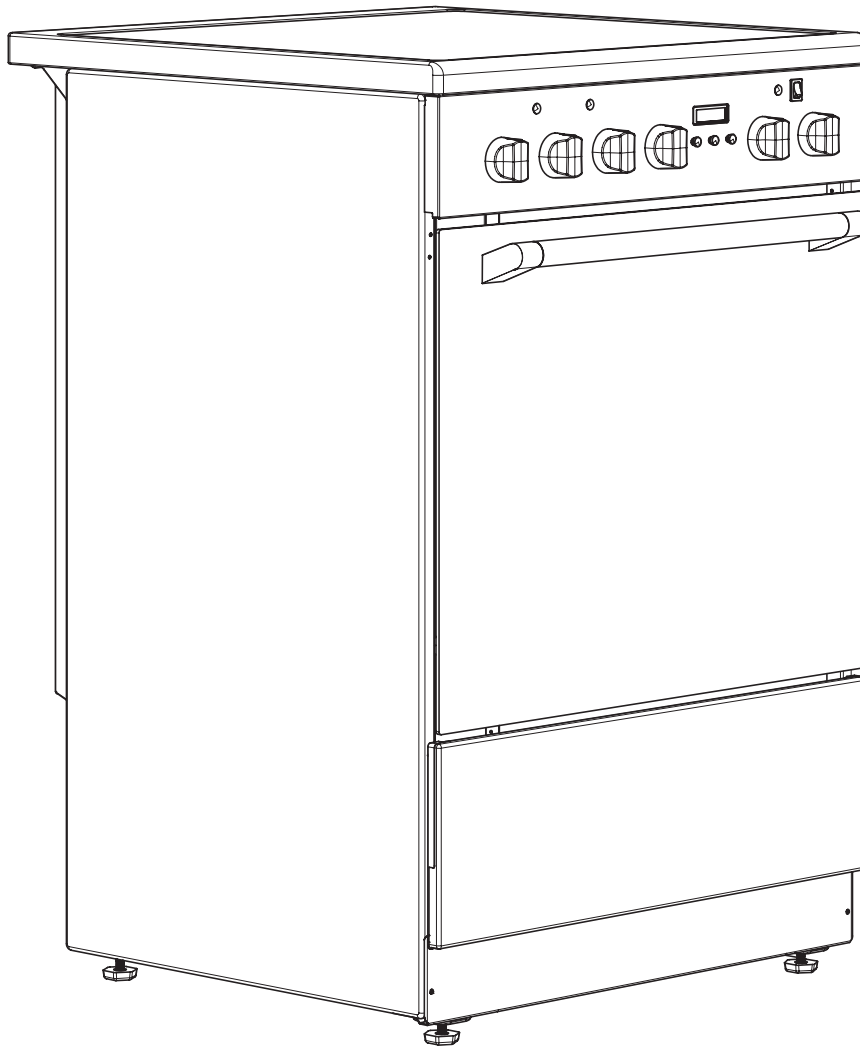


CIRKULERA

EN

ES



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.

United States
and Canada



⚠ WARNING!

FOR YOUR SAFETY: Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word "WARNING" or "CAUTION."

⚠ WARNING!

Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in death or serious injury.

⚠ CAUTION!

Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.



Electric Shock Hazard

Disconnect power before servicing.

Use 12-gauge solid copper wire.

Electrically ground oven.

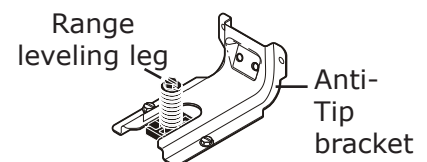
Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

⚠ WARNING!



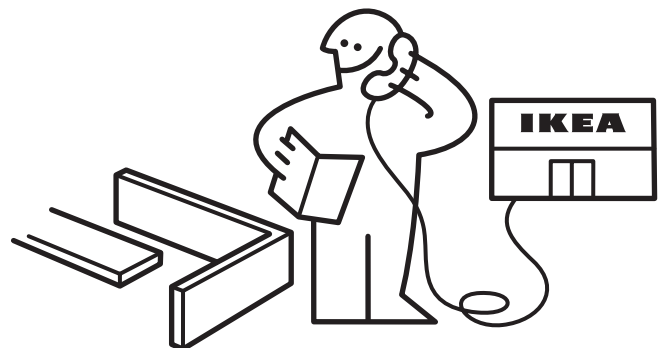
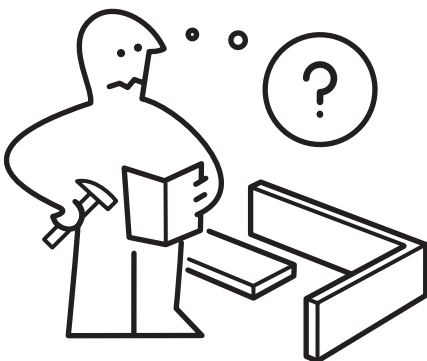
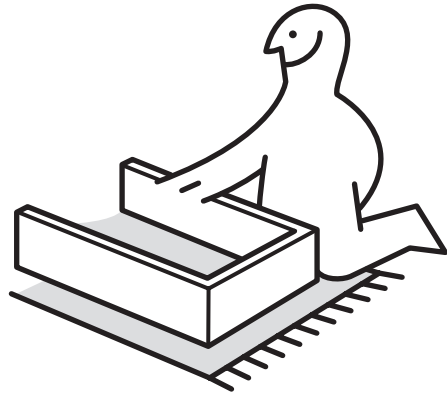
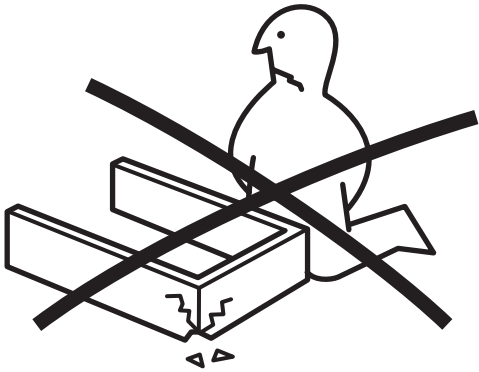
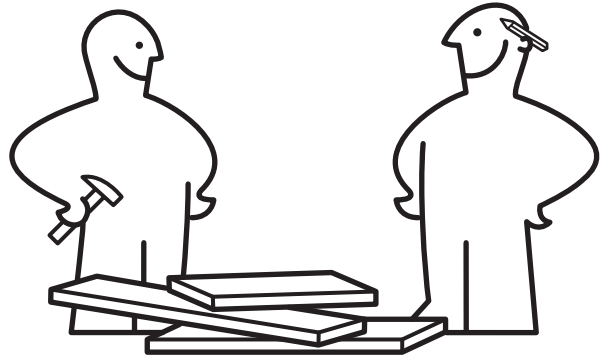
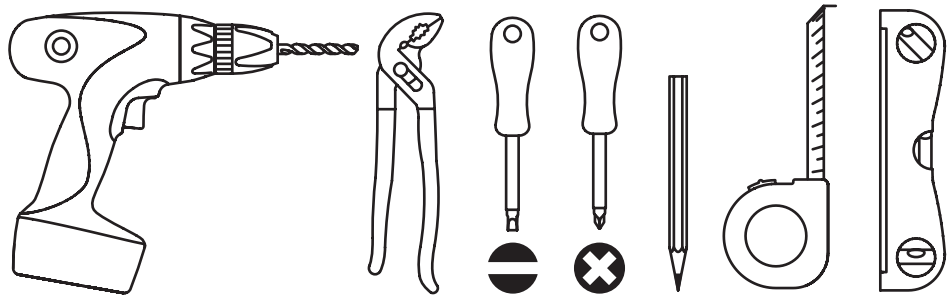
Tip Over Hazard

- 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.



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.



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING!

