

GAS COOKTOP INSTALLATION INSTRUCTIONS

(For Models with 4 Sealed Burners, Tempered Glass Cooktops or Porcelain Enamel Cooktops)



INSTALLATION AND SERVICE MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED INSTALLER.
IMPORTANT: SAVE FOR LOCAL ELECTRICAL INSPECTOR'S USE.
READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

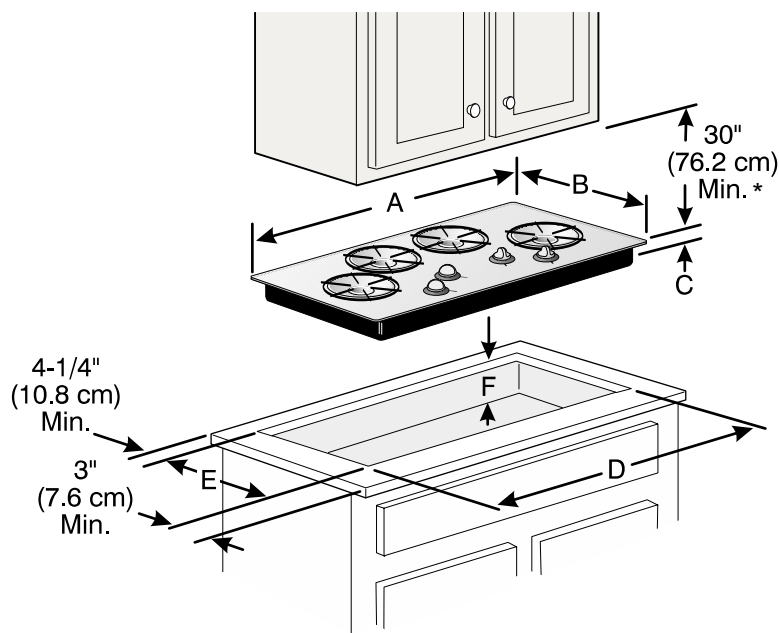


⚠ WARNING If the information in this manual is not followed exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or death.

FOR YOUR SAFETY:

- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.
- **WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS:**
 - Do not try to light any appliance.
 - Do not touch any electrical switch; do not use any phone in your building.
 - Immediately call your gas supplier from a neighbor's phone. Follow the gas supplier's instructions.
 - If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.
- Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency or the gas supplier.

Cooktop and Cutout Dimensions



* 30" (76.2 cm) min. for unprotected cabinet
 24" (61 cm) min. for protected surface

Figure 1

MODEL	A. LENGTH	B. WIDTH	C. DEPTH	CUTOUT DIMENSIONS D. LENGTH	CUTOUT DIMENSIONS E. WIDTH	F. DEPTH BELOW COOKTOP*
36" Cooktop	36 (91.5 cm)	18 (45.7 cm)	3 5/32 (8 cm)	34 1/4 (8.7 cm)	16 3/4 (42.5 cm)	8 1/4 (21 cm)

* Includes a 5" (12.7 cm) space underneath the cooktop for connection to gas supply line.

GAS COOKTOP INSTALLATION INSTRUCTIONS

(For Models with 4 Sealed Burners, Tempered Glass Cooktops or Porcelain Enamel Cooktops)

Important Notes to the Installer

1. Read all instructions contained in these installation instructions before installing the cooktop.
2. Remove all packing material before connecting the electrical supply to the cooktop.
3. Observe all governing codes and ordinances.
4. Be sure to leave these instructions with the consumer.

Important Note to the Consumer

Keep these instructions with your owner's guide for future reference.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Installation of this cooktop must conform with local codes or, in the absence of local codes, with the National Fuel Gas Code ANSI Z223.1—latest edition, or with the Canadian Fuel Gas Code, CAN/CGA B149 and CAN/CGA B149.2.

This cooktop has been design certified by the American Gas Association. As with any appliance using gas and generating heat, there are certain safety precautions you should follow. You will find them in the [Owner's Guide](#), read it carefully.

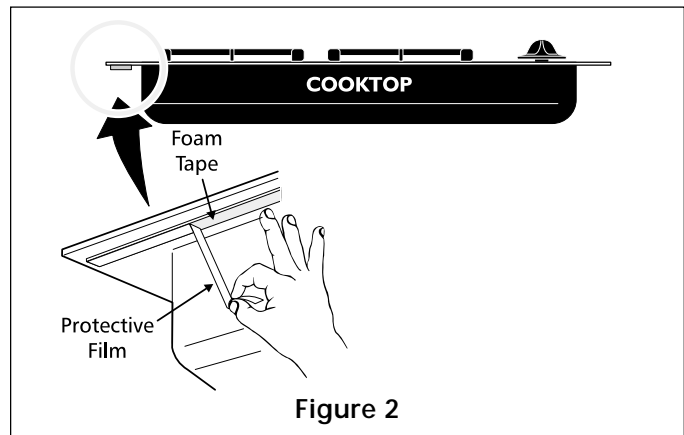
- **Be sure your cooktop is installed and grounded properly by a qualified installer or service technician.**
- **This cooktop must be electrically grounded in accordance with local codes or, in their absence, with the National Electrical Code ANSI/NFPA No. 70—latest edition, or with the Canadian Electrical Code, CSA C22.1 Part 1.**
- **The burners can be lit manually during an electrical power outage. To light a burner, hold a lit match to the burner head, then slowly turn the Surface Control knob to LITE. Use caution when lighting burners manually.**
- **Do not store items of interest to children in the cabinets above the cooktop.** Children could be seriously burned climbing on the cooktop to reach items.
- **To eliminate the need to reach over the surface burners, cabinet storage space above the burners should be avoided.**
- **Adjust surface burner flame size so it does not extend beyond the edge of the cooking utensil.** Excessive flame is hazardous.
- **Never use your cooktop for warming or heating the room.** Prolonged use of the cooktop without adequate ventilation can be hazardous.

- **Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids near this or any other appliance.** Explosions or fires could result.

⚠ WARNING The electrical power to the cooktop must be shut off while line connections are being made. Failure to do so could result in serious injury or death.

⚠ WARNING This cooktop is not approved for use with downdraft systems.

Before Installing the Cooktop (Gas on Glass Models Only)



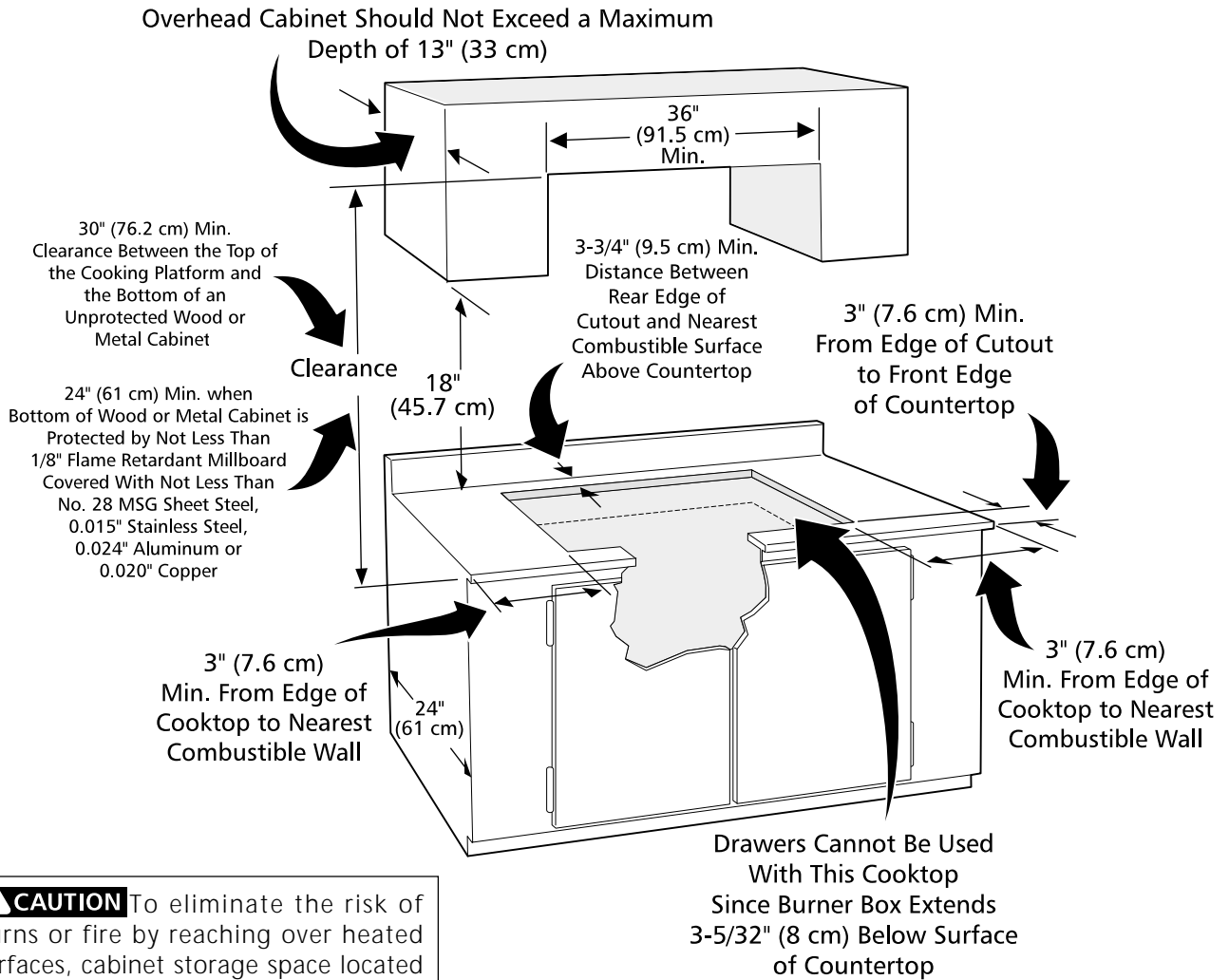
A roll of foam tape is supplied in the literature package. Install the foam tape around the perimeter of the flange of the burner box, at a distance of 1/4" from the edge of the glass. Apply the exposed adhesive side of the tape against the underside of the glass surface (see Figure 2). Remove the protective film from the underside of the foam tape before inserting the cooktop into the countertop opening.

