


# INSTALLATION INSTRUCTIONS - FREESTANDING GAS RANGE

(For Models with preset LP/Propane Gas Fuel and Sealed Top Burners Only)

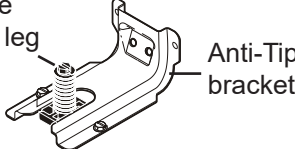

**INSTALLATION AND SERVICE MUST BE PERFORMED BY A QUALIFIED INSTALLER.**  
**IMPORTANT: SAVE FOR LOCAL ELECTRICAL INSPECTOR'S USE. READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.**



**⚠ WARNING Tip Over Hazard**

- A child or adult can tip the range and be killed.
- Verify the anti-tip device has been installed to floor or wall.

- Ensure the anti-tip device is re-engaged when the range is moved to floor or wall.
- Do not operate the range without the anti-tip device in place and engaged.
- Failure to follow these instructions can result in death or serious burns to children and adults.



Range leveling leg      Anti-Tip bracket

To check if the anti-tip bracket is installed properly, use both arms and grasp the rear edge of range back. Carefully attempt to tilt range forward. When properly installed, the range should not tilt forward.

Refer to the anti-tip bracket **installation instructions** supplied with your range for proper installation.

**⚠ 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.



Refer to your serial plate for applicable agency certifications

### Provide proper fuel type

**Before proceeding:** Your range is factory preset to operate on LP/Propane gas only.

### Important notes to the installer

- Read all instructions contained in these installation instructions before installing range.
- Remove all packing material from the oven compartments before connecting the gas and electrical supply to the range.
- Observe all governing codes and ordinances.
- Be sure to leave these instructions with the consumer.

### Important notes to the consumer

- Keep these instructions with your **Use & Care Guide** for future reference.
- Be sure your range is installed and grounded properly by a qualified installer or service technician.

### Special instructions for appliances installed in the State of Massachusetts:

This appliance can only be installed in the State of Massachusetts by a Massachusetts licensed plumber or gas fitter. When using a flexible gas connector, it must not exceed 3 feet (36 inches) in length. A "T" handle type manual gas valve must be installed in the gas supply line to this appliance.

# INSTALLATION INSTRUCTIONS - FREESTANDING GAS RANGE

(For Models with preset LP/Propane Gas Fuel and Sealed Top Burners Only)

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Installation of this range must conform with local codes or, in the absence of local codes, with the National Fuel Gas Code ANSI Z223.1—latest edition when installed in the United States.
- When installed in a manufactured (mobile) home, installation must conform with the Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280 [formerly the Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Title 24, HUD (Part 280)] or, when such standard is not applicable, the Standard for Manufactured Home Installations, ANSI/NCSBCS A225.1, or with local codes.
- This range has been design certified by CSA International. As with any appliance using gas and generating heat, there are certain safety precautions you should follow. You will find them in the [Use & Care Guide](#), read it carefully.
- Be sure your range is installed and grounded properly by a qualified installer or service technician.
- This range must be electrically grounded in accordance with local codes or, in their absence, with the National Electrical Code ANSI/NFPA No .70—latest edition when installed in the United States. See Grounding Instructions on page 8.
- Before installing the range in an area covered with linoleum or any other synthetic floor covering, make sure the floor covering can withstand heat at least 90°F above room temperature without shrinking, warping or discoloring. Do not install the range over carpeting unless you place an insulating pad or sheet of 1/4-inch thick plywood between the range and carpeting.
- Make sure the wall coverings around the range can withstand the heat generated by the range.
- Do not obstruct the flow of combustion air at the oven vent nor around the base or beneath the lower front panel of the range. Avoid touching the vent openings or nearby surfaces as they may become hot while the oven is in operation. This range requires fresh air for proper burner combustion.
- Air curtain or other overhead range hoods, which operate by blowing a downward air flow on to a range, shall not be used in conjunction with gas ranges other than when the hood and range have been designed, tested and listed by an independent test laboratory for use in combination with each other.

**⚠ WARNING** DO NOT MAKE ANY ATTEMPT TO OPERATE THE ELECTRIC IGNITION OVEN DURING AN ELECTRICAL POWER FAILURE. RESET ALL OVEN CONTROLS TO “OFF” IN THE EVENT OF A POWER FAILURE.

The electric ignitor will automatically re-ignite the oven burner when power resumes if the oven thermostat control was left in the “ON” position.

When an electrical power failure occurs during use, the surface burners will continue to operate.

During a power outage, the surface burners can be lit with a match. Hold a lighted match to the burner, then slowly turn the knob to the LITE position. Use extreme caution when lighting burners this way.

**⚠ WARNING** Never leave children alone or unattended in the area where an appliance is in use. Teach children the proper, safe use of all appliances. Never leave the oven door open when the range is unattended.

**⚠ WARNING** Stepping, leaning or sitting on the doors or drawers of this range can result in serious injuries and can also cause damage to the range.

- Do not store items of interest to children in the cabinets above the range. Children could be seriously burned climbing on the range 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.
- Do not use the oven as a storage space. This creates a potentially hazardous situation.
- Never use your range for warming or heating the room. Prolonged use of the range without adequate ventilation can be dangerous.
- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids near this or any other appliance. Explosions or fires could result.
- Reset all controls to the “OFF” position after using a programmable timing operation.
- Unlike some gas ranges, the cooktop is not removable. Do not attempt to remove the cooktop.

# INSTALLATION INSTRUCTIONS - FREESTANDING GAS RANGE

(For Models with preset LP/Propane Gas Fuel and Sealed Top Burners Only)

## Tools you will need

(Wear safety glasses when using tools):

### For leveling legs and Anti-Tip Bracket:

- Adjustable wrench or channel lock pliers (Fig. a)
- 5/16" Nutdriver or flat head screwdriver (Fig. b)
- Electric drill & 1/8" drill bit (3/16" Masonry drill bit if installing in concrete) (Fig. c)
- Level (Fig. d)

### For gas supply connection:

- Adjustable wrench and pipe wrench (Figs. a & e)

### For burner flame adjustment:

- Phillips head and **small** flat-blade screwdrivers (Figs. f & g)

## Materials you will need:

- Pipe joint sealant that resists action of LP/Propane gas (Fig. h)
- Gas line manual shut-off valve (Fig. i)
- A new flexible metal appliance conduit (1/2" NPT x 3/4" or 1/2" I.D.) must be design certified by CSA International. Because solid pipe restricts moving the range, we recommend using a new flexible conduit (4 to 5 foot length) for each new installation and additional reinstalls. (Fig. j)
- Use new flare union adapters (1/2" NPT x 3/4" or 1/2" I.D.) (Fig. k)

## Materials supplied with appliance:

- Anti-Tip Template (Fig. l)
- Anti-Tip bracket; includes 2 mounting screws (Fig. m)

## Tools



Fig. a

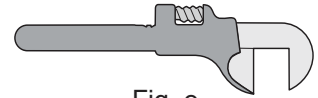


Fig. e

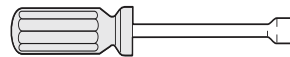


Fig. b

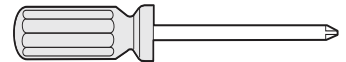


Fig. f

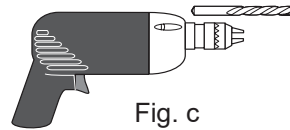


Fig. c

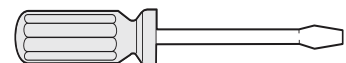


Fig. g

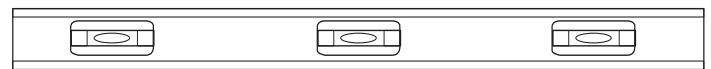


Fig. d

## Materials



Fig. h

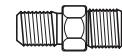
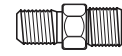


Fig. k



Fig. i

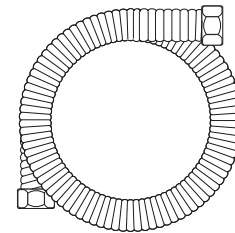


Fig. j

## Materials supplied with appliance



Fig. l

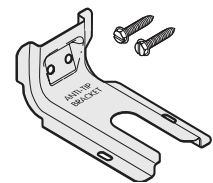


Fig. m

# INSTALLATION INSTRUCTIONS - FREESTANDING GAS RANGE

(For Models with preset LP/Propane Gas Fuel and Sealed Top Burners Only)

## Installation with cabinets

Check location where the range will be installed for proper electric and gas supply, and stability of the floor.

The dimensions shown here must be used and are minimal unless otherwise stated. These measurements do not allow for any clearance below the cooking top or at the rear of the range.

Contact surface must be solid and level.

Things to remember:

- Do not seal the range to side cabinets.
- Do not pinch the power supply cord between the range and rear wall.
- If cabinet depth is greater than 25", the oven front frame must extend beyond cabinet front by 1/2" minimum (See Fig. 1).
- All openings in the wall or floor where the range is to be installed must be sealed.

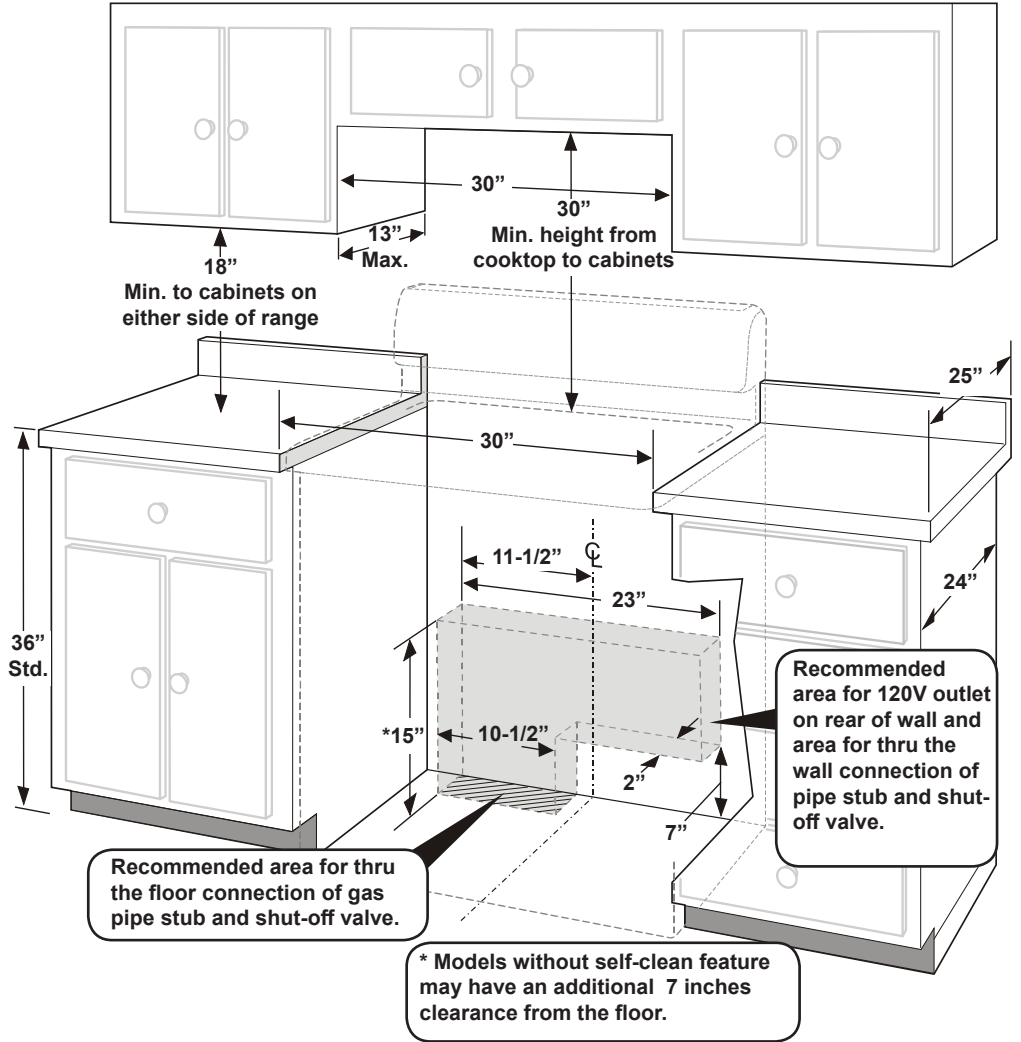
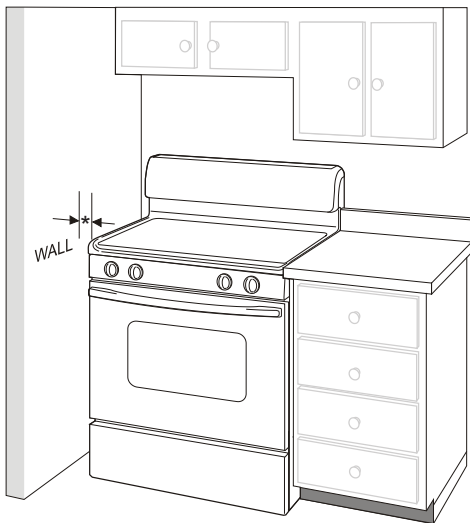


