside with the screw.



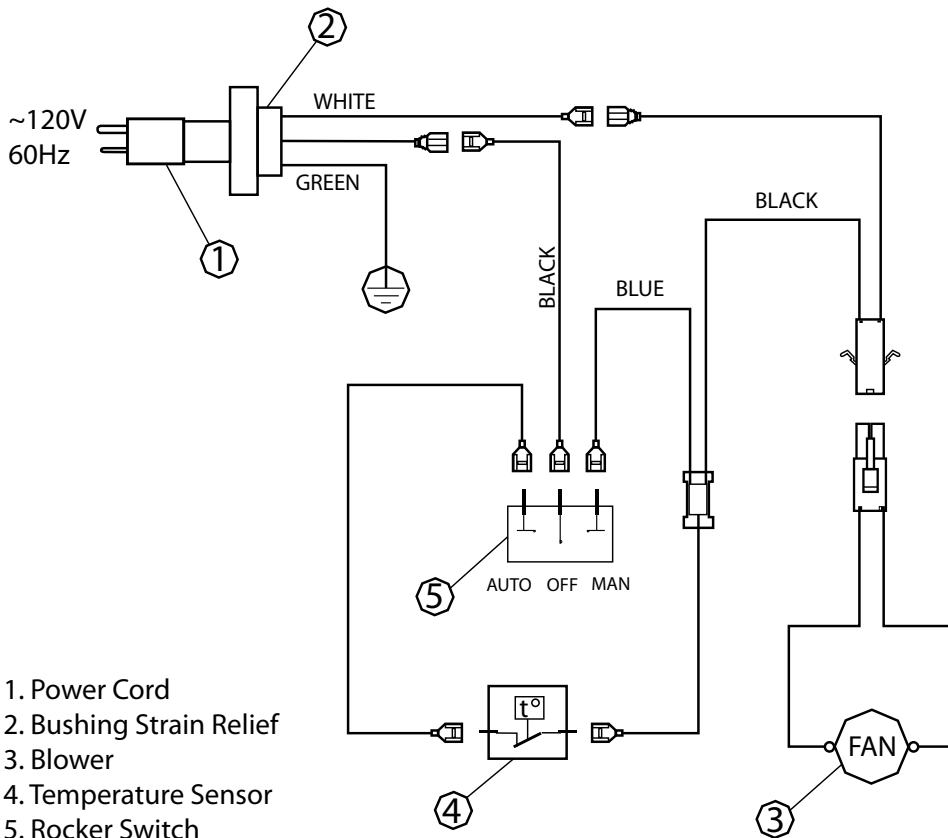
15. Check that all wires are secure and reattach Blower Access Panel to Outer Casing.



OPERATING INSTRUCTIONS

Using Rocker Switch, turn blower on and check for operation. Turn on Rocker Switch to the desired position. In the MAN position it will remain constantly on. AUTO position will be controlled by the Temperature Sensor. To stop the operation turn Rocker Switch to the OFF position.

Electrical Wiring Diagram



NOTE: If any of the original wire as supplied with the appliance must be replaced, it must be replaced with a wire of at least an equal temperature rating.

CAUTION: Label all wires prior to disconnection when servicing controls. Wiring errors can cause improper and dangerous operation. Verify proper operation after servicing.

MAINTENANCE OF MOTORS

 **WARNING:** Make sure all power to the appliance is turned OFF before proceeding.

Always disconnect the appliance from the main power supply and allow it to cool before any servicing operation. The motor used on the flame blower is pre-lubricated for extended bearing life and requires no further lubrication. However, periodic cleaning/vacuuming of the appliance around the air intake and exhaust, as well as the blower is recommended. For heavy or continuous use, periodic cleaning must be done more frequently. If the heater blows alternating cold and warm air, check the blower for free movement and for debris restricting air flow. If the blower does not move freely, the unit must be turned off and the blower replaced immediately in order to prevent further damage to the unit.

Troubleshooting

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Blower is not spinning.	1. There is no power to the blower.	1. Verify blower is plugged in and set to MAN "—" or AUTO "—".
	2. Blower is set to AUTO "—".	2. Allow 5-10 minutes for blower to engage.
	3. Blower motor is bad.	3. Replace blower.
Blower is making a loud noise.	1. Blower housing or blades are dirty.	1. Clean blower and blower housing.
	2. Blower rotation is blocked.	2. Verify wiring is not in blower path.
	3. Defective blower.	3. Replace blower.

This product includes a warranty against any defect in materials and workmanship for a period of one (1) year from the date of retail sale. Contact our Consumer Warranty Dept. for more information (800) 776-9425.

Warranty

LIMITED WARRANTY:

This limited warranty is extended to the original retail purchaser of this heater and warrants against any defect in materials and workmanship for a period of two (2) years from the date of retail sale. GHP Group, Inc., at its option, will either provide replacement parts or replace or repair the unit, when properly returned to the retailer where purchased or one of our service centers as directed by GHP Group, Inc., within two (2) years of retail purchase. (Shipping costs, labor costs, etc. are the responsibility of the purchaser.)

DUTIES OF THE OWNER:

This heating appliance must be operated in accordance with the written instructions furnished with this heater. This warranty shall not excuse the owner from properly maintaining this heater in accordance with the written instructions furnished with this heater. A bill of sale, canceled check or payment record must be kept to verify purchase date and establish warranty period. Original carton should be kept in case of warranty return of unit.