NOTE: This tape seals the underside of the cooktop to the counter. **Do not remove this foam tape.** This tape prevents entry of air for normal gas combustion, and prevents liquids from leaking under the cooktop.

After inserting the cooktop into the countertop opening, make sure the unit is sitting on the metal flange around the top of the burner box. **The cooktop must not sit on the glass top.** Avoid cutting an oversized hole in the countertop to prevent glass top from sitting on the countertop.

GAS COOKTOP INSTALLATION INSTRUCTIONS

(For Models with 4 Sealed Burners, Tempered Glass Cooktops or Porcelain Enamel Cooktops)



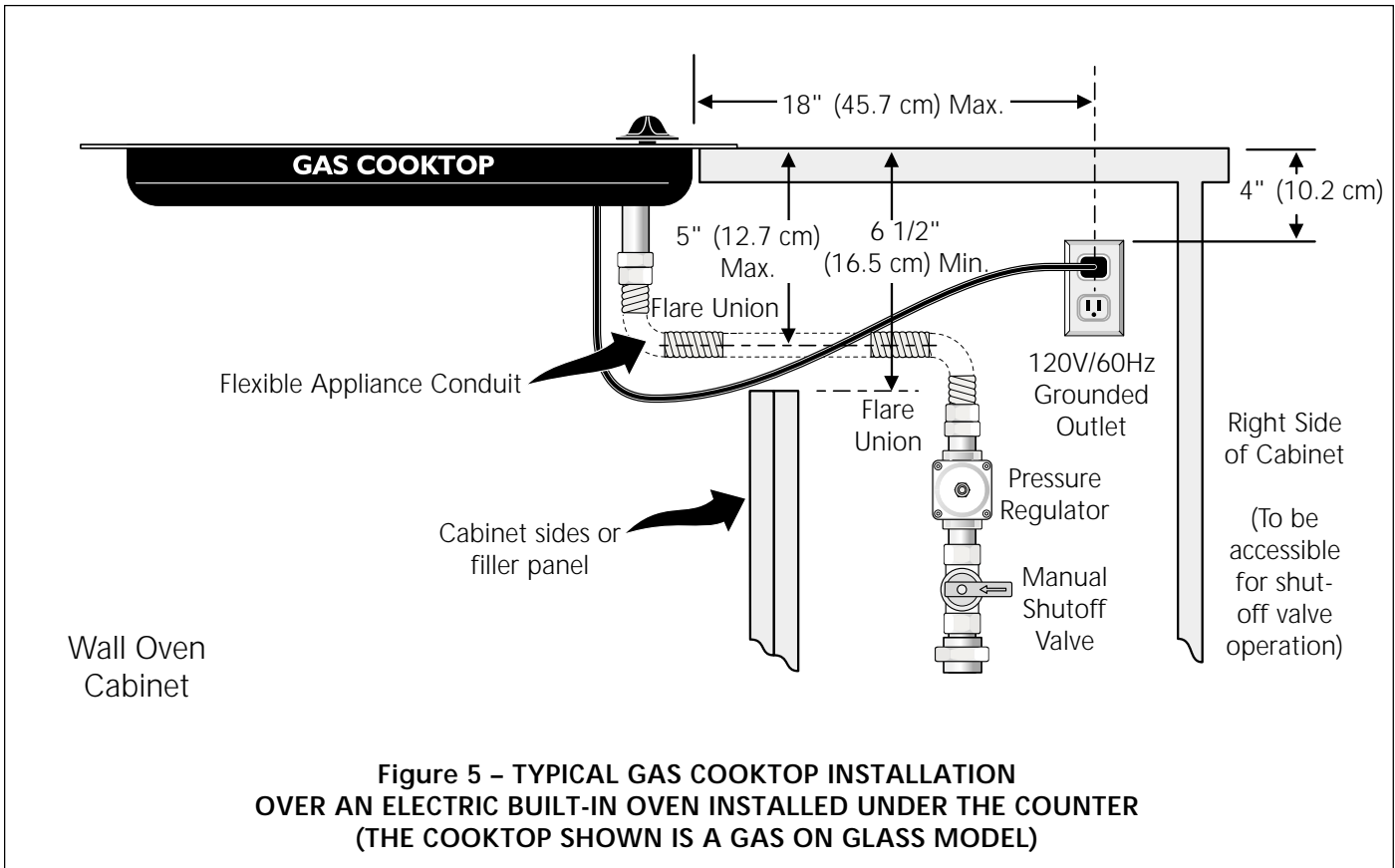
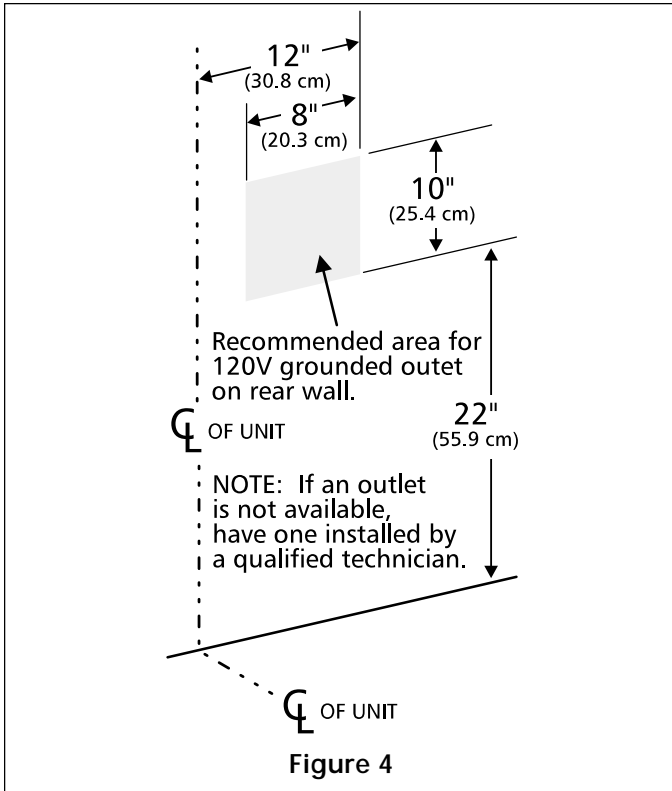
CAUTION To eliminate the risk of burns or fire by reaching over heated surfaces, cabinet storage space located above the cooktop should be avoided. If cabinet storage is provided, risk can be reduced by installing a range hood that projects horizontally a minimum of 5" (10.2 cm) beyond the bottom of the cabinets.

Figure 3 – CABINET DESIGN

GAS COOKTOP INSTALLATION INSTRUCTIONS

(For Models with 4 Sealed Burners, Tempered Glass Cooktops or Porcelain Enamel Cooktops)

Wall Outlet Location



GAS COOKTOP INSTALLATION INSTRUCTIONS

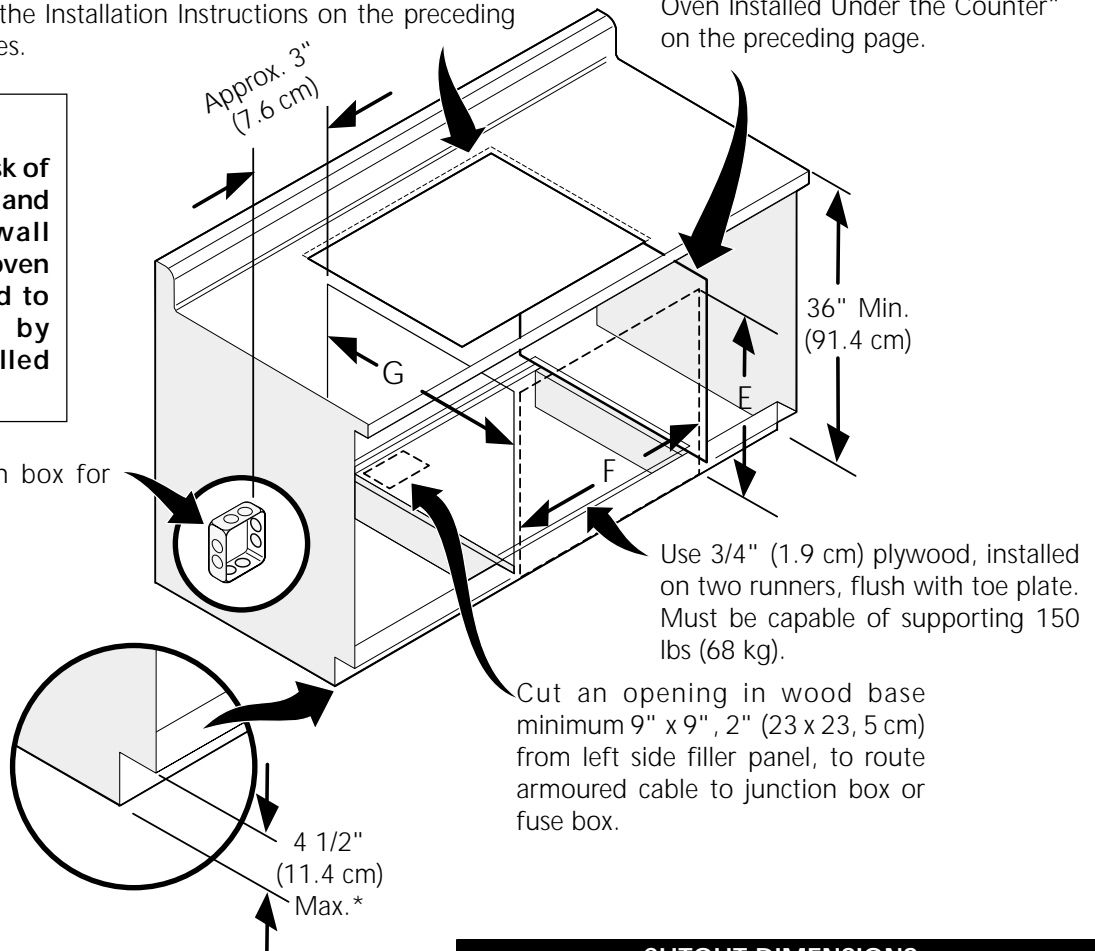
(For Models with 4 Sealed Burners, Tempered Glass Cooktops or Porcelain Enamel Cooktops)

Only certain cooktop models may be installed over certain built-in electric oven models, listed by the MFG ID number (see the insert sheet included in the literature package). For detailed installation, see the Installation Instructions on the preceding pages.