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

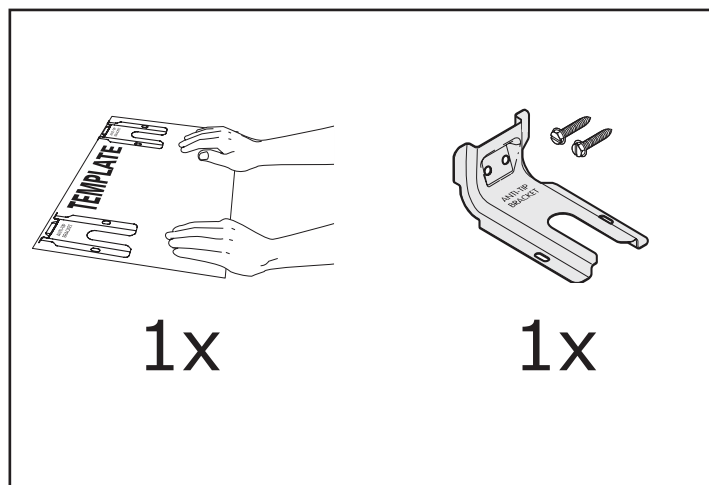
Important notes to the installer

- Read all instructions contained in these installation instructions before installing range.
- Remove all packing material, tapes and protection films 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.
- All materials used in construction of cabinets, enclosures, and supports surrounding the product must have a temperature rating above 194°F (90°C).

Important notes to the consumer

Keep these instructions with your User Manual for future reference.

- As when using any appliance generating heat, there are certain safety precautions you should follow. These are listed in the User Manual, read it carefully.
- Be sure your range is installed and grounded properly by a qualified installer or service technician.
- Make sure the wall coverings around the range can withstand the heat generated by the range.
- To eliminate the need to reach over the surface elements, cabinet storage space above the elements should be avoided.



Tools You Will Need

For leveling legs and Anti-Tip Bracket:

- Adjustable wrench or channel lock pliers
- 5/16" Nutdriver or Flat Head Screwdriver
- Electric Drill & 1/8" Diameter Drill Bits (Masonry Drill Bit 3/16" if installing in concrete)
- Spirit level
- Tape measure

Additional Materials You Will Need:

- Power Supply Cord or
- Copper Electrical Wiring & Metal Conduit (for hard wiring)

Clearances and Dimensions

1. Provide adequate clearances between the range and adjacent combustible surfaces.
2. Location—Check location where the range will be installed. Check for proper electrical supply, and the stability of the floor.
3. Dimensions that are shown must be used. Given dimensions provide minimum clearance. Contact surface must be solid and level.

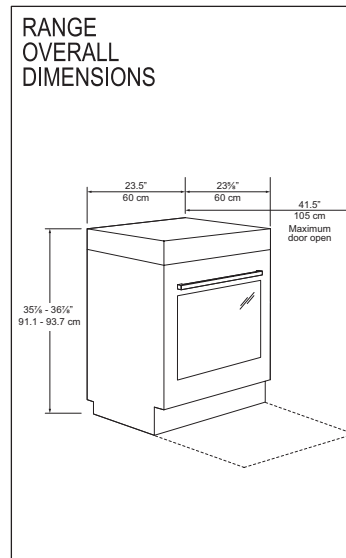


Fig. 1

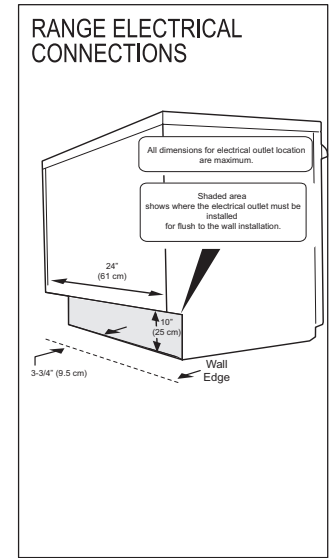


Fig. 2

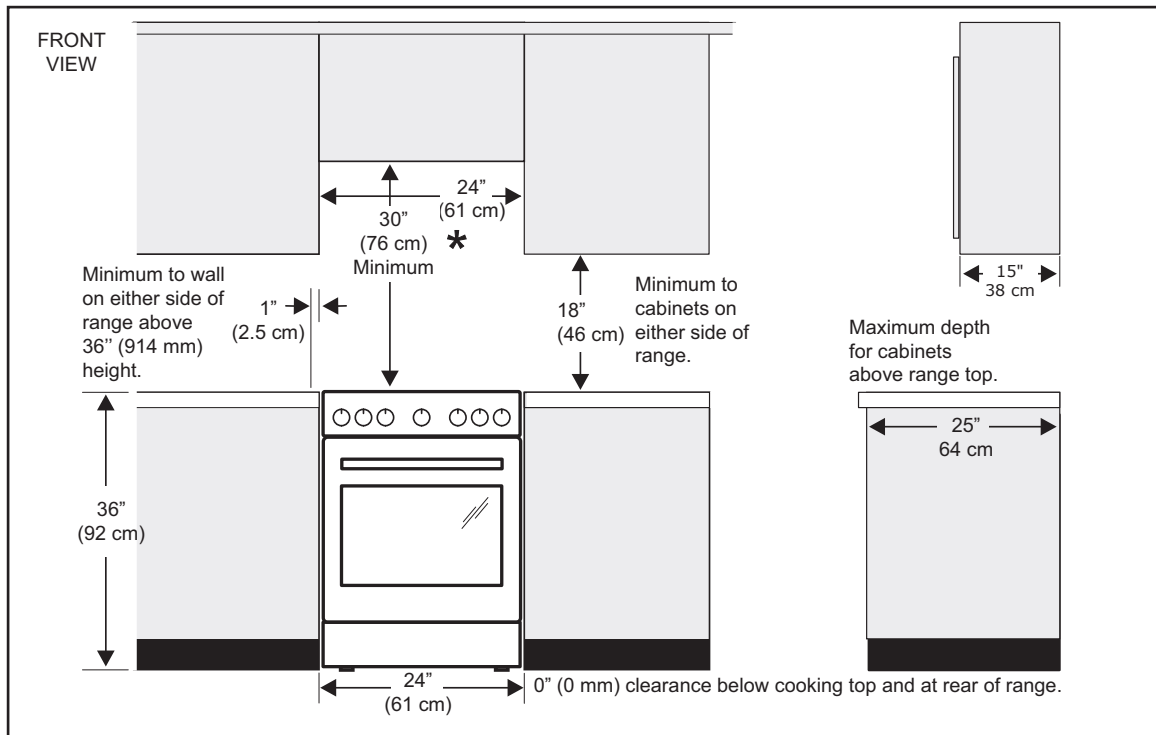


Fig. 3

*30" Minimum clearance between the top of the cooking surface and the bottom of an unprotected wood or metal cabinet

24" minimum when bottom of wood or metal cabinet is protect by not less than 1/4" flame retardant mill-board covered with not less than No. 28 MSG sheet steel, 0.015" stainless steel, or 0.024" aluminum or 0.020" copper.

0" clearance is the minimum for the rear of the range. Follow all dimension requirements provided above to prevent property damage, potential fire hazard, and incorrect countertop and cabinet cuts.

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

NORMAL INSTALLATION STEPS

1. ANTI-TIP BRACKET INSTALLATION INSTRUCTIONS - 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.

1a. Locate the Bracket using the Template -

(Bracket may be located on either the left or right side of the range. Use the information below to locate 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 the wall or no further than 1-1/4" from wall when installed, you may use the wall or floor

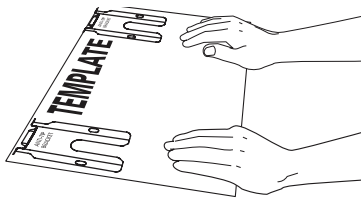


Fig. 4

mount method. If molding is installed and does not allow the bracket to fit flush against the wall, remove molding or mount bracket to the floor. For wall mount, locate the bracket by placing the back edge of the template against the rear wall and the side edge of template on the mark made referencing the side of the range (See Fig. 4). 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 the wall when installed, attach bracket to the floor. 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.

1b. Drill Pilot Holes & Fasten Bracket - Drill a 1/8" pilot hole where screws are to be located. If bracket is to be mounted to the wall, drill pilot hole at an approximate 20° downward angle (See Fig. 5).

If bracket is to be mounted to masonry or ceramic floors, drill a 3/16" pilot hole 1-3/4" deep. The screws provided may be used in wood or concrete material. Use a 5/16" nut-driver or flat head screwdriver to secure the bracket in place (See Fig. 6).