Fig. 1

## Installation beside wall

If installing beside a wall, the minimum distance to combustible wall on either side of range above 36" height should be according to the BTU of the largest burner (See Fig 2).



|                       |    |
|-----------------------|----|
| * 9500 BTU or less    | 2" |
| 10,000 - 16,999 BTU   | 3" |
| 17,000 BTU or greater | 5" |

Fig. 2

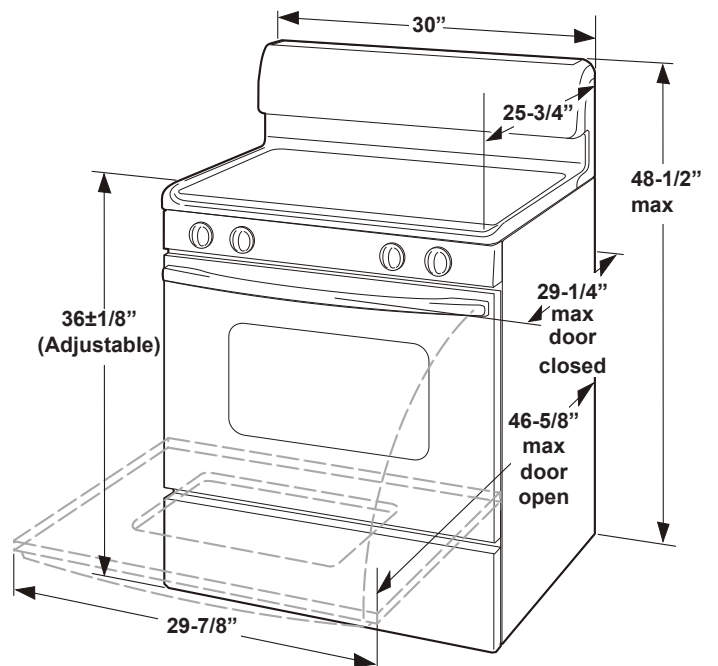


Fig. 3

# INSTALLATION INSTRUCTIONS - FREESTANDING GAS RANGE

(For Models with preset LP/Propane Gas Fuel and Sealed Top Burners Only)

## 1 Install anti-tip bracket

### IMPORTANT SAFETY WARNING!

To reduce the risk of tipping of the range, the range must be secured to the floor by properly installed anti-tip bracket and screws packed with the range. Failure to install the anti-tip bracket will allow the range to tip over if excessive weight is placed on an open door or if a child climbs upon it. Serious injury might result from spilled hot liquids or from the range itself.

If range is ever moved to a different location, the anti-tip bracket must also be moved and installed with the range.

Instructions are provided for installation in wood or cement fastened to either the floor or wall. When installed to the wall, make sure that screws completely penetrate dry wall and are secured in wood or metal. When fastening to the floor or wall, be sure that screws do not penetrate electrical wiring or plumbing.

### Anti-tip bracket installation instructions

- Locate the bracket using the template** - (Bracket may be positioned on either the left or right side of the range. Refer to Figs. 4, 5, & 7 to position the bracket if template is not available).

Mark the floor or wall where left or right side of the range will be located. If rear of range is against wall or no further than 1-1/4" from wall when installed, you may use the wall or floor mount method. If molding is installed and does not allow the bracket to fit flush against wall, remove molding or mount bracket to floor.

For wall mount (Fig. 4), locate the bracket by placing the back edge of the template against rear wall and the side edge of template on the mark made referencing the side of the range. Place bracket on top of template and mark location of the screw holes in wall. If rear of range is further than 1-1/4" from wall when installed, attach bracket to the floor (See Fig. 5).

#### FASTEN BRACKET (WALL OR FLOOR MOUNTING)

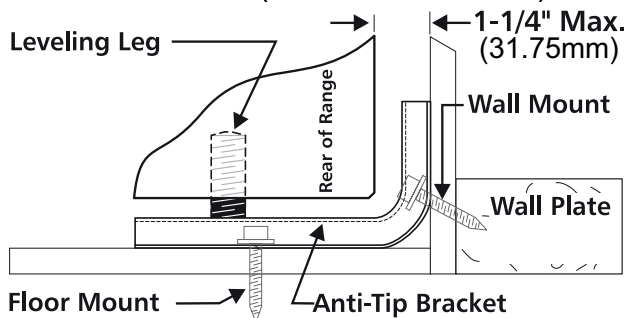


Fig. 4

#### FASTEN BRACKET (FLOOR MOUNTING ONLY)

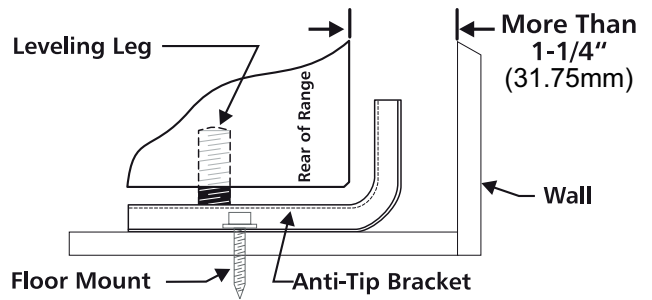


Fig. 5

For floor mount, locate the bracket by placing back edge of the template where the rear of the range will be located. Mark the location of the screw holes shown in template.

- Drill pilot holes & fasten bracket** - Drill 1/8" pilot hole where screws are to be located (Fig. 6). If bracket is to be mounted to the wall, drill pilot hole at an approximate 20° downward angle. If bracket is to be mounted to masonry or ceramic floors, drill 3/16" pilot hole 1-3/4" deep. The screws provided may be used in wood or concrete material. Use 5/16" nut-driver or flat head screwdriver to secure the bracket in place.

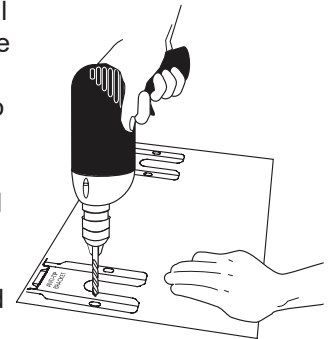


Fig. 6

- Level & position range** - Level range by adjusting the (4) leveling legs with a wrench.

**Note:** A min. clearance of 1/8" is required between bottom of range and leveling legs to allow room for bracket.

Slide range back into position (Fig. 7). Remove lower panel or storage drawer to visually check that rear leveling leg is inserted into and fully secured by the bracket. For models with a warmer drawer or broiler compartment, grasp the top rear edge of the range and carefully attempt to tilt it forward.

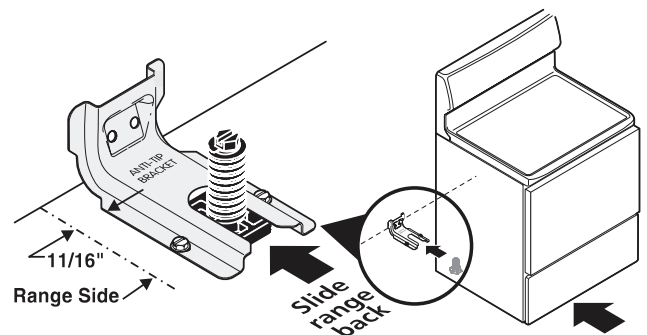


Fig. 7

# INSTALLATION INSTRUCTIONS - FREESTANDING GAS RANGE

(For Models with preset LP/Propane Gas Fuel and Sealed Top Burners Only)

## 2 Provide an adequate gas supply.

**Please note:** Operation at elevations above 2000 ft., appliance rating shall be reduced at the rate of 4 percent for each 1000 ft. above sea level.

This unit is pre-set to operate on 10" LP/Propane gas manifold pressure. A convertible pressure regulator is connected to the manifold and **MUST** be connected in series with the gas supply line.

Care must be taken during installation of range not to obstruct the flow of combustion and ventilation air.

*For proper operation*, the maximum inlet pressure to the regulator should be no more than 14 inches of water column pressure. The inlet pressure to the regulator must be at least 1 inch greater than regulator manifold pressure.

*Examples:* If regulator is set for LP/Propane gas 10 inch manifold pressure, inlet pressure must be at least 11 inches.

Leak testing of the appliance shall be conducted according to the instructions in step 4g.

The gas supply line should be 1/2" or 3/4" I.D.

## 3 Seal wall openings.

Seal any openings in the wall behind the range and in the floor under the range after gas supply line is installed.

## 4 Connect range to gas supply.

**Note:** To prevent leaks use pipe joint sealant on all male (outside) pipe threads. **Do not** allow gas pressure regulator to turn on pipe when tightening fittings.

- Install an external manual gas shut-off valve to gas supply line in an accessible location outside of range. Be sure you know where and how to shut off the gas supply to the range (See Fig. 8).
- Install 1/2" flare union adaptor to gas pressure regulator using **no more than 15ft./lbs.** of torque (Refer to Fig. 8).

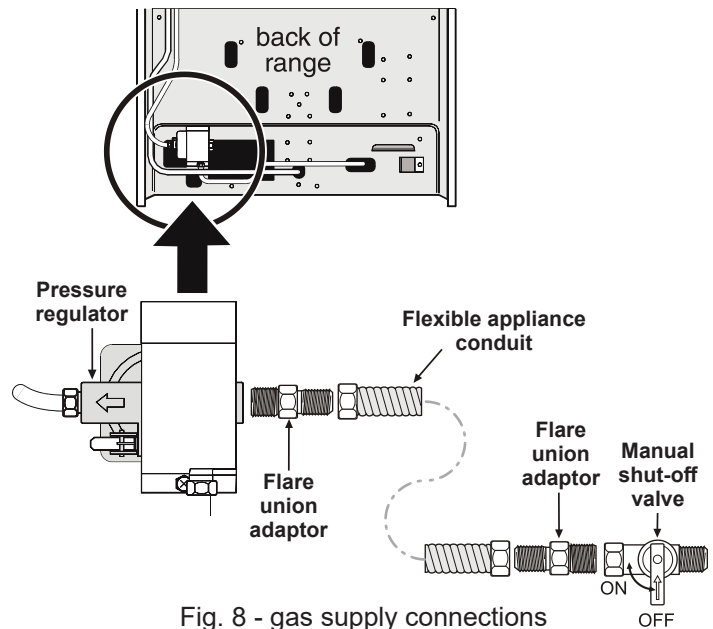


Fig. 8 - gas supply connections

Be sure to **stabilize** the left side of the gas pressure regulator before tightening ANY fittings to the pressure regulator. Do not allow pressure regulator to turn on pipe when tightening fittings (Refer to Fig. 9).