Side filler panels are necessary to isolate the unit from adjoining cabinets. Panel height should allow for installation of approved cooktop models. See "Typical Gas Cooktop Installation Over an Electric Built-in Oven Installed Under the Counter" on the preceding page.

⚠ WARNING
To reduce the risk of personal injury and tipping the wall oven, the wall oven must be secured to the cabinet(s) by properly installed anti-tip screws.

208/240V junction box for built-in oven.



CUTOUT DIMENSIONS			
Wall Oven Size	E. HEIGHT	F. WIDTH	G. DEPTH
30"	28 1/4" - 28 7/8" (71.8 - 73.3 cm)	28 1/2" - 29" (72.4 - 73.7 cm)	24" (61 cm)
27"	28 1/8" - 28 7/8" (71.4 - 73.3 cm)	24 7/8" - 25 1/4" (63.2 - 64.1 cm)	23 1/2" (59.7 cm)

* If no cooktop is installed directly over the oven unit, 5" (12.7 cm) maximum is allowed.

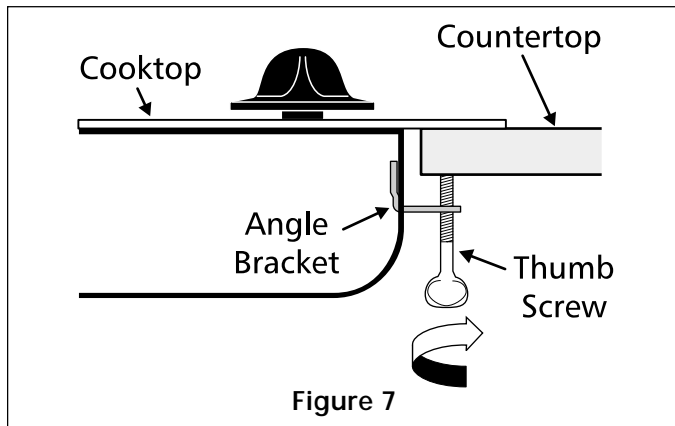
Figure 6 – TYPICAL UNDER COUNTER INSTALLATION OF AN ELECTRIC BUILT-IN OVEN WITH A COOKTOP MOUNTED ABOVE

GAS COOKTOP INSTALLATION INSTRUCTIONS

(For Models with 4 Sealed Burners, Tempered Glass Cooktops or Porcelain Enamel Cooktops)

Clamp Down Information

Once the unit is installed in the counter opening, you must clamp the unit down as shown.



To clamp down, insert the bracket with the offset side of the angle into the slots on each side of the unit. The thumb screw should then be run through the bracket, up against the bottom of the counter. Tighten until the unit draws down.

Provide an Adequate Gas Supply

When shipped from the factory, this unit is designed to operate on 4" water column (1.0 kPa) Natural gas manifold pressure. A convertible pressure regulator is connected to the manifold and MUST be connected in series with the gas supply line.

For proper operation, the maximum inlet pressure to the regulator should be no more than 14" of water column pressure (3.5 kPa).

The inlet pressure to the regulator must be at least 1" (.25 kPa) greater than the regulator manifold pressure setting. The regulator is set for 4" water column (1.0 kPa) Natural gas manifold pressure, the inlet pressure must be at least 5" water column (1.25 kPa) Natural gas. For LP/Propane gas, the regulator must be set for 10" water column (2.5 kPa) manifold pressure, the inlet pressure must be at least 11" water column (2.75 kPa).

The gas supply line to the range should be 1/2" or 3/4" solid pipe.

LP/Propane Gas Conversion

This appliance can be used with Natural gas or LP/Propane gas. It is shipped from the factory for use with natural gas.

If you wish to convert your cooktop for use with LP/Propane gas, use the supplied fixed orifices located in the package containing the Installation Instructions, in a bag marked, "FOR LP/PROPANE GAS CONVERSION." Follow the instructions packaged with the orifices.

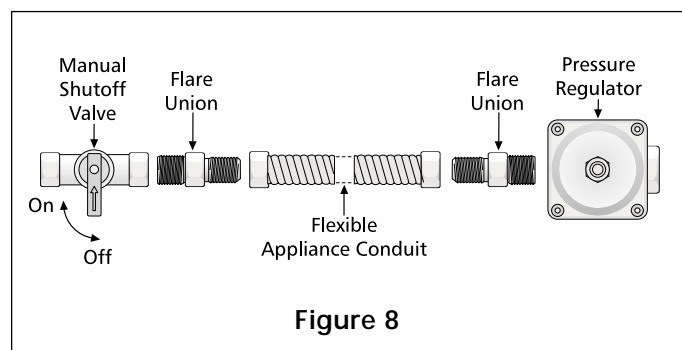
The conversion must be performed by a qualified service technician in accordance with the manufacturer's instructions and all local codes and requirements. Failure to follow these instructions could result in serious injury or property damage. The qualified agency performing this work assumes responsibility for the conversion.

⚠ WARNING Failure to make the appropriate conversion can result in personal injury and property damage.

Install Pressure Regulator

Install the pressure regulator with the arrow on the regulator pointing up toward the unit in a position where you can reach the access cap.

⚠ WARNING Do not make the connection too tight. The regulator is die cast. Overtightening may crack the regulator resulting in a gas leak and possible fire or explosion.



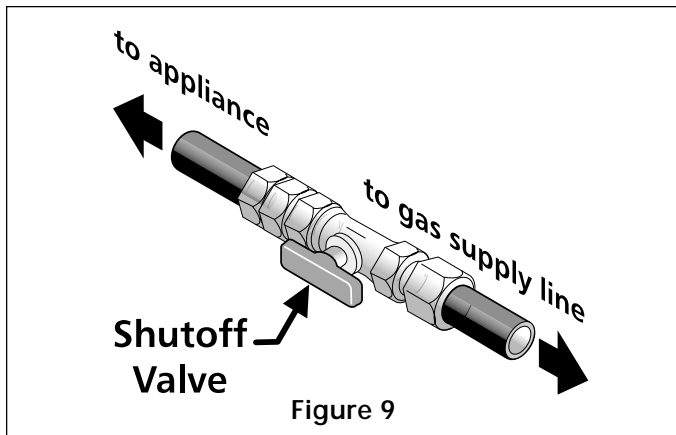
Assemble the flexible connector from the gas supply pipe to the pressure regulator in order: manual shutoff valve, nipple, flare union adapter, flexible connector, flare union adapter, nipple, pressure regulator.

Use pipe-joint compound made for use with Natural and LP/Propane gas to seal all gas connections. If flexible connectors are used, be certain connectors are not kinked.

GAS COOKTOP INSTALLATION INSTRUCTIONS

(For Models with 4 Sealed Burners, Tempered Glass Cooktops or Porcelain Enamel Cooktops)

The supply line should be equipped with an approved shutoff valve). This valve should be located in the same room as the cooktop and should be in a location that allows ease of opening and closing. Do not block access to the shutoff valve. The valve is for turning on or shutting off gas to the appliance.



Open the shutoff valve in the gas supply line. Wait a few minutes for gas to move through the gas line.

Check for leaks. After connecting the cooktop to the gas supply, check the system for leaks with a manometer. If a manometer is not available, turn on the gas supply and use a liquid leak detector at all joints and connections to check for leaks.

⚠ WARNING Do not use a flame to check for leaks from gas connections. Checking for leaks with a flame may result in a fire or explosion.

Tighten all connections if necessary to prevent gas leakage in the cooktop or supply line.

Check alignment of valves after connecting the cooktop to the gas supply to be sure the manifold pipe has not been moved.

Disconnect this cooktop and its individual shutoff valve from the gas supply piping system during any pressure testing of that system at test pressures greater than 1/2 psig (3.5 kPa or 14" water column).

Isolate the cooktop from the gas supply piping system by closing its individual manual shutoff valve during any pressure testing of the gas supply piping system at test pressures equal to or less than 1/2 psig (3.5 kPa or 14" water column).

Electrical Requirements

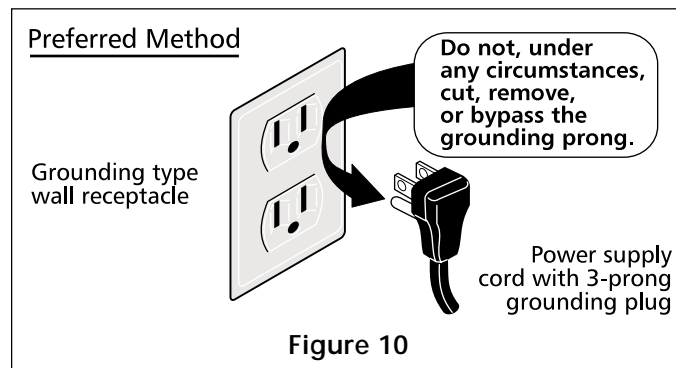
120 volt, 60 Hertz, properly grounded branch circuit protected by a 15 amp circuit breaker or time delay fuse. **Do not use an extension cord with this cooktop.**

Grounding Instructions

⚠ WARNING For personal safety, this appliance must be properly grounded.