WHAT IS NOT COVERED:

1. Damage resulting from use of improper fuel.
2. Damage caused by misuse or use contrary to the owners manual and safety guidelines.
3. Damage caused by a lack of normal maintenance.
4. Use of non-standard parts or accessories.
5. Damage caused in transit. Freight charges on warranty parts or heaters to and from the factory shall be the responsibility of the owner.

This warranty does not imply or assume any responsibility for consequential damages that may result from the use, misuse, or the lack of routine maintenance of this heating appliance. A cleaning fee and the cost of parts may be charged for appliance failures resulting from lack of maintenance. This warranty does not cover claims which do not involve defective workmanship or materials. **FAILURE TO PERFORM GENERAL MAINTENANCE (INCLUDING CLEANING) WILL VOID THIS WARRANTY.**

THIS LIMITED WARRANTY IS GIVEN TO THE PURCHASER IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE REMEDY PROVIDED IN THIS WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IS GRANTED IN LIEU OF ALL OTHER REMEDIES. IN NO EVENT WILL GHP GROUP, INC. BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.

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

CLAIMS HANDLED AS FOLLOWS:

1. Contact your retailer and explain the problem.
2. If the retailer is unable to resolve the problem, contact our Customer Service Dept. detailing the heater model, the problem, and proof of date of purchase.
3. A representative will contact you. DO NOT RETURN THE HEATER TO GHP GROUP, INC. unless instructed by our Representative. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

TO REGISTER THE WARRANTY ON YOUR HEATER, PLEASE FILL OUT THIS CARD COMPLETELY
AND MAIL WITHIN 14 DAYS FROM DATE OF PURCHASE OR REGISTER ON-LINE AT www.ghpgroupinc.com

NAME: _____ PHONE: () _____ EMAIL: _____
ADDRESS: _____ CITY: _____ STATE: _____ ZIP: _____
MODEL: _____ SERIAL #: _____ DATE PURCHASED: _____
DEALER PURCHASED FROM: _____ TYPE OF STORE: _____
CITY & STATE WHERE PURCHASED: _____ PRICE PAID: _____

Please Take a Minute To Give Us Your Answers To The Following Questions.

All Responses Are Used Solely For Market Research And Are Held In Strict Confidence.

Who primarily decided this purchase? ☐ Male ☐ Female ☐ 18-24 ☐ 25-39 ☐ 40-59 ☐ 60 and over

Purpose of Purchase? _____

Do you own any other portable heaters? ☐ Yes ☐ No If yes, type _____ brand _____

How do you intend to use your new heater? ☐ Construction Site ☐ Farm ☐ Warehouse/Commercial ☐ Garage/Outbuilding ☐ Other

How did you become aware of this heater? ☐ In-Store Display ☐ Newspaper Ad ☐ Magazine Ad ☐ Friend/Relative

☐ TV Commercial ☐ Store Salesperson ☐ Other _____

What made you select this heater? ☐ Style ☐ Size/Portability ☐ Price ☐ Package ☐ Brand ☐ Other _____

Do you: ☐ own ☐ rent Would you recommend this heater to a friend? ☐ Yes ☐ No

Please give us your comments: _____

THANK YOU FOR COMPLETING THIS FORM!

Information will be held confidential.

WARRANTY REGISTRATION

IMPORTANT: We urge you to fill out your warranty registration card within fourteen (14) days of date of purchase. You can also register your warranty on the internet at www.ghpgroupinc.com. Complete the entire serial number. Retain this portion of the card for your records.



GHP Group, Inc.
6440 W Howard St
Niles, IL 60714-3302

Tel: (877) 447-4768
www.ghpgroupinc.com

SAVE THIS CARD!

Place
Postage
Stamp
Here

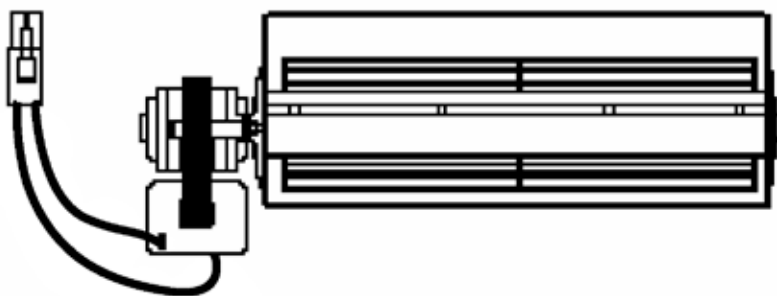
GHP Group, Inc.
6440 W Howard St
Niles, IL 60714-3302



Soplador de sistema de chimenea

NÚM. DE MODELO GFB100

Este ventilador es un CSA componente aprobado, compatible con los Sistemas de chimenea de GHP Group solamente:
VFF2-PH(20D)(20DB)(20D-C)(CPD-2T)
VFF2-PH(26D)(26D-T)(IMD-2H)
VFF2-PH(32DR)(32DR-H)(FSDR-2C)
VFF-PH(20D)(20DB)(20D-C)(CPD-2T)
VFF-PH(26D)(26D-T)(IMD-2H)
VFF-PH(32DR)(32DR-H)(FSDR-2C)



INSTRUCCIONES IMPORTANTES

POR FAVOR, LEA ESTE MANUAL ANTES DE LA INSTALACIÓN Y USO DEL DISPOSITIVO



ADVERTENCIA: SI NO SE SIGUE CON EXACTITUD LA INFORMACIÓN EN ESTE MANUAL, PUEDE RESULTAR UN INCENDIO O EXPLOSIÓN OCASIONANDO DAÑOS A LA PROPIEDAD, LESIONES PERSONALES O LA MUERTE.