1c. Level and Position Range - Level range by adjusting the (4) leveling legs with a wrench.

Note: A minimum clearance of 1/8" is required between the bottom of the range and the leveling leg to allow room for the bracket. Use a spirit level to check your adjustments. Slide range back into position (See Fig. 7). Visually check that rear leveling leg is inserted into and fully secured by the Anti-Tip Bracket by removing lower panel or storage drawer. For models with a Warmer Drawer or broiler compartment, grasp the top rear edge of the range and carefully attempt to tilt it forward.

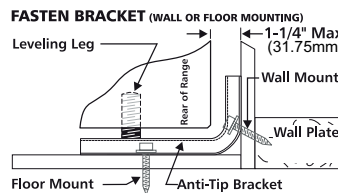


Fig. 5

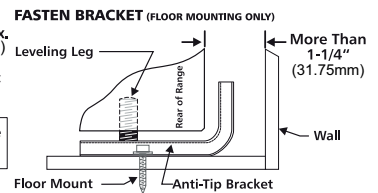


Fig. 6

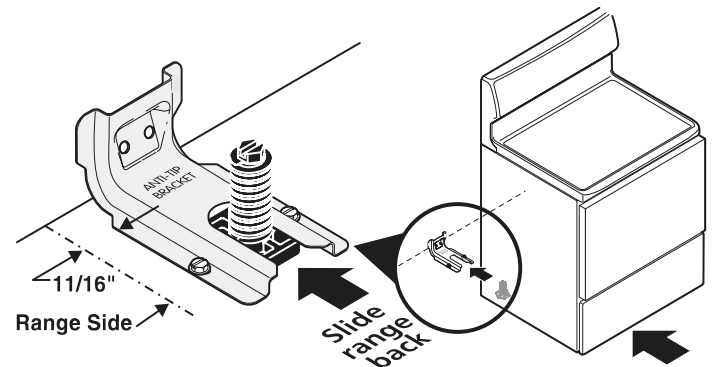


Fig. 7

2. ELECTRICAL CONNECTION REQUIREMENTS

This appliance must be properly installed and grounded by a qualified technician in accordance with the National Electrical Code ANSI/NFPA No. 70 -- latest edition -- and Local Electrical Code requirements.

This appliance may be connected by means of "permanent wiring" or power supply cord kit."

When installing permanent wiring, do not leave excess wire in range compartment. Excess wire in the range compartment may not allow the rear access cover to be replaced properly and could create a potential electrical hazard if wires become pinched. Connect only as instructed under "Permanent Wire Connections" in Step 4c. When using flexible conduit or range cable use flex connector or range cable strain relief.

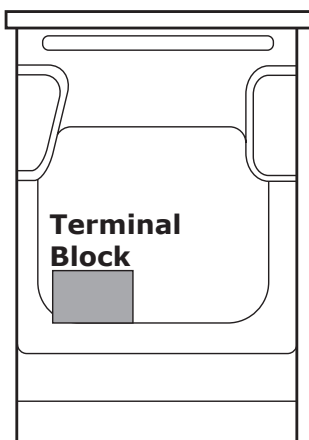
2.1 Electrical Connection Requirements (U.S.A. only)

This appliance must be properly installed and grounded by a qualified technician in accordance with the National Electrical Code ANSI/NFPA No. 70-latest edition- and local electrical code requirements.

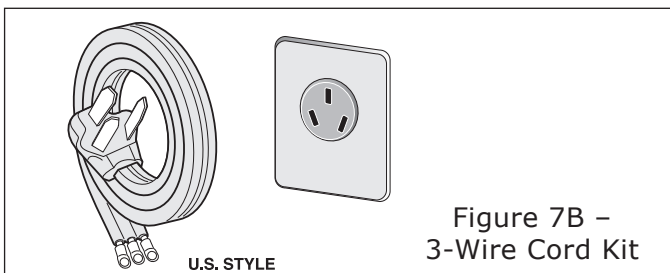
This appliance may be connected by means of permanent "Hard Wiring" or "Power Supply Cord Kit."

When hard wiring, do not leave excess wire in range compartment. Excess wire in the range compartment may not allow the access cover to be replaced properly, and could create a potential electrical hazard if wires become pinched. When using flexible conduit or range cable, use flex connector or range cable strain relief.

NOTE: Only use copper wire in connection to terminal block.



2.2 Models Requiring Power Supply Cord Kit



The user is responsible for connecting the power supply cord to the connection block located behind the back panel access cover.

This appliance may be connected by means of permanent "hard wiring"; flexible armored or nonmetallic shielded copper cable (when local code allow it) or by means of a power supply cord kit.

NOTE: Electric slide-in range is shipped from factory with 1 1/8" (2.9 cm) dia. hole as shown on figure 9. If a larger hole is required, punch out the knockout.

⚠ WARNING!

Risk of fire or electrical shock exists if an incorrect size range cord kit is used, the Installation Instructions are not followed, or the strain relief bracket is discarded. For mobile homes, new installation or recreational vehicles, use only a power cord kit design for a range at 125V /250V 50A recommended (minimum 40A). Cord must have either 3 (when local code permits grounding through neutral) or 4 conductors. Terminal on end of wires must be either closed loop or open spade lug with upturned ends. Cord must have strain-relief clamp. If a 50A circuit is used, a 50A power cord must be used.

⚠ CAUTION!

Do not loosen the nuts which secure the factory-installed range wiring to terminal block while connecting range. Electrical failure or loss of electrical connection may occur.

⚠ WARNING!

Electrical Shock Hazard

- **Electrical ground is required on this appliance.**
 - **Do not connect to the electrical supply until appliance is permanently grounded.**
 - **Disconnect power to the circuit breaker or fuse box before making the electrical connection.**
 - **This appliance must be connected to a grounded, metallic, permanent wiring system, or a grounding connector should be connected to the grounding terminal or wire lead on the appliance.**
- Failure to do any of the above could result in a fire, personal injury or electrical shock.**

⚠ WARNING!

This appliance is manufactured with the frame grounded by connection of a grounding strap between the neutral power supply terminal and the frame. If used in USA, in a new branch circuit installation (1996 NEC), mobile home or recreational vehicle, where local code do not permit grounding through neutral (white) wire or in Canada; remove the grounding strap from the frame and cut the other end, near the neutral terminal. Connect the appliance in usual manner.

Three Conductor Wire Connection to Range

If local codes permit connection of the frame grounding conductor to the neutral wire of the copper power supply cord (see Figure 8):

1. Remove the screws from the access plate at the lower right end of the rear cover to expose range terminal connection block.
2. Using the nuts supplied in the literature package, connect the neutral of the copper power supply cord to the center silver-colored terminal of the terminal block, and connect the other wires to the outer terminals. Match wires and terminals by color (red wires connected to the right terminal, black wires connected to the left terminal) (see Figure 8).
3. Replace the terminal cover and replace the screws.

