

# ELECTRIC WALL OVEN INSTALLATION INSTRUCTIONS

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

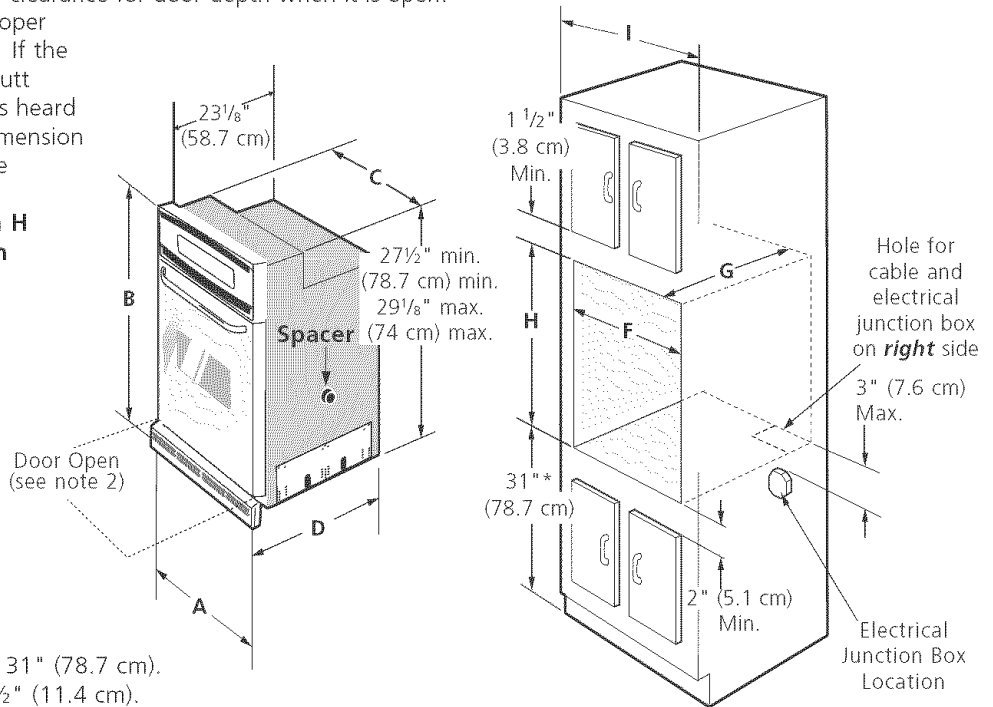
Your new wall oven has been designed to fit a limited variety of cutout sizes to make the job of installing easier. The first step of your installation should be to measure your current cutout dimensions and compare them to the cutout dimensions chart below or next page for your model. You may find little or no cabinet work will be necessary.

**⚠ WARNING** Do not remove spacers (if equipped) on the side walls and/or on the back of the built-in oven. These spacers center the oven in the space provided. The oven must be centered to prevent excess heat buildup that may result in heat damage or fire.

**DO NOT INSTALL THIS WALL OVEN IN A BASE CABINET WITH A COUNTERTOP ABOVE IT.**

**NOTES:**

1. Base must be capable of supporting 150 pounds (68 kg).
2. Allow at least 19 <sup>3</sup>/<sub>8</sub>" (49.2 cm) clearance for door depth when it is open.
3. Dimension **G** is critical to the proper installation of the built-in oven. If the oven decorative trim does not butt against the cabinet, or if noise is heard on convection models, verify dimension **G** to assure it is according to the required dimension.
4. For a cutout height greater than **H** dimension see "**Adjusting oven height**" section.



\* Suggested distance from floor is 31" (78.7 cm).  
Minimum required distance is 4½" (11.4 cm).

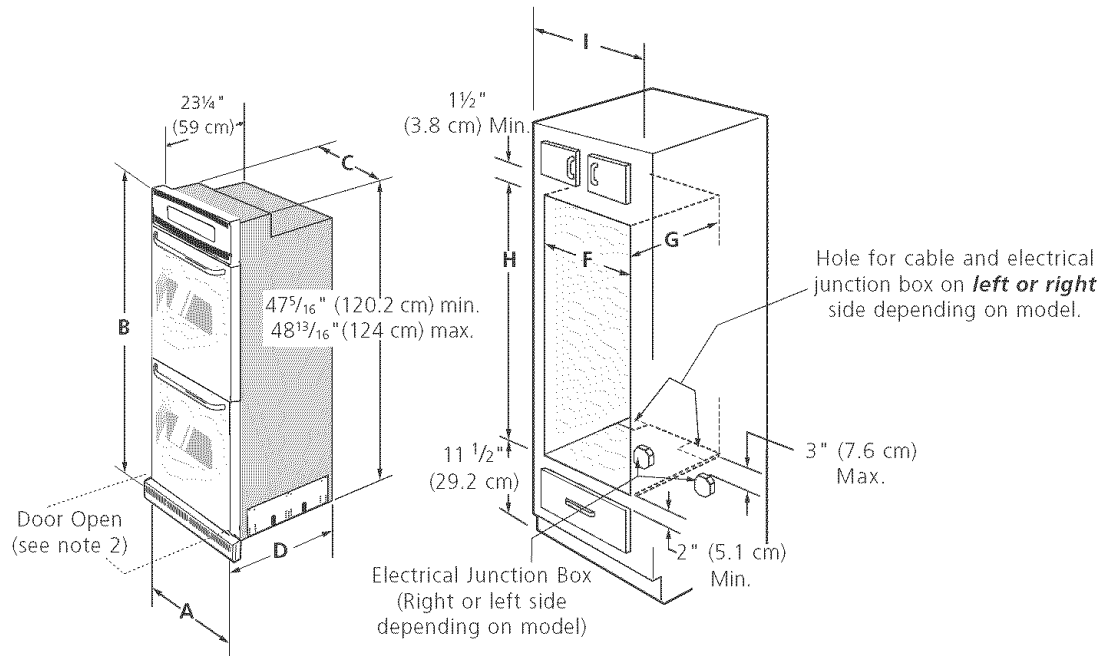
**Figure 1 - SINGLE OVENS  
(Double Ovens see Figure 2)**