ADVERTENCIA: ESTE PRODUCTO ES SOLO PARA USO CON MODELOS ESPECIFICADOS EN ESTE MANUAL POR EL FABRICANTE. CUALQUIER OTRO USO O INSTALACIÓN NO ESPECIFICADA EN ESTE MANUAL ESTÁ PROHIBIDA.

ADVERTENCIA

ESTE PRODUCTO PUEDE EXPONERLO A USTED A AGENTES QUÍMICOS INCLUYENDO FTALATO DE DIISONONILO (DINP), RECONOCIDO POR EL ESTADO DE CALIFORNIA COMO CAUSANTE DE CÁNCER, ASÍ COMO FTALATOS DE DIISODECILO (DIDP), RECONOCIDOS POR EL ESTADO DE CALIFORNIA COMO CAUSANTES DE PROBLEMAS DE CRECIMIENTO.

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, VISITE WWW.P65WARNINGS.CA.GOV

INSTALADOR: Deje este manual con el dispositivo.
CONSUMIDOR: Conserve este manual para uso futuro.



¿Tiene preguntas, problemas, o faltan piezas? Antes de regresar a su tienda minorista, llame a nuestro departamento de servicio al cliente al 1-877-447-4768, de lunes a viernes de 8:30 a.m. a 4:30 p.m. hora estándar del Centro, o escríbanos a customerservice@ghpgroupinc.com.

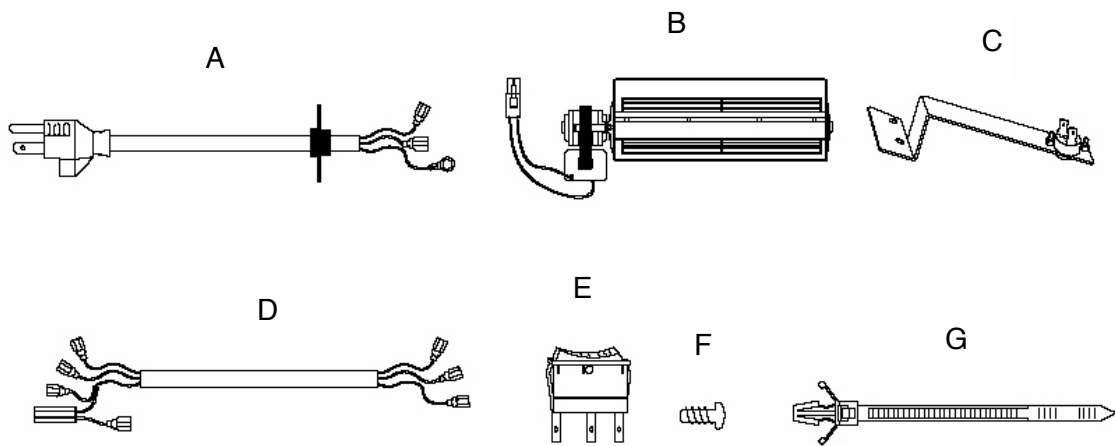


ADVERTENCIA: Este aparato está equipado con un enchufe de tres terminales (conexión a tierra) para su protección contra peligro de choque eléctrico y debe ser conectado directamente en un receptáculo de tres terminales con conexión a tierra apropiada.

1. Lea todas las instrucciones antes de usar este aparato.
2. Si es posible, desconecte siempre este dispositivo cuando no esté en uso.
3. No opere ningún calefactor con un cable o enchufe dañado o después de que el dispositivo funcione mal, se haya caído o dañado en alguna manera.
4. Bajo ninguna circunstancia este aparato debe ser modificado. Las piezas que tienen que ser retiradas para servicio deben ser reemplazadas antes de operar de nuevo este dispositivo.
5. No lo use en exteriores.
6. Este calefactor no está diseñado para ser usado en baños, áreas de lavado y ubicaciones de interiores similares. Nunca coloque este aparato donde se pueda caer dentro de una tina u otro contenedor de agua.
7. No tienda el cable bajo las alfombras. No cubra el cable con alfombras decorativas, alfombras de pasillo o cosas semejantes. Coloque el cable lejos de áreas de alto tráfico y donde no se pueda tropezar con él.
8. Para desconectar este dispositivo, apague los controles y retire el enchufe del tomacorriente.
9. Conecte en tomacorrientes con conexión a tierra apropiada solamente.
10. Este dispositivo, cuando está instalado, debe estar electricamente aterrizado de acuerdo con códigos locales, con los códigos de instalaciones de EE. UU., o en ausencia de códigos locales, el Código Eléctrico Nacional ANSI/NFPA No. 70.
11. No inserte ni permita que objetos extraños ingresen a cualquier abertura de ventilación o escape, ya que esto puede causar un choque eléctrico, incendio, o daños al dispositivo.
12. Para evitar un posible incendio, no bloquee las entradas de aire y escapes de ninguna manera.
13. Use este dispositivo solamente como se describe en este manual. Cualquier otro uso no recomendado por el fabricante puede causar incendio, choque eléctrico o lesiones a las personas.
14. La instalación y reparación serán hechos solamente por una persona de servicio calificada. El dispositivo debe ser inspeccionado antes de su uso al menos una vez al año por una persona de servicio profesional. Se puede necesitar limpieza más frecuente debido a pelusa excesiva de alfombras, ropa de cama, etc. Es imperativo que se mantengan limpios los compartimientos de control, quemadores y los pasillos de aire circulante del dispositivo.