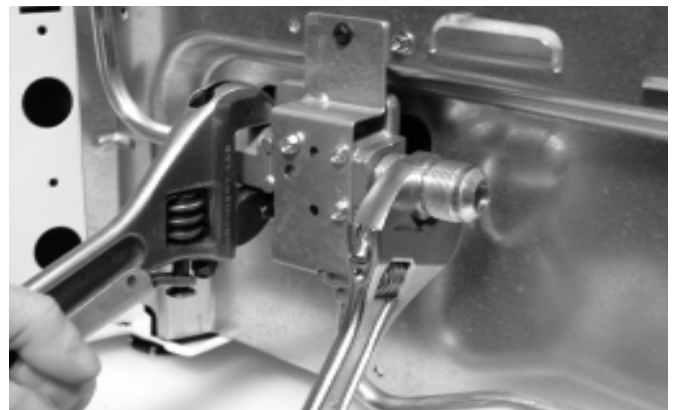


Fig. 9

# INSTALLATION INSTRUCTIONS - FREESTANDING GAS RANGE

(For Models with preset LP/Propane Gas Fuel and Sealed Top Burners Only)

- c. Tighten the gas supply fitting and/or appliance conduit to flare union adaptor on the right side of the pressure regulator (refer to Fig. 10) using **NO MORE THAN 15ft./lbs.** of torque. Be sure to **stabilize** the 1/2" flare union adapter with an adjustable wrench before tightening the gas supply fitting and/or appliance conduit.

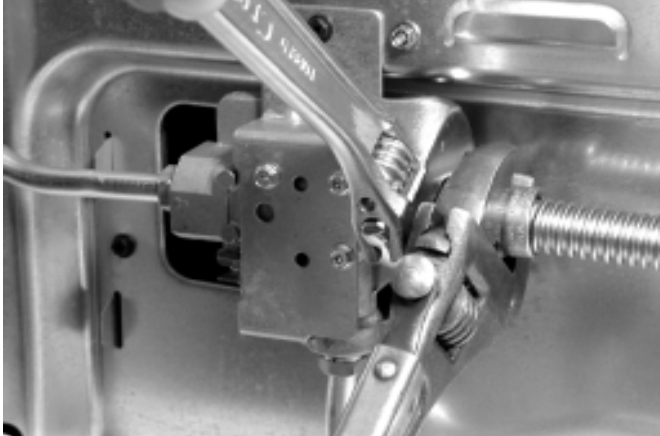


Fig. 10

- d. Install flare union adapter to external manual shut-off valve (See Fig. 8).
- e. Attach flexible appliance conduit to flare union adaptor on shut-off valve (See Fig. 8).
- f. Make sure the **service shut-off valve on pressure regulator is set to the ON position** (See Fig. 11).

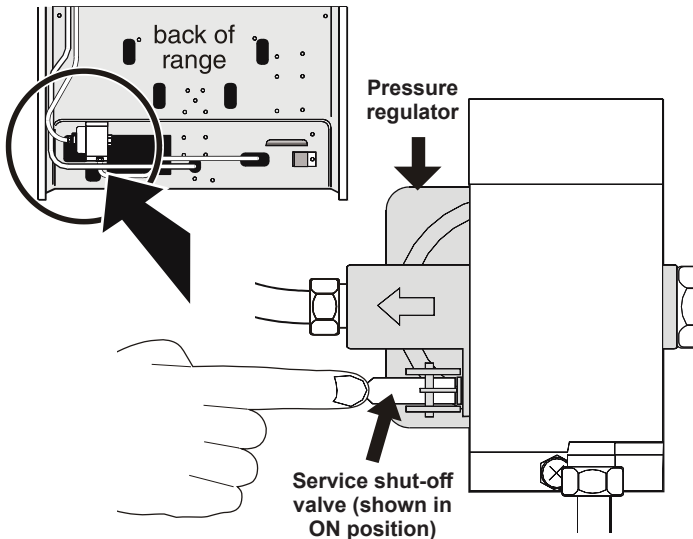


Fig. 11

- g. Check for gas leaks. Turn the gas supply on to the range and use a liquid leak detector at all joints and conduits to check for leaks in the system.

## Checking manifold gas pressure

**⚠ WARNING** Do not use flame to check for gas leaks.

Disconnect the range and its individual shut-off valve from the gas supply piping system during any pressure testing of that system at test pressures greater than 14" of water column pressure (approximately 1/2" psig).

The appliance must be isolated from the gas supply piping system by closing its individual manual shut-off valve during any pressure testing of the gas supply piping system at test pressures equal to or less than 14" of water column pressure (approximately 1/2" psig).

If it should be necessary to check the manifold gas pressure, connect manometer (water gauge) or other pressure device to the top burner right rear orifice. Using a rubber hose with inside diameter of approximately 1/4," hold tubing down tight over orifice. Turn burner valve on.

For an accurate pressure check have at least two (2) other top burners burning. Be sure the gas supply (inlet) pressure is at least one inch above specified range manifold pressure. The gas supply pressure should never be over 14" water column. When properly adjusted for LP/ Propane Gas, the manifold pressure is 10".

# INSTALLATION INSTRUCTIONS - FREESTANDING GAS RANGE

(For Models with preset LP/Propane Gas Fuel and Sealed Top Burners Only)

## 5 Read the following electrical connection details before connecting electricity to range.

**⚠ WARNING** Before servicing, disconnect electrical supply at circuit breaker, fuse or power cord.

### Electric requirements:

A dedicated, properly grounded and polarized branch circuit protected by a 15 amp. circuit breaker. **See serial plate for proper voltage.**

### Extension cord precautions:

Because of potential safety hazards under certain conditions, we strongly recommend against the use of any extension cord. However, if you still choose to use an extension cord, it is absolutely necessary that it be a **UL listed 3-wire grounding type** appliance extension cord and that the current carrying rating of the cord in amperes be equivalent to or greater than the branch circuit rating. Such extension cords are obtainable through your local service organization.

**⚠ WARNING** Please read carefully! For personal safety, this product must be properly grounded.

Do not, under any circumstances, cut or remove the third (ground) prong from the power cord (See Fig. 12).

Where a standard two-prong wall receptacle is encountered, it is the personal responsibility and obligation of the customer to have it replaced with a properly grounded three-prong wall receptacle.

### Preferred method

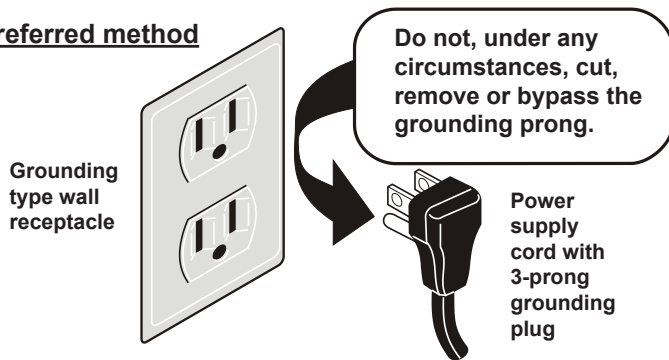


Fig. 12

### Grounding instructions:

The power cord of this appliance is equipped with a 3-prong (grounding) plug which mates with a standard 3-prong grounding wall receptacle to minimize the possibility of electric shock hazard from this appliance. The customer should have the wall receptacle and circuit checked by a qualified electrician to make sure the receptacle is properly grounded and polarized.

## 6 Check burner cap placement.

It is **very important** to be sure that all surface burner caps and burner grates are properly installed and in the correct locations **before** operating the appliance. Please note that the burner heads are secured to the cooktop. **The cooktop is not removeable.** Do not attempt to remove or lift the cooktop.

**⚠ WARNING** To prevent flare-ups and avoid creation of harmful by-products, **do not** use the cooktop without all burner caps properly installed to insure proper ignition and gas flame size.

Always keep the burner caps and burner heads in place whenever the surface burners are in use. **Do not allow spills, food, cleaning agents or any other material to enter the gas orifice holder openings.**

Check and be sure the size of each burner cap matches the size of the burner head. Check and be sure that all **round** style burner caps are correctly in place on round burner heads.

Check and be sure that all **oval** style burner caps are correctly in place on oval burner heads (if equipped). Check and be sure that all **dual** or **twin** style burner caps are correctly in place on dual or twin burner heads (if equipped).

On round style burners, the burner cap lip (See Fig. 13) should fit snug into the center of burner head and be level. Refer to Figs. 14 & 15 for correct and incorrect burner cap placement.

Once in place, you may check the fit by gently sliding the burner cap from side to side (Fig. 16) to be sure it is centered and firmly seated. When the burner cap lip makes contact inside the center of the burner head you will be able to hear the burner cap click. Please note that the burner cap should **NOT** move off the center of the burner head when sliding from side to side.

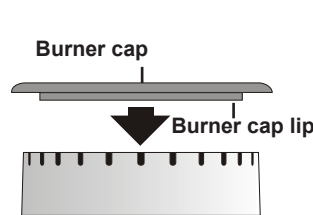
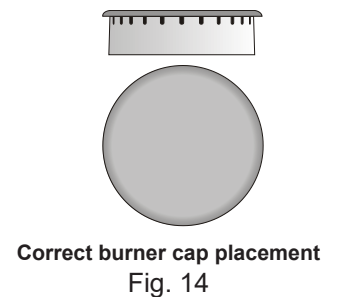


Fig. 13



Correct burner cap placement  
Fig. 14

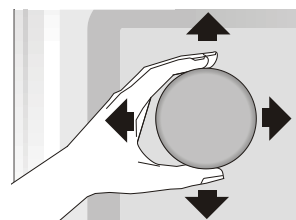
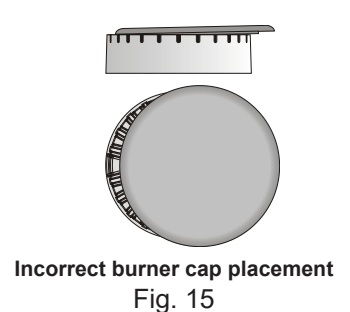


Fig. 16



Incorrect burner cap placement  
Fig. 15



# INSTALLATION INSTRUCTIONS - FREESTANDING GAS RANGE

(For Models with preset LP/Propane Gas Fuel and Sealed Top Burners Only)

## 7 Check ignition of surface burners.

Operation of electric igniters should be checked after range and supply line connectors have been carefully checked for leaks and range has been connected to electric power.

- To check for proper ignition, **push in and turn** a surface burner knob **counterclockwise** to the **LITE** position. You will hear the igniter sparking.
- The surface burner should ignite when gas is available to the burner. Purge air from supply lines by leaving knob in the **LITE** position until burner ignites. Each burner should light within four (4) seconds in normal operation after air has been purged from supply lines.
- Visually check that burner has a flame. Once the burner ignites, the control knob should be turned out of the **LITE** position.
- Try each surface control knob separately until all surface burners have been checked. Each burner location is equipped with a separate electrode.

## 8 Adjust LOW setting of surface burner valves (linear flow).

**Test to verify if LOW setting should be adjusted:**

- Push in and turn control to **LITE** until burner ignites.
- Push in and quickly turn knob to lowest position.
- If burner goes out, reset control to **OFF**.
- Remove the surface burner control knob.
- Insert a thin-bladed screwdriver into the hollow valve stem and engage the slotted screw inside. Flame size can be increased or decreased with the turn of the screw. (See Fig. 17 and Fig. 18).
- Adjust flame until you can quickly turn knob from **LITE** to lowest position without extinguishing the flame. Flame should be as small as possible without extinguishing.

**Note:** Air mixture adjustments are not required on surface burners.

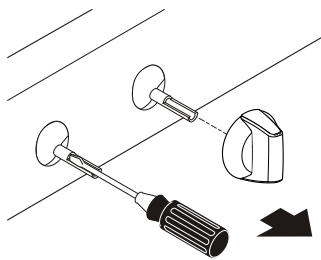


Fig. 17

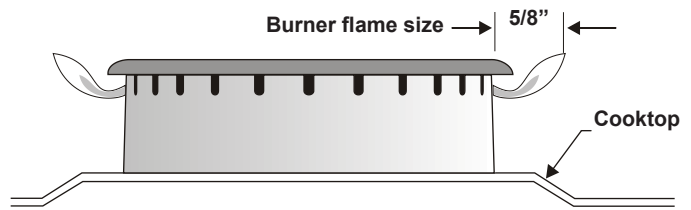


Fig. 18

## 9 Check ignition of oven burners.

The operation of oven igniters should be checked after range and supply line connectors have been carefully checked for leaks and range has been connected to electric power. Be sure all packing materials and literature are removed from oven.