PRODUCT DIMENSIONS						
MODEL	A	B	C	D		
24" (61 cm) Wall Oven	23 7/8 (60.6)	31 7/16 (79.9)	21 3/4 (55.2)	25 3/16 (64)		
CUTOUT DIMENSIONS AND CABINET WIDTH						
MODEL	Min. F	Max.	G (Min.)	Min. H	Max.	I
24" (61 cm) Wall Oven	22 (55.9)	22½ (57.2)	23½ (59.7)	27 5/8 (70.2)	28 (71.1)	24 (61) Min

All dimensions are stated in inches and cm.

# ELECTRIC WALL OVEN INSTALLATION INSTRUCTIONS

**⚠ WARNING** Do not remove spacers (if equipped) on the side walls and/or on the back of the built-in oven. These spacers center the oven in the space provided. The oven must be centered to prevent excess heat buildup that may result in heat damage or fire.



## NOTES

1. Base must be capable of supporting 300 pounds (136 kg).
2. Allow at least 19 <sup>3</sup>/<sub>8</sub>" (49.2 cm) clearance for door depth when it is open.
3. Dimension **G** is critical to the proper installation of the built-in oven. If the oven decorative trim does not butt against the cabinet, or if noise is heard on convection models, verify dimension **G** to assure it is according to the required dimension.

**Figure 2- DOUBLE OVENS**  
(Single Ovens see Figure 1)

PRODUCT DIMENSIONS						
MODEL	A		B		D	
24" (61 cm) Wall Oven	23 7/8 (60.6)		51 1/16 (129.7)		25 3/16 (64)	
CUTOUT DIMENSIONS AND CABINET WIDTH						
MODEL	Min.	F	Max.	G (Min.)	Min.	H
24" (61 cm) Wall Oven	22 (55.9)	22 1/2 (57.2)		23 1/2 (59.7)	48 (121.9)	49 (124.5)
						I
						24 (61) Min

All dimensions are stated in inches and cm.

# ELECTRIC WALL OVEN INSTALLATION INSTRUCTIONS

## Important Notes to the Installer

1. Read all instructions contained in these installation instructions before installing the wall oven.
2. Remove all packing material from the oven compartments before connecting the electrical supply to the wall oven.
3. Observe all governing codes and ordinances.
4. Be sure to leave these instructions with the consumer.
5. Oven door may be removed to facilitate installation.
6. **THESE OVENS ARE NOT APPROVED FOR STACKABLE OR SIDE-BY-SIDE INSTALLATION.**

## Important Note to the Consumer

Keep these instructions with your Owner's Guide for future reference.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- **Be sure your wall oven is installed and grounded properly by a qualified installer or service technician.**
- **This wall oven must be electrically grounded in accordance with local codes or, in their absence, with the National Electrical Code ANSI/NFPA No.70- latest edition in United States, or with CSA Standard C22.1, Canadian Electrical Code, Part 1, in Canada.**

**⚠ WARNING** Stepping, leaning or sitting on the door of this wall oven can result in serious injuries and can also cause damage to the wall oven.

- **Never use your wall oven for warming or heating the room.** Prolonged use of the wall oven without adequate ventilation can be dangerous.

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

## 1. Carpentry

Refer to figure 1 or 2 for the dimensions applicable to your appliance, and the space necessary to receive the oven. The oven support surface may be solid plywood or similar material, however the surface must be level from side to side and front to rear.

## 2. Electrical Requirements

These appliances must be supplied with the proper voltage and frequency, and connected to an individual, properly grounded branch circuit, protected by a circuit breaker or fuse, having amperage as noted on the rating plate (the rating plate is located on the oven frame).

### Observe all governing codes and local ordinances

1. A 3-wire or 4-wire single phase 120/208 or 120/240 Volt, 60 Hz AC only electrical supply is required on a separate circuit fused on both sides of the line (time-delay fuse or circuit breaker is recommended). DO NOT fuse neutral. The fuse size must not exceed the circuit rating of the appliance specified on the nameplate.
2. The single wall oven can consume up to 4000W at 240Vac; use a circuit breaker of 30 Amp with wire gauge #8 AWG. The double wall oven can consume up to 8000W at 240Vac; use a circuit breaker of 40 Amp with wire gauge #8 AWG.

**NOTE:** Wire sizes and connections must conform with the fuse size and rating of the appliance in accordance with the American National Electrical Code ANSI/NFPA No. 70-latest edition, or with Canadian CSA Standard C22.1, Canadian Electrical Code, Part 1, and local codes and ordinances.

**⚠ WARNING** An extension cord should not be used with this appliance. Such use may result in a fire, electrical shock, or other personal injury.

3. These appliances should be connected to the fused disconnect (or circuit breaker) box through flexible armored or nonmetallic sheathed cable. The flexible armored cable extending from the appliance should be connected directly to the junction box. The junction box should be located as shown in figure 1 or 2 with as much slack as possible remaining in the cable between the box and the appliance, so it can be moved if servicing is ever necessary.
4. A suitable strain relief must be provided to attach the flexible armored cable to the junction box.

# ELECTRIC WALL OVEN INSTALLATION INSTRUCTIONS

## **! 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 junction 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.**
- **Do not use a gas supply line for grounding the appliance.**

Failure to do any of the above could result in a fire, personal injury or electrical shock.