CONTENIDO DEL PAQUETE

Antes de comenzar a ensamblar este producto, asegúrese de que todas las piezas estén presentes. Compare las piezas con las listas de contenido del paquete y el diagrama a continuación. Si hace falta alguna parte o se encuentra dañada, no intente ensamblar, instalar u operar el producto. Llame a nuestro departamento de servicio técnico al 1-877-447-4768.



Lista de piezas

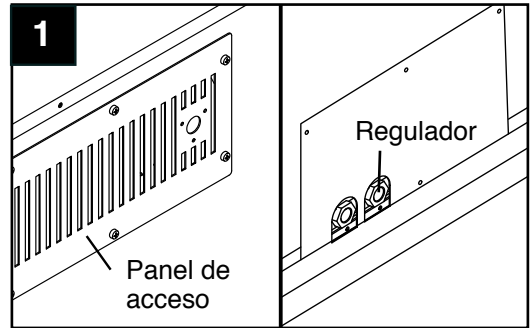
No. DE REF.	No. DE PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	XB001-01	Cable eléctrico	1
B	XB002-01Q	Soplador	1
C	XB003-01	Sensor de temperatura	1
D	XB004-01Q	Cable de conexión	1
E	PF06-0400-A	Interruptor oscilante	1
F	M4.2×8	Tornillo	10
G	VL057-03	Amarre de cable	2

- Se necesita un destornillador Phillips para la instalación.

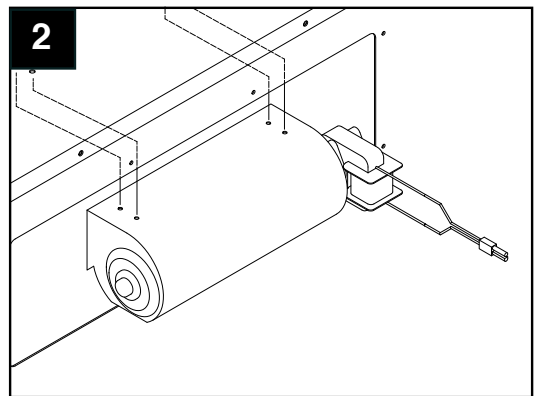
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

⚠ PRECAUCIÓN: La caja de fuego debe estar desconectada del suministro de gas y retirada del marco antes de instalar el accesorio de ventilador. Póngase en contacto con una persona de servicio calificada para hacer esto.

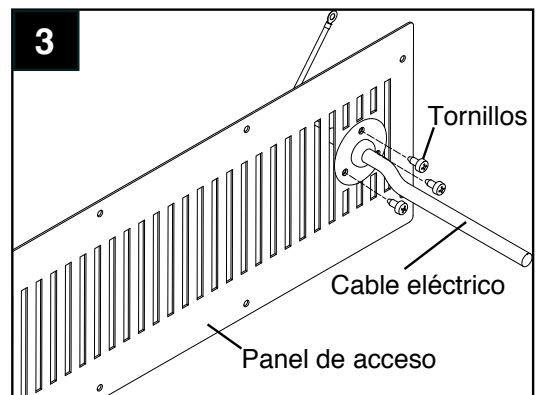
1. Retire el panel de acceso del soplador y el panel acceso inferior.



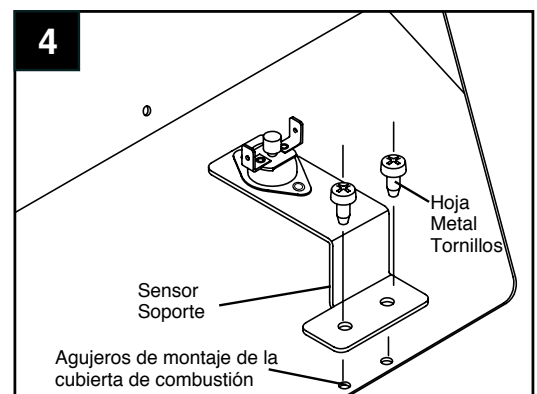
2. Monte el soplador (B) sobre el fondo de la cubierta de la chimenea usando 4 tornillos (F).



3. Enrosque el tornillo de Cable eléctrico en el orificio roscados. Instale el cable eléctrico (A) en el soplador Panel de acceso.