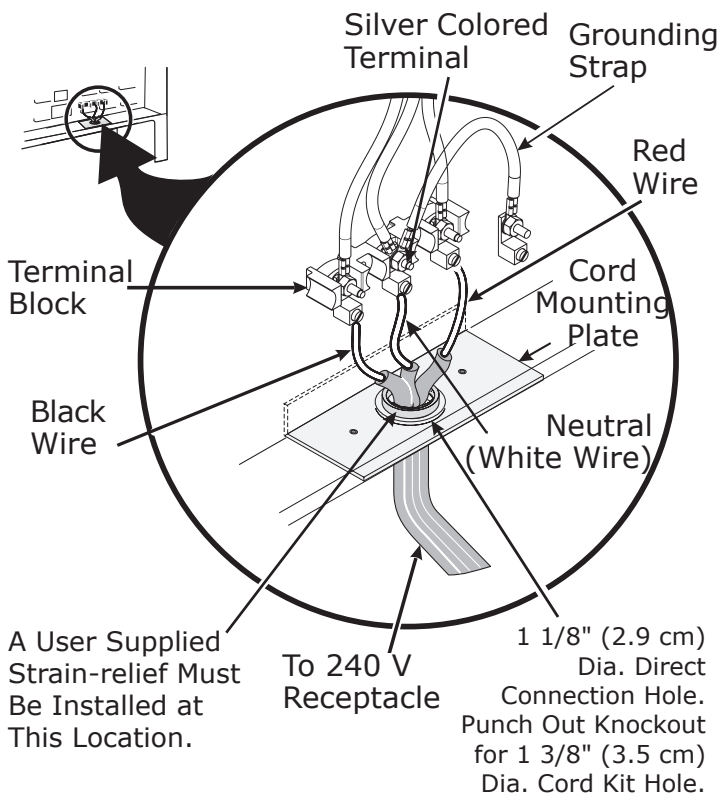


Figure 8

Four Conductor Wire Connection to Range

Where local codes does NOT permit connection of the frame grounding conductor to the neutral wire of the copper power supply cord (see Figure 9):

1. Remove the screws from the access plate at the lower right end of the rear cover to expose range terminal connection block.
2. Remove the grounding strap from the terminal block and from the appliance frame.
3. Using the nuts supplied with the literature package, connect the ground wire (green) of the copper power supply cord to the frame of the appliance with the ground screw, using the hole in the frame where the ground strap was removed (see Figure 9).
4. Connect the neutral of the copper power supply cord to the center silver-colored terminal of the terminal block, and connect the other wires to the outer terminals. Match wires and terminals by color (red wires connected to the right terminal, black wires connected to the left terminal).
5. Replace the terminal cover and replace the screws.

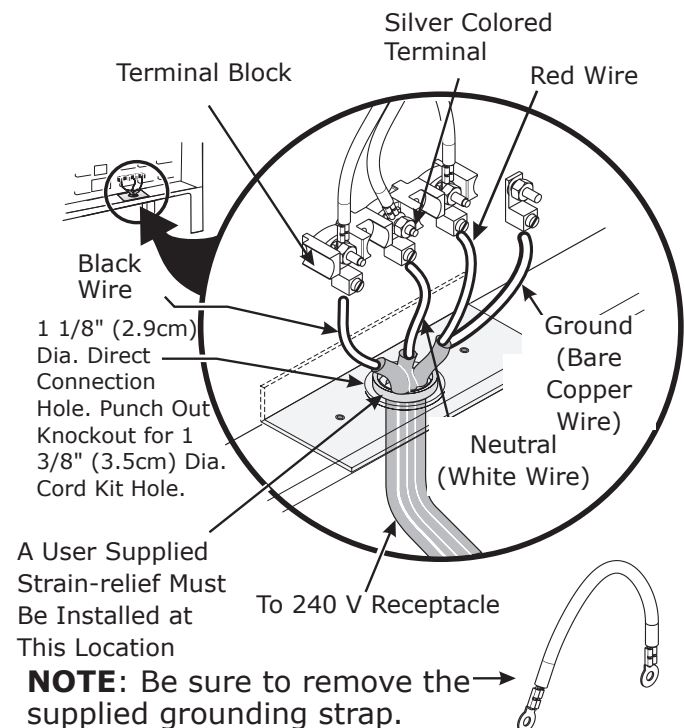


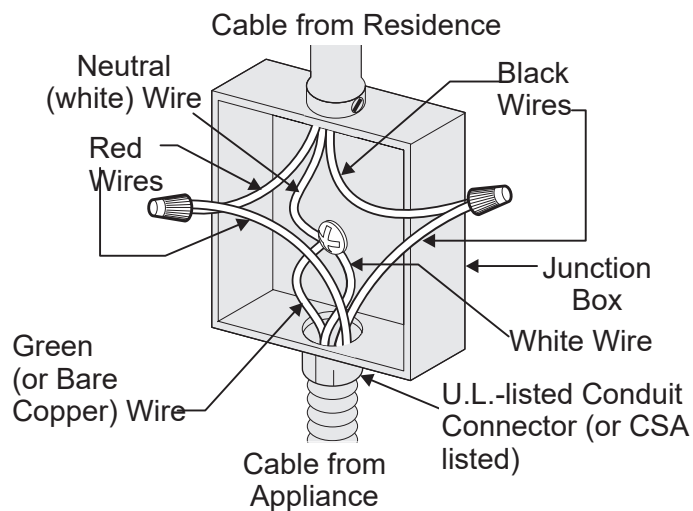
Figure 9

Direct Electrical Connection to the Circuit Breaker, Fuse Box or Junction Box

If the appliance is connected directly to the circuit breaker, fuse box or junction box, use flexible, armored or nonmetallic sheathed copper cable (with grounding wire). Supply a U.L. listed strain-relief at each end of the cable. At the appliance end, the cable goes through the Direct Connection Hole (see Figure 9) on the Cord Mounting Plate. Wire sizes (copper wire only) and connections must conform to the rating of the appliance.

Where local codes permit connecting the appliance-grounding conductor to the neutral (white) wire (see Figure 10):

1. Be sure that no power is supplied on the cable from residence.
2. Follow instructions on previous page for Four Conductor Wire Connection to Range (Fig. 9).
3. In the circuit breaker, fuse box or junction box (Fig. 10):
 - a) Connect the green (or bare copper) wire, the white appliance cable wire, and the neutral (white) wire together.
 - b) Connect the 2 black wires together.
 - c) Connect the 2 red wires together.



NOTE: Be sure to connect the supplied ground strap to the terminal block.

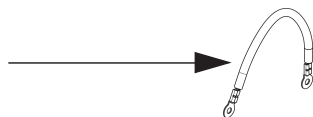
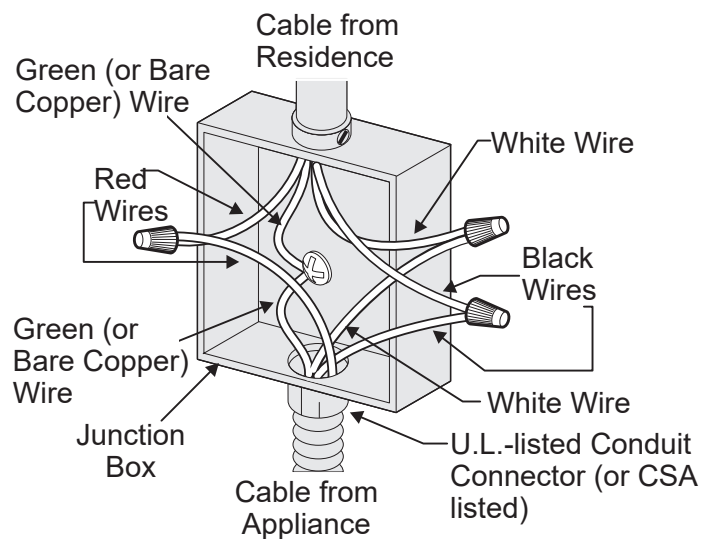


Figure 10
3-Wire (Grounded Neutral) Electrical System (Example: Junction Box)

Where local codes DO NOT permit connecting the appliance-grounding conductor to the neutral (white) wire, or if connecting to 4-wire electrical system (see Figure 11):

1. Be sure that no power is supplied on the cable from residence.
2. Follow instructions on previous page for Four Conductor Wire Connection to Range (Fig. 9).
3. In the circuit breaker, fuse box or junction box (Fig. 11):
 - a) Connect the white appliance cable wire to the neutral (white) wire.
 - b) Connect the 2 black wires together.
 - c) Connect the 2 red wires together.
 - d) Connect the green (or bare copper) grounding wire to the grounding wire of the circuit breaker, fuse box or junction box.



NOTE: Be sure to remove the supplied grounding strap.

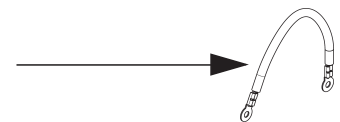


Figure 11
4-Wire Electrical System (Example: Junction Box)

Model and Serial Number Location

The rating plate is located on the lower left front frame of the appliance after opening the door. Alternate location may be under cooktop.