**! CAUTION** In cold weather shipping and storage conditions, make sure that oven is in final location at least three (3) hours before switching on power. Switching on power while oven is still cold may damage the oven controls.

## 3. Adjusting Oven Height

Remove and lay aside the lower vent decorative trim that is taped to the outer side panel of the oven. The decorative trim will be fastened to the lower front of the oven after it has been installed in the cabinet.

There is a 1 $\frac{3}{4}$ " (4.4 cm) height adjustment on models with extension panel (see figure 3). With this adjustment and a  $\frac{1}{4}$ " (0.6 cm) trim overhang, a single oven can be installed in existing openings 27 $\frac{5}{8}$ " (70.2 cm) to 29 $\frac{5}{8}$ " (75.2 cm) or a double oven in existing openings 48" (121.9 cm) to 50" or 49  $\frac{7}{8}$ " (127 cm or 126.7 cm) high.

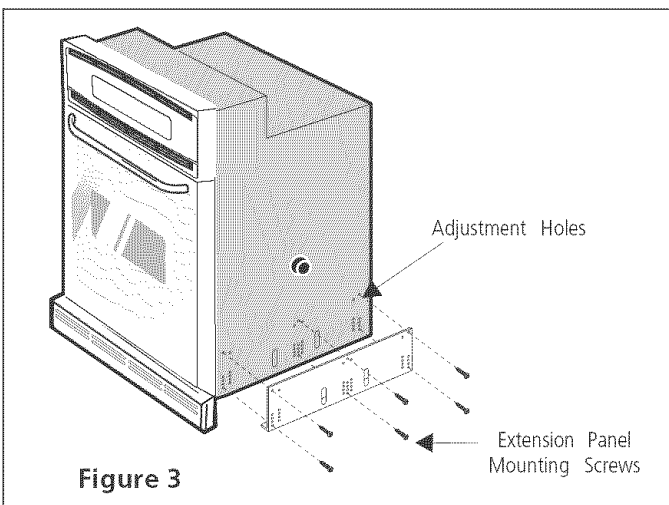


Figure 3

To adjust oven height:

1. Lay oven on its back. (see figure 4).
2. Remove the 6 screws that fasten the side extension panel to the bottom sides of the oven.
3. Move each panel down to the position that increases the oven height to fit your opening. Each position changes oven height approximately 1/2" (1.3 cm).
4. Line up the appropriate holes in the side extension panels and sides of the oven. Put back the 6 screws.
5. Return to upright position. Proceed with oven installation.

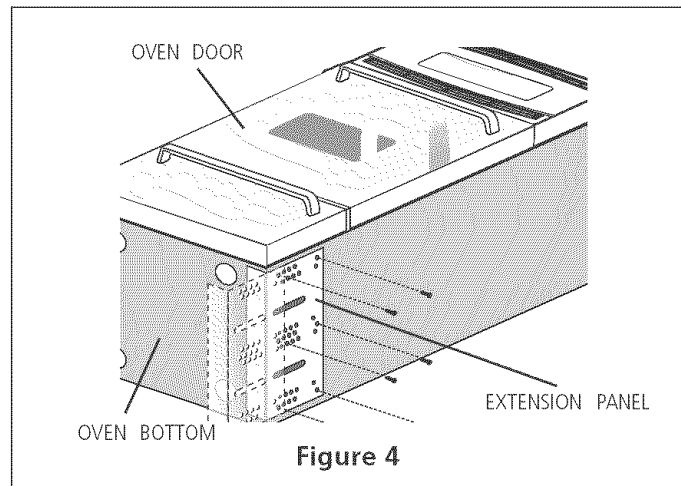


Figure 4

## 4. Electrical connection

It is the responsibility and obligation of the consumer to contact a qualified installer to assure that the electrical installation is adequate and is in conformance with the National Electrical Code ANSI/NFPA No. 70-latest edition, or with CSA Standard C22.1, Canadian Electrical Code, Part 1, and local codes and ordinances.

### Electrical ground is required on these appliances.

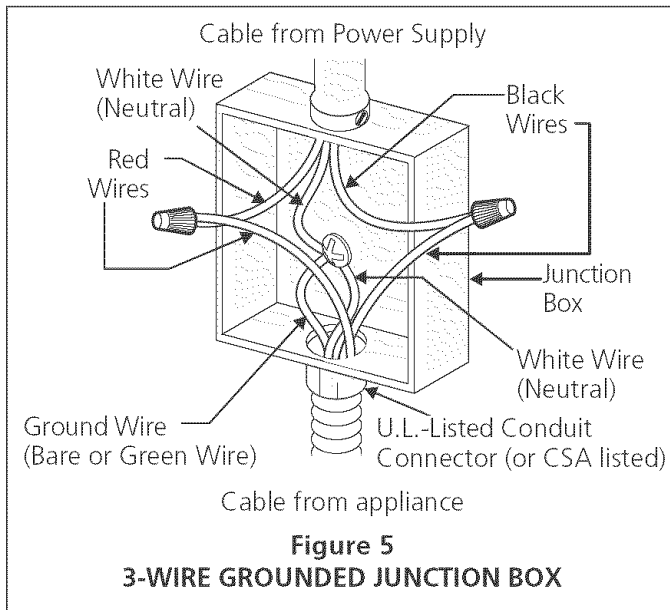
These appliances are equipped with a copper conductor flexible cable. If connection is made to aluminum house wiring, use only special connectors which are approved for joining copper and aluminum wires in accordance with National Electrical Code and local codes and ordinances.

These appliances are manufactured with a white neutral power supply wire and a frame connected green or bare copper ground wire.

# ELECTRIC WALL OVEN INSTALLATION INSTRUCTIONS

Where local codes permit connecting the appliance-grounding conductor to the neutral (white) wire (see figure 5):

1. Disconnect the power supply.
2. In the circuit breaker, fuse box or junction box: connect appliance and power supply cable wires as shown in Figure 5.