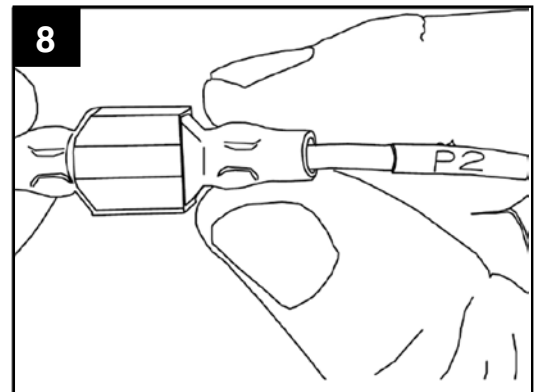
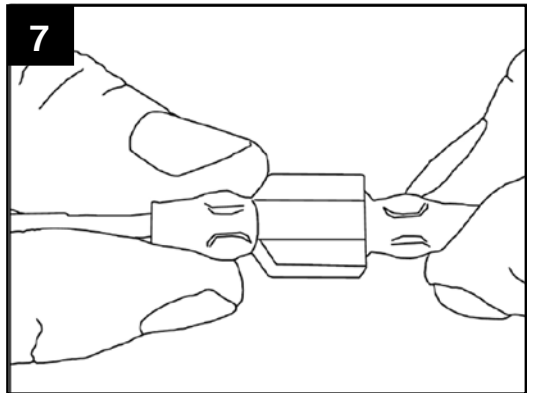
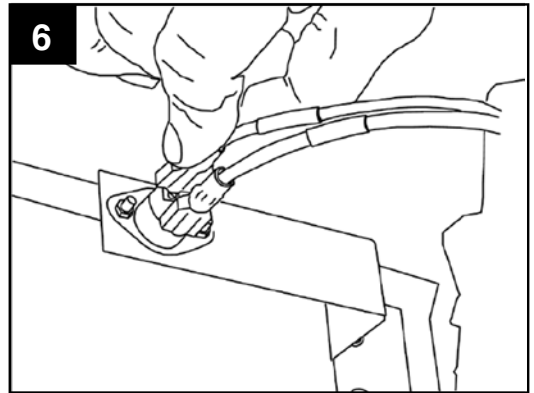
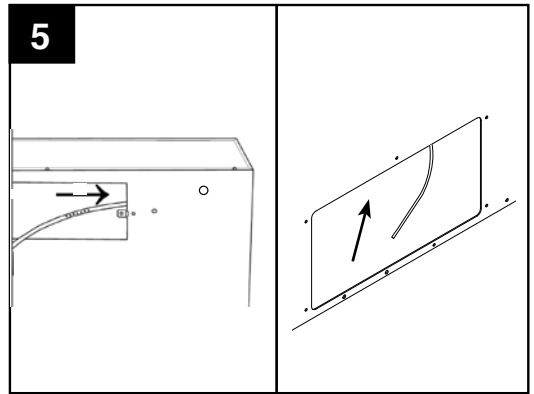


4. Instale el sensor de temperatura (C) en el soporte del sensor usando 2 tornillos, 2 arandelas de presión, y 2 tuercas.



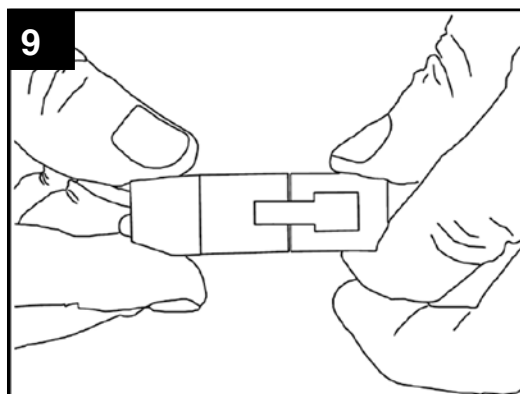
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

5. Importante: Inserte los cables marcados con AUTO, OFF y MAN en la ranura de línea en la esquina derecha. Mantenga los cables cerca del fondo y guíe hacia el frente usando el acceso inferior.
6. Inserte dos enchufes hembra de dos cables marcados con T1 y T2 (negro y amarillo) en dos puertos machos en el sensor de temperatura.
7. Inserte el enchufe hembra en el cable blanco de suministro de energía (marcado con P1), en el correspondiente puerto macho (marcado con P1).
8. Inserte el enchufe hembra (marcado con P2) en el correspondiente puerto macho, que está en el cable negro de suministro de energía (marcado con P2).

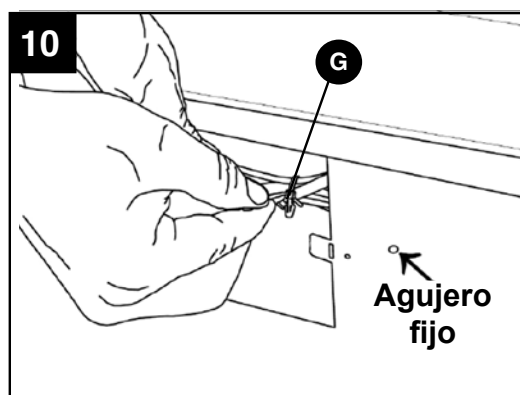


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

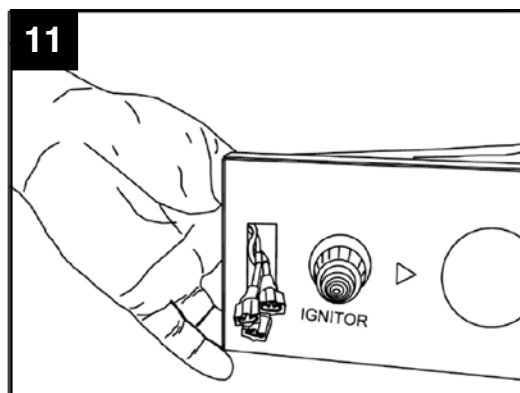
9. Inserte el enlace del soplador (enchufe macho) en el enlace de energía (puerto hembra).