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

Rating Plate Location:

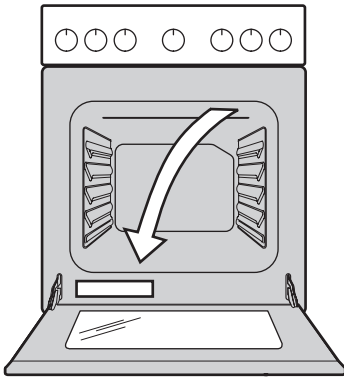


Figure 12

LA INSTALACIÓN 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.

Estados Unidos y
Canada



⚠️ ADVERTENCIA!

PARA SU SEGURIDAD: No almanece ni utilice gasolina u otros vapores y líquidos inflamables en la proximidad de este o de cualquier otro artefacto.

Su seguridad y la seguridad de los demás son muy importantes.

Hemos proporcionado muchos mensajes de seguridad importantes en este manual y en su electrodoméstico. Siempre lea y obedezca todos los mensajes de seguridad.



Éste es el símbolo de alerta de seguridad.

Éste es el símbolo de alerta de seguridad.

Este símbolo lo alerta sobre posibles peligros que pueden matarlo o lastimarlo a usted y a otros. Todos los mensajes de seguridad seguirán el símbolo de alerta de seguridad y la palabra "ADVERTENCIA" o "PRECAUCIÓN".

⚠️ ¡ADVERTENCIA!

Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede provocar la muerte o lesiones graves.

⚠️ ¡PRECAUCIÓN!

Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede provocar lesiones leves o moderadas.

Todos los mensajes de seguridad le dirán cuál es el peligro potencial, cómo reducir la posibilidad de lesiones y qué puede suceder si no se siguen las instrucciones.



Peligro de descarga eléctrica

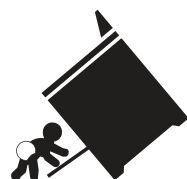
Desconecte la energía antes de dar servicio.

Use alambre de cobre sólido de calibre 12.

Horno electricamente molido.

El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar la muerte, incendio o descarga eléctrica.

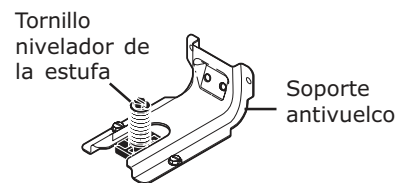
⚠️ ¡ADVERTENCIA!



Riesgo de volcamiento

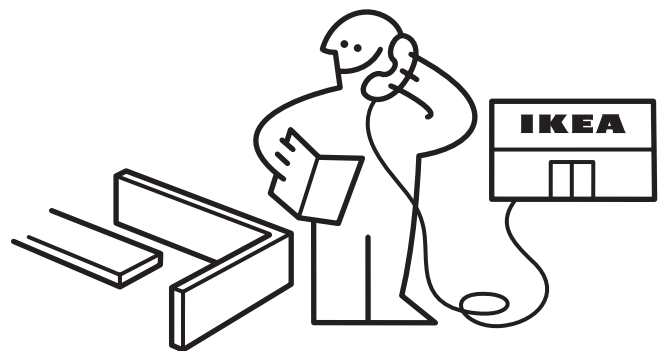
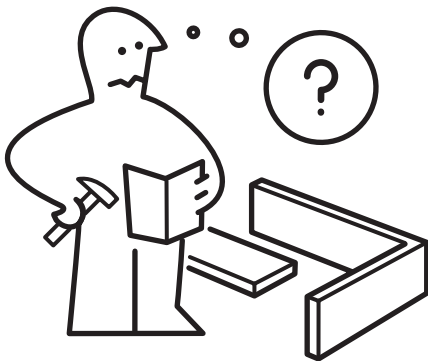
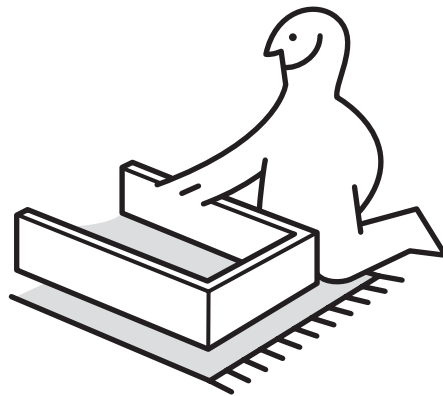
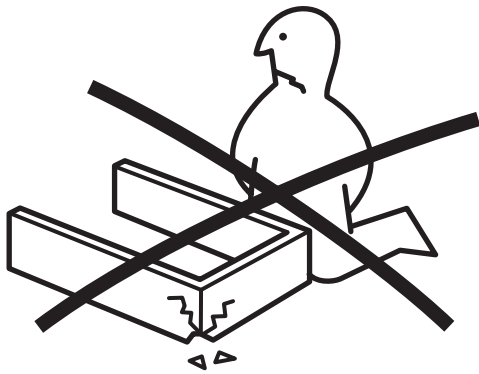
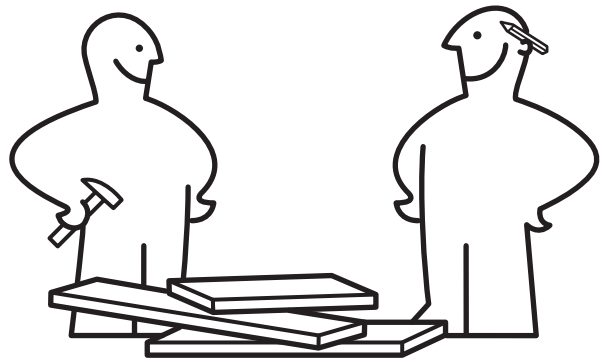
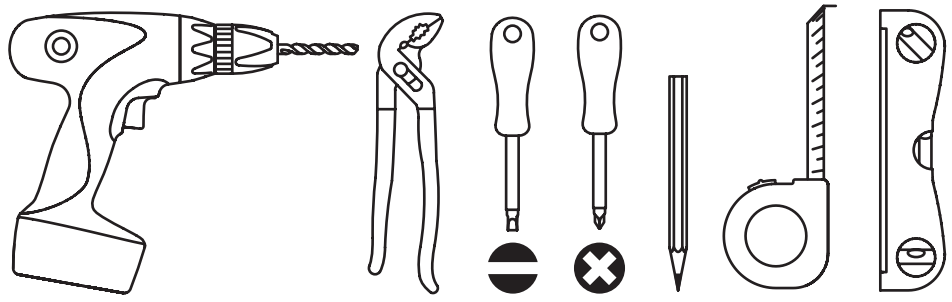
- Un niño o adulto puede volcar la estufa y acabar muerto.
- Verifique que se haya instalado el dispositivo antivuelco en el piso o en la pared.

- 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.



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.



INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

⚠ ¡ADVERTENCIA!

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

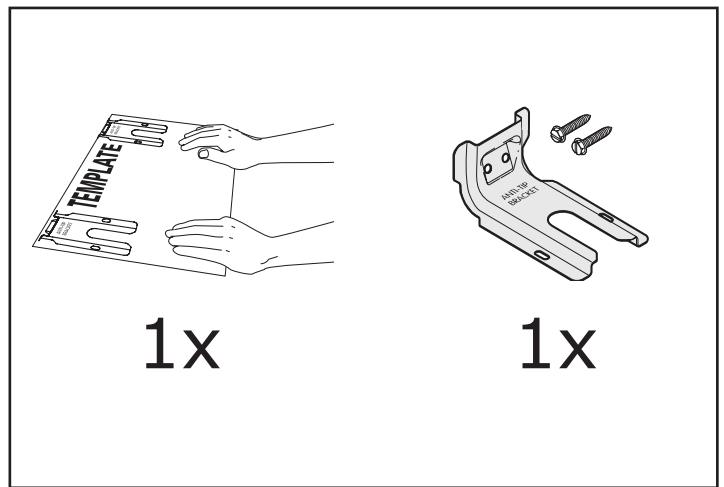
Notas importantes para el instalador

- Lea todas las instrucciones contenidas en este manual antes de instalar la estufa.
- Retire todo el material de embalaje, cintas y películas de protección de los compartimientos del horno antes de conectar el suministro de gas y electricidad a la estufa.
- Observe todos los códigos y reglamentos pertinentes.
- Deje estas instrucciones con el consumidor.
- Todos los materiales utilizados en la construcción de gabinetes, gabinetes y soportes que rodean el producto deben tener una temperatura nominal superior a 194°F (90°C).

