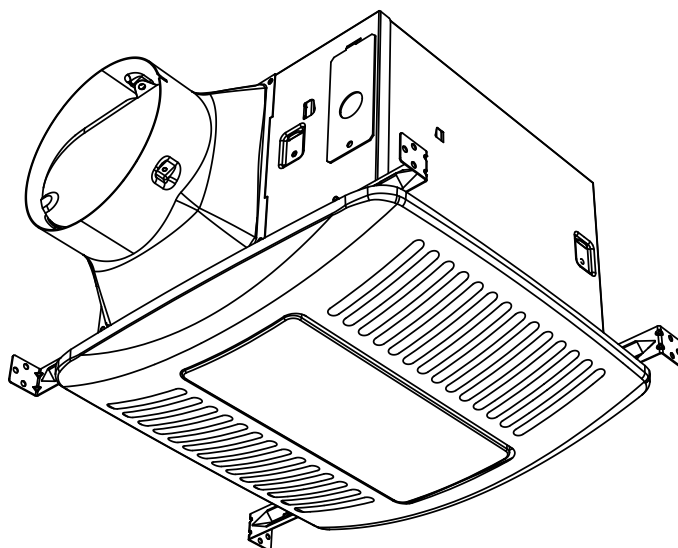




User Manual and
Installation Instructions
QVE110DTWW

Adjustable CFM Exhaust Fan



ESPAÑOL

Para consultar una version en español
de este manual de instrucciones,
visite nuestro sitio de internet
Haierappliances.com.

TABLE OF CONTENTS

SAFETY INFORMATION	4
USING THE EXHAUST FAN	5
PRODUCT CARE	8
INSTALLATION INSTRUCTIONS	8
TROUBLESHOOTING TIPS	14
LIMITED WARRANTY	15

RECORD KEEPING

Thank you for purchasing this Haier product. This user manual will help you get the best performance from your new exhaust fan.

For future reference, record the model and serial number located on a label inside the housing.

Staple your proof of purchase to this manual to aid in obtaining warranty service if needed.

Model number

Serial number

Date of purchase

HAIER WEBSITE

Have a question or need assistance with your appliance? Try the Haier Website 24 hours a day, any day of the year! You can also shop for more great Haier products and take advantage of all our on-line support services designed for your convenience. In the US: **Haierappliances.com**

Register Your Appliance

Register your new appliance on-line at your convenience! Timely product registration will allow for enhanced communication and prompt service under the terms of your warranty, should the need arise.

- Scan QR Code on product registration card, or on product.



NOTE: This is just an example of what a QR code represents.

- Or go to **Haierappliances.com/register**
- Or mail in your pre-printed registration card included in the packing material

SAFETY INFORMATION

IMPORTANT SAFETY INFORMATION READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THE APPLIANCE

⚠ WARNING TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

- A. Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have questions, contact the manufacturer.
- B. Before servicing or cleaning unit, switch power off at service panel and lock the service disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel.

C. This unit must be grounded.

D. Do not use this fan with any solid-state speed control device.

⚠ CAUTION FOR GENERAL VENTILATING USE ONLY. DO NOT USE TO EXHAUST HAZARDOUS OR EXPLOSIVE MATERIALS AND VAPORS.

E. Please read specification label on product for further information and requirements.

PROPER DISPOSAL OF YOUR APPLIANCE

Dispose of or recycle your product in accordance with Federal and Local Regulations. Contact your local authorities for the environmentally safe disposal or recycling of your product.

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

USING THE EXHAUST FAN

OPERATION

NOTE: Make sure the wall switches are in OFF position before making any control modifications.

This exhaust fan has the following features for customer convenience:

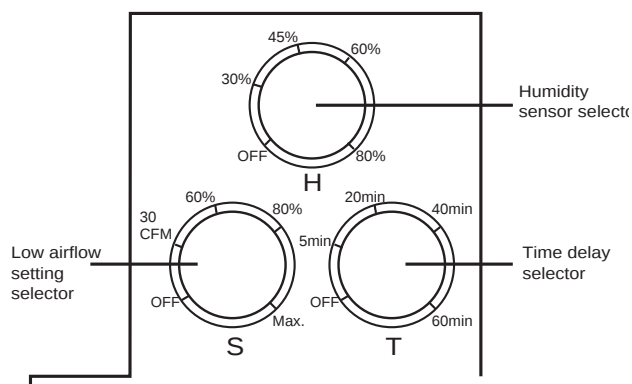
- **CFM Adjustment Toggle Switch:** Users can set fan output to 80, 110, or 140 CFM by adjusting the toggle switch position 1 and 2 as per the illustration. Fan is factory set to 110 CFM.

Switch position							Toggle Switch
Airflow (CFM)	140	110	110	80	80	80	

- **Humidity Sensor Selector (H):** When the relative humidity % exceeds the set humidity sensor setting, the fan will run at chosen CFM setting. If the fan continuously responds to changing environmental conditions (too sensitive), the humidity sensor setting may need to be adjusted. Factory set position is OFF.

- **Low Air Flow Setting Selector (S):** Users can set fan's continuous ventilation low air flow output at 30 cfm or at a percentage of the set toggle switch CFM. Factory set position is OFF.

- **Delay Timer Selector (T):** Sets the amount of time that the fan will continue to run per the toggle switch setting after the wall switch is turned OFF. If humidity sensor is set the fan will continue to run for selected delay time after the ambient humidity decreases below the humidity sensor setting. Factory set position is OFF.



The functionality of these features depends on your wall switch wiring setup. Refer to the section **CONNECT ELECTRICAL** for the wall switch connection wiring diagrams.

If the fan and light are wired to a single wall switch, only the CFM Adjustment Toggle Switch Feature will be activated and the fan will run as per the set CFM.

Refer to the sections below for two function or three function wall switch functionality.

NOTE: It is normal for the fan to take a few seconds to start running once the wall switch is turned on.

USING THE EXHAUST FAN

OPERATION (Cont.)

2-Function Wall Switch Settings

For 2-function wall switch setup:

- The humidity sensor and the low air flow setting must be directly connected to line voltage. To deactivate these features, set the selector switch to off position on the unit.
- Switch 1 is used to operate Fan as per Toggle Switch setting and activate Delay OFF Timer.
- Switch 2 is used to operate light independently from the fan.

Tables describe fan functionality when switch 1 is turned on or off.

	Wall Switch Setting	
	Switch 1 OFF	Switch 1 ON
Toggle Switch Settings	Fan will stay OFF unless humidity sensor or low air flow setting is activated.	Fan will operate at the set CFM as per toggle switch settings.

		Wall Switch Setting	
		Switch 1 OFF	Switch 1 ON
Low airflow setting selector (S)	OFF (Factory set to OFF)	Fan will stay OFF unless humidity sensor is activated.	Fan will operate at the set CFM as per toggle switch setting.
	30 CFM	Fan will operate continuously at 30 CFM.	
	60% - Max%	Fan will operate continuously at the percentage of set CFM as per the toggle switch setting. Example: If low air flow selector is set to 60% and toggle switch is set to 110 CFM, the fan will operate at 66 CFM.	
Humidity Sensor selector (H)	OFF (Factory set to OFF)	Fan will stay OFF unless low air flow setting is activated	
	30%-80%	If the ambient humidity is below the chosen setting, the fan will stay OFF unless low air flow setting is activated. If the ambient humidity exceeds the chosen RH%, the fan will operate at high speed as per the set CFM toggle switch setting	
Time Delay selector (T)	OFF (Factory set to OFF)	Fan will stay OFF unless humidity sensor or low air flow setting is activated.	
	5-60 minutes	When wall switch 1 is turned OFF or the humidity level drops below the humidity sensor setting, the fan will continue to run until the selected delay time elapses. **The fan will switch to the Low Air Flow selector setting (if set), after the selected delay time elapses.	

USING THE EXHAUST FAN

OPERATION (Cont.)

3-Function Wall Switch Settings

For 3-function wall switch setup:

- Switch 1 is used to deactivate all fan functions from the wall switch. Switch 1 must always stay on to activate the low air flow setting, humidity sensor and delay off timer.
- Switch 2 is used to override the humidity sensor and low air flow setting and run fan as per the toggle switch setting.
- Switch 3 is used to operate light independently from the fan

Tables describe fan functionality when switch 2 is turned on or off.

	Wall Switch Setting	
	Switch 1 ON and 2 OFF	Switch 1 ON and 2 ON
Toggle Switch Settings	Fan will stay OFF unless humidity sensor or low air flow setting is activated.	Fan will operate at the set CFM as per toggle switch settings.

		Wall Switch Setting	
		Switch 1 ON and 2 OFF	Switch 1 ON and 2 ON
Low airflow setting selector (S)	OFF (Factory set to OFF)	Fan will stay OFF unless humidity sensor is activated.	Fan will operate at the set CFM as per toggle switch setting.
	30 CFM	Fan will operate continuously at 30 CFM.	
	60% - Max%	Fan will operate continuously at the percentage of set CFM as per the toggle switch setting. Example: If low air flow selector is set to 60% and toggle switch is set to 110 CFM, the fan will operate at 66 CFM.	
Humidity Sensor selector (H)	OFF (Factory set to OFF)	Fan will stay OFF unless low air flow setting is activated.	
	30%-80%	If the ambient humidity is below the setting, the fan will stay OFF unless low air flow setting is activated. If the ambient humidity exceeds the chosen RH%, the fan will operate at high speed as per the set CFM toggle switch setting	
Time Delay selector (T)	OFF (Factory set to OFF)	Fan will stay OFF unless humidity sensor or low air flow setting is activated.	
	5-60 minutes	When wall switch2 is turned OFF or the humidity level drops below the humidity sensor setting, the fan will continue to run until the selected delay time elapses. **The fan will switch to the Low Air Flow selector setting (if set), after the selected delay time elapses.	