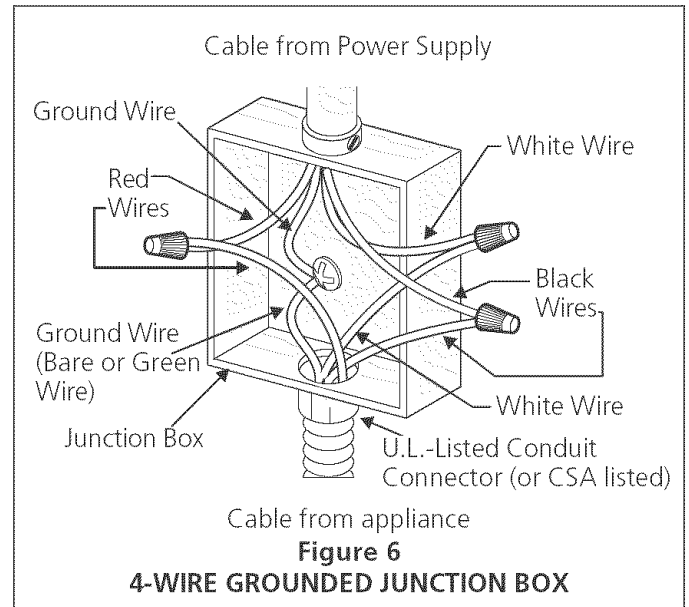


**⚠ WARNING** Improper connection of aluminum house wiring to copper leads can result in a short circuit or fire. Use only connectors designed for joining copper to aluminum, and follow the manufacturer's recommended procedure closely.

**⚠ WARNING** You may not ground the oven through the neutral (white) wire if oven is used in a new branch circuit installation (1996 NEC), mobile home, recreational vehicle, or where local codes do not permit grounding through the neutral (white) wire. When grounding through the neutral (white) wire is prohibited, you must use a 4-wire power supply cable. See Figure 6. Failure to heed this warning may result in electrocution or other serious personal injury.

If oven is used in a new branch circuit installation (1996 NEC), mobile home, recreational vehicle, or where local codes DO NOT permit grounding through the neutral (white) wire (see figure 6):

1. Disconnect the power supply.
2. Separate the green (or bare copper) and white appliance cable wires.
3. In the circuit breaker, fuse box or junction box: connect appliance and power supply cable wires as shown in Figure 6.



DO NOT ground to a gas supply pipe. DO NOT connect to electrical power supply until appliance is permanently grounded. Connect the ground wire before turning on the power (Figure 6).

**⚠ CAUTION** If connecting to a 4-wire electrical system (mobile homes), the appliance frame **MUST NOT** be connected to the neutral wire of the 4-wire electrical system.

**NOTE TO ELECTRICIAN:** The armored cable leads supplied with the appliance are UL-recognized for connection to larger gauge household wiring. The insulation of the leads is rated at temperatures much higher than temperature rating of household wiring. The current carrying capacity of the conductor is governed by the temperature rating of the insulation around the wire, rather than the wire gauge alone.

# ELECTRIC WALL OVEN INSTALLATION INSTRUCTIONS

## **! WARNING**

### Heavy Weight Hazard

- Use 2 or more people to move and install wall oven.
- Failure to follow this instruction can result in injury or damage to the unit.

## 5. Cabinet Installation

**! WARNING** The wall oven can tip when the door is open. The mounting screws supplied with the wall oven must be attached to the cabinet and the appliance to prevent tipping of the wall oven and injury to persons.

### IMPORTANT

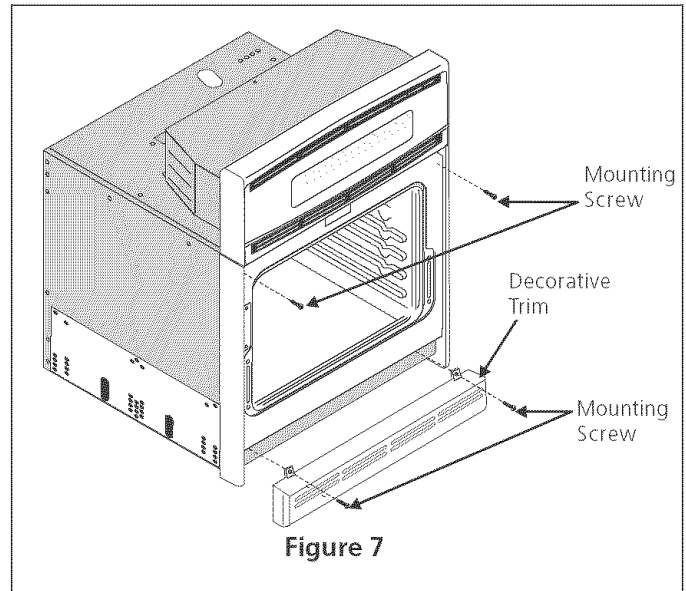
Do not lift the oven by the door handle.

### Single and Double Ovens

Insert appliance into cutout. Use the screws provided to fasten the front frame of the appliance to the cabinet. The mounting holes in the front frame of appliance may be used as a template to determine the location of the mounting holes in the cabinet.

### To fasten the appliance to the cabinet:

1. Line up the 2 mounting holes on the decorative trim (ventilation) (taped to the oven side panel) with the lower mounting holes on each side of the oven frame, below the oven door (see figure 7).
2. Use 2 screws from the miscellaneous parts bag to secure the decorative trim (ventilation) and appliance to the cabinetry.
3. Use the remaining 2 screws for mounting the appliance in the upper two mounting holes on each side of the oven frame, above the door.