The oven burner is equipped with an electric control system as well as an electric oven burner igniter. If your model is equipped with an upper oven burner, it will also have an electric burner igniter. These control systems require no adjustment. When the oven is set to operate, current will flow to the igniter. It will "glow" similar to a light bulb. When the igniter has reached a temperature sufficient to ignite gas, the electrically controlled oven valve will open and flame will appear at the oven burner. There is a time lapse from 30 to 60 seconds after the thermostat is turned ON before the flame appears at the oven burner. When the oven reaches the set temperature, the glowing igniter will cycle off. The burner flame will turn off in 20 to 30 seconds after the igniter turns off. To maintain any set oven temperature, this cycle will continue as long as the oven control is set to operate.

**To check oven burner ignition:**

- Set oven to **Bake at 300°F**. See User's Manual for operating instructions.
- Within 60 seconds the oven burner should ignite. Check for proper flame, and allow the burner to cycle once. Reset control to **OFF**.
- If your model is equipped with a waist-high broiler, set oven to **Broil**. See User's Manual for operating instructions.
- Within 60 seconds the broil burner should ignite. Check for proper flame. Reset control to **OFF**.

# INSTALLATION INSTRUCTIONS - FREESTANDING GAS RANGE

(For Models with preset LP/Propane Gas Fuel and Sealed Top Burners Only)

## 10 Adjust air shutter - lower oven.

To determine if the oven burner flame is proper, remove the oven bottom panel and lower burner baffle (Refer to Fig. 19) and set the oven to **Bake at 300°F**. The approximate flame length of the lower oven burner should be 1 inch with a distinct inner blue flame.

To remove the lower oven bottom, remove oven bottom hold down screws at rear of oven bottom panel. Pull up at rear, disengage front of oven bottom from oven front frame, and pull the oven bottom out of the oven. Remove lower burner baffle to observe oven burner flame.

If the flame is yellow in color, increase the lower oven air shutter opening size. If the flame is a distinct blue, reduce the air shutter opening size.

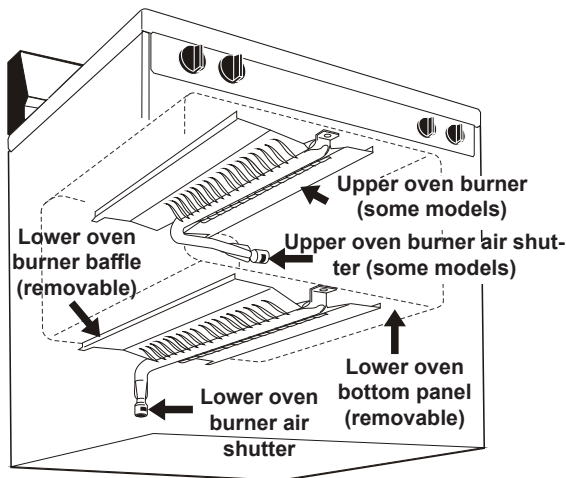


Fig. 19 - oven burner locations

To adjust lower oven air shutter loosen lock screw (See Fig. 20), reposition air shutter, and tighten lock screw. When finished adjusting replace burner baffle and oven bottom panel.

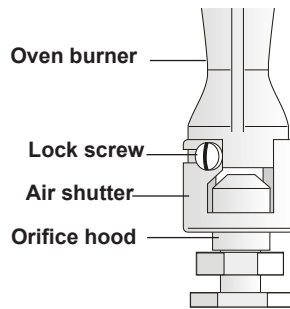


Fig. 20 - typical oven burner air shutter

## 11 Adjust air shutter - upper oven.

(some models).

The approximate flame length of the upper (broil) burner should be 1 inch having a distinct inner, blue flame. To determine if the upper broil burner flame is proper, set the oven to **Broil**. If the flame is yellow, increase upper oven air shutter opening size. If the flame is a distinct blue, reduce the air shutter opening size.

To adjust the upper air shutter loosen lock screw (See Fig. 20), reposition air shutter, and tighten lock screw.

## 12 Make sure range is level.

Level the range by placing a level horizontally on an oven rack. Check diagonally from front to back, then level the range by either adjusting the leveling legs or by placing shims under the corners of the range as needed.

**Note:** After installation is complete, make sure all controls are left in the off position.

## Care, cleaning and maintenance

Refer to the User's manual for detailed cleaning instructions. If removing the range is necessary for cleaning or maintenance, shut off gas supply. Disconnect the gas and electrical supply. If the gas or electrical supply is inaccessible, lift the range slightly at the front and pull out away from the wall. Pull out only as far as necessary to disconnect the gas and electrical supply. Finish removing the range for servicing and cleaning. Reinstall in reverse order making sure to level the range and check gas connections for leaks. Be sure to read and follow step 1 for proper Anti-tip installation.

## Before you call for service

Read the "Before You Call" and operating instruction sections in your [Use & Care 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 in your [Use & Care Guide](#) for our toll-free service number and address. Please call or write if you have inquiries about your range product and/or need to order parts.

## Model and serial number location

The identification plate is located on the right-hand surface of the oven front frame. To access this plate, open the storage drawer (some models), warmer drawer (some models) or broiler drawer (some models) (See Fig. 21).

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 identification plate on your range. Your identification 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.

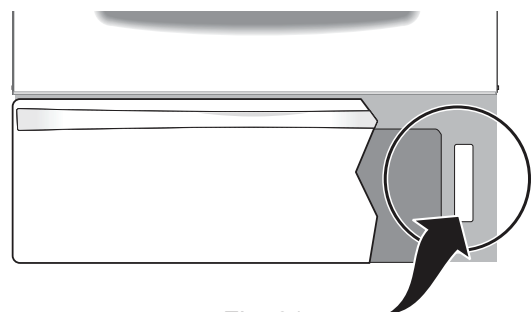
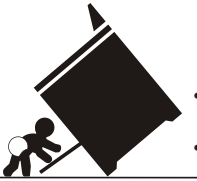


Fig. 21

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN - ESTUFA INDEPENDIENTE

LA INSTALACIÓN Y EL SERVICIO (DE MANTENIMIENTO/REPARACIÓN) DEBEN SER REALIZADOS POR UN INSTALADOR CALIFICADO.


**IMPORTANTE: CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA USO DEL INSPECTOR LOCAL DE ELECTRICIDAD. LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA REFERENCIA FUTURA.**



**⚠ ADVERTENCIA**  
**Riesgo de volcamiento**

- Un niño o adulto puede volcar la estufa y acabar muerto.
- Verifique que se haya instalado el dispositivo antivuelco en el piso o en la pared.

- Asegúrese de que el dispositivo antivuelco se haya reacomplado cuando mueva la estufa sobre el piso o a la pared.
- No utilice la estufa sin el dispositivo antivuelco instalado y acoplado.
- Si no se siguen estas instrucciones, se puede provocar la muerte o quemaduras graves en niños y adultos.



Tornillo nivelador de la estufa

Soporte antivuelco

Para verificar si el soporte antivuelco está instalado correctamente, sostenga el borde trasero de la parte trasera de la estufa usando ambos brazos. Intente inclinar la estufa hacia adelante con cuidado. Si está instalada correctamente, la estufa no debería inclinarse hacia adelante.

Consulte las **instrucciones de instalación** del soporte antivuelco proporcionadas con la estufa para instalarlo adecuadamente.



Consulte la placa de serie para verificar la certificación vigente del organismo correspondiente.

## Proporcione el tipo de combustible adecuado

Su cocina se ha diseñado para funcionar solamente con gas propano/gas licuado de petróleo

## Notas importantes para el instalador

- Antes de instalar la estufa, lea todas las instrucciones de instalación.
- Antes de conectar el suministro de gas y electricidad a la estufa, retire todo el material de empaque de los compartimientos del horno.
- Asegúrese de que se cumplan todas las normas y los códigos relevantes.
- Asegúrese de dejar estas instrucciones en poder del usuario.

## Notas importantes para el usuario

- Conserve estas instrucciones junto con la **guía de uso y cuidado** para cualquier referencia futura.
- Asegúrese de que su estufa sea instalada y conectada a tierra correctamente por un instalador calificado o un técnico del servicio.

Instrucciones especiales para los electrodomésticos instalados en el estado de Massachusetts:

Este electrodoméstico solamente puede ser instalado en el estado de Massachusetts por un plomero o instalador de sistemas de gas con licencia de este estado. Cuando utilice un conector flexible de gas, no debe medir más de 3 pies (36 pulgadas; 92 centímetros) de longitud. En la línea de entrada de gas que va hacia el artefacto, se debe instalar una válvula manual de gas de tipo manija en forma de "T".

**⚠ ADVERTENCIA** Si no se sigue al pie de la letra la información de esta guía, se puede producir un incendio o una explosión, lo cual causaría daños a la propiedad, lesiones personales o la muerte.

## PARA SU SEGURIDAD:

- No almacene ni utilice gasolina ni otros líquidos o vapores inflamables cerca de éste ni de ningún otro electrodoméstico.
- **QUÉ HACER SI SIENTE OLOR A GAS:**
  - No intente encender ningún electrodoméstico.
  - No toque ningún interruptor eléctrico; no utilice ningún teléfono de su edificio.
  - Llame inmediatamente a su proveedor de gas desde el teléfono de un vecino. Siga las instrucciones del proveedor de gas.
  - Si no puede ponerse en contacto con el proveedor de gas, llame a los bomberos.
- La instalación y el servicio deben ser llevados a cabo por un instalador calificado, agencia de servicios o proveedor de gas.

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN - ESTUFA INDEPENDIENTE

(Solamente para modelos diseñados para funcionar con gas propano/gas licuado de petróleo y quemadores sellados)

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- La instalación de esta estufa debe realizarse de acuerdo con los códigos locales o, ante la ausencia de códigos locales, debe regirse por el Código de Gas Nacional (National Fuel Gas Code), ANSI Z223.1 (última edición) cuando se instale en los Estados Unidos.
- La instalación en casas rodantes debe realizarse según la Norma de Seguridad y Construcción de Casas Rodantes (Manufactured Home Construction and Safety Standard), Título 24CFR, Parte 3280 (conocida anteriormente como Norma Federal de Seguridad y Construcción de Casas Rodantes [Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety], Título 24, HUD (Parte 280) o cuando dicha norma no aplique, según la Norma de Instalación para Casas Rodantes (Standard for Manufactured Home Installations), según la norma ANSI/NCSBCS A225.1, o según los códigos locales.
- Esta estufa ha sido diseñada y certificada por CSA International. Al igual que con todo artefacto que utiliza gas y que genera calor, existen ciertas precauciones de seguridad que debe seguir. Podrá consultarlas en la [guía de uso y cuidado](#); léelas cuidadosamente.
- Asegúrese de que su estufa sea instalada y conectada a tierra correctamente por un instalador calificado o un técnico del servicio.
- Esta estufa debe tener una conexión a tierra según lo establecido en los códigos locales o, ante la ausencia de estos, de acuerdo con lo estipulado en el Código Nacional de Electricidad (National Electrical Code) ANSI/NFPA No .70 (última versión) cuando se instale en Estados Unidos. Consulte las "Instrucciones de puesta a tierra" en la página 8.
- Antes de instalar la estufa en un área cubierta con linóleo u otro tipo de cubierta sintética para pisos, asegúrese de que este material pueda resistir temperaturas de al menos 90 °F (32 °C) por encima de la temperatura ambiente, sin encogerse, deformarse ni decolorarse. No instale la estufa sobre alfombras a menos que coloque una almohadilla aislante o lámina de madera contrachapada de 1/4 pulgada (0,64 centímetros) entre el artefacto y la alfombra.
- Asegúrese de que el revestimiento de la pared resista el calor generado por la estufa.
- No obstruya el paso del aire de combustión en la ventilación del horno ni alrededor de la base o detrás del panel frontal inferior de la estufa. Evite el contacto con las salidas de ventilación o las superficies cercanas, ya que pueden calentarse cuando se utiliza el horno. Esta estufa requiere de aire fresco para la combustión adecuada de los quemadores.
- No se deben usar cortinas de aire o cualquier otra campana de ventilación superior que sople aire hacia abajo sobre la estufa a gas a menos que la campana de ventilación y la estufa hayan sido diseñadas, probadas y certificadas por un laboratorio de pruebas independiente para el uso combinado de la una con la otra.