PRODUCT CARE

Verify that power is turned off at the source before cleaning.

For quiet and efficient operation, long life, and attractive appearance - lower or remove grille and vacuum interior of unit with the dusting brush attachment.

The motor is permanently lubricated and never needs oiling. If the motor bearings are making excessive or unusual noises, replace the motor with the exact service motor. The impeller should also be replaced.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

BEFORE YOU BEGIN

Read these instructions completely and carefully.

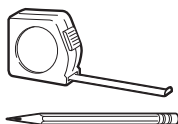
- **IMPORTANT** — Save these instructions for local inspector's use.
- **IMPORTANT** — Observe all governing codes and ordinances.
- **Note to Installer** – Be sure to leave these instructions with the Consumer.
- **Note to Consumer** – Keep these instructions for future reference.
- **Skill level** – Installation of this exhaust fan requires basic mechanical skills.
- Proper installation is the responsibility of the installer.
- Product failure due to improper installation is not covered under the Warranty.

⚠ WARNING TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

- A. Installation work and electrical wiring must be done by qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards, including fire-rated construction.
- B. Sufficient air is needed for proper combustion and exhausting of gases through the flue (chimney) of fuel burning equipment to prevent back drafting. Follow the heating equipment manufacturer's guidelines and safety standards such as those published by the National Fire Protection Association (NFPA), the American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE) and the local code authorities.
- C. When cutting or drilling into wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
- D. Ducted fans must always be vented to the outdoors.
- E. If this unit is to be installed over a tub or shower, it must be marked as appropriate for the application and be connected to a GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter)-protected branch circuit.
- F. Do not mount this product in a wall.
- G. Never place a switch where it can be reached from a tub or shower.
- H. Install fan at least 2.1 meters (7 feet) above the floor.
- I. This unit must be grounded
- J. Not for use in kitchens.
- K. Before beginning the installation, switch power off at service panel and lock the service disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel.

INSTALLATION PREPARATION

TOOLS AND MATERIALS REQUIRED (NOT SUPPLIED)



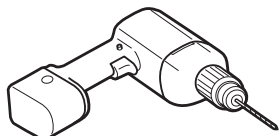
Pencil and tape measure



Safety glasses



Screwdriver



Electric drill with #2 Phillips drill bit



Wire cutter/stripper



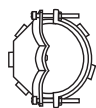
UL listed wire nuts



Duct tape



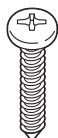
Gloves



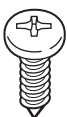
Strain relief for junction box, 3/4" diameter knockout

HARDWARE PACKAGE (supplied)

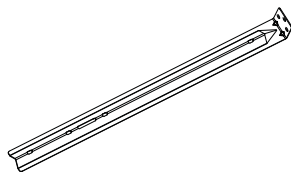
Locate and check contents.



A. 1" screw (QTY: 4)
Used for hanger bar installation to joist



B. 1/2" screw (QTY: 2)
Used for securing hanger bars together



(QTY: 4) Hanger Bar for mounting fan

REMOVE THE PACKAGING

⚠ CAUTION Wear gloves to protect against sharp edges.

- Remove and properly discard the plastic bag and other packaging materials.
- Consider recycling options for your appliance packaging material.

POWER SUPPLY

IMPORTANT – (Please read carefully)

⚠ WARNING FOR PERSONAL SAFETY, THIS APPLIANCE MUST BE PROPERLY GROUNDED.

Remove house fuse or open circuit breaker before beginning installation.

Do not use an extension cord or adapter plug with this appliance. Follow National Electrical Codes or prevailing local codes and ordinances.

Electrical supply

These exhaust fans must be supplied with 120V, 60Hz, and connected to a properly grounded branch circuit, and protected by a 15 or 20 amp circuit breaker or time delay fuse.

- Acceptable for use over a tub or shower when connected to a GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter) - protected branch circuit.
- Never place a switch where it can be reached from a tub or shower.
- Wiring must be 2 wire with ground.
- If the electrical supply does not meet the above requirements, call a licensed electrician before proceeding.
- Route house wiring as close to the installation location as possible in the ceiling or wall.
- Connect the wiring to the house wiring in accordance with local codes.

Grounding instructions

The grounding conductor must be connected to a ground metal, permanent wiring system, or an equipment-grounding terminal or lead on the hood.

⚠ WARNING The improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service representative if you are in doubt whether the appliance is properly grounded.

INSTALLATION

LOCATION

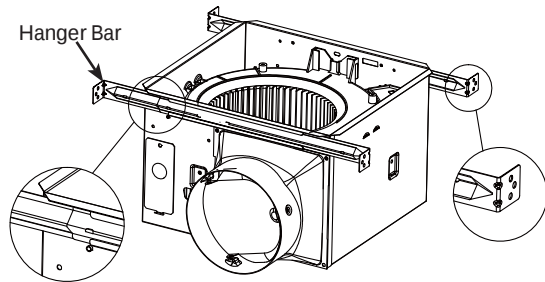
Choose your exhaust fan location and plan the duct route to vent exhaust to the outdoors. To maximize the ventilation performance, the following is recommended:

- Minimize the duct run length and number of transitions and elbows.
- Maintain a constant duct size.

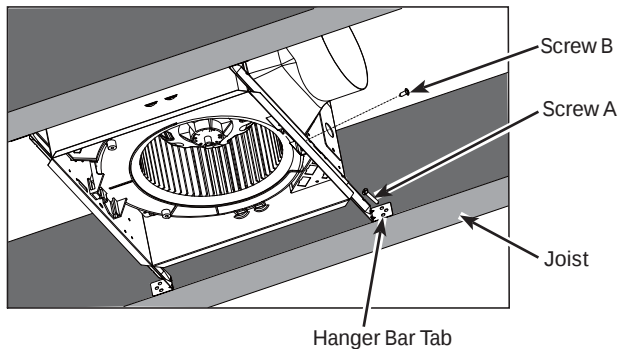
STEP 1. INSTALL HOUSING

IMPORTANT: This product can only be mounted to a ceiling.

A. NEW CONSTRUCTION INSTALLATION: Mount with hanger bars provided; they allow the housing to be positioned accurately anywhere between the framing. The hanger bars span up to 24" and are compatible with all types of framing.



Slide hanger bar into the housing channel, extending it to fit between the framing. Place the housing so that the hanger bar tabs are in contact with the joist as shown in image below.

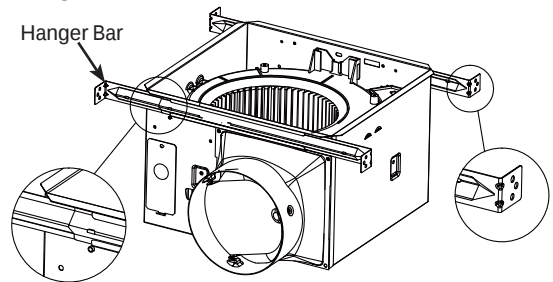


Screw the hanger bars to the joist using screw (A) through one of the holes on each end tab of the hanger bar. Secure the hanger bars together using screw (B) by screwing them together through the aligned slots.

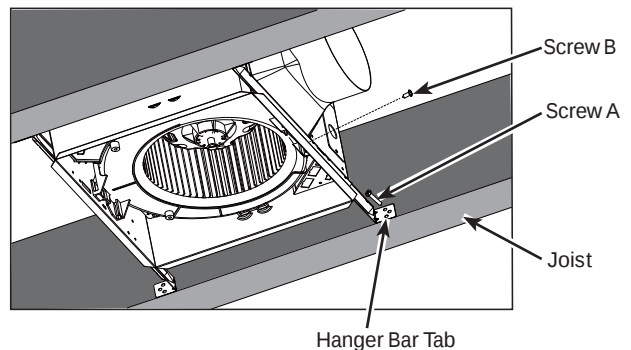
B. INSTALLATION IN EXISTING CEILING: Must have access to area above the ceiling for this installation.

With a pencil, trace an outline of the housing onto the ceiling; the cardboard protective cover can be used as a template for the ceiling cut out. Set the housing aside and cut out an opening for the fan.

Mount using hanger bars provided. The hanger bars span up to 24" and are compatible with all types of framing.



Slide hanger bar into the housing channel, extending it to fit between the framing. Place the housing so that the hanger bar tabs are in contact with the bottom of the joist.



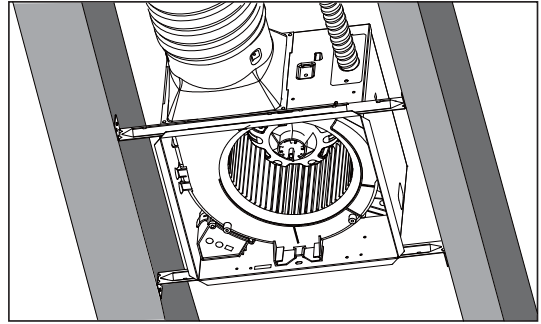
Screw the hanger bars to the joist using an screw (A) through one of the holes on each end tab of the hanger bars. Secure the hanger bars together screwing them trough an available aligned slots with a screw (B).

INSTALLATION

STEP 2. CONNECT DUCTWORK

- This exhaust fan has a 6" exhaust damper. Connect house ducting to the exhaust damper and seal all connections with duct tape. Run the ductwork to a roof or wall cap. Ensure that the exhaust damper flap functions freely.