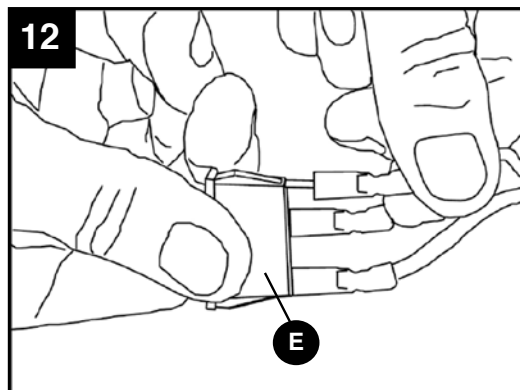
10. **Importante:** Ate los cables con amarres de cable (G), y sujete los amarres de cable (G) en agujeros en la parte trasera de la cubierta exterior. Sujete uno en el agujero cercano a la cubierta y otro en el agujero cercano al fondo. Mantenga los cables lejos del soplador.



11. Inserte cables AUTO, OFF, MAN a través de la abertura del interruptor oscilante.

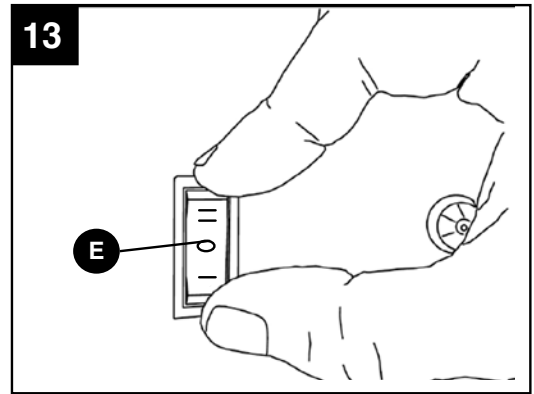


12. Conecte los cables AUTO, OFF, MAN en los tres puertos macho correspondientes en el interruptor oscilante (E). Haga coincidir el cable "Auto" con el símbolo "≡" y el cable "Man" con el símbolo "—" en el interruptor oscilante (E).

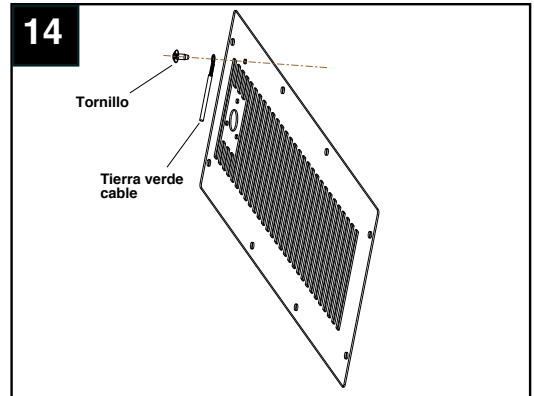


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

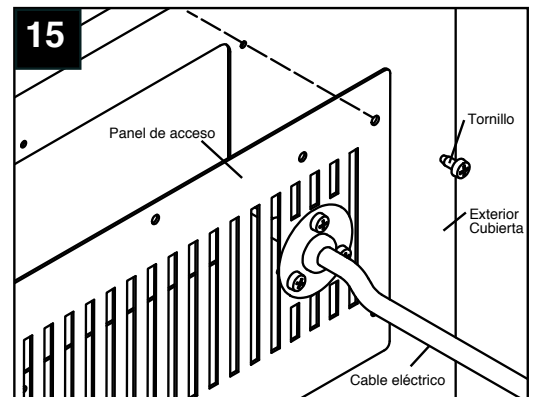
13. Presione el interruptor oscilante (E) en el panel de control y asegure.