# ELECTRIC WALL OVEN INSTALLATION INSTRUCTIONS

## 6. Leveling the Wall Oven

1. Install an oven rack in the center of the upper oven (see Figure 9).
2. Place a level on the rack. Take 2 readings with the level placed diagonally in one direction and then the other. Use wood shims under the wall oven to level if necessary.
3. Repeat in the lower oven if you have a double cavity wall oven. If the level indicates that the rack is not level, use wood shims to reach a compromise for both ovens.

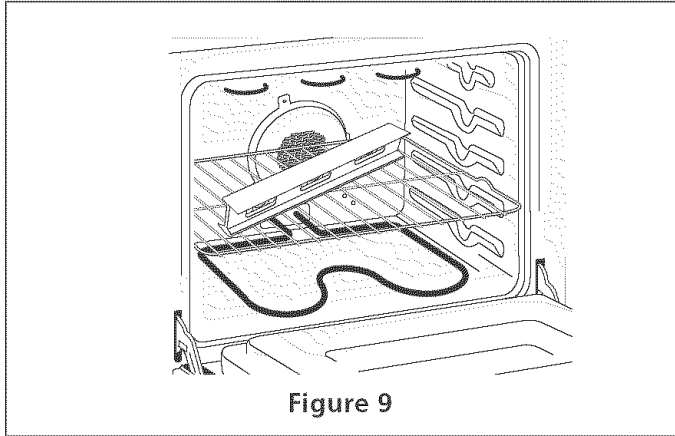


Figure 9

## 7. Checking Operation

Your model is equipped with an **Electronic Oven Control**. Each of the functions has been factory checked before shipping. However, it is suggested that you verify the operation of the electronic oven controls once more. Refer to the **Use and Care Guide** for operation.

1. Remove all items from the inside of the oven.
2. Turn on the power to the oven (refer to your Use & Care Guide).
3. Verify the operation of the electronic oven controls:  
**Bake**—After setting the oven to 350°F/177°C for baking, the lower element in the oven should become red.

**Broil**—When the oven is set to BROIL, the upper element in the oven should become red.

**Clean (some models)**—When the oven is set for a self-cleaning cycle, the upper element should become red during the preheat portion of the cycle. After reaching the self-cleaning temperature, the lower element will become red.

**IMPORTANT NOTE:** A fan inside the upper rear part above the oven (some models) provides additional cooling of the oven electrical and electronic components. The fan will continue to run after the oven has been operating at high temperatures.

## Model and Serial Number Location

The serial plate is located along the side trim of the oven and visible when the door is opened.

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

## Before You Call for Service

Read the Before You Call for Service Checklist and operating instructions in your **Use and 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 your **Use and Care Guide** for Sears service phone numbers, or call **1-800-4-MY-HOME®**.

# ELECTRIC WALL OVEN INSTALLATION INSTRUCTIONS

## Notes



# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA EL HORNO ELÉCTRICO DE PARED

**LA INSTALACIÓN Y EL SERVICIO DEBE DE HACERLOS UN INSTALADOR CALIFICADO. IMPORTANTE: GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA USO DEL INSPECTOR ELÉCTRICO LOCAL. LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA FUTURAS REFERENCIAS.**

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

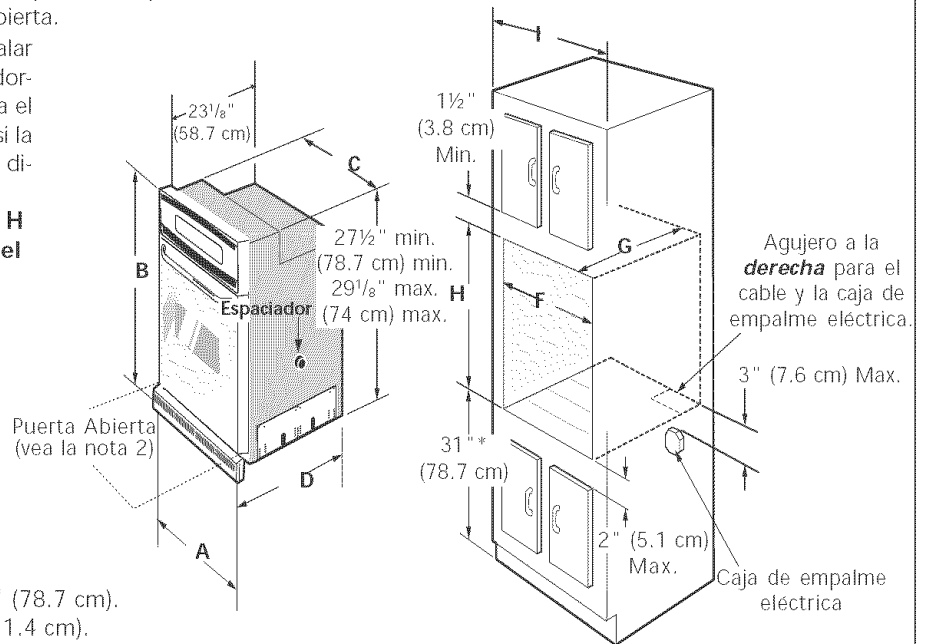
Su nuevo horno de pared ha sido diseñado para adaptarse a un número diverso de huecos con distintas medidas, y hacer el trabajo de instalación más fácil. El primer paso para su instalación debe de ser el de medir las dimensiones de la apertura actual y compararlas con las que se indican en el cuadro de dimensiones del hueco en el gráfico a continuación, para su modelo. Puede ocurrir que no sea casi necesario hacer trabajo de carpintería.

**ADVERTENCIA** No quite los separadores (si los hay) de los muros laterales o/y de la parte posterior del horno empotrado. Estos espaciadores centran el horno en el espacio provisto. El horno debe estar centrado para prevenir una concentración excesiva de calor que podría resultar en daños por el calor o un incendio.