NOTE: The ducting from this fan to the outside of building has a strong effect on the air flow, noise and energy use of the fan. Use the shortest, straightest duct routing possible for best performance, and avoid installing the fan with smaller ducts than recommended. Fans installed with existing ducts may not achieve their rated air flow.



⚠ WARNING

Disconnect all electrical power at the main circuit breaker or fuse box before installing.

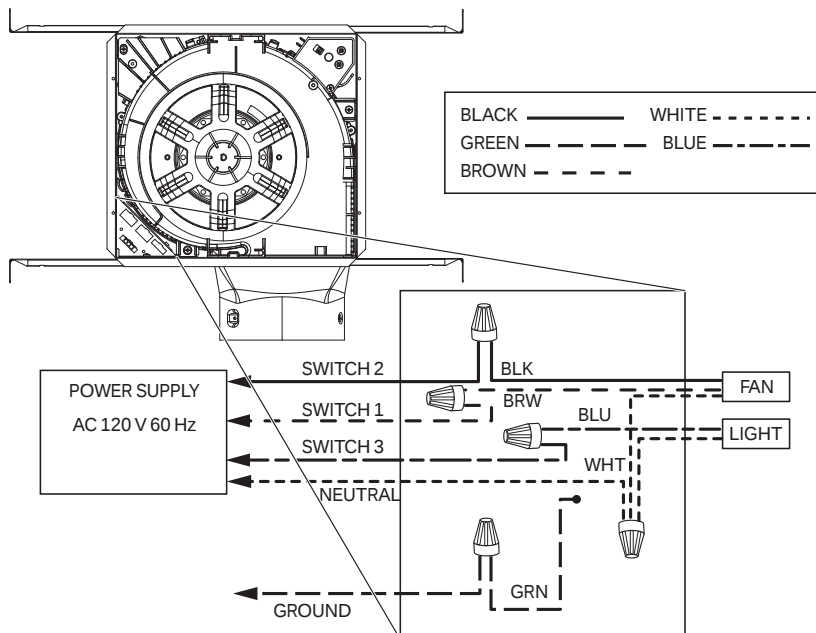
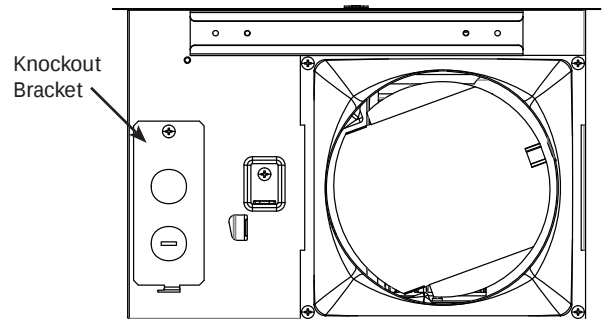
STEP 3. CONNECT ELECTRICAL

Verify that power is turned off at the source. Remove knockout bracket and install strain relief on the open knockout. The knockout bracket can be flipped upside down if needed to have open knockout at the top or bottom.

Connect black wire to black house wire, white wire to white house wire, and green wire to green house wire using UL approved wire nuts. All electrical connections must be made inside the unit. Refer to the wiring diagrams for connection to wall switch.

Secure the knockout bracket in place using the screw provided.

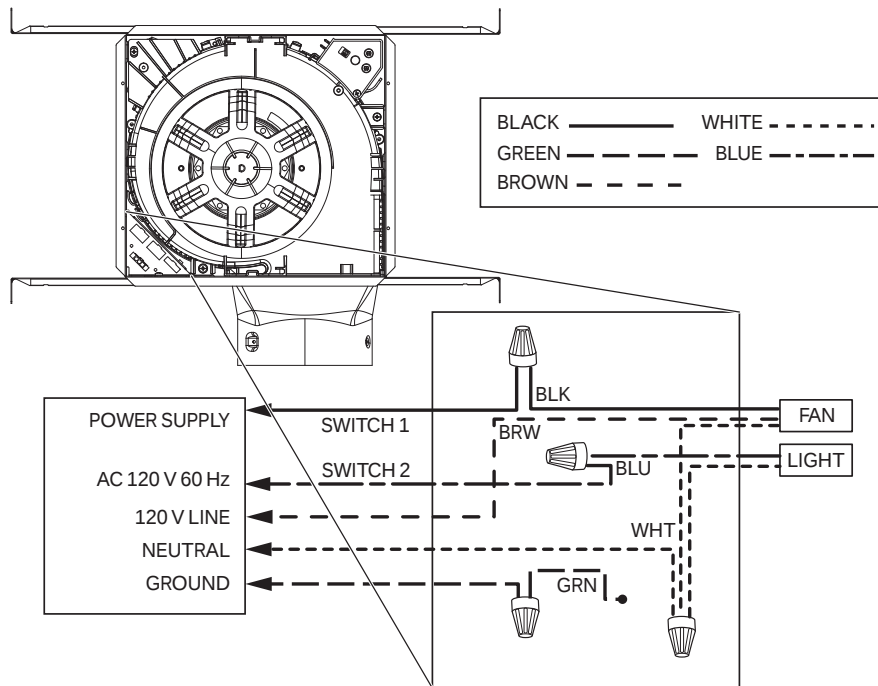
Connection to three function wall switch



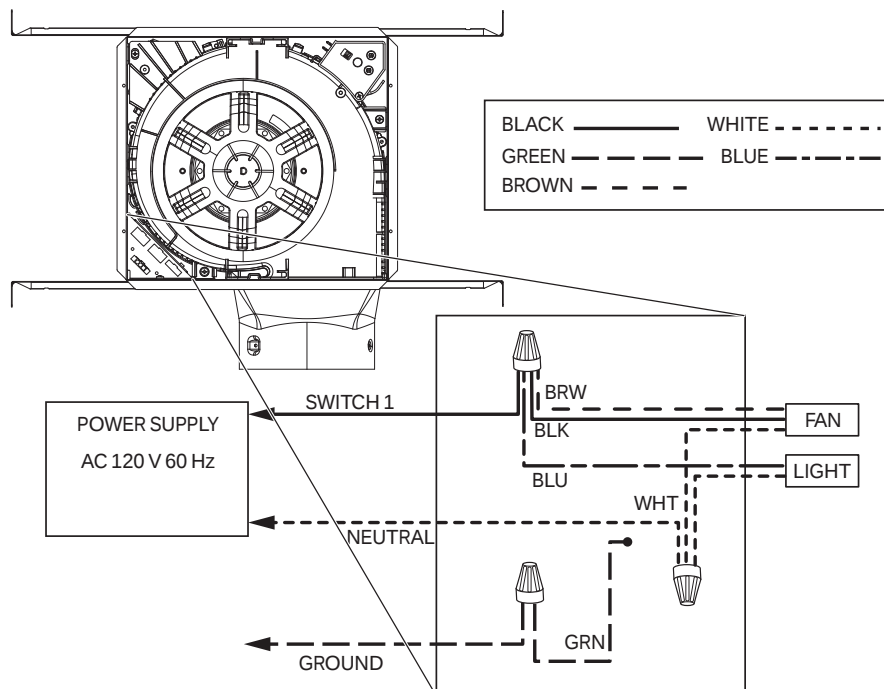
INSTALLATION

STEP 3. CONNECT ELECTRICAL (Cont.)

Connection to two function wall switch



Connection to single wall switch



INSTALLATION

STEP 3. CONNECT ELECTRICAL (Cont.)

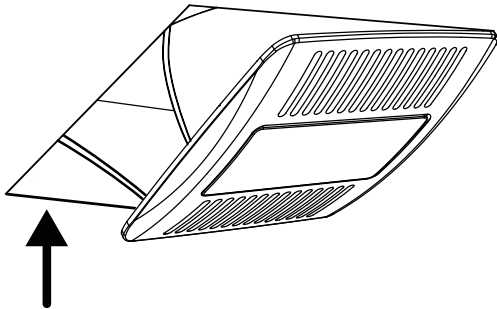
⚠ WARNING

If house wiring is not 2-wire with a ground wire, a ground must be provided by the installer. When house wiring is aluminum, be sure to use UL approved anti-oxidant compound and aluminum-to-copper connectors.

Push all the wiring into the unit and install the wire cover by pushing the edge under the tab in the housing and secure it in place with a screw. Ensure wires are not pinched.

STEP 4. INSTALL GRILLE

Connect the light connector from the grille to the wire plate. Press the springs on the sides of the grille together and insert them into the slots in the motor assembly. Firmly push the attached grille up against the ceiling.



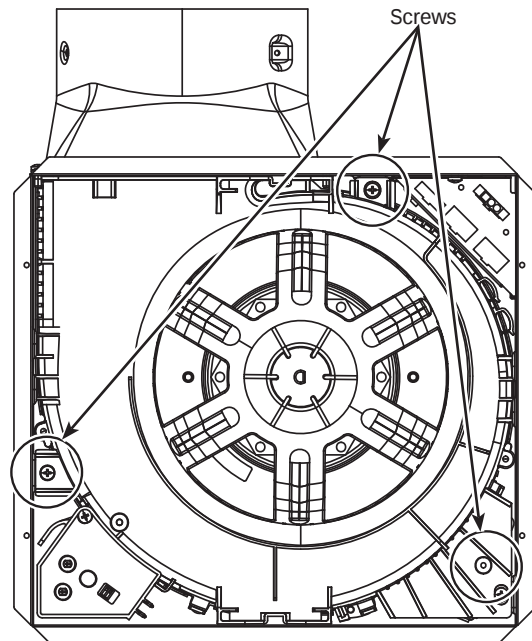
PRODUCT REPLACEMENT

In case of Haier product replacement, follow the steps below to replace unit:

⚠ WARNING

Disconnect all electrical power at the main circuit breaker or fuse box before installing.