**⚠ ADVERTENCIA** NO INTENTE UTILIZAR EL ENCENDIDO ELÉCTRICO DEL HORNO CUANDO HAYA UNA FALLA ELÉCTRICA. EN CASO DE FALLA ELÉCTRICA, RESTABLEZCA TODOS LOS CONTROLES DEL HORNO A LA POSICIÓN "APAGADO".

Si el termostato de control quedó en la posición "ENCENDIDO", el encendedor eléctrico volverá a prender automáticamente el quemador del horno cuando se restablezca el suministro eléctrico.

Cuando se produzca una falla eléctrica mientras se usa la estufa, los quemadores superiores no dejarán de funcionar.

Durante una interrupción de energía eléctrica, los quemadores superiores pueden encenderse con un fósforo. Acerque el fósforo encendido al quemador y gire lentamente la perilla hasta la posición LITE (encender). Cuando encienda los quemadores de esta manera, sea extremadamente cuidadoso.

**⚠ ADVERTENCIA** Nunca deje a los niños solos o desatendidos en el área donde se esté utilizando la estufa. Enséñele a los niños el uso correcto y seguro de todos los electrodomésticos. No deje nunca la puerta del horno abierta cuando la estufa esté sin vigilancia.

**⚠ ADVERTENCIA** Si se para, se apoya o se sienta en las puertas o cajones de esta estufa, puede sufrir lesiones corporales graves y puede también dañar al artefacto.

- No almacene artículos de interés para los niños en los armarios que están por encima de la estufa. Los niños que se suban a la estufa para alcanzar dichos artículos pueden sufrir quemaduras graves.
- Para eliminar la necesidad de buscar objetos por encima de los quemadores, debe evitar colocar gabinetes de guardado en este lugar.
- Ajuste el tamaño de la llama para que no se extienda más allá del borde del utensilio de cocina. El tamaño excesivo de la llama es peligroso.
- No utilice el horno como un espacio de guardado. Esto genera una situación de peligro potencial.
- Nunca utilice la estufa para calentarse ni calentar una habitación. El uso prolongado de este artefacto sin la ventilación adecuada puede resultar muy peligroso.
- No almacene ni use gasolina ni otros líquidos o vapores inflamables en la proximidad de este o de cualquier otro electrodoméstico. Puede provocar explosiones o incendios.
- Restablezca todos los controles a la posición "APAGADA" después de usar una función de tiempo programable.
- A diferencia de algunas estufas a gas, la cubierta no puede ser removida. No intente retirar la superficie de cocción.

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN - ESTUFA INDEPENDIENTE

(Solamente para modelos diseñados para funcionar con gas propano/gas licuado de petróleo y quemadores sellados)

## Herramientas necesarias

(Utilice lentes de seguridad cuando use las herramientas):

### Para nivelar las patas e instalar el soporte antivuelco

- Llave regulable o pinzas Channel-Lock (Fig. a)
- Destornillador para tuercas de 5/16" o destornillador plano (Fig. b)
- Taladro eléctrico y broca de 1/8" de diámetro (si se instala en estructuras de concreto, una broca para mampostería de 3/16") (Fig. c)
- Nivel (Fig. d)

### Para la conexión del suministro de gas

- Llave ajustable y llave inglesa (figuras a y e)

### Para el ajuste de la llama del quemador

- Destornillador Phillips y destornillador plano **pequeño** (figuras f y g)

## Materiales necesarios:

- Sellador de unión de tuberías que sea resistente a la acción del gas LP/propano (Fig. h)
- Válvula de cierre manual del suministro de gas (Fig. i)
- Se debe diseñar un conducto flexible nuevo metálico para el artefacto (1/2" NPT x 3/4" o 1/2" de diámetro interno) que debe estar certificado por CSA International. Debido a que las tuberías rígidas no permiten el movimiento de la estufa, recomendamos el uso de un conducto flexible nuevo (de 4 a 5 pies de largo [de 1,20 a 1,50 m]) para cada instalación nueva o para reinstalaciones adicionales. (Fig. j)
- Utilice adaptadores de conexión doble nuevos (1/2" NPT x 3/4" o 1/2" de diámetro interno) (Fig. k)

## Materiales proporcionados con el electrodoméstico:

- Plantilla del soporte antivuelco (Fig. l)
- Soporte antivuelco; incluye 2 tornillos de fijación (Fig. m)

## Herramientas

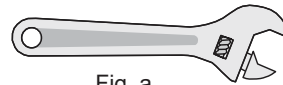


Fig. a

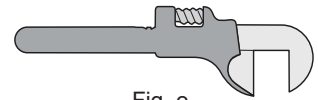


Fig. e

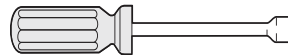


Fig. b



Fig. f



Fig. g

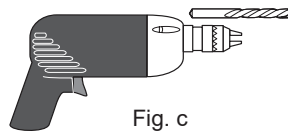


Fig. c

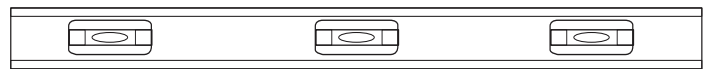


Fig. d

## Materiales



Fig. h

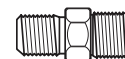
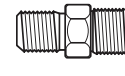


Fig. k



Fig. i

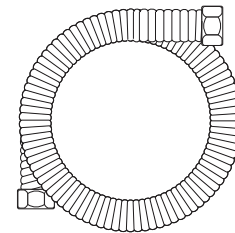


Fig. j

## Materiales proporcionados con el electrodoméstico

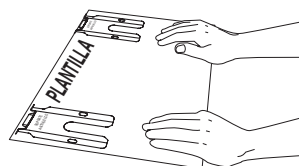


Fig. l

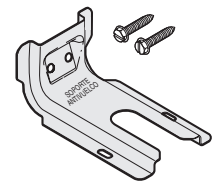


Fig. m

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN - ESTUFA INDEPENDIENTE

(Solamente para modelos diseñados para funcionar con gas propano/gas licuado de petróleo y quemadores sellados)

## Instalación con gabinetes

Verifique que el piso sea estable y que haya suministros eléctrico y de gas adecuados en la ubicación de instalación de la estufa.

Debe utilizar las dimensiones que se muestran; estas dimensiones son las mínimas requeridas a menos que se indique lo contrario. Estas medidas no dejan ningún espacio por debajo de la cubierta de cocción o en la parte trasera de la estufa.

La superficie de contacto debe ser sólida y estar a nivel.

Recuerde:

- No selle la estufa a los gabinetes laterales.
- No pellizque el cable de suministro eléctrico entre la estufa y la pared trasera.
- Si la profundidad de los gabinetes es mayor de 25", el marco delantero del horno debe extenderse por lo menos 1/2" más allá del frente del gabinete (vea la Fig. 1).
- Todas las aberturas de la pared o del piso donde se instale la estufa deben ser sellados.

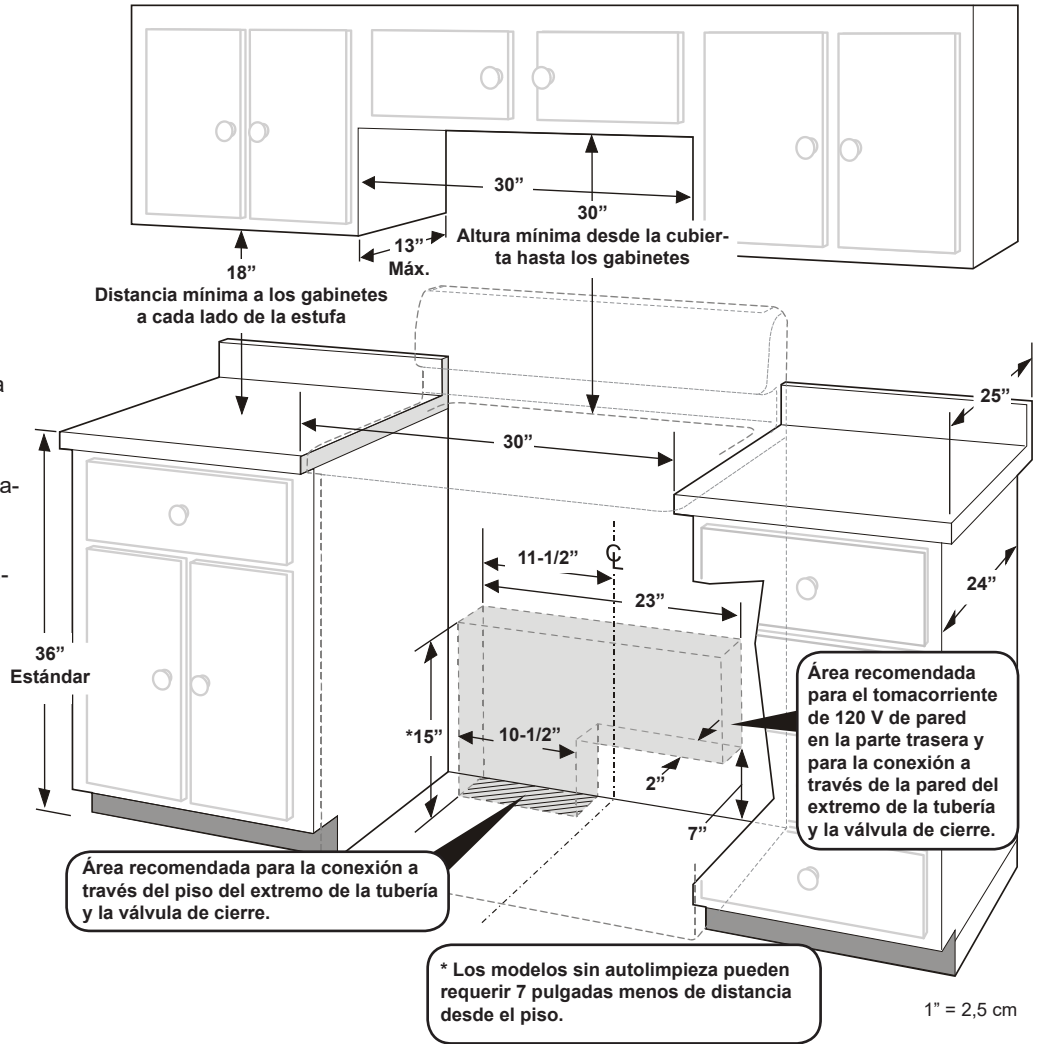
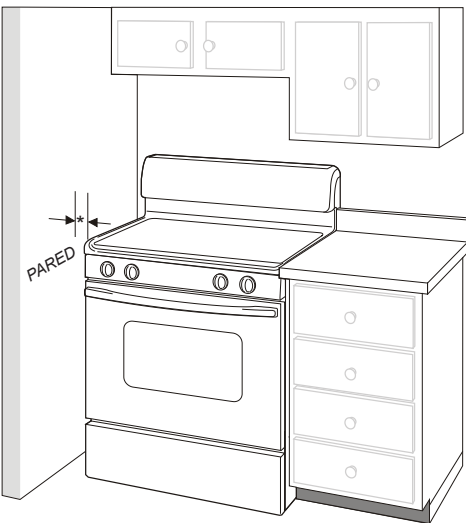