The power cord of this appliance is equipped with a 3-prong (grounding) plug which mates with a standard 3-prong grounding wall receptacle (see Figure 10) to minimize the possibility of electric shock hazard from the appliance.

The wall receptacle and circuit should be checked by a qualified electrician to make sure the receptacle is properly grounded.



Where a standard 2-prong wall receptacle is installed, it is the personal responsibility and obligation of the consumer to have it replaced by a properly grounded 3-prong wall receptacle.

Do not, under any circumstances, cut or remove the third (ground) prong from the power cord.

⚠ CAUTION Disconnect electrical supply cord from wall receptacle before servicing cooktop.

GAS COOKTOP INSTALLATION INSTRUCTIONS

(For Models with 4 Sealed Burners, Tempered Glass Cooktops or Porcelain Enamel Cooktops)

Check Operation

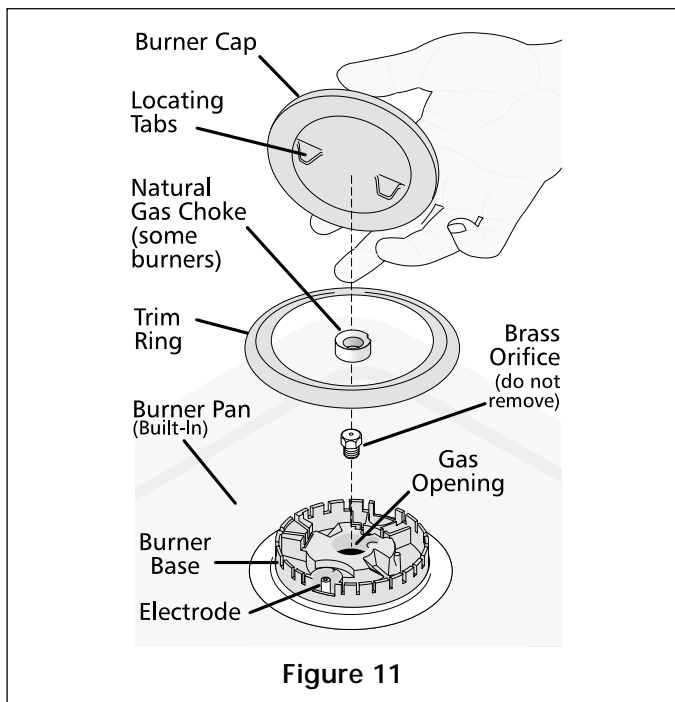
Refer to the Owner's Guide packaged with the cooktop for operating instructions and for care and cleaning of your cooktop.

CAUTION Do not touch the burners. They may be hot enough to cause burns.

1. Install Burner Caps

This cooktop is equipped with sealed burners as shown (see Figure 11).

- Unpack burner caps and trim rings.
- Place trim rings over each burner.
- Make sure the burner is properly aligned and leveled. Find the recessed locating tabs under each burner cap, and place over the white electrode in the burner base as illustrated.



NOTE: There are no burner adjustments necessary on this cooktop.

CAUTION Use caution when replacing the burner cap so the electrode is not damaged.

2. Turn on Electrical Power and Open Main Shutoff Gas Valve

3. Check the Igniters

Operation of electric igniters should be checked after cooktop and supply line connectors have been carefully checked for leaks and range has been connected to electric power. To check for proper lighting:

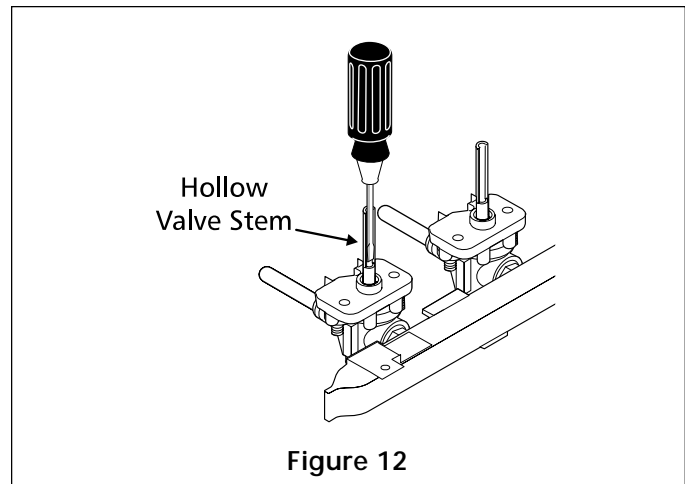
- Push in and turn a surface burner knob to the LITE position. You will hear the igniter sparking.
- The surface burner should light when gas is available to the top burner. Each burner should light within four (4) seconds in normal operation after air has been purged from supply lines. Visually check that burner has lit.
- Once the burner lights, the control knob should be rotated out of the LITE position.

There are separate ignition devices for each burner. Try each knob separately until all burner valves have been checked.

4. Adjust the "LO" or "SIMMER" Setting of Surface Burner Valves (see Figure 12)

Push in and turn each control knob to the "LO" (or "SIMMER") setting. The "LO" setting of each burner has been set at the factory to the lowest setting available to provide reliable reignition of the burner. If it does not stay lit on the "LO" setting, check the setting as follows.

- Allow cooktop to cool to room temperature.
- Light all burners by turning each control knob to LITE until burners ignite, and then set them at "HI".
- Quickly turn the knob to the LOWEST POSITION.
- If burner goes out, readjust valve as follows: Remove the surface burner control knob, insert a thin-bladed screw driver into the hollow valve stem and engage the slotted screw inside. Flame size can be increased or decreased with the turn of the screw. Adjust flame until you can quickly turn knob from HI to LOWEST POSITION without extinguishing the flame. Flame should be as small as possible without going out.
- If you need to adjust another burner, repeat the steps from A to D above until all burners operate properly.



GAS COOKTOP INSTALLATION INSTRUCTIONS

(For Models with 4 Sealed Burners, Tempered Glass Cooktops or Porcelain Enamel Cooktops)

When All Hookups are Complete

Make sure all controls are left in the OFF position.

Make sure the flow of combustion and ventilation air to the range is unobstructed.

Model and Serial Number Location

The serial plate is located on the underside of the burner box.

When ordering parts for or making inquiries about your range, always be sure to include the model and serial numbers and a lot number or letter from the serial plate on your range.

Your serial plate also tells you the rating of the burners, the type of fuel and the pressure the range was adjusted for when it left the factory.

Before You Call for Service

Read the Avoid Service Checklist and operating instructions in your Owner's Guide. It may save you time and expense. The list includes common occurrences that are not the result of defective workmanship or materials in this appliance.

Refer to the warranty and service information in your Owner's Guide for our phone number and address. Please call or write if you have inquiries about your product and/or need to order parts.

GAS COOKTOP INSTALLATION INSTRUCTIONS

(For Models with 4 Sealed Burners, Tempered Glass Cooktops or Porcelain Enamel Cooktops)

NOTES

INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA LA ESTUFA A GAS

(Para modelos con 4 quemadores sellados, superficies de vidrio templado o de porcelana esmaltada)



LA INSTALACION Y EL SERVICIO DEBEN SER EFECTUADOS POR UN INSTALADOR CALIFICADO.

IMPORTANTE: GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA USO DEL INSPECTOR LOCAL DE ELECTRICIDAD.

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA REFERENCIA FUTURA.

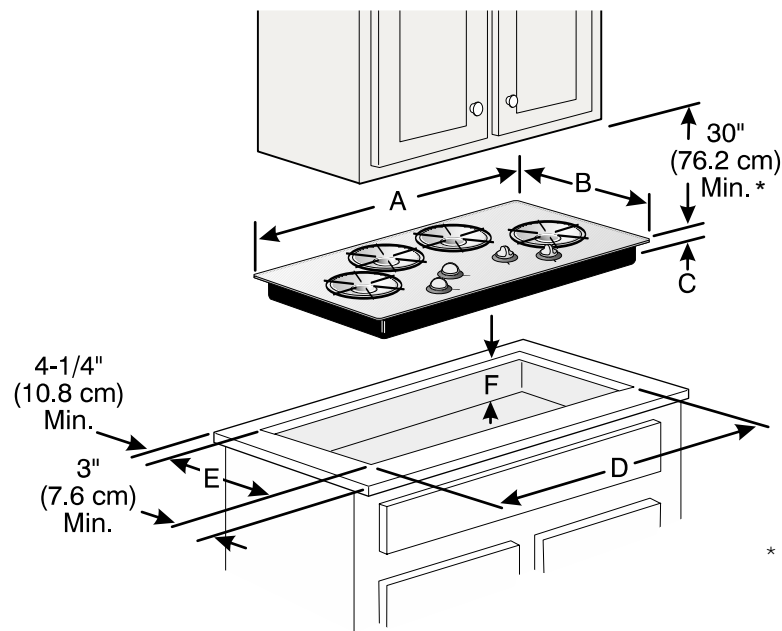


⚠ ADVERTENCIA Si la información contenida en este manual no es seguida exactamente, puede ocurrir un incendio o explosión causando daños materiales, lesión personal o la muerte.