1. Remove the grille from existing unit.
2. Unplug the motor and the light connectors from the wiring plate of the current unit. Uninstall the motor assembly by removing the screws and pulling it out of the housing.
3. Discard the motor assembly.
4. Unbox new unit and follow step 2 of Product Replacement section to remove motor assembly and light grill from new unit.
5. Unbox new unit and unplug the motor connector from the wiring plate and uninstall the motor and control assembly by removing the three screws highlighted in the figure below and pulling it up from the housing.
6. Insert the new motor assembly into the existing housing and secure using the screws as shown below. Connect the motor connector to the wiring plate.



7. Connect the light connector and reinstall the grille, turn power on to test unit.

TROUBLESHOOTING TIPS

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

Problem	Possible Cause	What To Do
Fan/light does not operate when switch is turned on	A GFCI or circuit breaker is tripped, or house fuse may be blown.	Reset GFCI, circuit breaker or replace house fuse. If this does not fix the issue, please refer to the LIMITED WARRANTY section.
	It may seem that the fan is not running if low air flow setting is activated.	Confirm fan is running by looking into the grill.
	For three function wall switch setup, switch one is off.	Refer to page 7 for three function wall switch settings and page 11 for three function wiring diagram. For three function wall switch wiring setup, switch 1 must always stay on for fan operation.
Fan fails to circulate air or moves air slower than normal and/or fan is making loud or abnormal airflow noise	Obstructions in duct work.	Make sure that if your wall or roof cap has a blade or door that it is open.
	Damper flap on the product may not be open	Make sure damper swings freely. Damper flap may flip over and will not fully open when this happens. Adjust to original position.
	Wrong duct size used in installation.	This fan requires 6" ducting to perform optimally. Using smaller duct size will cause reduced venting. Minimize the duct run length and number of transitions and elbows.
Motor bearings are making excessive or unusual noises.	Obstruction in the motor housing or bearing failure.	Check for obstructions in the motor housing, refer to the PRODUCT CARE section for cleaning instructions. The motor is permanently lubricated and never needs oiling. If the issue is not fixed, please refer to the LIMITED WARRANTY section.
When the wall switch is turned on, there is a slight delay before the fan and light turn on.		It is normal for the fan and light to take a few seconds to start running once wall switch is turned on.
Fan keeps running when the wall switch is turned off.	Low air flow setting is activated.	To deactivate this feature, set the low air flow selector setting to off position on the unit
	Delay Off timer is activated.	The unit will continue to run for the set delay off time once the wall switch for fan is turned off or the humidity level drops below the humidity sensor setting. To deactivate this feature, set the delay off timer selector to off position on the unit.
	Humidity sensor is activated.	The humidity sensor will keep the fan running until the relative humidity level drops below the set percent on the humidity sensor. If the fan continuously responds to changing environmental conditions (too sensitive), the humidity sensor setting may need to be adjusted. To deactivate the feature set the Humidity selector to off position on the unit.

LIMITED WARRANTY

Haierappliances.com

For a warranty claim please call Haier at 888-384-3641. Please have your Model and Serial number available. Additionally, proof of original purchase date is needed to make a warranty claim.

For the period of	Haier will replace
One year From the date of the original purchase	If the exhaust fan fails due to a defect in materials or workmanship, during this limited one-year warranty , Haier will either repair your product or replace your product with a new or remanufactured product, or refund the purchase price of the product at Haier's sole discretion.

What Haier will not cover:

- Failure of the product if it is abused, misused, modified, or used for other than the intended purpose or used commercially.
- Replacement of house fuses or resetting of circuit breakers.
- Damage caused after delivery.
- Damage to the product caused by accident, fire, floods, or acts of God.
- Incidental or consequential damage caused by possible defects with this appliance.

EXCLUSION OF IMPLIED WARRANTIES

Your sole and exclusive remedy is product repair as provided in this Limited Warranty. Any implied warranties, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are limited to one year or the shortest period allowed by law.

For sale in the 50 United States and the District of Columbia only:

For US Customers: This limited warranty is extended to the original purchaser for products purchased for home use within the USA.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages. This limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. To know what your legal rights are, consult your local or state consumer affairs office or your state's Attorney General.

Warrantor: GE Appliances, a Haier company

Louisville, KY 40225

IMPORTANT

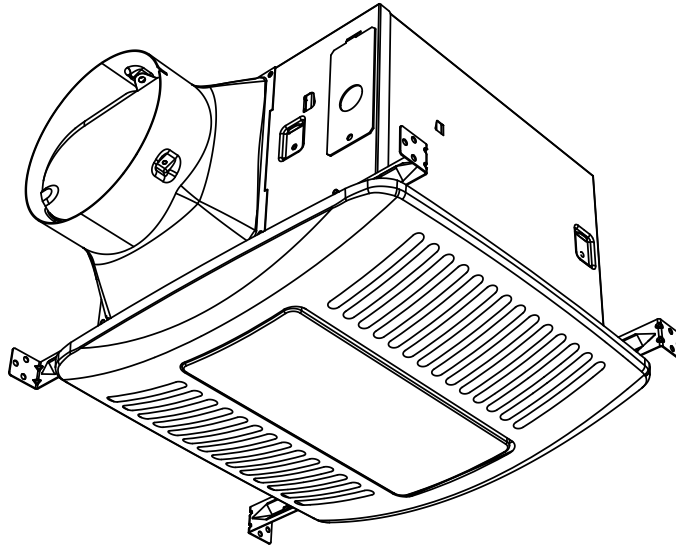
Do Not Return This Product To The Store

If you have a problem with this product, please call 888.384.3641 for the name and telephone number of the nearest authorized service center.

DATED PROOF OF PURCHASE REQUIRED FOR WARRANTY SERVICE

Haier

Extractor con CFM Ajustable



ÍNDICE

SEGURIDAD DEL REFRIGERADOR	4
USO DEL EXTRACTOR	5
CUIDADO DEL PRODUCTO	8
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN	8
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	14
GARANTÍA LIMITADA	15

INFORMACIÓN A TENER EN CUENTA

Le agradecemos la compra de este producto de marca Haier. Este manual del propietario le ayudará a lograr el mejor rendimiento de su nuevo extractor.

Para referencia futura, registre el modelo y número de serie ubicados en una etiqueta dentro de la carcasa.

Engrape la prueba de compra a este manual para asistirle cuando necesite obtener servicio bajo la garantía.

Número de modelo

Número de serie

Fecha de compra

SITIO WEB DE HAIER

¿Desea realizar una consulta o necesita ayuda con su electrodoméstico? ¡Intente a través del Sitio Web de Haier las 24 horas del día, cualquier día del año! Usted también puede comprar más electrodomésticos maravillosos de Haier y aprovechar todos nuestros servicios de soporte a través de Internet, diseñados para su conveniencia. En EE.UU.: **Haierappliances.com**

Registre su Electrodoméstico

¡Registre su electrodoméstico nuevo a través de Internet, según su conveniencia! Un registro puntual de su producto permitirá una mejor comunicación y un servicio más puntual de acuerdo con los términos de su garantía, en caso de surgir la necesidad.

- Escanee el Código QR en la tarjeta de registro del producto, o en el producto.



NOTA: Esto es sólo un ejemplo de lo que representa un código QR.

- O visite **Haierappliances.com**
- O envíe por correo su tarjeta de registro preimpresa, incluida en el material de embalaje.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE ELECTRODOMÉSTICO

⚠ ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES A PERSONAS, CUMPLA CON LOS SIGUIENTES PUNTOS:

- A. Utilice esta unidad sólo de la manera concebida por el fabricante. Si tiene alguna pregunta, comuníquese con el fabricante.
- B. Antes de realizar reparaciones o limpiar la unidad, desconecte la energía del panel de servicio y bloquee los medios de desconexión para evitar el accionamiento de la energía de manera accidental. Cuando los medios de desconexión de servicio no pueden bloquearse, coloque sobre el panel de servicio un dispositivo de advertencia bien visible, como una etiqueta.

C. Esta unidad debe estar conectada a tierra.

D. No use este extractor con ningún dispositivo de control de velocidad de estado sólido.

⚠ PRECAUCIÓN

SÓLO PARA USO DE VENTILACIÓN GENERAL. NO LO UTILICE PARA ELIMINAR MATERIALES Y VAPORES PELIGROSOS O EXPLOSIVOS.

E. Para más información y para conocer sobre los requisitos, por favor lea la etiqueta de especificaciones del producto.

FORMA ADECUADA DE DESCARTAR SU ELECTRODOMÉSTICO

Descarte o recicle su producto de acuerdo con las Regulaciones Federales y Locales. Comuníquese con las autoridades locales para descartar o reciclar su producto de forma ambiental mente segura.

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

USO DEL EXTRACTOR

FUNCIONAMIENTO

NOTA: Asegúrese de que todos los interruptores de pared estén en la posición OFF (Apagado) antes de realizar cualquier modificación sobre el control.