Aviso importante al consumidor

Mantenga estas instrucciones con su Manual de usuario para referencia futura.

- Al igual que con cualquier electrodoméstico que genere calor, existen ciertas precauciones de seguridad que usted debe seguir. Tales precauciones se encuentran en el Manual de usuario, léala atentamente.
- Asegúrese de que la estufa esté bien instalada y sea puesta a tierra en forma debida por un instalador calificado o un técnico de servicio.
- Asegúrese de que el revestimiento de la pared alrededor de la estufa pueda resistir el calor generado por la estufa.
- Para eliminar la necesidad de tener que pasar sobre los elementos, se recomienda no instalar armarios arriba los elementos de la cubierta de la estufa.



Herramientas Necesarias

Para los tornillos niveladores y soporte antivuelco:

- Llave ajustable o pinzas ajustables
- Llave de tuerca de 5/16" o destornillador de punta plana
- Taladro eléctrico y broca de 1/8" de diám. (broca para taladro de mampostería si está instalando en concreto)
- Nivel espiritual
- Cinta métrica

Materiales adicionales que usted necesitará:

- Cordón eléctrico o
- Cableado eléctrico de cobre y conducto de metal (para el cableado)

Espacios Libres y Dimensiones

1. Provea espacios libres adecuados entre la estufa y las superficies combustibles adyacentes.
2. Ubicación – Revise el lugar donde será instalada la estufa. Verifique el suministro de energía eléctrica y la estabilidad del piso.
3. Es esencial que se usen las dimensiones que se muestran. Las dimensiones indicadas proveen los espacios libres mínimos. La superficie de contacto debe ser firme y nivelada.

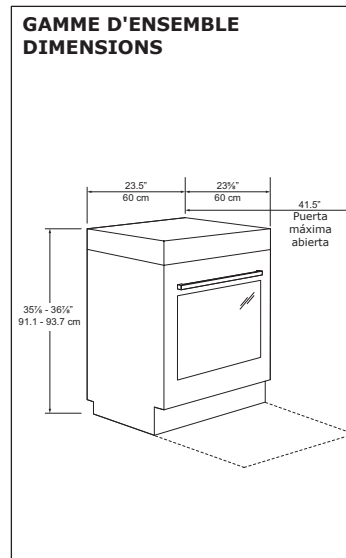


Fig. 1

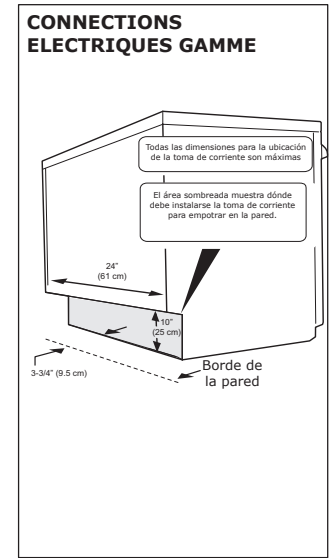


Fig. 2

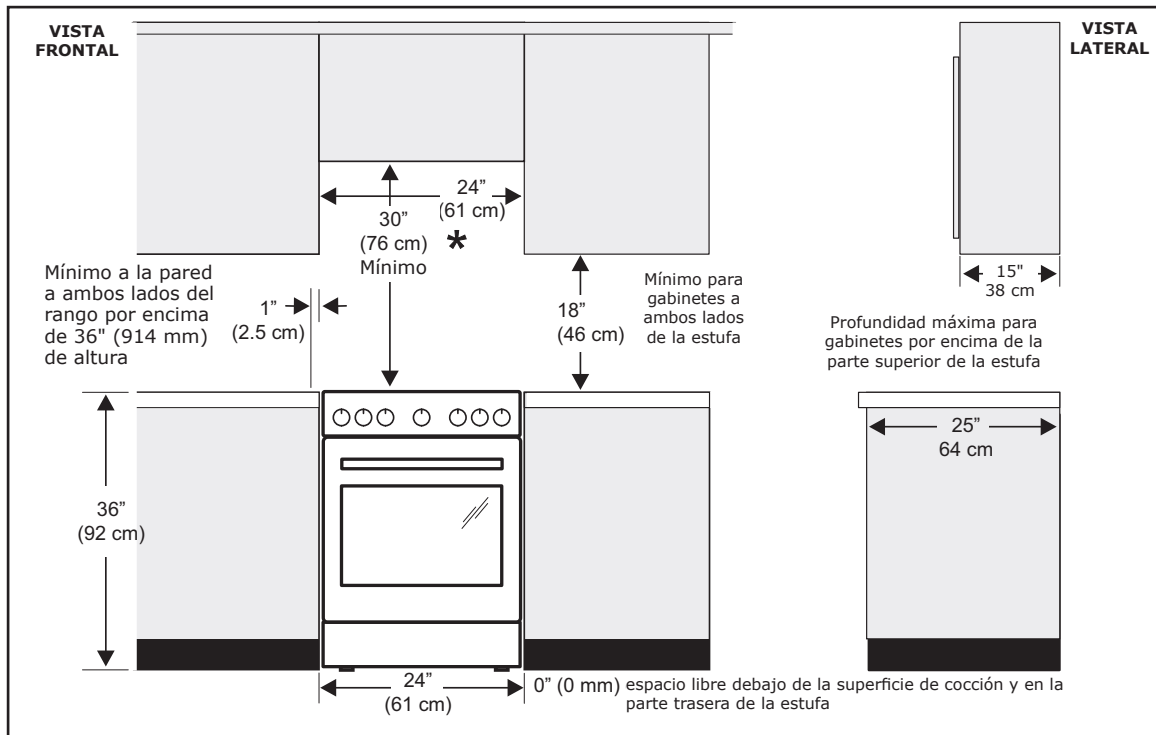


Fig. 3

Un mínimo de 30" (762mm) de espacio entre la parte superior de la superficie para estufa y el fondo no protegido de un gabinete de metal o madera;

o un mínimo de 24" (610mm) cuando el fondo de metal o madera del gabinete esta protegido por no menos de 1/4" (6mm) de material retardante, con una hoja de acero de no menos MSG No.28, 0.015" (0.4mm) de acero inoxidable, 0.024" (0.6mm) de aluminio o 0.020" (0.5mm) de cobre.

0" (0mm) es el espacio mínimo para la parte trasera de la estufa. Siga todos los requerimientos de medidas antes proporcionados para evitar daños a la propiedad: peligro de encendidos potenciales o superficies y cortes de gabinetes que sean incorrectos.

Para eliminar el riesgo de quemaduras o incendio cuando trate de alcanzar objetos por sobre unidades de superficie calentadas, debe evitarse que los gabinetes para almacenamiento están localizados encima de la superficie de la estufa. Si existen gabinetes de almacenamiento, el riesgo puede ser reducido instalando una campana de estufa que se proyecte en forma horizontal a una distancia mínima de 5" (127mm) mas ala del fondo de los gabinetes.

ASOS DE LA INSTALACION NORMAL

1. INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACION DEL SOPORTE ANTIVUELCO

Para reducir el riesgo de que la estufa se vuelque, es necesario asegurarla al piso instalando el soporte antivuelco y los tornillos suministrados con la estufa. Si no se instala el soporte antivuelco, la estufa se puede volcar si un niño se sube a ella. Se pueden ocasionar lesiones graves causadas por los líquidos calientes derramados o por la estufa misma.

Si la estufa es movida a otro lugar, el soporte antivuelco debe también ser movido e instalado en la estufa.

Las instrucciones son adecuadas para la instalación en pisos de madera o cemento sujeto ya sea en el piso o en la pared. Cuando se instala en la pared, asegúrese de que los tornillos penetren completamente en la misma y que estén asegurados en madera o metal. Cuando se asegura al piso o en la pared, asegúrese de que los tornillos no penetren ningún cableado eléctrico o plomería.

1a. Ubicación del soporte utilizando la plantilla

(El soporte puede ser ubicado ya sea en el lado izquierdo o derecho de la estufa. Use la información indicada a continuación para colocar el soporte si no se dispone de la plantilla.