PARA SU SEGURIDAD:

- No almacene ni utilice gasolina u otros vapores y líquidos inflamables en la proximidad de éste o de cualquier otro artefacto.
- QUE DEBE HACER SI PERCIBE OLOR A GAS:
 - No trate de encender ningún artefacto.
 - No toque ningún interruptor eléctrico; no use ningún teléfono en su edificio.
 - Llame a su proveedor de gas desde el teléfono de un vecino. Siga las instrucciones del proveedor de gas.
 - Si no logra comunicarse con su proveedor de gas, llame al departamento de bomberos.
- La instalación y el servicio de mantenimiento deben ser efectuados por un instalador calificado, la agencia de servicio o el proveedor de gas.

Dimensiones de la estufa y del recortado



* 30" (76.2 cm) mín. para un gabinete desprotegido.
24" (61 cm) mín. para una superficie protegida.

Figura 1

MODELO	A. LONGITUD	B. ANCHURA	C. PROFUNDIDAD	DIMENSIONES DE RECORTADO D. LONGITUD	DIMENSIONES DE RECORTADO E. ANCHURA	F. PROFUNDIDAD DEBAJO DE LA ESTUFA*
Estufa de 36"	36 (91.5 cm)	18 (45.7 cm)	3 ⁵ / ₃₂ (8 cm)	34 ¹ / ₄ (8.7 cm)	16 ³ / ₄ (42.5 cm)	8 ¹ / ₄ (21 cm)

* Incluye un espacio de 5" (12.7 cm) debajo de la estufa para conexión con una línea de suministro de gas.

INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA LA ESTUFA A GAS

(Para modelos con 4 quemadores sellados, superficies de vidrio templado o de porcelana esmaltada)

Notas importantes para el Instalador

1. Lea todas las instrucciones contenidas en este manual antes de instalar la estufa.
2. Quite todo el material de embalaje antes de conectar el suministro eléctrico a la estufa.
3. Observe todos los códigos y reglamentos pertinentes.
4. Deje estas instrucciones con el comprador.

Nota Importante para el Consumidor

Conserve estas instrucciones y el Manual del Usuario para referencia futura.

IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Instalación de esta estufa debe cumplir con todos los códigos locales, o en ausencia de códigos locales con el Código Nacional de Gas Combustible ANSI Z223.1—última edición, o con el Código de Gas Combustible Canadiense, CAN/CGA B149 y CAN/CGA B149.2.

El diseño de esta estufa ha sido certificado por la Asociación de Gas Americana. En éste como en cualquier otro artefacto que use gas y genere calor, hay ciertas precauciones de seguridad que usted debe seguir. Estas serán encontradas en el Manual del Usuario, léalo cuidadosamente.

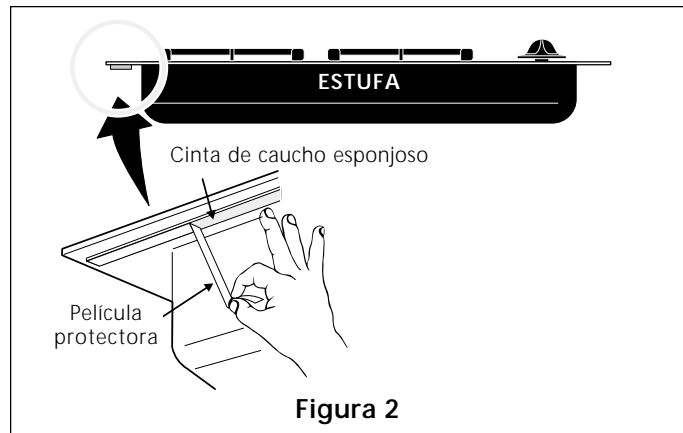
- **Asegúrese de que la estufa sea instalada y conectada a tierra en forma apropiada por un instalador calificado o por un técnico.**
- **Esta estufa debe ser eléctricamente puesta a tierra de acuerdo con los códigos locales, o en su ausencia, con el Código Eléctrico Nacional ANSI/NFPA No. 70, última edición, o con el Código Eléctrico Canadiense, CSA C22.1 Parte 1.**
- **Los quemadores se pueden encender manualmente durante un apagón eléctrico. Para encender un quemador, acerque un fósforo encendido a la cabeza del quemador, luego gire lentamente la perilla de control a LITE. Tenga precaución al encender los quemadores manualmente.**
- **No almacene artículos que puedan interesar a los niños en los gabinetes sobre la estufa.** Los niños pueden quemarse seriamente tratando de trepar a la estufa para alcanzar estos artículos.
- **Los gabinetes de almacenamiento sobre la estufa deben ser evitados, para eliminar la necesidad de tener que pasar sobre los quemadores superiores de la estufa para llegar a ellos.**
- **Ajuste el tamaño de la llama de los quemadores superiores de tal manera que ésta no sobrepase el borde de los utensilios de cocinar.** La llama excesiva es peligrosa.
- **Nunca use la estufa para calentar el cuarto.** El uso prolongado de la estufa sin la adecuada ventilación puede resultar peligroso.

- **No almacene ni utilice gasolina u otros vapores y líquidos inflamables en la proximidad de éste o de cualquier otro artefacto eléctrico.** Puede provocar incendio o explosión.

⚠️ ADVERTENCIA La alimentación eléctrica a la estufa debería apagarse mientras se hacen las conexiones de línea. El no hacerlo podría resultar en daños serios o la muerte.

⚠️ ADVERTENCIA Esta estufa no está aprobada para uso con sistemas de corriente para abajo.

Antes de Instalar la Estufa
(Sólo modelos de gas encima de vidrio)



Un rollo de cinta de caucho esponjoso se incluye con el paquete de literatura. Instale la cinta alrededor del perímetro del reborde de la caja de quemadores, a una distancia de 1/4" del borde del vidrio. Aplique el lado adhesivo expuesto de la cinta al lado inferior de la superficie del vidrio (Figura 2). Quite la película protectora de debajo de la cinta de caucho antes de introducir la estufa en el recortado del mostrador.

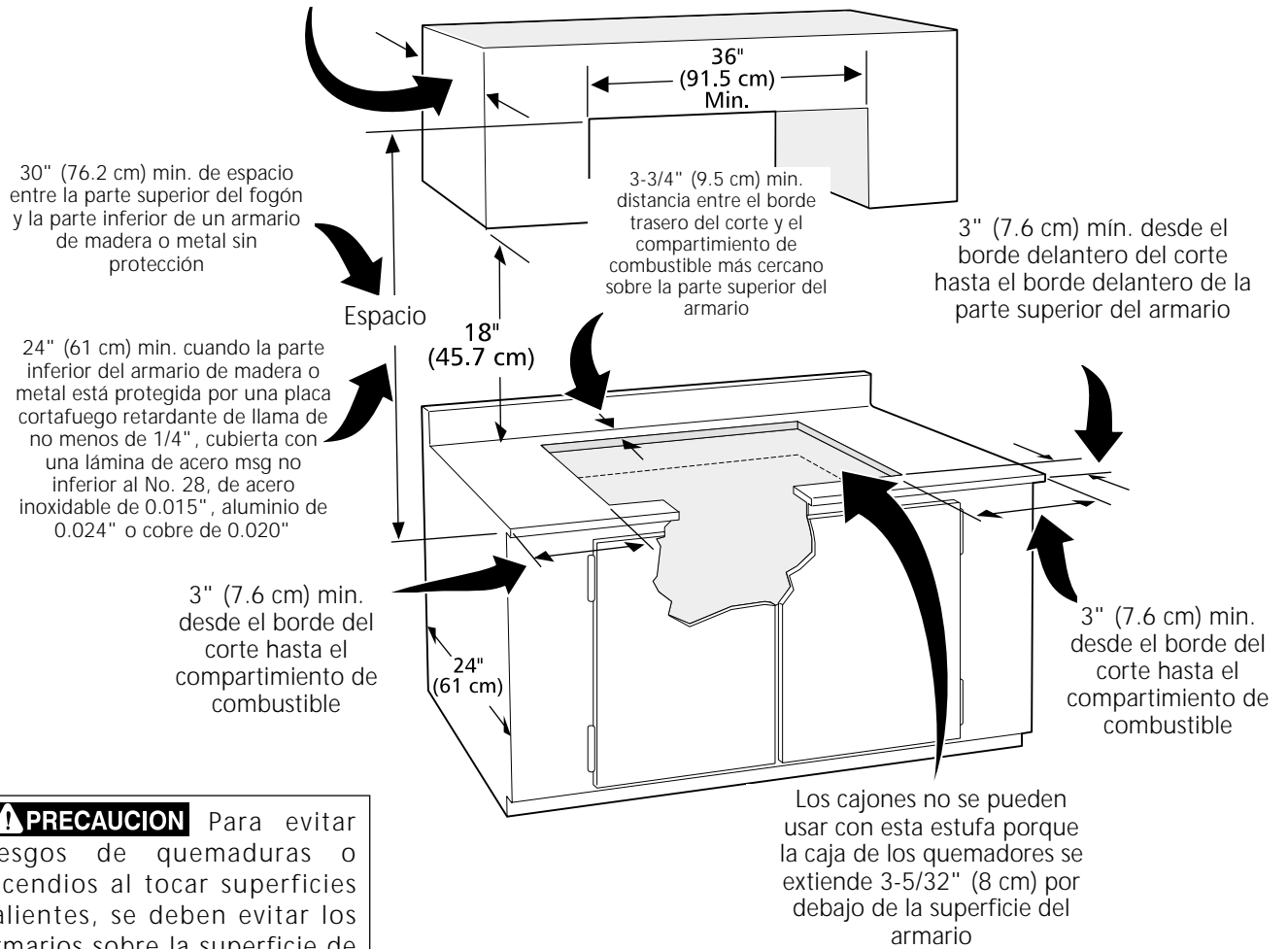
NOTA: Esta cinta sella la parte inferior de la estufa al mostrador. **No quite esta cinta.** Esta cinta evita la entrada de aire para la combustión normal de gas, y evita que los líquidos se salgan por debajo de la estufa.