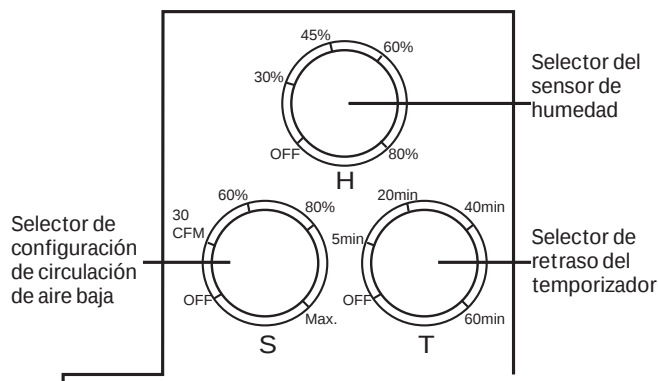
Este extractor posee las siguientes funciones para conveniencia del cliente:

- **Interruptor de Palanca para Ajuste de CFM:** Los usuarios podrán configurar el extractor en 80, 110 o 140 CFM, ajustando las posiciones 1 y 2 del interruptor de palanca, de acuerdo con la ilustración. El extractor está configurado de fábrica en 110 CFM.

Switch position				Interruptor de Palanca
Airflow (CFM)	140	110	80	

- **Selector del Sensor de Humedad (H):** Cuando el % de humedad relativa supere la configuración del sensor de humedad ajustada, el extractor funcionará en la configuración de CFM seleccionada. Si el extractor responde de forma continua a las condiciones cambiantes del ambiente (demasiado sensible), es posible que sea necesario ajustar la configuración del sensor de humedad. La posición configurada de fábrica es OFF (Apagado).
- **Selector de Configuración de Circulación de Aire Bajo (S):** Los usuarios podrán configurar la ventilación continua con circulación de aire baja del extractor a 30 CFM o en un porcentaje de CFM del interruptor de palanca configurado. La posición configurada de fábrica es OFF (Apagado).

- **Selector del Temporizador de Retraso (T):** Configura la cantidad de tiempo que el extractor continuará funcionando de acuerdo con la configuración del interruptor de palanca, una vez que el interruptor de pared se encuentre en OFF (Apagado). Si el sensor de humedad se encuentra configurado, el extractor continuará funcionando durante el tiempo de retraso seleccionado una vez que la humedad del ambiente descienda por debajo de la configuración del sensor de humedad. La posición configurada de fábrica es OFF (Apagado).



La operatividad de estas funciones dependerá de la configuración del cableado del interruptor de pared. Consulte la sección **CONECTE LA ELECTRICIDAD** para acceder a los diagramas del cableado de conexión del interruptor de pared.

Si los cableados del extractor y la luz fueron conectados en un único interruptor de pared, sólo será activada la Función de Ajuste de CFM del Interruptor de Palanca, y el extractor funcionará de acuerdo con la configuración de CFM.

Consulte en las siguientes secciones para conocer la operatividad del interruptor de pared de dos funciones o tres funciones.

NOTA: Es normal que el extractor tarde algunos segundos en comenzar a funcionar una vez que el interruptor de pared sea encendido.

USO DEL EXTRACTOR

FUNCIONAMIENTO (Cont.)

Configuraciones del Interruptor de Pared de 2 Funciones

Para la configuración del interruptor de pared de 2 funciones:

- El sensor de humedad y la configuración de circulación de aire baja deberán estar conectados directamente al voltaje. A fin de desactivar estas funciones, configure el interruptor de selección en la posición de apagado sobre la unidad.
- El Interruptor 1 se usa para operar la función Fan (Extractor), de acuerdo con la configuración de la función Toggle Switch (Interruptor de Palanca), y activar Delay OFF Timer (Temporizador de Retraso Apagado).
- El Interruptor 2 se usa para operar la luz de forma independiente del extractor.

Las tablas describen la funcionalidad del extractor cuando el interruptor 1 es encendido o apagado.

	Configuración del Interruptor de Pared	
	Interruptor 1 Apagado	Interruptor 1 ENCENDIDO
Configuraciones del Interruptor de Palanca	El extractor permanecerá en OFF (Apagado) a menos que el sensor de humedad o la configuración de circulación de aire baja sean activados.	El extractor funcionará en los CFM configurados, de acuerdo con las configuraciones del interruptor de palanca.

		Configuración del Interruptor de Pared	
		Interruptor 1 Apagado	Interruptor 1 ENCENDIDO
Selector de configuración de circulación de aire baja (S)	Apagado (Configuración de Fábrica en Apagado)	El extractor permanecerá en OFF (Apagado) a menos que se active el sensor de humedad.	El extractor funcionará en los CFM configurados, de acuerdo con las configuraciones del interruptor de palanca.
	30 CFM	El extractor funcionará de forma continua en 30 CFM.	
	60% - Max%	El extractor funcionará de forma continua en el porcentaje de CFM configurados, de acuerdo con las configuraciones del interruptor de palanca. Por ejemplo: si el selector de circulación de aire bajo se configura en 60% y el interruptor con palanca se configura en 110 CFM, el extractor funcionará en 66 CFM.	
Selector del Sensor de Humedad (H)	Apagado (Configuración de Fábrica en Apagado)	El ventilador permanecerá en OFF (Apagado), a menos que la configuración de circulación de aire baja sea activada.	
	30%-80%	Si la humedad del ambiente se encuentra por debajo de la configuración elegida, el ventilador permanecerá en OFF (Apagado) a menos que la configuración de circulación de aire baja sea activada. Si la humedad del ambiente supera el porcentaje de humedad relativa (RH%), el extractor funcionará en velocidad alta de acuerdo con la configuración de CFM con el interruptor de palanca.	
Selector de Retraso del Temporizador (T)	Apagado (Configuración de Fábrica en Apagado)	El ventilador permanecerá en OFF (Apagado) a menos que el sensor de humedad o la configuración de circulación de aire baja sean activados.	
	5 – 60 minutos	Cuando el interruptor de pared 1 se configure en OFF (Apagado) o los niveles de humedad desciendan por debajo de la configuración del sensor de humedad, el extractor continuará funcionando hasta que el tiempo de retraso seleccionado haya transcurrido. **El extractor pasará a la configuración del selector de Circulación de Aire Bajo (si fue configurado), una vez que el tiempo de retraso seleccionado haya transcurrido.	

USO DEL EXTRACTOR

FUNCIONAMIENTO (Cont.)

Configuraciones del Interruptor de Pared de 3 Funciones

Para la configuración del interruptor de pared de 3 funciones:

- El Interruptor 1 se usa para desactivar todas las funciones del extractor desde el interruptor de pared. El Interruptor 1 siempre debe permanecer encendido para activar la configuración de circulación de aire bajo, el sensor de humedad y el temporizador de retraso apagado.
- El Interruptor 2 se usa para anular el sensor de humedad y la configuración de circulación de aire y hacer funcionar el extractor, de acuerdo con la configuración del interruptor de palanca.
- El Interruptor 3 se usa para operar la luz de forma independiente del extractor.

Las tablas describen la funcionalidad del extractor cuando el interruptor 2 es encendido o apagado.

Configuración del Interruptor de Pared		
Configuraciones del Interruptor de Palanca	Interruptor 1 Encendido y 2 Apagado	Interruptor 1 Encendido y 2 Apagado
	El ventilador permanecerá en OFF (Apagado), a menos que el sensor de humedad o la configuración de circulación de aire baja sean activados.	El extractor funcionará en los CFM configurados, de acuerdo con las configuraciones del interruptor de palanca.

Configuración del Interruptor de Pared			
		Interruptor 1 Encendido y 2 Apagado	Interruptor 1 Encendido y 2 Apagado
Selector de configuración de circulación de aire baja (S)	Apagado (Configuración de Fábrica en Apagado)	El extractor permanecerá en OFF (Apagado) a menos que se active el sensor de humedad.	El extractor funcionará en los CFM configurados, de acuerdo con las configuraciones del interruptor de palanca.
	30 CFM	El extractor funcionará de forma continua en 30 CFM.	
	60% - Max%	El extractor funcionará de forma continua en el porcentaje de CFM configurados, de acuerdo con las configuraciones del interruptor de palanca. Por ejemplo: si el selector de circulación de aire bajo se configura en 60% y el interruptor con palanca se configura en 110 CFM, el extractor funcionará en 66 CFM.	
Selector del Sensor de Humedad (H)	Apagado (Configuración de Fábrica en Apagado)	El ventilador no permanecerá en OFF (Apagado), a menos que la configuración de circulación de aire baja sea activada.	
	30%-80%	Si la humedad del ambiente se encuentra por debajo de la configuración, el ventilador permanecerá en OFF (Apagado) a menos que la configuración de circulación de aire baja sea activada. Si la humedad del ambiente supera el porcentaje de humedad relativa (RH%), el extractor funcionará en velocidad alta de acuerdo con la configuración de CFM con el interruptor de palanca.	
Selector de Retraso del Temporizador (T)	Apagado (Configuración de Fábrica en Apagado)	El ventilador permanecerá en OFF (Apagado) a menos que el sensor de humedad o la configuración de circulación de aire baja sean activados.	
	5 – 60 minutos	Cuando el interruptor de pared 2 se configure en OFF (Apagado) o los niveles de humedad desciendan por debajo de la configuración del sensor de humedad, el extractor continuará funcionando hasta que el tiempo de retraso seleccionado haya transcurrido. **El extractor pasará a la configuración del selector de Circulación de Aire Bajo (si fue configurado), una vez que el tiempo de retraso seleccionado haya transcurrido.	

CUIDADO DEL PRODUCTO

Verifique que la corriente esté apagada en la fuente antes de realizar la limpieza.

Para un funcionamiento silencioso y eficiente, una vida útil prolongada, y un aspecto atractivo, baje o retire la rejilla y aspire el interior de la unidad con el accesorio del cepillo para polvo.

El motor cuenta con lubricación permanente y nunca se necesita aceitarlo. Si los cojinetes del motor producen ruidos excesivos o atípicos, reemplace el motor por el motor de servicio exacto. El impulsor también deberá ser reemplazado.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

ANTES DE COMENZAR

Lea estas instrucciones por completo y con detenimiento.