14. Asegure el cable verde de toma de tierra al agujero del tornillo de tierra por dentro con el tornillo



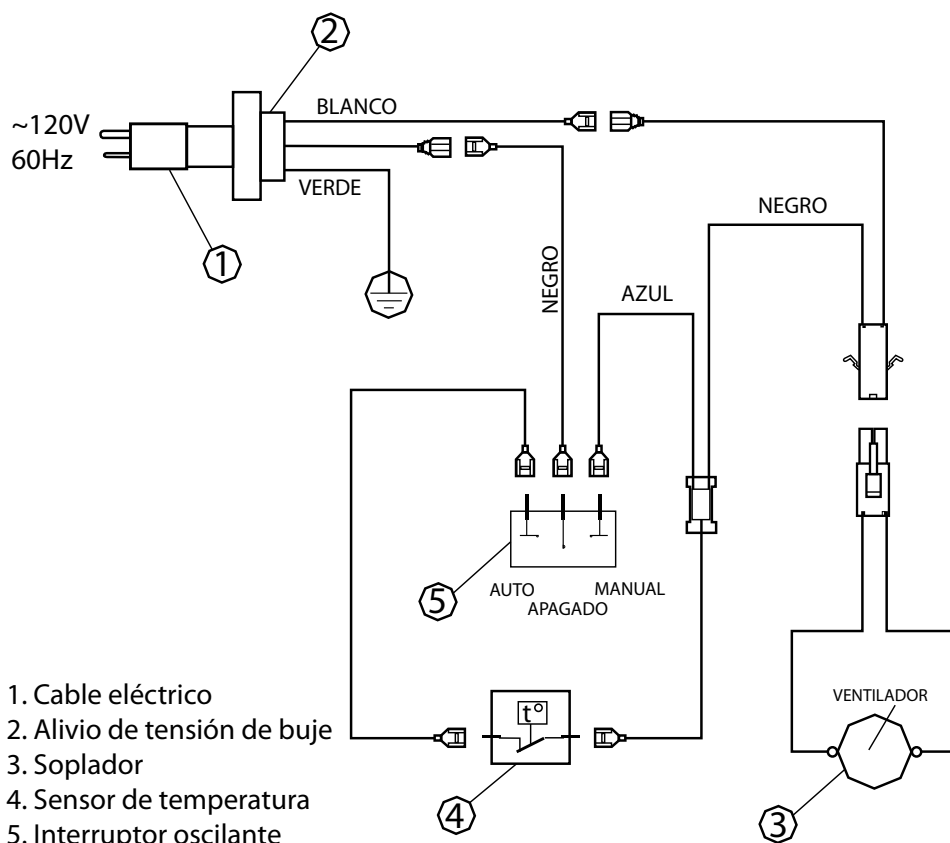
15. Compruebe que todos los cables estén seguros y reinstale el panel de acceso del soplador en la cubierta exterior. Atrape el cable de tierra verde entre la placa de acceso y la cubierta exterior con el tornillo derecho superior.



INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Usando el interruptor oscilante, encienda el soplador y compruebe la operación. Coloque el interruptor oscilante en la posición deseada. En la posición MAN permanecerá constantemente encendido. La posición AUTO será controlada por el sensor de temperatura. Para detener el funcionamiento, coloque el interruptor oscilante en la posición OFF.

Diagrama de cableado eléctrico



NOTA: Si alguno de los cables originales suministrados con el aparato se debe reemplazar, debe hacerse con un cable de al menos una capacidad nominal de temperatura igual.

⚠ PRECAUCIÓN: Etiquete todos los cables antes de la desconexión cuando se le dé servicio a los controles. Los errores de cableado pueden causar funcionamiento inadecuado y peligroso. Compruebe el funcionamiento apropiado después del servicio.

⚠ ADVERTENCIA: Asegúrese de que toda la energía al dispositivo esté APAGADA antes de proceder.

Siempre desconecte el dispositivo de la fuente de energía principal y deje que se enfríe antes de cualquier operación de servicio. Los motores usados en el soplador de llama están prelubricados para prolongar la vida del cojinete y no requieren lubricación adicional. Sin embargo, recomendamos que se limpie/aspire de forma periódica el dispositivo alrededor de la entrada de aire y escape, así como también el soplador. Para uso pesado o continuo, la limpieza periódica debe hacerse con más frecuencia. Si el calefactor sopla de forma alterna aire frío y caliente, compruebe el libre movimiento del soplador y busque desechos que restrinjan el flujo de aire. Si el soplador no se mueve libremente, la unidad debe apagarse y reemplazarse el soplador de inmediato con el fin de evitar daños futuros a la unidad.

Resolución de fallas

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	ACCIÓN CORRECTIVA
El soplador no está girando.	1. No hay energía en el soplador.	1. Compruebe que el soplador esté conectado y ajustado a MAN "—" o AUTO "—".
	2. El soplador está ajustado a AUTO "—".	2. Permita 5-10 minutos para que el soplador se enganche.
	3. El motor del soplador está malo.	3. Reemplace el soplador.
El soplador está haciendo un alto ruido.	1. La carcasa del soplador o las aspas están sucias.	1. Limpie el soplador y la carcasa del soplador.
	2. La rotación del soplador está bloqueada.	2. Compruebe que el cableado no esté en el paso del soplador.
	3. Soplador defectuoso.	3. Reemplace el soplador.

Este producto incluye una garantía contra cualquier defecto en los materiales y mano de obra por un período de un (1) año desde la fecha de la venta al por menor . Póngase en contacto con nuestro Departamento de Garantía al Consumidor para obtener más información (800) 776-9425.

Garantía

GARANTÍA LIMITADA:

Esta garantía limitada se extiende al comprador original al por menor de este conjunto de calentador y garantiza contra cualquier defecto en materiales y mano de obra durante un periodo de (2) años a partir de la fecha de venta al por menor. GHP Group, Inc., a su opción, proporcionará piezas de reemplazo o reparará la unidad cuando sea devuelta apropiadamente a la tienda minorista donde se compró o a uno de nuestros centros de servicio como lo indica GHP Group, Inc., dentro de (2) años a partir de la compra al por menor. (Los costos de envío, costos de mano de obra, etc. son responsabilidad del comprador.)

DEBERES DEL PROPIETARIO:

Este aparato de calefacción debe ser operado de acuerdo con las instrucciones escritas proporcionadas con este calefactor. Esta garantía no excusa al propietario de darle mantenimiento apropiado a este calefactor de acuerdo con las instrucciones escritas proporcionadas con este calefactor. Debe conservarse un recibo, cheque cancelado o registro de pago para comprobar la fecha de compra y establecer el periodo de la garantía. Debe conservarse la caja original en caso de retorno de garantía de la unidad.