Después de introducir la estufa en la abertura del mostrador, asegúrese de que la estufa esté bien sentada sobre el reborde metálico alrededor de la parte superior de la caja de quemadores. **La estufa no debería sentarse por encima de la superficie de vidrio.** No corte un agujero demasiado grande en el mostrador para evitar que la superficie de vidrio se asiente sobre el mostrador.

INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA LA ESTUFA A GAS

(Para modelos con 4 quemadores sellados, superficies de vidrio templado o de porcelana esmaltada)

El armario superior no debe sobrepasar una profundidad máxima de 13" (33 cm)



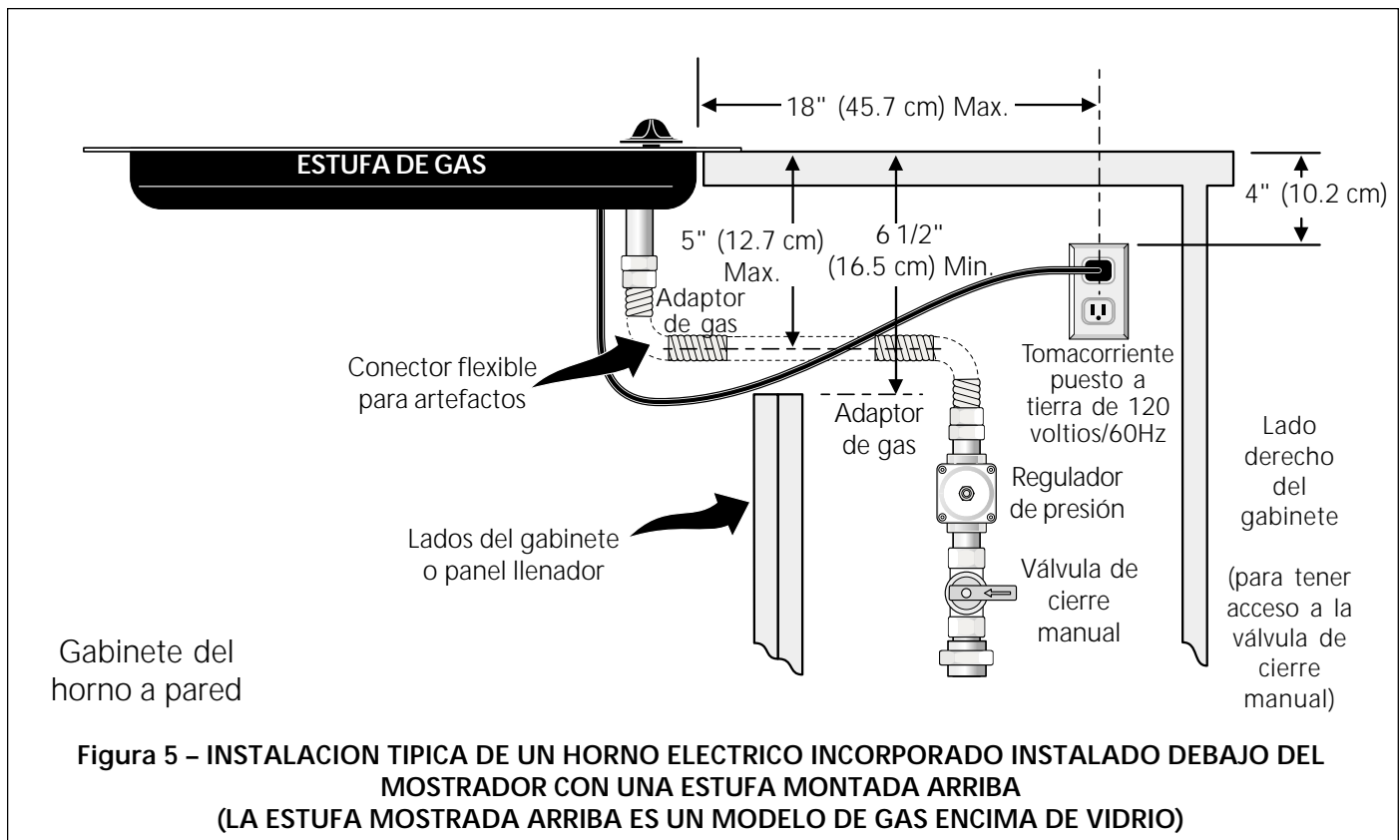
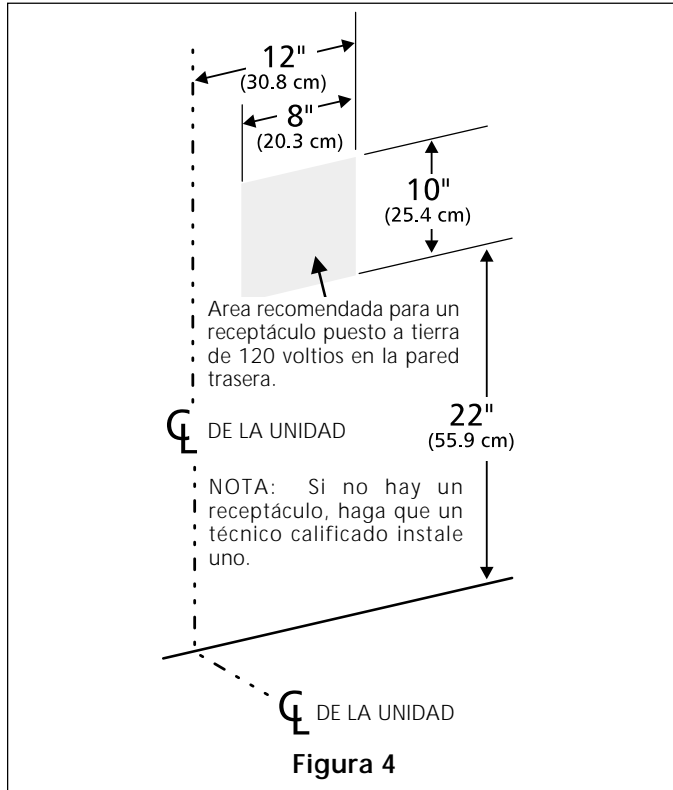
⚠ PRECAUCION Para evitar riesgos de quemaduras o incendios al tocar superficies calientes, se deben evitar los armarios sobre la superficie de los quemadores. Si existe un armario, se pueden reducir los riesgos instalando una campana que se extienda horizontalmente en un mínimo de 5" (10.2 cm) por sobre la parte inferior de los armarios.

Figura 3 – DISEÑO DE LOS ARMARIOS

INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA LA ESTUFA A GAS

(Para modelos con 4 quemadores sellados, superficies de vidrio templado o de porcelana esmaltada)

Ubicación del Receptáculo de Pared



INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA LA ESTUFA A GAS

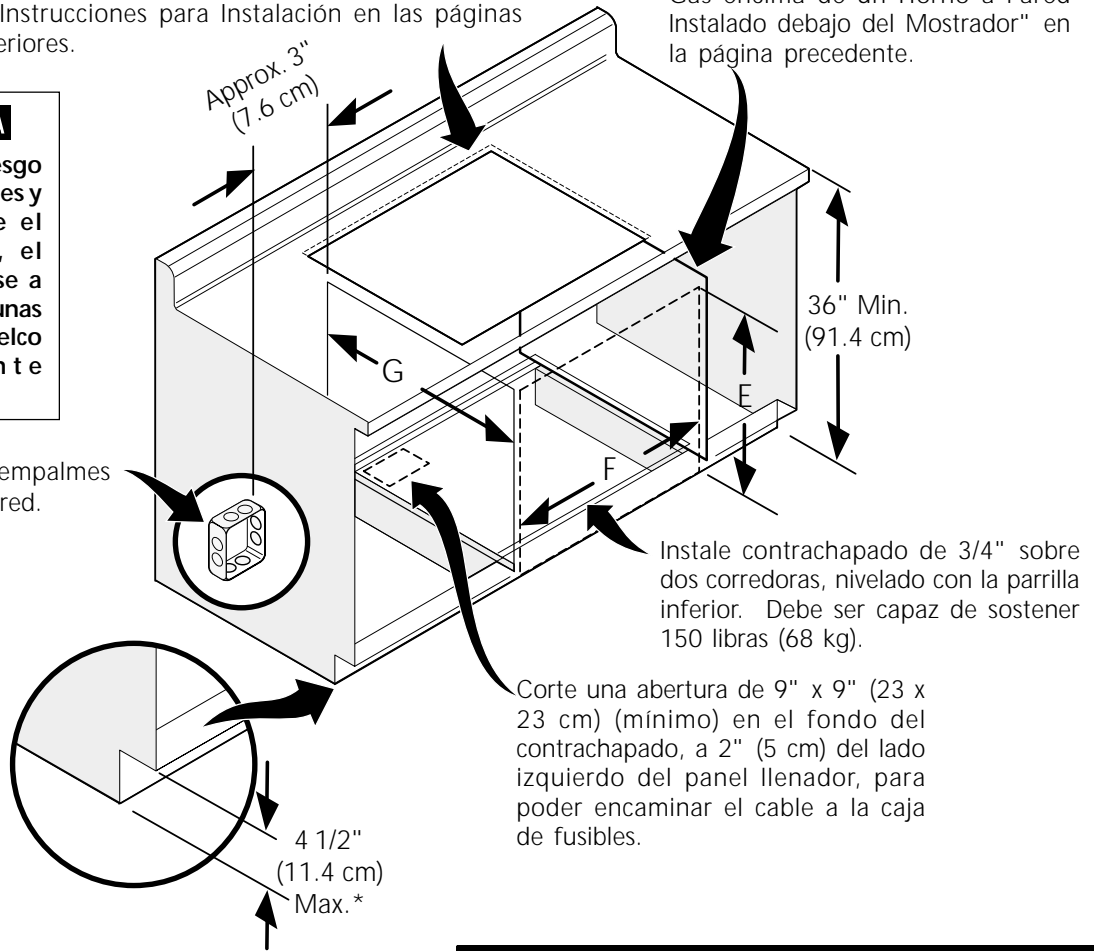
(Para modelos con 4 quemadores sellados, superficies de vidrio templado o de porcelana esmaltada)

Se puede instalar solamente ciertos modelos de estufas por encima de ciertos hornos a pared eléctricos, listados según el número del MFG ID (consulte la hoja incluida en el paquete de literatura). Para la instalación detallada, consulte las Instrucciones para Instalación en las páginas anteriores.