**NO INSTALE ESTE HORNO 24" EN LA PARTE DE ABAJO DE UN ARMARIO DE COCINA QUE TIENE UN MOSTRADOR ENCIMA.**

## NOTAS

1. La basa debe poder sostener 150 libras (68 kg.)
2. Deje por lo menos 19 3/8" (49.2 cm) de espacio libre para la profundidad de la puerta cuando esta abierta.
3. La dimensión **G** está primordial para instalar correctamente el horno de pared. Si el adorno del armazón del horno no topa contra el armario, o si escuche un ruido, verifique si la dimensión **G** está en conformidad con la dimensión requerida.
4. Para un recortado con altura de más de **H** dimensión vea "Ajustando la Altura del Horno" sección.



\* Distancia sugerida desde el suelo es 31" (78.7 cm). La distancia mínima requerida es 4 1/2" (11.4 cm).

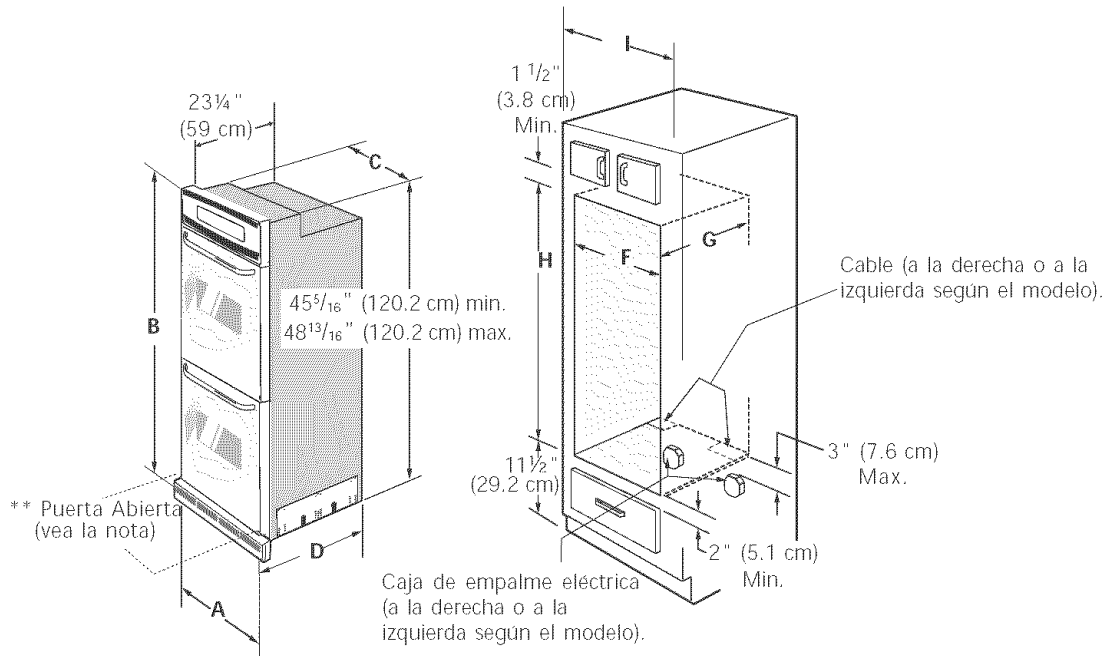
**Figura 1- MODELOS CON UN SOLO HORNO (Modelos de horno doble vea la Figura 2)**

DIMENSIONES DEL APARATO						
MODELO	A		B	C		D
Horno de pared 24" (61 cm)	23 7/8 (60.6)		31 7/16 (79.9)	21 1/4 (55.2)		25 3/16 (64)
DIMENSIONES DEL HUECO Y ANCHURA DEL ARMARIO						
MODELO	Min.	F	Max.	G (Min.)	Min.	H
Horno de pared 24" (61 cm)	22 (55.9)	22 1/2 (57.2)		23 1/2 (59.7)	27 5/8 (70.2)	28 (71.1)
						I
						24 (61) Min

Todas las dimensiones se dan en pulgadas (cm).

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA EL HORNO ELECTRICO DE PARED

**ADVERTENCIA** No quite los separadores (si los hay) de los muros laterales o/y de la parte posterior del horno emportado. Estos espaciadores centran el horno en el espacio provisto. El horno debe estar centrado para prevenir una concentración excesiva de calor que podría resultar en daños por el calor o un incendio.



## NOTAS:

1. La basa debe poder sostener 300 libras (136 kg.)
2. Deje por lo menos 19 3/8" (49.2 cm) de espacio libre para la profundidad de la puerta cuando esta abierta.
3. La dimensión **G** está primordial para instalar correctamente el horno de pared. Si el adorno del armazón del horno no topa contra el armario, o si escuche un ruido, verifique si la dimensión **G** está en conformidad con la dimensión requerida.

**Figura 2 - MODELOS CON UN HORNO DOBLE**  
(Modelos con un solo horno vea la Figure 1)

DIMENSIONES DEL APARATO						
MODELO	A	B	C	D		
Horno de pared 24" (61 cm)	23 7/8 (60.6)	51 1/16 (129.7)	21 3/4 (55.2)	25 3/16 (64)		
DIMENSIONES DEL HUECO Y ANCHURA DEL ARMARIO						
MODELO	Min. F	Max.	G (Min.)	Min. H	Max.	I
Horno de pared 24" (61 cm)	22 (55.9)	22 1/2 (57.2)	23 1/2 (59.7)	48 (121.9)	49 (124.5)	24 (61) Min

Todas las dimensiones se dan en pulgadas (cm).