- **IMPORTANTE** — Guarde estas instrucciones para el uso de inspectores locales.
- **IMPORTANTE** — Cumpla con todos los códigos y ordenanzas vigentes.
- **Nota al instalador** – Asegúrese de dejar estas instrucciones con el Consumidor.
- **Nota al consumidor** – Conserve estas instrucciones para referencia futura.
- **Nivel de capacidad** – La instalación de este extractor requiere habilidades mecánicas básicas.
- El instalador tiene la responsabilidad de efectuar una instalación adecuada.
- La Garantía no cubre las fallas del producto debido a una instalación incorrecta.

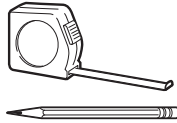
⚠ ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES A PERSONAS, CUMPLA CON LOS SIGUIENTES PUNTOS:

- A. El trabajo de instalación y el cableado eléctrico deben ser realizados por una persona(s) calificada de acuerdo con todos los códigos y estándares aplicables, incluyendo construcciones resistentes al fuego.
- B. Es necesario contar con suficiente cantidad de aire para una combustión y salida de gases adecuadas a través del conducto (chimenea) del equipo de consumo de combustible, a fin de evitar ráfagas de aire. Siga las pautas del fabricante del equipo de calefacción y los estándares de seguridad, tales como aquellos publicados por la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association, NFPA), la Sociedad Estadounidense para la Calefacción (American Society for Heating), los Ingenieros de Refrigeración y Acondicionadores de Aire (Refrigeration and Air Conditioning Engineers, ASHRAE) y las autoridades de los códigos locales.
- C. Al cortar o perforar una pared o un cielorraso, no dañe el cableado eléctrico y de otros servicios ocultos.
- D. Los ventiladores con conducto siempre deben contar con ventilación hacia el exterior.
- E. Si esta unidad se instalará sobre una tina o ducha, deberá poseer una marca de aprobación para la aplicación y estar conectada a un Interruptor de Circuito de Fallos (GFCI, según sus siglas en inglés) – circuito de empalmes protegido.
- F. No monte este producto en una pared.
- G. Nunca coloque un interruptor donde pueda ser alcanzado desde una tina o ducha.
- H. Instale el extractor a por lo menos 2.1 metros (7 pies) del piso.
- I. Esta unidad deberá poseer conexión a tierra.
- J. No apta para uso en cocinas.
- K. Antes de comenzar la instalación, desconecte la energía del panel de servicio y bloquee los medios de desconexión para evitar el accionamiento de la energía de manera accidental. Cuando los medios de desconexión de servicio no pueden bloquearse, coloque sobre el panel de servicio un dispositivo de advertencia bien visible, como una etiqueta.

PREPARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN

HERRAMIENTAS Y MATERIALES REQUERIDOS (NO SUMINISTRADOS)



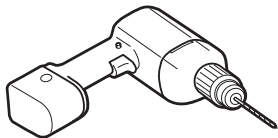
Lápiz y cinta métrica



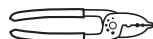
Gafas de seguridad



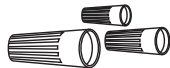
Destornillador Phillips



Taladro eléctrico con brocas Phillips nº 2



Alicate pelacables



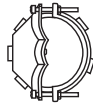
Tapones de alambre aprobados por UL



Cinta aislante



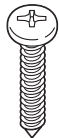
Guantes



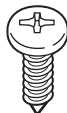
Amortiguador de refuerzo para caja de empalmes, separador de 3/4" de diámetro

PAQUETE DE MATERIALES (suministrado)

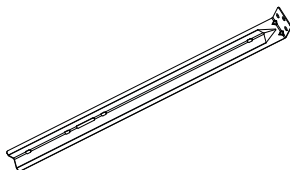
Ubique y controle los contenidos.



A. Tornillo de 1" (Cant.: 4) usado para la instalación de la barra de suspensión a la viga



B. Tornillos de 1/2" (Cant.: 2) usado para asegurar las barras de suspensión una con otra



(Cant.: 4) Barra de Suspensión para el montaje del extractor

QUITE EL ENVOLTORIO

⚠ PRECAUCIÓN

Se guantes para protegerse de los bordes afilados.

- Retire y descarte de forma adecuada la bolsa plástica y otros materiales de embalaje.
- Tenga en cuenta las opciones de reciclaje del material de embalaje de su electrodoméstico.

SUMINISTRO DE ENERGÍA

IMPORTANTE – (Tenga a bien leer cuidadosamente)

⚠ ADVERTENCIA

PARA SEGURIDAD PERSONAL, ESTE APARATO DEBE CONECTARSE A TIERRA DE MANERA ADECUADA.

Quite el fusible o abra el interruptor de circuitos antes de comenzar la instalación.

No utilice un cable de extensión o un enchufe adaptador con este artefacto. Siga los Códigos Eléctricos Nacionales o códigos y ordenanzas locales vigentes.

Suministro eléctrico

Estos extractores deberán ser alimentadas con 120V, 60Hz, y estar conectadas a un circuito de empalmes individual correctamente conectado a tierra, y estar protegidas por un fusible de retardo o disyuntor de 15 o 20 amp.

- Aprobado para uso sobre una tina o ducha cuando se encuentre conectado a un Interruptor de Circuito de Fallos de Tomacorriente – circuito de empalmes protegido.
- Nunca coloque un interruptor donde pueda ser alcanzado desde una tina o ducha.
- El cableado debe ser de 2 hilos con conexión a tierra.
- Si el suministro eléctrico no cumple con los requisitos anteriores, llame a un electricista con licencia antes de continuar.
- Dirija el cableado doméstico lo más cerca posible a la ubicación de la instalación, en el cielorraso o pared trasera. Ver página 14 para más detalles.
- Conecte el cableado al cableado doméstico en cumplimiento con los códigos locales.

Instrucciones de conexión a tierra

El conductor a tierra debe conectarse a un metal con conexión a tierra, un sistema de cableado permanente o una terminal o conductor de conexión a tierra del equipamiento en la campana.

⚠ ADVERTENCIA

Una conexión inadecuada del conductor de conexión a tierra del equipamiento puede provocar un riesgo de descarga eléctrica. Consulte a un electricista calificado o representante de servicio técnico si tiene dudas sobre la correcta conexión a tierra del artefacto.

INSTALACIÓN

UBICACIÓN

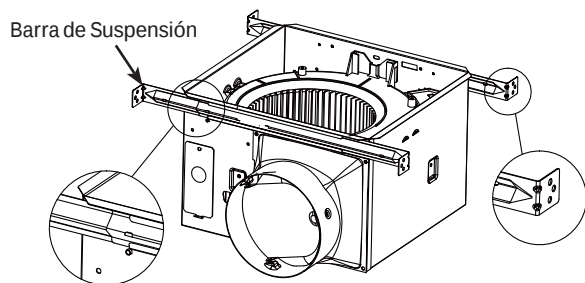
Elija la ubicación de su extractor y planifique el recorrido del conducto hasta la ventilación hacia el exterior. A fin de maximizar el rendimiento de la ventilación, se recomienda lo siguiente:

- Minimice la longitud del recorrido del conducto y la cantidad de transiciones y codos.
- Mantenga un tamaño de conducto constante.

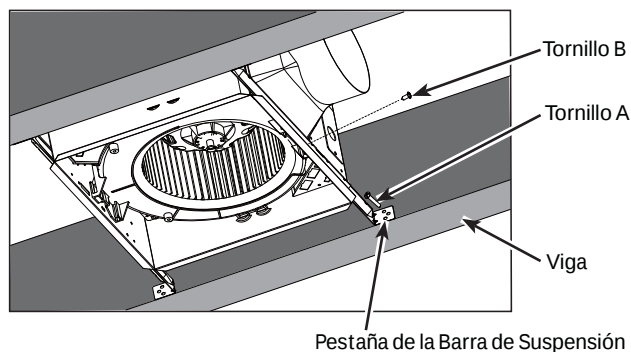
Paso 1. INSTALE LA CARCASA

IMPORTANTE: Este producto sólo se puede montar sobre un cielorraso.

A. INSTALACIÓN EN UNA CONSTRUCCIÓN NUEVA: Realice el montaje con las barras de suspensión provistas; las mismas permitirán que la carcasa quede posicionada de forma precisa en cualquier parte entre la estructura del marco. Las barras de suspensión cubren hasta 24" y son compatibles con todo tipo de estructuras de marcos.



Deslice la barra de suspensión por el canal de la carcasa, extendiendo la misma para que calce entre la estructura del marco. Coloque la carcasa de modo que las pestañas de la barra de suspensión tengan contacto con la viga, como se muestra en la siguiente imagen.

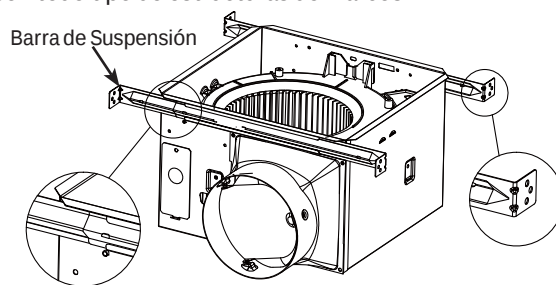


Atornille las barras de suspensión a la viga usando un tornillo (A) a través de uno de los agujeros sobre la pestaña de cada extremo de las barras de suspensión. Asegure la unión de las barras de suspensión usando el tornillo (B), atornillando una con la otra a través de las ranuras alineadas.