LO QUE NO ESTÁ CUBIERTO:

1. Daños que resulten del uso de combustible inapropiado.
2. Daños causados por mal uso o uso contrario al manual de propietario y pautas de seguridad.
3. Daños causados por falta de mantenimiento normal.
4. Uso de piezas o accesorios no estándar.
5. Daños causados durante el tránsito. Los cargos por flete sobre las piezas de la garantía o calefactores hacia y desde la fábrica serán responsabilidad del propietario.

Esta garantía no implica ni asume ninguna responsabilidad por daños consecuentes que puedan resultar del uso, mal uso o falta de mantenimiento rutinario de este aparato de calefacción. Se puede cargar un cargo por limpieza y el costo de las piezas para fallas del aparato que resulten de la falta de mantenimiento. Esta garantía no cubre reclamos que no involucren mano de obra o materiales defectuosos. **NO REALIZAR EL MANTENIMIENTO GENERAL (INCLUYENDO LA LIMPIEZA) ANULARÁ ESTA GARANTÍA.**

ESTA GARANTÍA LIMITADA SE LE DA AL COMPRADOR EN LUGAR DE TODAS LAS OTRAS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO PERO NO LIMITADAS A LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. LA REPARACIÓN PROPORCIONADA EN ESTA GARANTÍA ES EXCLUSIVA Y SE OTORGA EN LUGAR DE TODAS LAS OTRAS REPARACIONES. EN NINGÚN CASO GHP GROUP, INC. SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO INCIDENTAL O CONSECUENTE.

Algunos estados no permiten limitaciones sobre cuánto debe durar una garantía, por lo tanto las limitaciones anteriores podrían no aplicar a usted. Algunos estados no permiten la exclusión o la limitación de los daños incidentales o consecuentes, por lo tanto, es posible que la exclusión o las limitaciones antes indicadas no correspondan a usted.

LOS RECLAMOS SE MANEJAN COMO SIGUE:

1. Póngase en contacto con su tienda minorista y explique el problema.
2. Si la tienda minorista no puede resolver el problema, póngase en contacto con el Departamento de Servicio al Cliente detallando el modelo del calefactor, el problema y la prueba de la fecha de compra.
3. Un representante se pondrá en contacto con usted. NO DEVUELVA EL CALEFACTOR A GHP GROUP, INC. a menos que se lo indique nuestro representante. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también puede tener otros derechos que varían de un estado a otro.

PARA REGISTRAR ESTA GARANTÍA SOBRE SU CALEFACTOR, LLENE ESTA TARJETA POR COMPLETO
Y ENVÍELA POR CORREO 14 DÍAS DESPUÉS DE LA FECHA DE COMPRA O REGÍSTRESE EN LÍNEA EN www.ghpgroupinc.com

NOMBRE _____ TELÉFONO: () _____ CORREO ELECTRÓNICO: _____
DIRECCIÓN: _____ CIUDAD: _____ ESTADO: _____ CÓDIGO POSTAL: _____
MODELO: _____ No. DE SERIE: _____ FECHA DE COMPRA: _____
TIENDA MINORISTA DE LA COMPRA: _____ TIPO DE TIENDA: _____
CIUDAD Y ESTADO DONDE SE HIZO LA COMPRA: _____ PRECIO PAGADO: _____

Por favor, tómese un minuto para darnos sus respuestas a las siguientes preguntas.

Todas las respuestas serán usadas únicamente para investigación de mercado y serán mantenidas en estricta confidencialidad.

¿Quién decidió principalmente esta compra? Masculino Femenino 18-24 25-39 40-59 60 y más
¿Propósito de la compra? _____
¿Posee otro calefactor portátil? Sí No Si la respuesta es Sí, tipo _____ marca _____
¿Cómo pretende usar su nuevo calefactor? Sitio de construcción Granja Bodega/Comercial Garaje/Construcción anexa otro
¿Cómo se dio cuenta de este calefactor? Exhibidor de la tienda Anuncio de periódico Anuncio de revista Amigo/Pariente
Comercial de TV Vendedor de la tienda otro _____
¿Qué lo hizo elegir este calefactor? Estilo Tamaño/Portabilidad Precio Empaque Marca Otro _____
Usted: posee alquila ¿Le recomendaría este calefactor a un amigo? Sí No
Por favor, denos sus comentarios: _____

¡GRACIAS POR LLENAR ESTE FORMULARIO!
La información se mantendrá confidencial.

REGISTRO DE LA GARANTÍA

IMPORTANTE: Le urgimos que llene su tarjeta de registro de la garantía en el plazo de catorce (14) después de la fecha de compra También puede registrar su garantía en internet en www.ghpgroupinc.com. Complete el número de serie. Conserve esta porción de la tarjeta para sus registros.



GHP Group, Inc.
6440 W Howard St
Niles, IL 60714-3302

Tel: (877) 447-4768
www.ghpgroupinc.com

¡GUARDE ESTA TARJETA!

Coloque
la
estampilla
postal

GHP Group, Inc.
6440 W Howard St
Niles, IL 60714-3302