Fig. 1



|                     |    |
|---------------------|----|
| * 9.500 BTU o menos | 2" |
| 10.000 a 16.999 BTU | 3" |
| 17.000 BTU o más    | 5" |

Fig. 2

1" = 2,5 cm

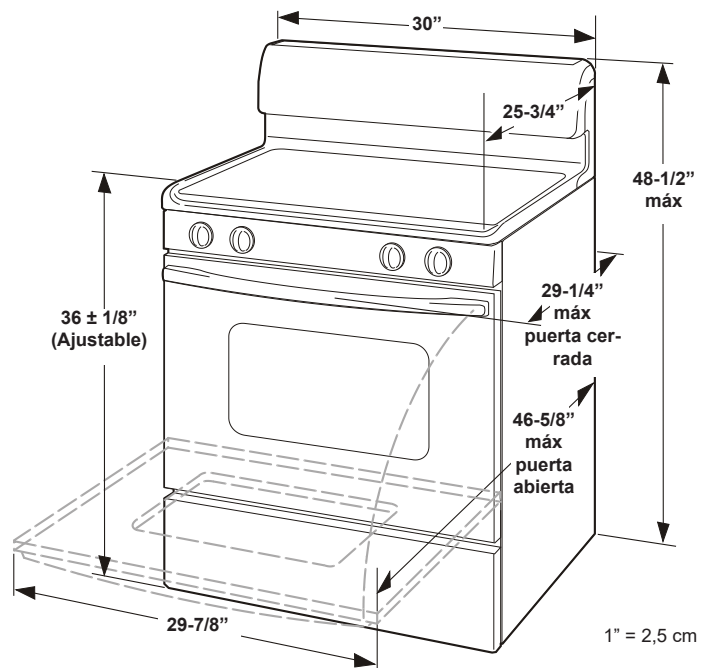


Fig. 3

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN - ESTUFA INDEPENDIENTE

(Solamente para modelos diseñados para funcionar con gas propano/gas licuado de petróleo y quemadores sellados)

## 1 Instalación del soporte antivuelco

### ¡ADVERTENCIA IMPORTANTE DE SEGURIDAD!

Para minimizar el riesgo de vuelco, la estufa debe fijarse al piso con los tornillos y el soporte antivuelco debidamente instalados que se proporcionan con la estufa. Si no se instala el soporte, la estufa volcará si se coloca exceso de peso en la puerta abierta del horno o si un niño se sube en ella. Esto puede provocar lesiones graves a causa de derrames de líquidos calientes o del calor de la estufa misma.

Si alguna vez se traslada la estufa a un lugar diferente, el soporte antivuelco también debe trasladarse e instalarse con el electrodoméstico.

Se proporcionan instrucciones para la instalación en madera o cemento con fijación al piso o a la pared. Cuando se instale en la pared, asegúrese de que los tornillos ingresen completamente en los muros de tabiquería seca y se hayan fijado en madera o metal. Cuando se fije al piso o a la pared, asegúrese de que los tornillos no penetren en una instalación eléctrica ni tubería.

### Instrucciones de instalación del soporte antivuelco

a. **Ubicación del soporte con la plantilla** (El soporte puede estar ubicado en el lado derecho o izquierdo de la estufa. Consulte las figuras 4, 5, y 7 para ubicar el soporte si la plantilla no está disponible).

Haga una marca en el piso o en la pared donde se colocará el lado derecho o izquierdo de la estufa. Si la parte trasera de la estufa está contra la pared o a una distancia que no supera las 1 1/4" (3,18 cm), puede usar el método de instalación en piso o pared. Si una moldura no permite la instalación del soporte al ras de la pared, retire la moldura o instale el soporte en el piso.

Para la instalación en la pared (Fig. 4), ubique el soporte colocando el borde trasero de la plantilla contra la pared posterior y el borde lateral de la plantilla en la marca que hizo como referencia del lado de la estufa. Coloque el soporte sobre la plantilla y marque la ubicación de los orificios de los tornillos en la pared. Si cuando se instala, la parte trasera de la estufa está a más de 1 1/4" (3,18 cm) de la pared, adhiera el soporte al piso (vea la Fig. 5).

### SOPORTE DE FIJACIÓN (INSTALACIÓN EN LA PARED O EL PISO)

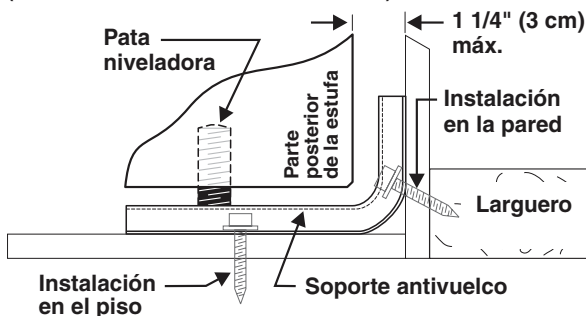


Fig. 4

### SOPORTE DE FIJACIÓN (ÚNICAMENTE PARA INSTALACIÓN EN EL PISO)

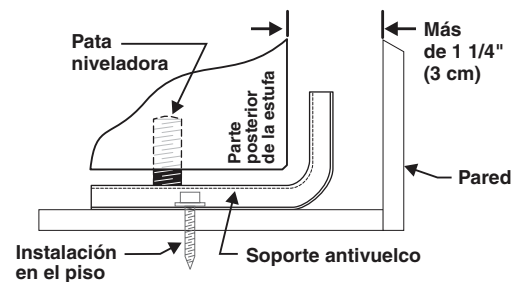


Fig. 5

Para la instalación en el piso, ubique el soporte y coloque el borde posterior de la plantilla en donde se ubicará la parte trasera de la estufa. Marque la ubicación de los orificios de los tornillos que se muestra en la plantilla.

b. **Taladre los agujeros y fije el soporte** - Taladre un agujero piloto de 1/8" donde se instalarán los tornillos (Fig. 6). Si el soporte se instala en la pared, realice un orificio de guía en un ángulo aproximado de 20° hacia abajo.

Si el soporte se instala en piso de mampostería o cerámica, debe realizar un orificio guía con el taladro de 3/16" y 1-3/4" (4,45 cm) de profundidad. Los tornillos que se suministran pueden usarse en madera o concreto. Para fijar el soporte, utilice un destornillador de tuercas de 5/16" o un destornillador para tornillos de cabeza plana.

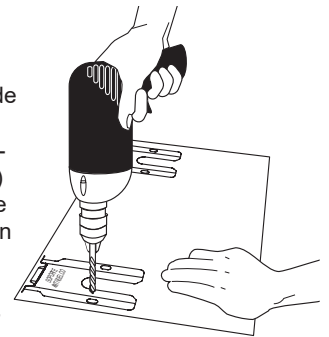


Fig. 6

c. **Nivele la estufa y colóquela en su lugar.** Nivele la estufa mediante el ajuste de las cuatro (4) patas de nivelación con una llave.

**Nota:** Se requiere un despeje mínimo de 1/8" (3,175 mm) entre la base de la estufa y las patas niveladoras para dejar suficiente espacio para el soporte.

Deslice la estufa hacia atrás hasta llegar a su posición (Fig. 7). Retire el panel inferior o el cajón de almacenamiento para verificar visualmente que la pata niveladora trasera ha quedado introducida y firmemente sujeta por el soporte. En el caso de los modelos equipados con un cajón calentador o compartimiento asador, sostenga el borde superior trasero de la estufa e intente con cuidado inclinarla hacia adelante.

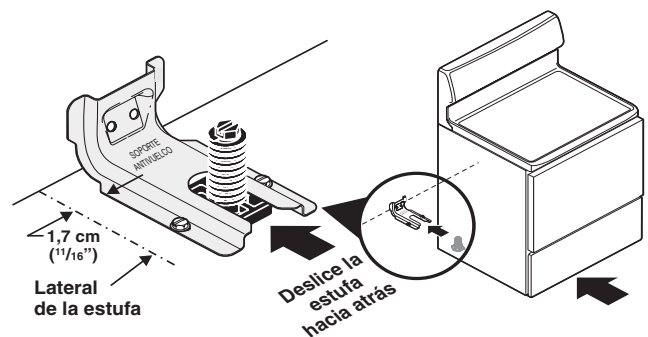


Fig. 7

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN - ESTUFA INDEPENDIENTE

(Solamente para modelos diseñados para funcionar con gas propano/gas licuado de petróleo y quemadores sellados)

## 2 Proporcione un suministro adecuado de gas.

**Tenga en cuenta lo siguiente:** Para el uso de la estufa en altitudes superiores a los 2.000 pies (610 m), el régimen nominal del electrodoméstico se deberá reducir en un 4% por cada 1.000 pies (305 m) por encima del nivel del mar.

Esta unidad se ha diseñado para funcionar con un colector de PL/ Propano de 10". El colector está conectado a un regulador de presión convertible y DEBE conectarse en serie con la línea de suministro de gas.

Durante la instalación de la estufa, debe tener cuidado de no obstruir el flujo de combustión ni de aire de la ventilación.

*Para que el funcionamiento sea adecuado,* la presión de entrada máxima al regulador no debe ser superior a 14" de presión de columna de agua. La presión de entrada al regulador deberá ser al menos 1" más que la presión del colector del regulador.

*Ejemplo:* Si el regulador se configura para uso con una presión de colector de 10" de gas Propano/PL, la presión de entrada deberá ser al menos de 11".

Las pruebas de escapes del electrodoméstico se deberán llevar a cabo de acuerdo con las instrucciones provistas en el punto g) del apartado 4.

El diámetro interno de la línea de suministro de gas debe ser de 1/2" o 3/4".

## 3 Selle las aberturas de la pared.

Selle todas las aberturas en la pared detrás de la estufa y en el piso debajo de la estufa después de que se haya instalado la línea de suministro.

## 4 Conexión de la estufa al suministro de gas.

**Nota:** Para evitar pérdidas, coloque sellador para juntas de tubería en todas las roscas macho (exterior). No permita que el regulador de presión de gas abra la tubería cuando esté ajustando los conectores.

- Instale una válvula externa de cierre manual del suministro de gas en un lugar de fácil acceso fuera de la estufa. Asegúrese de saber cómo y dónde cerrar el suministro de gas de la estufa (vea la Fig. 8).
- Instale un adaptador de unión curva de 1/2" al regulador de gas usando **no más de 15 pies/libra** de par (torsión) (consulte la Fig. 8).

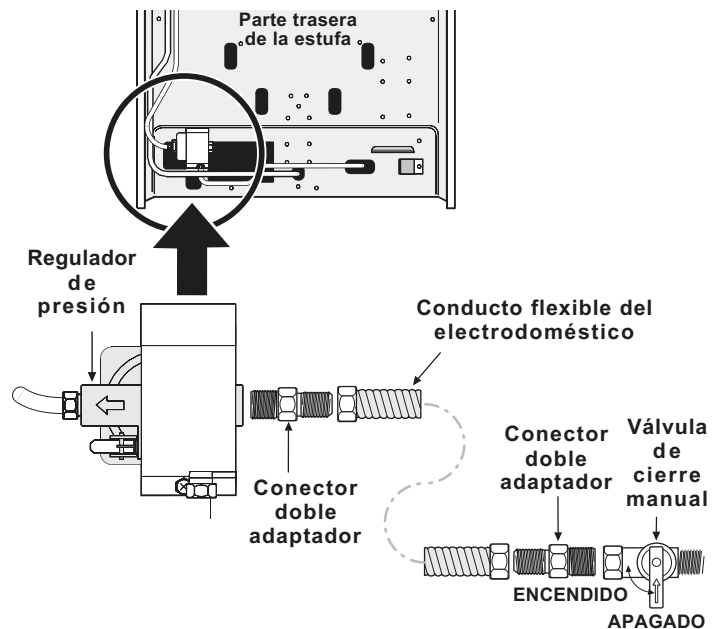


Fig. 8 - conexiones al suministro de gas

Asegúrese de **estabilizar** el lado izquierdo del regulador de presión de gas antes de apretar CUALQUIER accesorio fijado al regulador de presión. No permita que el regulador de presión abra la tubería cuando esté ajustando los conectores (consulte la Fig. 9).