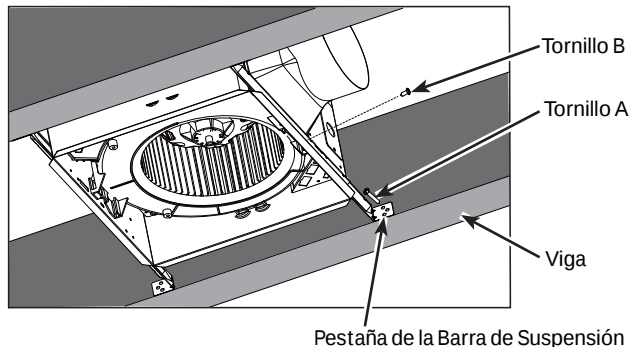
B. INSTALACIÓN EN CIELORRASO EXISTENTE: Deberá contar con acceso al área sobre el cielorraso para realizar esta instalación.

Con un lápiz, trace un diagrama de la carcasa sobre el cielorraso; la tapa de protección de cartón se podrá usar como plantilla para el espacio en el cielorraso. Deje la carcasa a un costado y recorte un espacio para el extractor.

Realice el montaje usando las barras de suspensión provistas. Las barras de suspensión cubren hasta 24" y son compatibles con todo tipo de estructuras de marcos.



Deslice la barra de suspensión por el canal de la carcasa, extendiendo la misma para que calce entre la estructura del marco. Coloque la carcasa de modo que las pestañas de la barra de suspensión tengan contacto con la viga, como se muestra en la siguiente imagen.



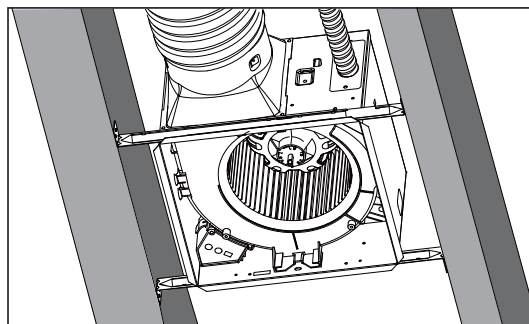
Atornille las barras de suspensión a la viga usando un tornillo (A) a través de uno de los agujeros sobre la pestaña de cada extremo de las barras de suspensión. Asegure la unión de las barras de suspensión usando el tornillo (B), atornillando una con la otra a través de las ranuras alineadas.

INSTALACIÓN

PASO 2. CONECTE EL CONDUCTO

- Este extractor cuenta con un regulador de salida de 6". Conecte el conducto hogareño al regulador de salida y selle todas las conexiones con cinta para conducto. Haga que el conducto realice su recorrido hasta un techo o tapa de pared. Asegúrese de que la aleta del regulador de salida funcione libremente.

NOTA: El recorrido del conducto desde este extractor hacia la parte exterior de la edificación ejerce un importante efecto sobre la circulación del aire, ruido y uso de energía del extractor. Utilice un recorrido del conducto lo más corto y directo posible a fin de lograr un mejor funcionamiento, y evite la instalación del extractor con conductos más cortos de lo recomendado. Es posible que los extractores que usen conductos ya existentes no alcancen la circulación de aire acorde a su calificación.



⚠ ADVERTENCIA

Desconecte toda la corriente eléctrica del disyuntor principal o de la caja de fusibles antes de la instalación.

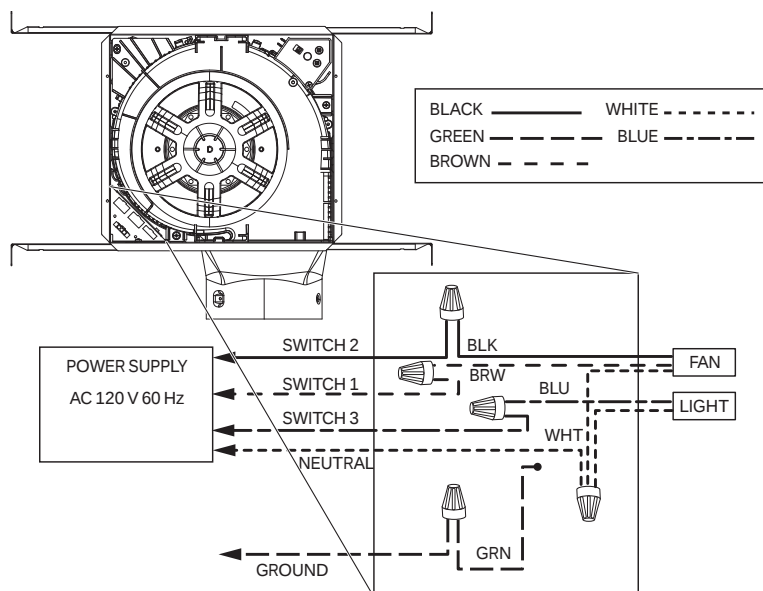
PASO 3. CONECTE LA ELECTRICIDAD

Verifique que la corriente esté apagada en la fuente. Retire el soporte de la preperforación e instale el aliviador de tensión sobre la preperforación abierta. De ser necesario, el soporte de la preperforación se puede dar vuelta para que la preperforación abierta se encuentre en la parte superior o inferior.

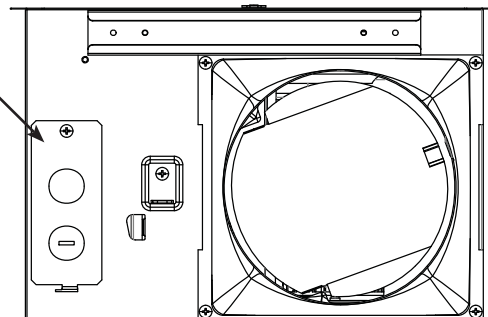
Conecte el cable negro con el cable negro del hogar, el cable blanco con el cable blanco del hogar y el cable verde con el cable verde del hogar, usando tuercas para cables aprobadas por UL. Todas las conexiones eléctricas se deberán realizar dentro de la unidad. Consulte el diagrama del cableado para realizar la conexión al interruptor de pared.

Asegure el soporte de la preperforación en su posición usando el tornillo provisto.

Conexión a interruptor de pared de tres funciones



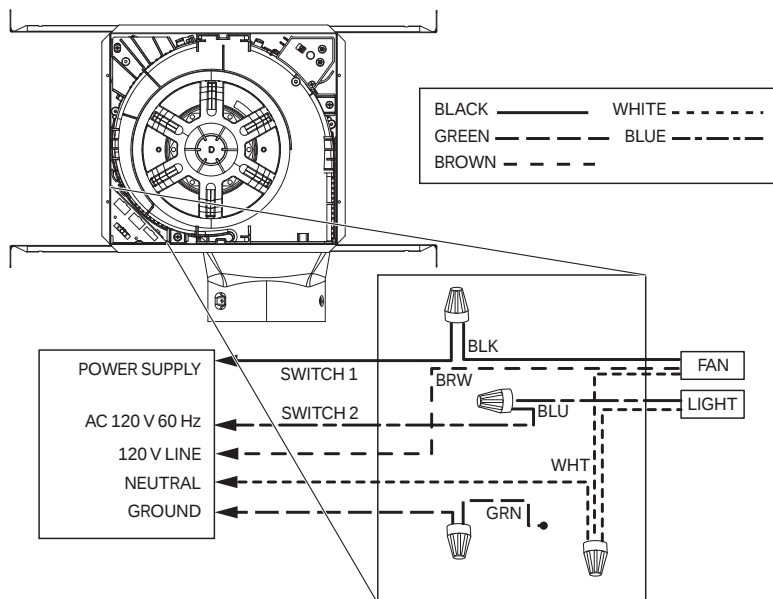
Soporte de la
Preperforación



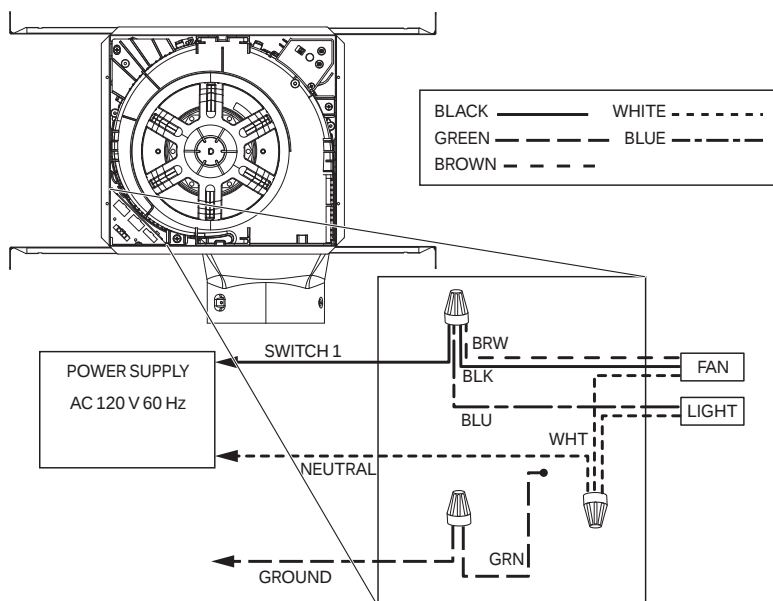
INSTALACIÓN

PASO 3. CONECTE LA ELECTRICIDAD (Cont.)

Conexión a interruptor de pared de dos funciones



Conexión a un interruptor de pared individual.