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA EL HORNO ELÉCTRICO DE PARED

## Notas importantes para el instalador

1. Lea todas las instrucciones contenidas en este manual antes de instalar el horno.
2. Saque todo el material usado en el embalaje del compartimiento del horno antes de conectar el suministro eléctrico o de gas a la estufa.
3. Observe todos los códigos y reglamentos pertinentes.
4. Deje estas instrucciones con el consumidor.
5. La puerta del horno se puede quitar para facilitar la instalación.
6. **ESTE HORNO NO ESTÁ APROBADO PARA LA INSTALACIÓN DE RIMERO O DA LADO A LADO.**

## Nota importante al consumidor

Conserve estas instrucciones y el manual del usuario para referencia futura.

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- **Asegúrese de que su horno a pared sea instalada y puesta a tierra de forma apropiada por un instalador calificado o por un técnico de servicio.**
- **Este horno de pared debe ser eléctricamente puesta a tierra de acuerdo con los códigos locales o, en su ausencia, con el Código Eléctrico Nacional ANSI/NFPA No. 70—última edición en los Estados Unidos, o el Código Eléctrico Canadiense CSA Standard C22.1, Part 1, en Canadá.**

**⚠ ADVERTENCIA** Pisar, apoyarse, o sentarse sobre la puerta de este horno a pared puede resultar en serias lesiones y también puede causar daños al horno a pared.

- **Nunca use su horno a pared para calentar el cuarto.** El uso prolongado de la estufa sin la ventilación adecuada puede ser peligroso.

**⚠ ADVERTENCIA** La corriente eléctrica al horno debe estar apagada mientras se hacen las conexiones de líneas. Si no se apaga, daños serios o la muerte podrían resultar.

## 1. Carpintería

Consulte las Figuras 1 y 2 para conocer las dimensiones pertinentes al modelo de su horno y al espacio necesario en el que poner el horno. La superficie donde se va a apoyar el horno debe de ser de madera contrachapada sólida u otro material similar y, sobre todo, la superficie tiene que estar a nivel, de lado a lado, y de atrás hacia adelante.

## 2. Requisitos Eléctricos

Este artefacto debe ser suministrado con el voltaje y la frecuencia adecuados, y conectado a un circuito individual correctamente puesto a tierra, protegido por un cortacircuito o un fusible con el amperio anotado en la placa de calificación (la placa se encuentra en el armazón del horno).

**Cumpla con todos los códigos en vigor y todos los reglamentos locales.**

1. Para el suministro eléctrico solamente se necesita corriente con frecuencia de 60 Hz AC y fase única de 120/208 o 120/240 voltios suministrada por cable de 3 o de 4 alambres en un circuito separado con fusibles en ambos lados de la línea (se recomienda un fusible de tiempo retardado o un cortacircuito). NO ponga un fusible en el hilo neutro. El tamaño del fusible no tiene que exceder la capacidad del circuito necesario para el electrodomésticos y la cual se especifica en la placa.
2. El horno simple de pared puede consumir un máximo de 4000W a 240Vac. Use un disyuntor de 30 amperes con un cable #8 AWG. El horno doble de pared puede consumir un máximo de 8000W a 240Vac. Use un disyuntor de 40 amperes con un cable #8 AWG.

**NOTA:** El tamaño de los cables y de las conexiones debe de estar en conformidad con el tamaño del fusible y con la capacidad del electrodomésticos y de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional ANSI/NFPA No. 70 - última edición, o el Código Eléctrico Canadiense CSA Standard C22.1, Part 1, y los códigos y reglamentos locales.

**⚠ ADVERTENCIA** No se debe usar una alargadora para enchufar este electrodoméstico. Esto podría resultar en un incendio, un choque eléctrico u otro tipo de daño personal.

3. Este electrodoméstico debe conectarse a la caja de fusibles (o de cortacircuito), por medio de un cable blindado flexible o un cable con forro no metálico. El cable blindado flexible que va desde el electrodoméstico debe de estar conectado directamente a la caja de empalme. La caja de empalme debe de estar localizada en el lugar que se indica en la Figura 1 o 2, dejando tanto exceso de cable como sea posible entre la caja y el electrodoméstico, de forma que así el electrodoméstico se pueda mover fácilmente, si fuera necesario para hacer una reparación.
4. Se debe de usar un conector que reduzca la tirantez de una forma adecuada para unir el cable blindado flexible a la caja de empalme.

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA EL HORNO ELÉCTRICO DE PARED

## **⚠️ ADVERTENCIA**

### Riesgo de choque eléctrico

- Una puesta a tierra se requiere en este aparato.
- No lo conecte a la corriente eléctrica hasta que el aparato haya sido puesto a tierra.
- Desconecte la corriente eléctrica a la caja de empalmes antes de hacer la conexión eléctrica.
- Este aparato debe estar conectado con un sistema de alambres puesto en tierra, metálico y permanente o un conector de puesta a tierra debe conectarse al terminal de puesta a tierra o el alambre conductor en el aparato.
- No utilice el suministro de gas para hacer la puesta a tierra.

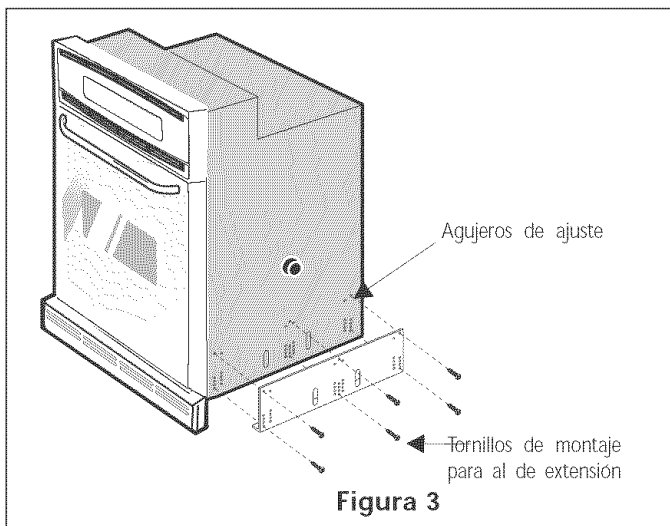
La falta de hacer cualquier de las cosas arriba podría resultar en un incendio, choque eléctrico o lesiones personales.