Marque el piso o la pared donde se colocará el costado izquierdo o derecho de la estufa. Si la parte trasera de la estufa será colocada contra la pared o a no más de 1-1/4" de la pared cuando ya esté instalada, usted puede usar el método de instalación en el piso o en la pared. Si tiene moldura instalada y ésta no permite que el soporte quede a ras contra la pared, retire la moldura o instale el soporte en el piso. Para el montaje en la pared, ubique la plantilla colocando el borde trasero de la plantilla contra la pared trasera y el borde lateral de la plantilla en la marca hecha indicando el costado de la estufa (Ver Fig. 4). Coloque el soporte sobre la plantilla y marque la ubicación de los agujeros de los tornillos en la pared. Si la parte trasera de la estufa está a más de 1-1/4" de la pared cuando ya está instalada, instale el soporte en el piso. Para el montaje en el piso, ubique el soporte colocando el borde trasero de la plantilla donde quedará ubicada la parte trasera de la estufa. Marque la ubicación de los agujeros de los tornillos mostrados en la plantilla.

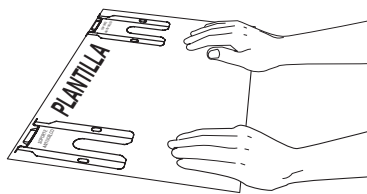


Fig. 4

1b. Taladre agujeros pilotos e instale el soporte - Taladre un agujero piloto de 1/8" donde se vayan a instalar los tornillos. Si el soporte va a ser instalado en la pared, taladre un agujero piloto en un ángulo descendente de aproximadamente 20° (Ver Fig. 5).

Si el soporte va a ser instalado en pisos de mampostería o de cerámica, taladre un agujero piloto de 3/16" y 1-3/4" de profundidad. Los tornillos provistos pueden ser usados en materiales de madera o concreto. Use una llave de tuerca de 5/16" o un destornillador de punta plana para asegurar el soporte en su lugar (Ver Fig. 6).

1c. Nivele y ubique la estufa - Nivele la estufa ajustando los cuatro (4) tornillos niveladores con una llave.

NOTA: Se debe dejar un espacio libre mínimo de 1/8" entre la parte inferior de la estufa y los tornillos niveladores a fin de dejar espacio para instalar el soporte. Use un nivel de burbuja de aire para verificar los ajustes. Deslice la estufa de nuevo a su lugar (Ver Fig. 7). Verifique visualmente si el tornillo nivelador trasero está insertado y firmemente asegurado por el soporte antivuelco retirando el panel inferior o la gaveta de almacenamiento. Para los modelos con una gaveta calentadora o compartimento asador, sujete la estufa desde el borde superior trasero y trate de inclinarla hacia adelante cuidadosamente.

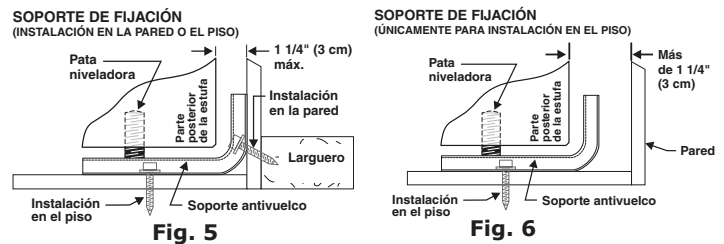


Fig. 5

Fig. 6

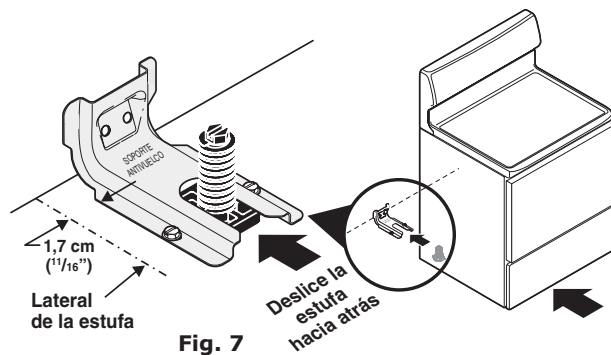


Fig. 7

2. REQUERIMIENTOS ELECTRICOS DE CONEXION

Este artefacto debe ser instalado y puesto a tierra en forma correcta por un técnico calificado de acuerdo con el Código Nacional de Electricidad ANSI/NFPA No. 70 -- última edición -- y los requerimientos del código local de electricidad.

Este artefacto debe ser conectado mediante "cableado permanente" o el "Juego de Cable de Alimentación Eléctrica."

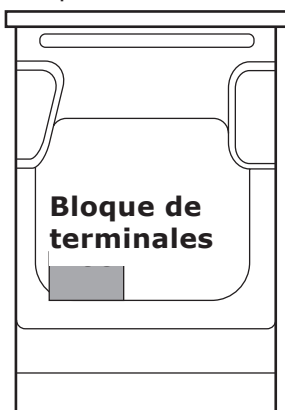
Cuando instale el cableado permanente, no deje el exceso de cable en el compartimiento de la estufa. El exceso de cable en el compartimiento de la estufa puede impedir que la tapa de acceso sea reinstalada en forma debida y podría crear un riesgo eléctrico potencial si los alambres son apretados. Conecte solamente como se indica en la sección "CONEXIONES DEL CABLEADO PERMANENTE" en el Paso 4c. Cuando use tubo flexible o cable de estufa, use un sujetacable o conector flexible.

2.1. Requisitos de conexión eléctrica (Solo en Estados Unidos)

Este aparato debe estar instalado en forma apropiada y puesto a tierra por un técnico calificado, de acuerdo con el National Electric Code (Código Nacional de Electricidad) ANSI/NFPA No. 70 —última edición— y con los requerimientos de electricidad de los códigos locales.

Este aparato puede ser conectado por medio de una extensión a un tomacorriente local permanente o por medio de "Juego de Cordón para el Suministro de Energía".

Cuando instale un cableado permanente, no deje el exceso de cable en el compartimiento de rango. El exceso de cable en el compartimiento de rango puede no permitir que la cubierta de acceso posterior sea reemplazada adecuadamente y podría crear un riesgo eléctrico potencial si los cables se pellizcan. Al usar un conducto flexible o cable de rango, use un conector flexible o un alivio de tensión del cable de rango. NOTA: Utilice únicamente cable de cobre en conexión al bloque de terminales.



2.2 Modelos que requieren kit de cable de alimentación

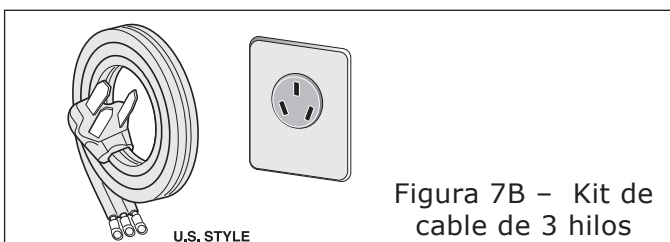


Figura 7B – Kit de cable de 3 hilos

El usuario es responsable de conectar el cable de alimentación al bloque de conexión ubicado detrás de la cubierta de acceso del panel posterior.

Este aparato puede conectarse por medio de un "cableado permanente"; cable de cobre flexible blindado o no metálico blindado (cuando el código local lo permita) o por medio de un kit de cable de alimentación.

NOTA: El rango de deslizamiento eléctrico se envía de fábrica con un orificio de 1 1/8 " (29 mm) de diámetro, como se muestra en la figura 9. Si se requiere un orificio más grande, perfora el orificio ciego.

⚠ ¡ADVERTENCIA!

Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica si se utiliza un juego de cables de rango de tamaño incorrecto, no se siguen las instrucciones de instalación o se descarta el soporte de alivio de tensión.

Para casas móviles, instalaciones nuevas o vehículos recreativos, use solo un diseño de kit de cable de alimentación para un rango de 125V / 250V 50A recomendado (mínimo 40A). El cable debe tener 3 (cuando el código local permita la conexión a tierra a través del neutro) o 4 conductores. El terminal en el extremo de los cables debe estar en bucle cerrado o en una lengüeta de pala abierta con extremos girados hacia arriba. El cable debe tener abrazadera de alivio de tensión. Si se usa un circuito de 50A, se debe usar un cable de alimentación de 50A.