INSTALACIÓN

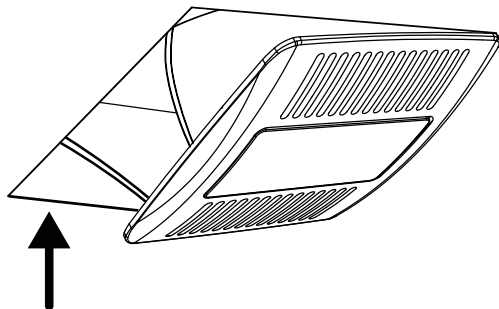
PASO 3. CONECTE LA ELECTRICIDAD (Cont.)

⚠ ADVERTENCIA Si el cableado del hogar no tiene 2 cables con uno a tierra, el instalador deberá proveer una conexión a tierra. Cuando el cableado hogareño sea de aluminio, asegúrese de usar un compuesto antioxidante y conectores de aluminio a cobre aprobados por UL.

Haga pasar todo el cableado por la unidad e instale la tapa del cableado presionando el extremo debajo de la pestaña de la carcasa, y asegure la misma en su posición utilizando el tornillo. Asegúrese de que los cables no sufran torceduras.

Paso 4. INSTALE LA REJILLA

Conecte el conector de la luz desde la rejilla hasta la placa del cableado. Presione los resortes sobre los laterales de la rejilla al mismo tiempo e inserte los mismos en las ranuras del ensamble del motor. De manera firme, presione la rejilla adherida hacia arriba contra el cielorraso.

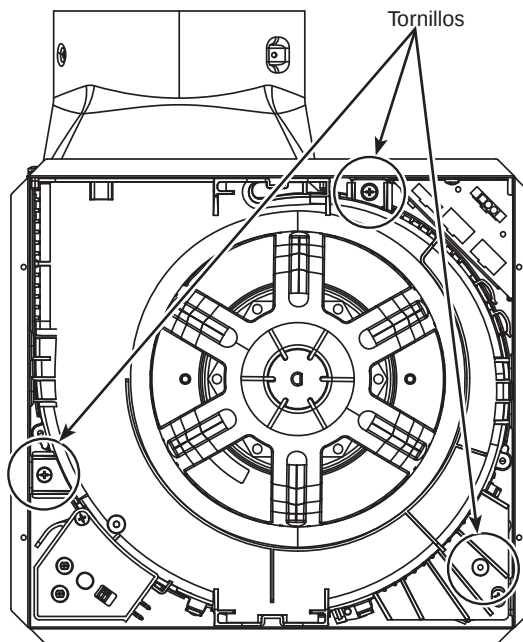


REEMPLAZO DEL PRODUCTO

En caso de reemplazo del producto Haier, siga los siguientes pasos para reemplazar la unidad:

⚠ ADVERTENCIA Desconecte toda la corriente eléctrica del disyuntor principal o de la caja de fusibles antes de la instalación.

1. Retire la rejilla de la unidad existente.
2. Desenchufe el motor y los conectores de la luz desde la placa del cableado de la unidad de la corriente. Desinstale el ensamble del motor retirando los tornillos y empujando el mismo hacia afuera de la carcasa.
3. Descarte el ensamble del motor y la rejilla.
4. Retire la unidad de la caja y siga el paso 2 de la sección Reemplazo del producto para retirar el ensamble del motor y la rejilla de la luz de la nueva unidad.
5. Retire de la caja la nueva unidad y desenchufe el conector del motor desde la placa del cableado y desinstale el ensamble del motor y el control retirando los tres tornillos destacados en la figura siguiente o empujando hacia arriba desde la carcasa.
6. Inserte el nuevo ensamble del motor en la carcasa existente y asegure el mismo usando los tornillos, como se muestra a continuación. Conecte el conector del motor a la placa del cableado.



7. Conecte el conector de la luz y vuelva a instalar la rejilla y presione el encendido para probar la unidad.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

¡Ahorre tiempo y dinero! Primero revise los cuadros que aparecen en las siguientes páginas y es posible que no necesite solicitar reparaciones.

Problema	Causas posibles	Qué hacer
El extractor/ la luz no funciona al encender el interruptor	El interruptor del circuito de fallos del tomacorriente o el disyuntor están desconectados, o el fusible hogareño está quemado.	Vuelva a iniciar el interruptor del circuito de fallos del tomacorriente, el disyuntor o reemplace el fusible hogareño. Si esto no resuelve el problema, por favor consulte la sección de la GARANTÍA LIMITADA.
	Puede parecer que el extractor no está funcionando si se encuentra activada la configuración de circulación de aire bajo.	Confirme que el extractor está en funcionamiento observando la rejilla.
	Para la configuración del interruptor de pared de tres funciones, el interruptor uno estará apagado.	Consulte la página 7 para ver los ajustes del interruptor de pared de tres funciones y la página 11 para ver el diagrama de cableado de tres funciones. Para la configuración del cableado del interruptor de pared de tres funciones, el interruptor 1 siempre debe permanecer encendido para el funcionamiento del ventilador.
El ventilador no hace circular aire o desplaza el aire más despacio que lo normal y/o hace ruido de flujo de aire elevado o anormal	Obstrucciones en el conducto.	Asegúrese de que si la tapa de pared o de techo poseen una hoja o puerta, que éstas se encuentren abiertas.
	Es posible que la aleta del regulador sobre el producto no esté abierta.	Asegúrese de que el regulador de tiro se mueva libremente. Es posible que las aletas del regulador se den vuelta, y no se abrirán completamente cuando esto suceda. Ajústela con la posición original.
	Tamaño de conducto incorrecto utilizado en la instalación.	Este extractor requiere un conducto de 6" para un funcionamiento óptimo. El uso de un conducto más pequeño generará una reducción en la ventilación. Minimice la longitud del conducto y el número de transiciones y codos.
Los cojinetes del motor están produciendo ruidos excesivos o atípicos.	Obstrucción en la carcasa del motor o falla del cojinete	Controle que no haya obstrucciones en la carcasa del motor; y consulte la sección de CUIDADO DEL PRODUCTO para acceder a instrucciones de limpieza. El motor cuenta con lubricación permanente y nunca es necesario aceitarlo. Si este problema no se resuelve, por favor consulte la sección de la GARANTÍA LIMITADA.
Cuando el interruptor de pared está encendido, existe un pequeño retraso antes de que el extractor y la luz se enciendan.		Es normal que el extractor y la luz tarden algunos segundos en comenzar a funcionar una vez que el interruptor de pared sea encendido.
El extractor continúa funcionando cuando el interruptor de pared es apagado.	La configuración de circulación de aire bajo está activada.	Para desactivar esta función, ajuste la configuración del selector de circulación de aire bajo en la posición de apagado de la unidad.
	El temporizador de Retraso Apagado está activado.	La unidad continuará funcionando durante la configuración del temporizador de retraso apagado, una vez que el interruptor de pared 1 se apague o los niveles de humedad desciendan por debajo de la configuración del sensor de humedad. Para desactivar esta función, configure el selector del temporizador de retraso apagado en la posición de apagado de la unidad.
	El sensor de humedad está activado.	El sensor de humedad mantendrá el extractor en funcionamiento hasta que el nivel de humedad relativa descienda por debajo del porcentaje configurado en el sensor de humedad. Si el extractor responde de forma continua a las condiciones cambiantes del ambiente (demasiado sensible), es posible que sea necesario ajustar la configuración del sensor de humedad. A fin de desactivar esta función, configure el selector de Humidity (Humedad) en la posición de apagado de la unidad.

GARANTÍA LIMITADA

Haierappliances.com

Para realizar un reclamo sobre la garantía, por favor comuníquese con Haier al 888.384.3641. Por favor tenga su número de Modelo y Serie disponibles. De forma adicional, para realizar un reclamo sobre la garantía, deberá contar con la prueba de la fecha original de compra.

Por el Período de	Haier reemplazará
Un Año Desde la fecha de la compra original	Si el extractor falla debido a un defecto en los materiales o la fabricación, durante la garantía limitada de un año, Haier reparará o reemplazará su producto por uno nuevo o por un producto remanufacturado, o le devolverá el valor de la compra del producto a discreción de Haier.

Qué no cubrirá Haier:

- Fallas del producto en caso de abuso, mal uso, modificación o uso para propósitos diferentes al original o uso comercial.
- Reemplazo de fusibles de la casa o reinicio de disyuntores.
- Daño causado después de la entrega.
- Daños ocasionados sobre el producto por accidente, incendio, inundaciones o catástrofes naturales.
- Daños incidentales o consecuentes causados por posibles defectos sobre este producto.

EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS

Su única y exclusiva alternativa es la reparación del producto, como se indica en la Garantía Limitada. Las garantías implícitas, incluyendo garantías implícitas de comerciabilidad o conveniencia sobre un propósito particular, se limitan a un año o al período más corto permitido por la ley.

Para su venta en los 50 Estados Unidos y el Distrito de Columbia únicamente: Para Clientes de EE.UU.: Esta garantía limitada se extiende al comprador original de productos comprados para uso hogareño dentro de EE.UU.

Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños fortuitos o consecuentes. Esta garantía limitada le otorga derechos legales específicos, y usted también podría tener otros derechos que varían de estado a estado. Para conocer cuáles son sus derechos legales, consulte a la oficina de asuntos del consumidor local o estatal o al Fiscal de su estado.

Garante: GE Appliances, a Haier company

Louisville, KY

IMPORTANTE

No regrese este producto a la tienda

**Si tiene un problema con este producto, por favor comuníquese al
888.384.3641 para solicitar el nombre y número telefónico del centro
de servicio al cliente autorizado más cercano.**

**NECESITA UNA PRUEBA DE COMPRA FECHADA, NÚMERO DE MODELO
Y DE SERIE PARA EL SERVICIO DE LA GARANTÍA**

Haier