Paneles llenadores laterales son necesarios para aislar el horno de los gabinetes adyacentes. La altura de los paneles debe dejar espacio suficiente para la instalación de una estufa aprobada. Consulte la sección "Instalación Típica para la Estufa de Gas encima de un Horno a Pared Instalado debajo del Mostrador" en la página precedente.

⚠ ADVERTENCIA
 Para reducir el riesgo de daños personales y de que vuelque el horno a pared, el horno debe fijarse a los gabinetes con unas ménsulas anti-vuelco correctamente instaladas.

208/240V caja de empalmes para un horno a pared.



DIMENSIONES DE RECORTADO			
Tamaño del horno	E. ALTURA	F. ANCHURA	G. PROFUNDIDAD
30"	28 1/4" - 28 7/8" (71.8 - 73.3 cm)	28 1/2" - 29" (72.4 - 73.7 cm)	24" (61 cm)
27"	28 1/8" - 28 7/8" (71.4 - 73.3 cm)	24 7/8" - 25 1/4" (63.2 - 64.1 cm)	23 1/2" (59.7 cm)

* Si no hay una estufa instalada por encima del horno a pared, se permite un máximo de 5" (12.7 cm).

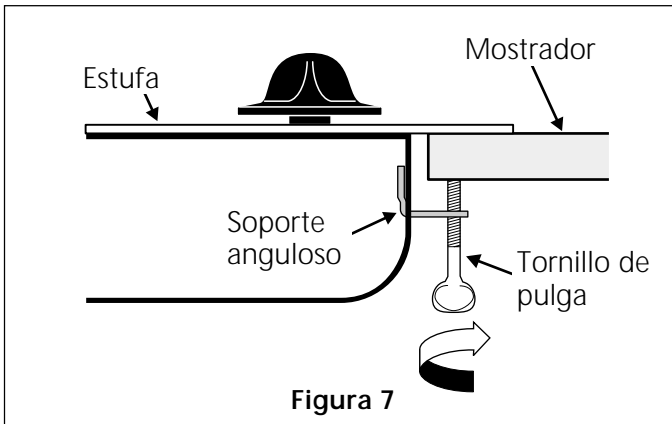
Figura 6 – INSTALACION TIPICA DE UN HORNO ELECTRICO INCORPORADO INSTALADO DEBAJO DEL MOSTRADOR CON UNA ESTUFA MONTADA ARRIBA

INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA LA ESTUFA A GAS

(Para modelos con 4 quemadores sellados, superficies de vidrio templado o de porcelana esmaltada)

Información para sujetar la estufa

Una vez que la estufa esté instalada en la abertura del mostrador, Ud. debe sujetarla de la manera que se muestra.



Para sujetar la estufa, introduce el soporte con el lado de retallo del ángulo en las ranuras en cada lado de la estufa. El tornillo de pulga debe introducirse por el soporte hasta que se ponga en contacto con la parte inferior del mostrador. Apriete hasta que la estufa se mueva para abajo.

Provea un suministro de gas apropiado

Esta unidad ha sido ajustada para operar con un múltiple de admisión para gas natural de 4" (1.0 kPa). Un regulador de presión convertible esta conectado a la válvula distribuidora y DEBE ser conectado en serie con la tubería de suministro de gas.

Para la operación apropiada, la máxima presión de entrada al regulador no debe exceder la presión de una columna de agua de 14 pulgadas (3.5 kPa).

La presión de entrada al regulador debe ser por lo menos 1 pulgada más grande que la válvula distribuidora (.25 kPa). El regulador ha sido ajustado para gas natural a 4 pulgadas de presión para la válvula distribuidora (1.0 kPa). La presión de entrada debe ser por lo menos de 5 pulgadas (1.25 kPa). Para propano líquido a 10 pulgadas de presión para la válvula distribuidora (2.5 kPa) la presión de entrada debe ser por lo menos de 11 pulgadas (2.75 kPa).

La tubería de suministro de gas debe ser de 1/2" o 3/4" D.I.

Conversión para uso de Propano Líquido

Este aparato puede ser usado con gas natural o propano líquido. Ha sido ajustado en la fábrica para operar con gas natural solamente.

Si usted desea de convertir su estufa para uso con el gas de propano líquido, use los orificios fijos ubicados en el paquete que contiene las Instrucciones de Instalación, en la bolsa marcada, "FOR LP/PROPANE GAS CONVERSION" (PARA LA CONVERSION A GAS DE PROPANO LIQUIDO). Siga las instrucciones provistas con los orificios.

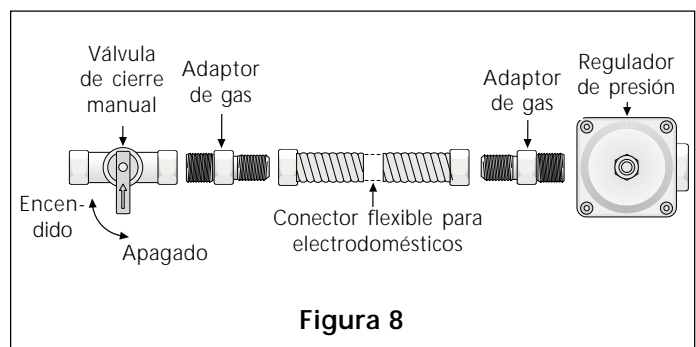
La conversión debe ser efectuado por un técnico de servicio capacitado, de acuerdo con las instrucciones del fabricante y con todos los códigos y requisitos de las autoridades correspondientes. El no seguir las instrucciones podría dar como resultado lesiones graves o daños a la propiedad. El organismo autorizado para llevar a cabo este trabajo asume la responsabilidad de la conversión.

⚠ ADVERTENCIA La falta de una conversión apropiada puede resultar en lesiones graves y daños a la propiedad.

Instale el regulador de presión

Instale el regulador de presión con la flecha en el regulador apuntando para arriba hacia la estufa en una posición donde Ud. puede alcanzar el tapón de acceso.

⚠ ADVERTENCIA No haga que la conexión esté demasiado apretada. El regulador está fundido a troquel. Apretándolo demasiado podría romper el regulador resultando en escape de gas y posiblemente un incendio o explosión.



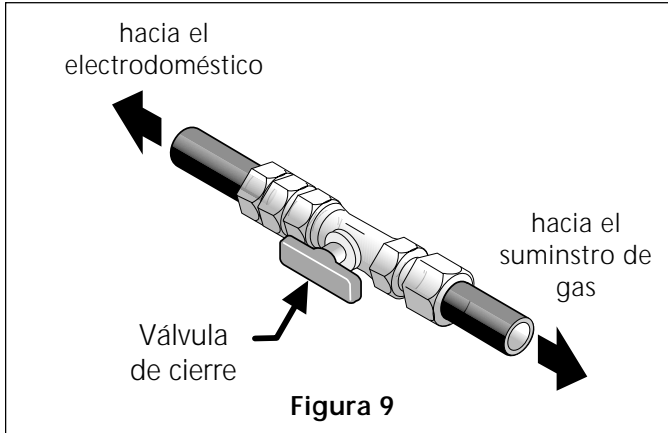
Monte el conector flexible desde el tubo de suministro de gas hasta el regulador de presión según este orden: válvula de cierre manual, adaptor de gas, conector flexible, adaptor de gas, regulador de presión.

Use un compuesto para juntas de tubería hecho para uso con gas natural y de LP/Propano para sellar todas las conexiones del gas. Si se usan los conectores flexibles asegúrese de que no estén enroscados.

INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA LA ESTUFA A GAS

(Para modelos con 4 quemadores sellados, superficies de vidrio templado o de porcelana esmaltada)

La tubería debería ser equipada con una válvula de cierre aprobada (vea Figura 9). Esta válvula debe ubicarse en la misma habitación que la estufa en un lugar que permita una una facilidad de abrir y cerrar. No bloquee el acceso a la válvula de cierre. La válvula es para abrir o cerrar el suministro de gas al aparato.



Abra la válvula de cierre en la línea de suministro de gas. Espere unos minutos a que el gas se mueva por el tubo.

Asegúrese de que no haya escapes de gas. Después de conectar la estufa al suministro de gas, compruebe el sistema con un menómetro. Si no tiene un manómetro, abre el gas y use un detector de fugas líquido en todas las juntas y conexiones para averiguar si hay escapes de gas.

⚠ ADVERTENCIA No use llama para controlar que no hayan pérdidas de gas. La comprobación de pérdidas de gas con una llama puede resultar en un incendio o explosión.

Apriete todas las conexiones si hace falta para prevenir fugas de gas en la superficie de la estufa o en la línea de suministro.

Asegúrese del alineamiento de las válvulas después de conectar la superficie de la estufa con el suministro del gas para cerciorarse de que el tubo de escape no se haya movido.