⚠ ¡PRECAUCIÓN!

No afloje las tuercas que aseguran el cableado del rango instalado de fábrica al bloque de terminales mientras se conecta el rango. Se puede producir una falla eléctrica o la pérdida de la conexión eléctrica.

⚠ ¡ADVERTENCIA!

Peligro de descarga eléctrica

- Se requiere conexión a tierra eléctrica en este aparato.
- No conecte el suministro eléctrico hasta que el aparato esté conectado a tierra de forma permanente.
- Desconecte la energía del disyuntor o la caja de fusibles antes de hacer la conexión eléctrica.
- Este aparato debe conectarse a un sistema de cableado permanente, metálico y con conexión a tierra, o un conector a tierra debe conectarse al terminal de conexión a tierra o al cable del dispositivo.

Si no realiza cualquiera de las acciones anteriores, podría provocar un incendio, lesiones personales o descargas eléctricas.

⚠ ¡ADVERTENCIA!

Este aparato se fabrica con el marco puesto a tierra mediante la conexión de una correa de conexión a tierra entre el terminal de alimentación neutro y el marco. Si se utiliza en EE. UU., En una instalación de circuito derivado nuevo (1996 NEC), en una casa móvil o en un vehículo recreativo, donde el código local no permite la conexión a tierra a través del cable neutro (blanco) o en Canadá; retire la correa de conexión a tierra del marco y corte el otro extremo, cerca del terminal neutral. Conecte el aparato de la manera habitual.

Conexión del cable de tres conductores a la estufa

Si el código local permite la conexión a tierra del conductor del marco al cable neutro del cable de alimentación eléctrica de cobre (consulte la Figura 8):

1. Retire los tornillos de la placa de acceso en el extremo inferior derecho de la tapa posterior para dejar expuesto el bloque de conexión del terminal de la estufa.
2. Con las tuercas suministradas en el paquete con documentación, conecte el cable neutro del cable de alimentación eléctrica de cobre al terminal plateado central del bloque de terminales, y conecte los otros cables a los terminales exteriores. Una los cables y los terminales por color (los cables rojos conectados al terminal derecho, los cables negros conectados al terminal izquierdo) (consulte la Figura 8).
3. Vuelva a colocar la cubierta del terminal y vuelva a insertar los tornillos.

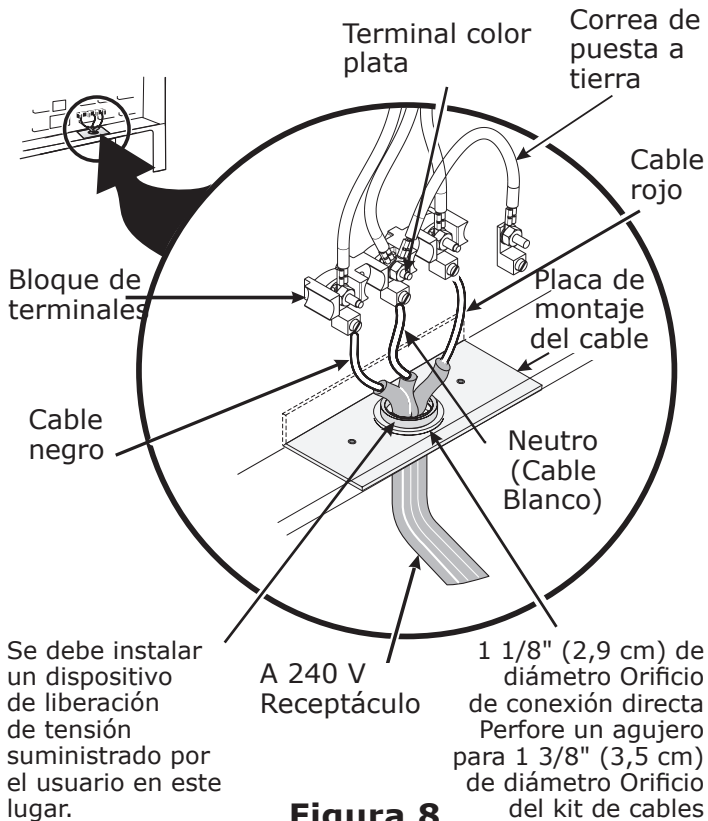


Figura 8

Conexión del cable de cuatro conductores a la estufa

En los casos en los que el código local NO permite la conexión a tierra del conductor del marco al cable neutro del cable de alimentación eléctrica de cobre (consulte la Figura 9):

1. Retire los tornillos de la placa de acceso en el extremo inferior derecho de la tapa posterior para dejar expuesto el bloque de conexión del terminal de la estufa.
2. Retire la cinta de puesta a tierra del bloque de terminales y del marco del electrodoméstico.
3. Con las tuercas suministradas en el paquete con documentación, conecte el cable de tierra (verde) del cable de alimentación eléctrica de cobre al marco del electrodoméstico con el tornillo a tierra, mediante el orificio que hay en el marco donde se retiro la cinta de puesta a tierra (consulte la Figura 9).
4. Conecte el cable neutro del cable de alimentación eléctrica de cobre al terminal plateado central del bloque de terminales, y conecte los otros cables a los terminales exteriores. Una los cables y los terminales por color (los cables rojos conectados al terminal derecho, los cables negros conectados al terminal izquierdo).
5. Vuelva a colocar la cubierta del terminal y vuelva a insertar los tornillos.

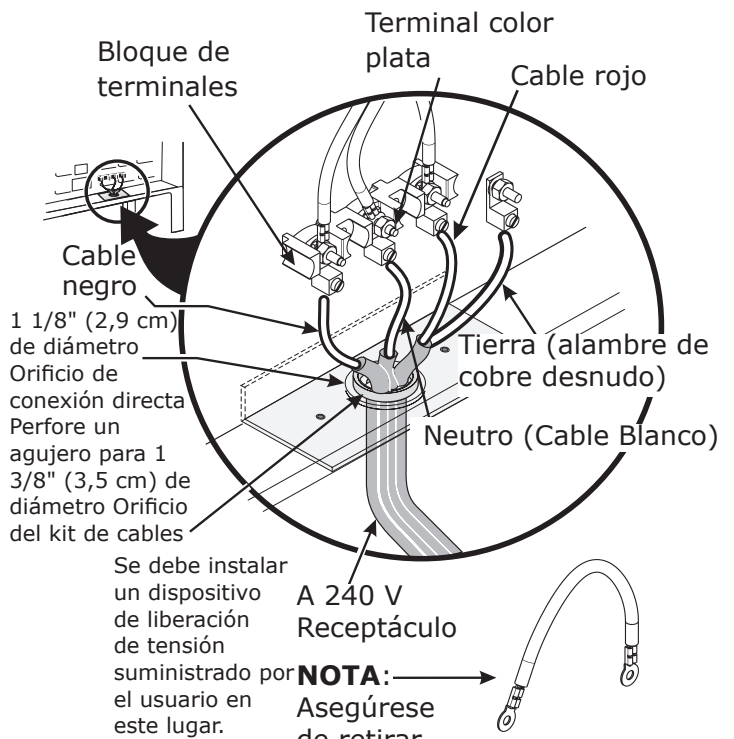


Figura 9

Ubicación del modelo y número de serie

La placa de características se encuentra en el marco frontal inferior izquierdo del electrodoméstico después de abrir la puerta. La ubicación alternativa puede ser debajo de la estufa.

Cuando pida piezas para su estufa o haga consultas sobre su estufa, asegúrese siempre de incluir el modelo y los números de serie y un número de lote o letra de la placa de características de su estufa.

Ubicación de la placa de clasificación:

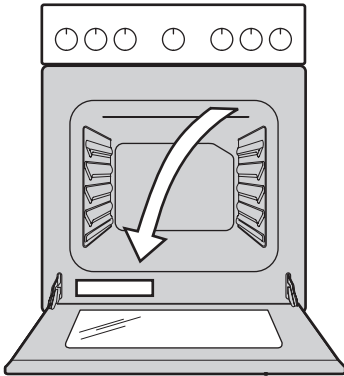


Figura 12

