

Hoja Complementaria

Instrucciones para la conversión del calentador de gas natural a gas LP Lea bien estas instrucciones y comprenda todos los pasos y los procedimientos antes de realizar la instalación.

PRECAUCIÓN

El calentador de agua está equipado con un control de conversión que puede adaptarse para quemar gas natural o gas licuado de petróleo (LP o propano). El calentador de agua se ajusta en la fábrica para funcionar con gas natural, pero puede ser convertido para funcionar con gas LP. Antes de poner en servicio el calentador de agua, verifique que el tipo de gas que se va a usar, sea el adecuado para la operación del calentador. De no ser así, consulte las instrucciones de conversión a continuación.

PRECAUCIÓN

La conversión debe ser llevada a cabo por personal calificado.

AVISO: Las partes necesarias para realizar la conversión están incluidas en una bolsa de tela junto a la válvula de desagüe del calentador. Si la bolsa no viene incluida junto a la válvula de desagüe, usted puede obtener un reemplazo. Llame al fabricante o escríbale a la siguiente dirección solicitando un juego de conversión de reemplazo.

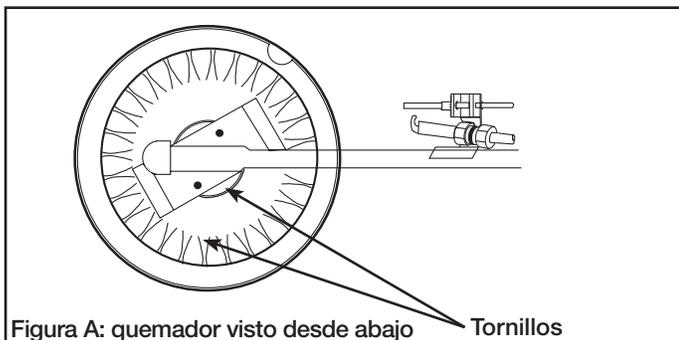
Departamento de Servicio al Cliente
2600 Gunter Park Drive East
Montgomery AL 36109-1413
Teléfono: 1-800-432-8373.

Vea las figuras 2, 3 y 5 del Manual de Uso y Cuidado.

1. Gire la perilla del regulador de gas y la válvula de suministro de gas de gas a la posición de "APAGADO".
2. Desenrosque la tapa ranurada de la perilla del regulador de gas para cambiar la configuración del regulador de gas del quemador principal; luego, presione la guía y gírela 90° con un destornillador pequeño para alinear la ranura con las marcas de gas LP. Vuelva a enroscar la tapa (consulte la Figura 2).
3. Cambie el ajuste del regulador de gas del piloto del quemador extrayendo la tapa ranurada que se encuentra en la parte frontal del termostato y alinee la ranura con las marcas "LP". Reemplace la tapa (consulte la Figura 3).

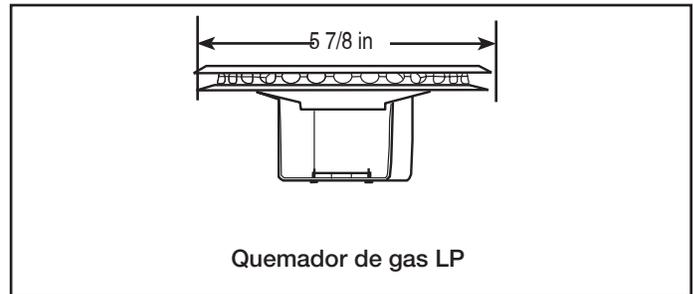
AVISO: Se deben cambiar el regulador de presión de gas del quemador principal y el del quemador del piloto según se describe anteriormente.

4. Quite la puerta exterior y la interior.

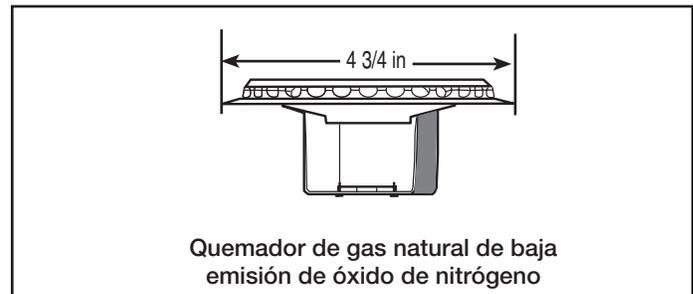


5. Desconecte del termostato el tubo de alimentación del quemador, el tubo del piloto y el termopar y gire todo el ensamble del quemador hacia la derecha para extraerlo a través de la abertura.

6. Quite los tornillos como se muestra en la Figura 1.



Quemador de gas LP



Quemador de gas natural de baja
emisión de óxido de nitrógeno

7. Reemplace el quemador principal (de gas natural) con el quemador principal (de gas LP) de color "rojo" que se suministra en la bolsa de tela.
8. Reemplace la espreea del quemador principal (de gas natural) con la espreea (de gas LP) de color "rojo" que se suministra en la bolsa de tela. Consulte el Artículo "5" de la ilustración de la lista de partes de la página 13 para obtener información sobre la ubicación del orificio del ensamblado del quemador.
9. Reinstale los tornillos como se muestra en la figura A.
10. Reemplace la espreea del piloto (de gas natural) con la espreea (de gas LP) marcada con un punto rojo. Consulte el Artículo "7" de la ilustración de la lista de partes de la página 13 para obtener información sobre la ubicación del ensamblado del quemador del piloto.
11. Coloque la etiqueta verde de "PRECAUCIÓN" (que está incluida en la bolsa de partes del orificio) en la parte exterior del calentador de agua, cerca del regulador de gas.
12. Vuelva a colocar el quemador principal y las espreeas que no utilizó en la bolsa de tela para realizar conversiones en el futuro. Vuelva a colocar la bolsa, la hoja complementaria y el Manual de Uso y Cuidado en la bolsa de plástico incluida con el calentador de agua.
13. Vuelva a instalar el juego del quemador y ajuste el tubo de alimentación del quemador y el tubo del piloto. NO apriete excesivamente el termopar en el termostato.
14. Gire la válvula de suministro de gas de gas a la posición de "ENCENDIDO" y encienda el calentador de agua como se detalla en la sección "Procedimiento de encendido". Con una solución de agua y jabón, controle que las conexiones y las tapas de gas no tengan fugas. Si se forman burbujas, hay una fuga. Asegúrese de reparar todas las fugas y de que las puertas exterior e interior hayan sido colocadas.

NUNCA utilice una llama para buscar fugas de gas, ya que se pueden ocasionar daños en la propiedad o puede sufrir lesiones personales o la muerte.