Desconecte esta estufa y su válvula individual de cierre del sistema del suministro de gas durante cualquier prueba de presión de ese sistema a presiones mayores de 1/2 psig (3.5 kPa o 14" columna de agua).

Aisla la estufa del sistema del suministro de gas cerrando su válvula manual de cierre individual durante cualquier prueba de presión del suministro del gas a presiones iguales a menos de 1/2 psig (3.5 kPa o 14" columna de agua).

Requisitos Eléctricos

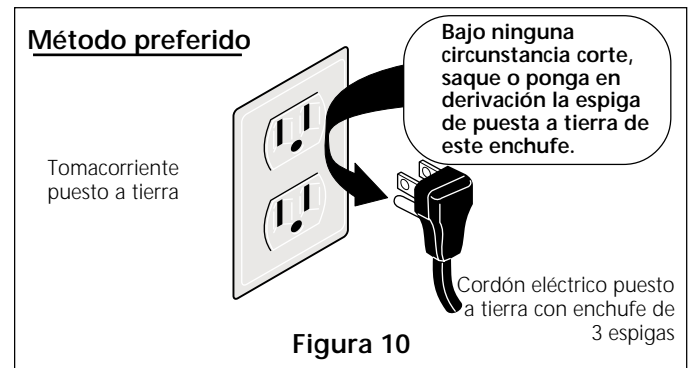
Un circuito bifurcado correctamente puesto a tierra de 120 voltios, 60 hertz, protegido por un interruptor automático de 15 amperios o un fusible de retardo. **No utilice un cordón de extensión con esta estufa.**

Instrucciones para poner a tierra

⚠ ADVERTENCIA Para seguridad personal, este artefacto tiene que ser puesto a tierra.

El cordón eléctrico de este artefacto está equipado con un enchufe (de toma a tierra) con tres clavijas, lo cual se empareja con un receptáculo de pared normal de conexión de tierra para 3 clavijas (figura 10) para minimizar el peligro de choques eléctricos en el artefacto.

El receptáculo de pared y el circuito deben ser verificado por un electricista calificado para asegurar que el receptáculo esté correctamente puesto a tierra.



Donde hay instalado un receptáculo de pared normal de dos clavijas, es la responsabilidad personal y la obligación del consumidor de mandar que se cambie correctamente por un receptáculo de pared de tres clavijas.

No se debe, bajo ninguna circunstancia, cortar o quitar la tercera clavija (de toma de tierra) del cordón.

⚠ PRECAUCION Desconecte el cordón eléctrico del receptáculo de pared antes de reparar la estufa.

INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA LA ESTUFA A GAS

(Para modelos con 4 quemadores sellados, superficies de vidrio templado o de porcelana esmaltada)

Comprobación del Funcionamiento

Consulte el Manual del Usuario incluido con la estufa para instrucciones de operación y instrucciones para el cuidado y limpieza de su estufa.

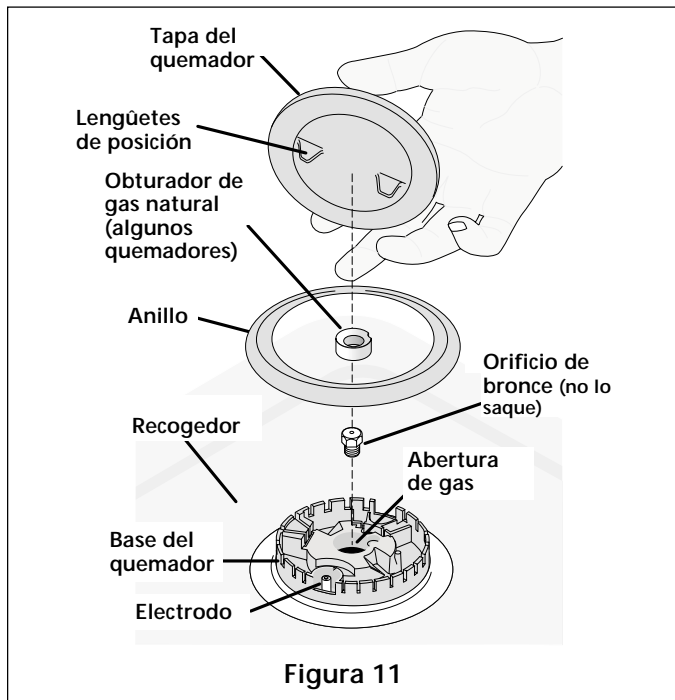
⚠ PRECAUCION No toque los elementos o quemadores. Pueden estar bastante calientes para causar quemaduras.

Quite todo el embalaje de la unidad antes de comprobarla.

1. Instale las tapas de los quemadores

Esta estufa esta equipada con quemadores sellados como se muestra más abajo (Figura 11).

- Desempaquete las tapas de quemador y los anillos.
- Pongan los anillos encima de cada quemador.
- Asegúrese de que el quemador esté bien alineado y nivelado. Localice los lengüetes de posición debajo de cada tapa de quemador, y póngalos sobre los electrodos blancos en la base del quemador como en el dibujo.



NOTA: No hace falta ningún ajuste de quemador en esta estufa.

⚠ PRECAUCION Obre con precaución cuando reemplace la tapa del quemador para que no se dañe el electrodo.

2. Enciende la corriente eléctrica y abre la válvula principal de cierre.

3. Comprobación de los Encendedores

El funcionamiento de los encendedores eléctricos debe ser comprobado después de que la estufa y los conectores a la tubería de suministro de gas hayan

sido comprobados por escapes y la estufa haya sido conectada eléctricamente. Para comprobar que el encendido sea correcto:

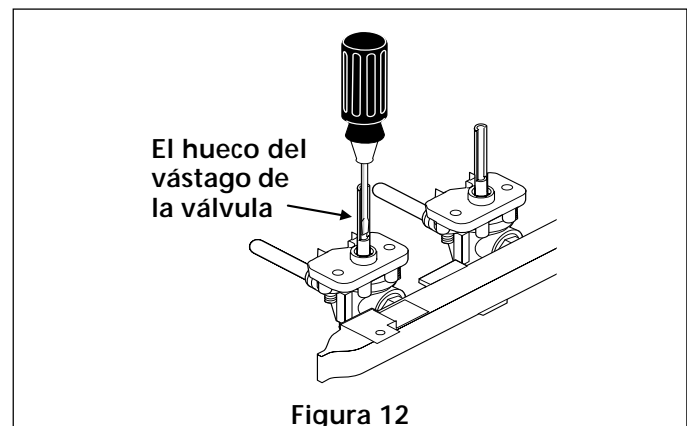
- Empuje y gire una perilla del quemador superior hasta la posición LITE (encender). Se podría oír el encendedor haciendo chispas.
- El quemador se deberá encender en cuatro (4) segundos para un funcionamiento normal, luego de que el aire haya sido purgado de la tubería de suministro de gas. Controle visualmente que el quemador se hay encendido.
- Luego que el quemador se haya encendido, la perilla debe ser girada fuera de la posición LITE.

Cada quemador tiene su encendedor individual. Controle las perillas separadamente hasta que todas las válvulas hayan sido controladas.

4. Ajuste de la Posición "LO" o "SIMMER" para las Válvulas del Quemador Superior (Figura 12)

Apriete y gire cada perilla de control a la posición LO (o SIMMER). La posición LO de cada quemador ha sido preajustado a la fábrica al ajusto mas baja para proveer que el quemador se encienda de nuevo. Si el quemador no permanece encendido a LO, verifique el ajusto como se indica a continuación.

- Permite que la estufa se enfríe.
- Encienda todos los quemadores por volver cada control a LITE hasta que el quemador se encienda, y entonces colóquelo a HI.
- Rápidamente gire la perilla a la POSICION MAS BAJA.
- Si el quemador se apaga, reajuste la válvula de la siguiente forma: Saque la perilla de control del quemador, inserte un destornillador plano pequeño en el hueco del vástago de la válvula hasta enganchar el tornillo interior. El tamaño de la llama puede ser aumentado o disminuido girando el tornillo. Ajuste el tamaño de la llama hasta que pueda pasar rápidamente de la posición HI hasta la posición MAS BAJA sin que se apague la llama. La llama debe ser lo más pequeña posible sin que se apague.
- Si usted necesita ajustar otro quemador, repite los pasos A a D, hasta que todos los quemadores funcionen adecuadamente.



INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA LA ESTUFA A GAS

(Para modelos con 4 quemadores sellados, superficies de vidrio templado o de porcelana esmaltada)

Después de Terminar la Instalación

Asegúrese de que todos los controles estén en la posición OFF (apagada).

Asegúrese de que el flujo del aire de combustión y de ventilación a la estufa no esté obstruido.

Ubicación del Número de Modelo y de Serie

La placa con el número de serie se ubica sobre el fondo de la caja del quemador.

Cuando haga pedidos de repuestos o solicite información con respecto a su estufa, esté siempre seguro de incluir el número de modelo y de serie y el número o letra del lote de la placa de serie de su estufa.

La placa con el número de serie también le da la potencia nominal de los quemadores, el tipo de combustible y la presión a la cual fue ajustada la estufa en la fábrica.

Antes de Llamar al Servicio

Lea la sección Evite Llamadas de Servicio en su Manual del Usuario. Esto le podrá ahorrar tiempo y gastos. Esta lista incluye ocurrencias comunes que no son el resultado de defectos de materiales o fabricación de este artefacto.

Lea la garantía y la información sobre el servicio en su Manual del Usuario para obtener el número de teléfono gratuito y la dirección del servicio. Por favor llame o escriba si tiene preguntas acerca de su estufa o necesita repuestos.

INSTRUCCIONES DE INSTALACION PARA LA ESTUFA A GAS

(Para modelos con 4 quemadores sellados, superficies de vidrio templado o de porcelana esmaltada)

NOTA