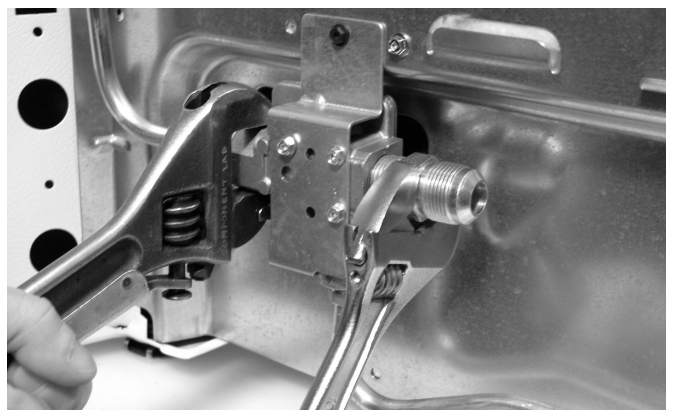


Fig. 9



# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN - ESTUFA INDEPENDIENTE

(Solamente para modelos diseñados para funcionar con gas propano/gas licuado de petróleo y quemadores sellados)

- c. Apriete el accesorio del suministro de gas y/o el conducto del electrodoméstico al adaptador de unión al lado derecho del regulador de presión (consulte la Fig. 10) usando **NO MÁS DE 15 pies/libra** de par (torsión). Asegúrese de **estabilizar** el adaptador de unión curva de 1/2" con la llave ajustable antes de apretar el accesorio y/o el conducto del electrodoméstico.

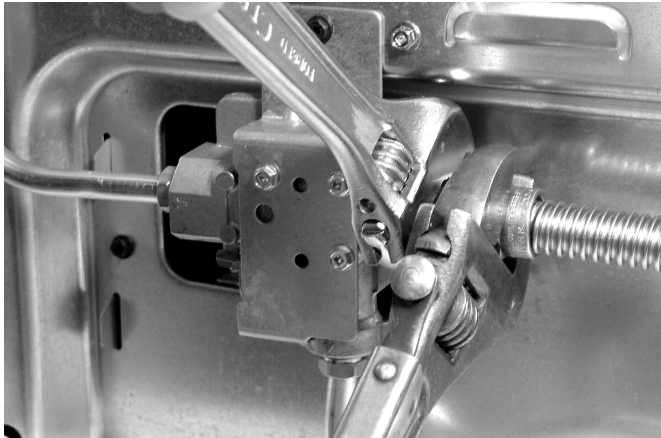


Fig. 10

- d. Instale un adaptador de unión acampanada a la válvula externa de cierre manual (vea la Fig. 8).
- e. Ajuste el conducto flexible del artefacto al adaptador de la unión acampanada en la válvula de cierre (vea la Fig. 8).
- f. Asegúrese de que **la válvula de cierre del suministro en el regulador de presión esté en la posición ABIERTA** (vea la Fig. 11).

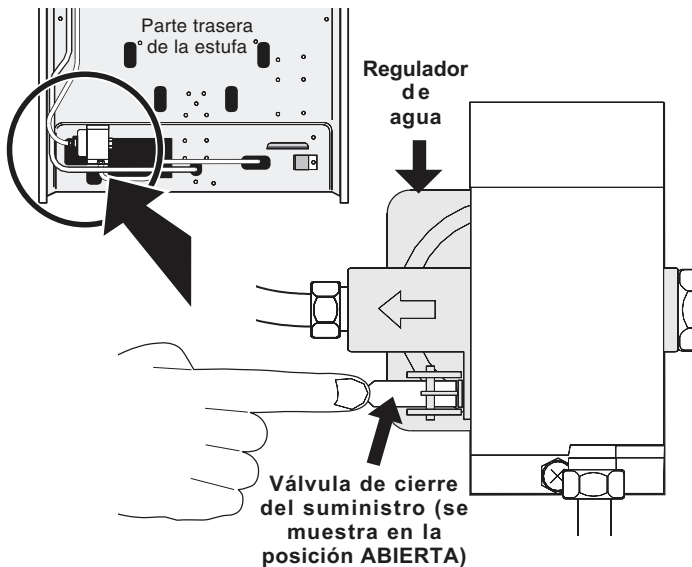


Fig. 11

- g. Verifique que no haya fugas de gas. Abra el suministro de gas de la estufa y use un detector de escape líquido en todas las uniones y conductos para verificar la presencia de pérdidas en el sistema.

## Verificación de la presión de gas del múltiple

**ADVERTENCIA** No use una llama para verificar si hay fugas de gas.

Desconecte la estufa y la válvula de cierre individual del sistema de tuberías de suministro de gas durante cualquier prueba de presión del sistema si las presiones de prueba sobrepasan las 14" c.d.a. (aproximadamente 1/2" psig).

El electrodoméstico debe estar aislado del sistema de suministro de gas con la válvula de cierre individual cerrada durante cualquier prueba de presión del sistema de tuberías de suministro de gas si las presiones de prueba son iguales o menores de 14" c.d.a. (aproximadamente 1/2" psig.).

Si fuera necesario verificar la presión de gas del múltiple, conecte un manómetro (medidor de agua) o cualquier otro medidor de presión al quemador superior trasero derecho. Usando una manguera de goma con un diámetro interno de aproximadamente 1/4", sostenga la tubería firmemente sobre el orificio. Abra la válvula del quemador.

Para obtener una medición de presión precisa, encienda por lo menos dos (2) quemadores superiores más mientras hace la medición. Asegúrese de que la presión del suministro (entrada) de gas sea de por lo menos una pulgada más que la presión del múltiple especificada para la estufa. La presión del suministro de gas nunca debe ser mayor de 14" c.d.a. Cuando está correctamente adaptada para gas LP/propano, la presión del múltiple debe ser de 10".

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN - ESTUFA INDEPENDIENTE

(Solamente para modelos diseñados para funcionar con gas propano/gas licuado de petróleo y quemadores sellados)

## 5 Lea la siguiente información de conexión eléctrica antes de conectar el suministro eléctrico a la estufa.

**⚠ ADVERTENCIA** Antes de realizar el mantenimiento, desconecte el suministro eléctrico del disyuntor, el fusible o el cable de alimentación.

### Requisitos eléctricos:

Un circuito de bifurcación individual, correctamente conectado a tierra y polarizado, protegido por disyuntor de 15 amp. **Consulte la placa de serie para verificar el voltaje adecuado.**

### Precauciones para el cable de extensión:

Debido a los riesgos potenciales de seguridad en ciertas condiciones, recomendamos enfáticamente evitar el uso de todo cable de extensión. No obstante, si decide usarlo, es absolutamente necesario que sea de 3 filamentos aprobado por **UL para electrodomésticos con conexión a tierra** y que la corriente que transporta en amperios sea equivalente o mayor que la del circuito de bifurcación. Estos cables de extensión se consiguen en la organización del servicio local.

**⚠ ADVERTENCIA** ¡Lea cuidadosamente! Para su seguridad personal, este producto debe ser debidamente puesto a tierra.

Bajo ninguna circunstancia corte o retire la tercera clavija (puesta a tierra) del enchufe del cordón eléctrico (vea la Fig. 12).

Donde encuentre un tomacorriente normal de dos alvéolos, es obligación y responsabilidad personal del cliente reemplazarlo con un tomacorriente de tres alvéolos debidamente puesto a tierra.

### Método sugerido

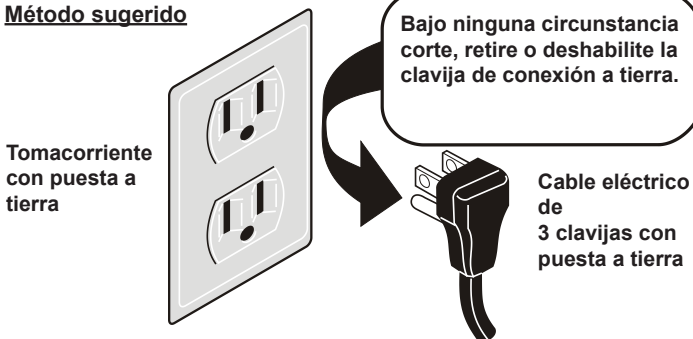


Fig. 12

### Instrucciones de puesta a tierra:

El cable de alimentación de este producto está equipado con un enchufe (a tierra) de 3 clavijas que coincide con el receptáculo de pared con puesta a tierra de 3 clavijas para minimizar la posibilidad de choque eléctrico de este producto. El cliente debe hacer revisar el tomacorriente de pared y el circuito por un electricista calificado para asegurarse de que esté debidamente polarizado y puesto a tierra.

## 6 Verifique la colocación de la tapa del quemador.

Es **muy importante** asegurarse de que todas las tapas y rejillas de los quemadores superiores estén debidamente instaladas y en sus ubicaciones correctas **antes** de utilizar el electrodoméstico. Tenga en cuenta que las cabezas de los quemadores están fijadas a la cubierta. **La cubierta no se puede desinstalar.** No intente retirar o levantar la cubierta.

**⚠ ADVERTENCIA** Para evitar llamaradas y evitar la generación de vapores nocivos, **no** use la cubierta sin todas las tapas de los quemadores debidamente instaladas. Si están todas instaladas correctamente, asegurará el encendido adecuado y el tamaño correcto de las llamas.

Siempre mantenga las tapas y las cabezas de los quemadores en su lugar cuando los quemadores estén en uso. **No permita que se introduzcan en los agujeros de soporte del orificio de los quemadores a gas derrames, alimentos, agentes de limpieza o cualquier otro material,**

Asegúrese de que el tamaño de cada tapa de quemador concuerde con el tamaño de la cabeza del quemador. Asegúrese de que todas las tapas **redondas** de los quemadores estén colocadas correctamente en su lugar en las cabezas redondas de los quemadores.

Asegúrese de que todas las tapas **ovaladas** de los quemadores estén colocados correctamente en su lugar en las cabezas ovaladas de los quemadores (si vienen equipados). Asegúrese de que todas las tapas **dobles** de los quemadores estén colocados correctamente en su lugar en las cabezas dobles de los quemadores (si vienen equipados).

En los quemadores redondos, el reborde de la tapa del quemador (vea la Fig. 13) deben calzar de manera ajustada en el centro de la cabeza del quemador y quedar nivelada. Consulte las figuras 14 y 15 para conocer las maneras correctas e incorrectas de colocar la tapa del quemador.

Una vez en su lugar, puede verificar si cabe deslizando suavemente la tapa del quemador de lado a lado (Fig. 16) para asegurarse de que esté centrada y firmemente asentada. Cuando el reborde de la tapa del quemador haga contacto en el centro de la cabeza del quemador, podrá escuchar el contacto entre la tapa y la cabeza del quemador. Tenga en cuenta que la tapa del quemador **NO** se debe mover del centro de la cabeza del quemador cuando intente moverla de lado a lado.

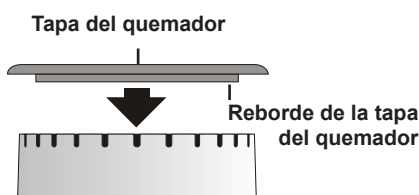
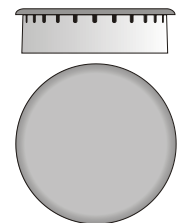


Fig. 13



Colocación correcta de la tapa del quemador  
Fig. 14

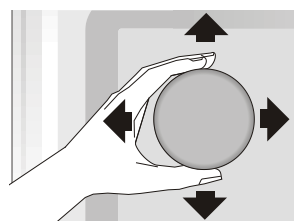
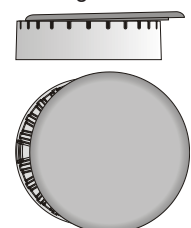


Fig. 16



Colocación incorrecta de la tapa del quemador  
Fig. 15

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN - ESTUFA INDEPENDIENTE

(Solamente para modelos diseñados para funcionar con gas propano/gas licuado de petróleo y quemadores sellados)

## 7 Verifique el encendido de los quemadores superiores.

El funcionamiento de los encendedores eléctricos debe verificarse después de que se hayan controlado atentamente los conectores de la línea de suministro y de la estufa en busca de escapes, y de que la estufa haya sido conectada al suministro eléctrico.

- Para verificar el encendido adecuado, **presione y gire** la perilla de un quemador superior **a la izquierda** hasta la posición **“LITE”** (encender). Escuchará el encendedor emitiendo chispas.
- El quemador superior se encenderá cuando el gas llegue al quemador. Ceba el sistema de las tuberías de suministro dejando la perilla en la posición **“LITE”** (encendido) hasta que el quemador se encienda. Cada quemador debe encenderse a los cuatro (4) segundos de funcionamiento normal después de que el aire haya sido cebado de las tuberías de suministro.
- Verifique visualmente que el quemador se haya encendido. Una vez que el quemador se encienda, gire la perilla para retirarla de la posición **“LITE”** (encendido).
- Pruebe cada perilla por separado hasta que se hayan verificado todos los quemadores superiores. Cada ubicación de los quemadores viene equipada con un electrodo separado.

## 8 Programe el ajuste **BAJO** de las válvulas de los quemadores superiores (flujo en línea).

**Pruebe el ajuste “LOW” (bajo) para comprobar si debe ser ajustado**

- Oprima la perilla hacia adentro y gírela a la posición ‘LITE’ (encender) hasta que el quemador se encienda.
- Oprima la perilla hacia adentro y rápidamente gírela al ajuste mínimo.
- Si el quemador se apaga, gire la perilla a la posición ‘OFF’ (apagado).
- Retire la perilla del quemador superior.
- Introduzca un destornillador delgado en la varilla hueca de la válvula y ajústelo sobre el tornillo que se encuentra adentro. El tamaño de la llama se puede aumentar o reducir girando el tornillo. Gire el tornillo a la izquierda para aumentar el tamaño de la llama (vea las Fig. 17 y Fig. 19).
- Ajuste la llama hasta que pueda girar la perilla rápidamente desde la posición **“LITE”** (encender) hasta el ajuste mínimo sin que se apague la llama. La llama debe ser lo más pequeña posible sin que se apague.

**Nota:** el ajuste de la mezcla de aire no es necesario en los quemadores superiores.

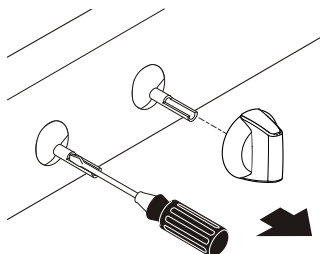


Fig. 17

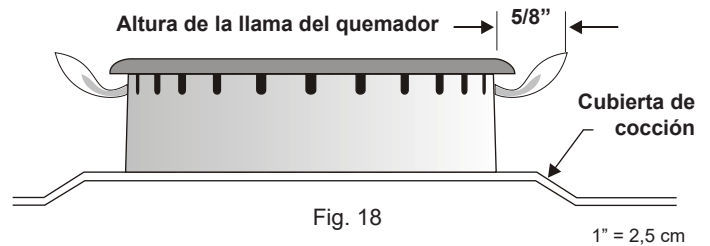


Fig. 18

1" = 2,5 cm

## 9 Verifique el encendido de los quemadores del horno.

**El funcionamiento de los encendedores del horno debe verificarse después de que se hayan controlado atentamente los conectores de la línea de suministro y de la estufa en busca de escapes, y de que la estufa haya sido conectada al suministro eléctrico. Asegúrese de retirar todos los materiales de empaque y la documentación del interior del horno.**

El quemador del horno está equipado con un sistema de control eléctrico así como de un encendedor eléctrico. Si el modelo viene equipado con un quemador superior para el horno, también incluirá un encendedor eléctrico. Estos sistemas de control no requieren de ajustes. Cuando el horno comience a funcionar, la corriente eléctrica llegará al encendedor. Brillará como si fuera una bombilla. Cuando el encendedor haya alcanzado la temperatura suficiente para prender el gas, la válvula del horno controlada eléctricamente se abrirá y aparecerá la llama en el quemador. Existe un lapso de tiempo de 30 a 60 segundos después de que el termostato se enciende y antes de que la llama aparezca en el quemador del horno. Cuando el horno alcance la temperatura programada, el dispositivo de encendido se apagará. La llama del quemador se apagará de 20 a 30 segundos después de que se apague el encendedor. Para mantener una temperatura programada en el horno, este ciclo continuará siempre y cuando el control del horno esté configurado para permanecer en funcionamiento.

**Para verificar el encendido del quemador del horno:**

- Programa el horno en **“Bake”** (hornear) **a 300 °F**. Consulte manual del usuario para verificar las instrucciones de funcionamiento.
- El quemador del horno debería encenderse en el transcurso de 60 segundos. Verifique que la llama sea correcta y permita que el horno cumpla un ciclo una vez. **APAGUE** los controles.
- Si su modelo viene equipado con un asador a nivel de la cintura, ajuste el horno a la opción **“Broil”** (asado a la parrilla). Consulte el manual del usuario para obtener las instrucciones de funcionamiento.
- El quemador de asar debería encenderse en el curso de 60 segundos. Verifique que la llama sea adecuada. **APAGUE** los controles.

## 10 Ajuste del obturador de aire del horno inferior.

Para determinar si la llama del quemador del horno es la correcta, retire el panel inferior del horno y el deflector inferior del horno (consulte la Fig. 19) y programe el horno a **300°F**. La longitud aproximada de la llama del quemador del horno inferior debe ser de 1 pulgada (2,5 cm) con una llama interior clara azul.

Para extraer la parte inferior del horno, retire los tornillos de sujeción en la parte trasera del panel inferior del horno. Levante en la parte trasera, desenganche el frente de la parte inferior del horno del marco delantero y saque el fondo fuera del horno. Retire el deflector inferior del quemador para observar la llama del quemador.

Si la llama es de color amarillo, aumente el tamaño de la abertura inferior del obturador de aire. Si la llama tiene un color diferente de azul, reduzca la abertura del obturador de aire.

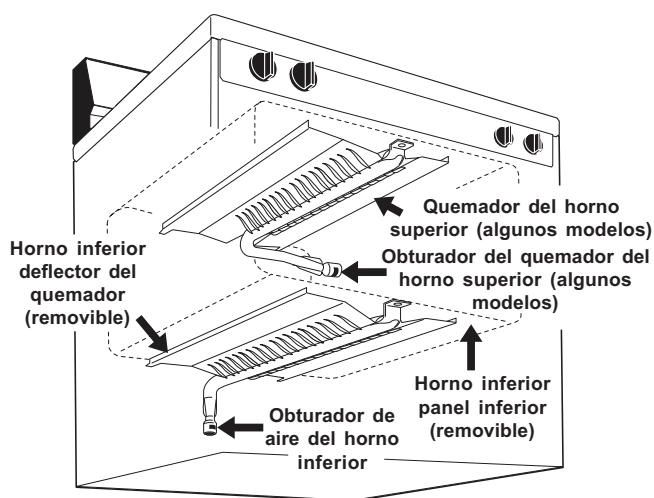


Fig. 19 - ubicaciones de los quemadores del horno

Para ajustar el obturador del horno inferior, afloje el tornillo de fijación (vea la Fig. 21), ajuste el obturador de aire y apriete el tornillo de fijación. Cuando termine el ajuste, vuelva a colocar el deflector del quemador y el panel inferior del horno en su lugar.

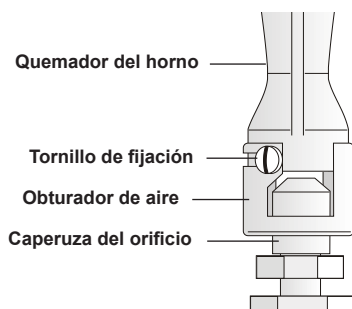


Fig. 20 - Obturador de aire típico del quemador del horno

## 11 Ajuste del obturador de aire del horno superior. (algunos modelos).

La longitud aproximada de la llama del quemador superior (de asar) del horno debe ser de 1 pulgada (2,5 cm) con una llama interior clara azul. Para determinar si la llama del quemador de asar superior es adecuada, ajuste el horno para la función **"Broil"** (asado a la parrilla). Si la llama es de color amarillo, aumente el tamaño de la abertura del obturador de aire del horno superior. Si la llama tiene un color diferente de azul, reduzca la abertura del obturador de aire.

Para ajustar el obturador superior del horno, afloje el tornillo de fijación (vea la Fig. 20), ajuste el obturador de aire y apriete el tornillo de fijación.

## 12 Asegúrese de que la estufa esté nivelada.

Nivele la estufa mediante la colocación horizontal de un nivel en una parrilla del horno. Verifique diagonalmente desde la parte frontal hacia atrás y luego nivele la estufa mediante el ajuste de las patas o la colocación de cuñas debajo de las esquinas de la estufa, si es necesario.

**Nota:** Una vez que haya finalizado la instalación, asegúrese de que todos los controles estén en la posición apagada.

### Cuidado, limpieza y mantenimiento

Consulte el manual del usuario para obtener instrucciones detalladas de limpieza. Si necesita retirar la estufa para realizar una limpieza o mantenimiento, cierre el suministro de gas. Desconecte el suministro de gas y electricidad. Si no puede acceder al suministro eléctrico o de gas, levante levemente la estufa en la parte frontal y aléjelo de la pared. Retírelo solamente lo necesario para desconectar el suministro de gas y electricidad. Termine de retirar la estufa para realizar el servicio técnico y la limpieza. Reinstale en sentido inverso, asegúrese de nivelar la estufa y verifique la presencia de escapes en las conexiones de gas. Asegúrese de leer y seguir el paso 1 para instalar adecuadamente el dispositivo antivuelco.

### Antes de solicitar servicio técnico

Lea la sección "Antes de solicitar servicio" y las secciones de instrucciones de funcionamiento en su [Guía de uso y cuidado](#). Puede ahorrarle tiempo y dinero. Esta lista incluye los incidentes más comunes que no son originados por mano de obra o materiales defectuosos de este electrodoméstico.

Consulte el texto de garantía incluido en la [Guía de uso y cuidado](#), donde se indica nuestro número telefónico gratuito de atención al cliente y nuestra dirección. Si tiene alguna pregunta sobre el producto o necesita realizar un pedido de piezas, puede llamarnos o escribirnos.

### Ubicación de la placa de número de modelo y de serie

La placa de información está ubicada en la superficie derecha del marco delantero del horno. Para acceder a esta placa, abra el cajón de almacenamiento (algunos modelos), el cajón calentador (algunos modelos) o el cajón asador (algunos modelos) (vea la Fig. 21).

Para realizar pedidos de piezas o realizar consultas sobre la estufa, asegúrese de especificar siempre el modelo y los números de serie, así como la letra o el número de lote que figura en la placa del número de información de la estufa. La placa de información también le proporciona datos sobre los quemadores, el tipo de combustible y la presión en la que fue ajustada la estufa cuando salió de la fábrica.

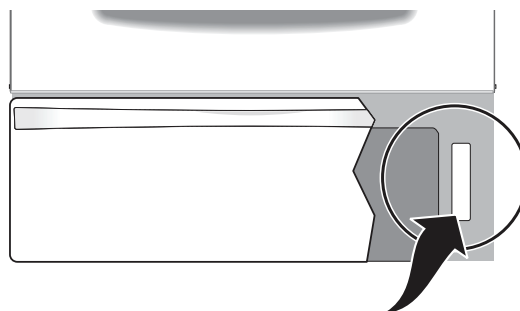


Fig. 21