**⚠️ AVISO** Cuando utilice su horno empotrado por la primera vez, espere por lo menos tres (3) horas antes de conectarlo al suministro eléctrico. Los controles eléctricos pueden ser dañados al conectar el horno a la potencia eléctrica.

## 3. Ajustando la Altura del Horno

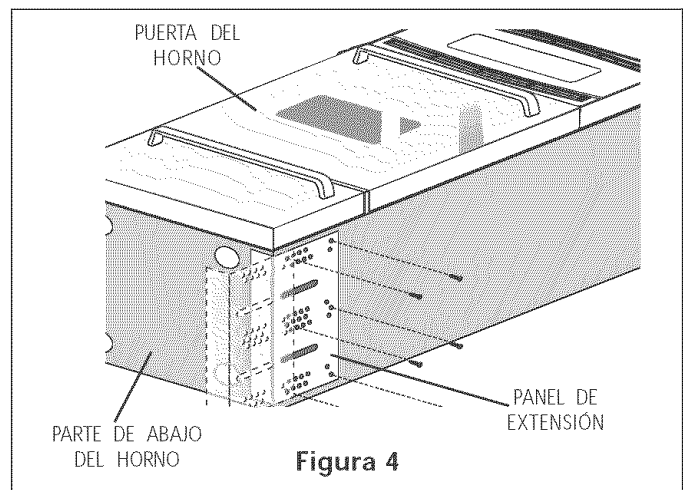
Retire y deje a un lado la rejilla que está sujeta con cinta adhesiva al panel exterior del horno. Esta rejilla se sujetará a la parte baja frontal del horno, después de que este se haya instalado en el armario.

En estos modelos hay 1 3/4" (4.5 cm) de ajuste en la altura (vea la figura 3). Con este ajuste y 1/4" (0.6 cm) del borde que sobresale, el electrodoméstico puede instalarse en huecos de 27 5/8" (70.2 cm) a 29 5/8" (75.4 cm) (para horno sencillo) o de 48" (121.9 cm) a 50" (127 cm) o 49 7/8" (126.7 cm) de alto (para horno doble).



Para ajustar la altura del horno:

1. Ponga el horno apoyado en la parte trasera. (vea la figura 4)
2. Quite los 6 tornillos que sujetan el panel de extensión lateral a la parte inferior de los lados del horno.
3. Mueva cada panel hacia abajo, hasta la posición que aumenta la altura del horno para que se adapte a la apertura que usted tiene. Cada posición cambia la altura del horno 1/2 pulgada (1.3 cm) aproximadamente.
4. Alinee los agujeros apropiados en los paneles de extensión y en los lados del horno. Vuelva a poner los 6 tornillos.
5. Proceda con la instalación del horno. Vuelva a poner el horno en posición vertical posición.



## 4. Conexión eléctrica

El usuario tiene la responsabilidad personal y obligación de utilizar un instalador calificado, para asegurar que la instalación eléctrica está hecha de forma adecuada y está conforme con el Código Eléctrico Nacional ANSI/NFPA No. 70-última edición en los Estados Unidos, o el Código Eléctrico Canadiense CSA Standard C22.1, Part 1, en Canadá.

**En este electrodoméstico se necesita un cable de toma a tierra.**

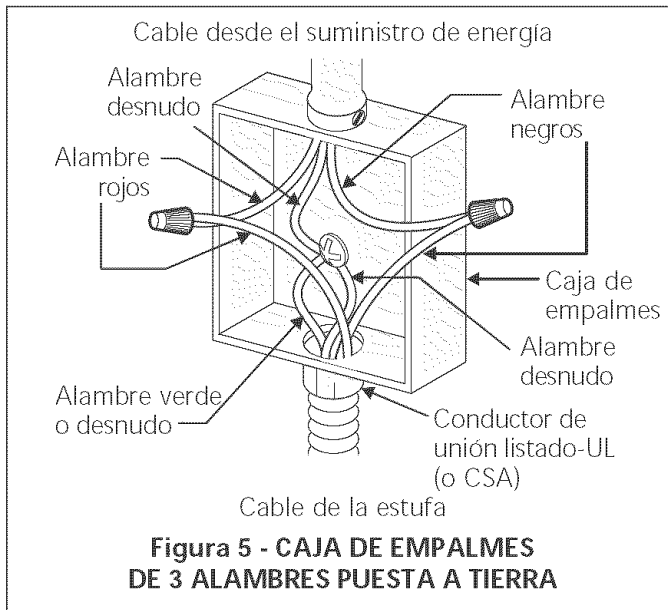
Este electrodoméstico viene equipado con un cable de conexión de cobre. Si esto tuviera que conectarse a los cables de aluminio de una casa, use solamente los conectados especiales aprobados para empalmes de cobre y aluminio, de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional y los reglamentos y códigos locales.

Este electrodoméstico se ha fabricado con un cable para el suministro de energía que tiene un alambre neutro de color blanco y un alambre pelado de toma a tierra conectado al armazón.

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA EL HORNO ELÉCTRICO DE PARED

Donde los códigos locales permitan conectar el conductor de puesta a tierra del electrodoméstico al neutral (blanco) (vea figura 5):

1. Desconecte el suministro eléctrico.
2. En el interruptor automático, caja de fusibles o caja de juntas: conectar el aparato y los cables residenciales como se muestra en la figura 5.



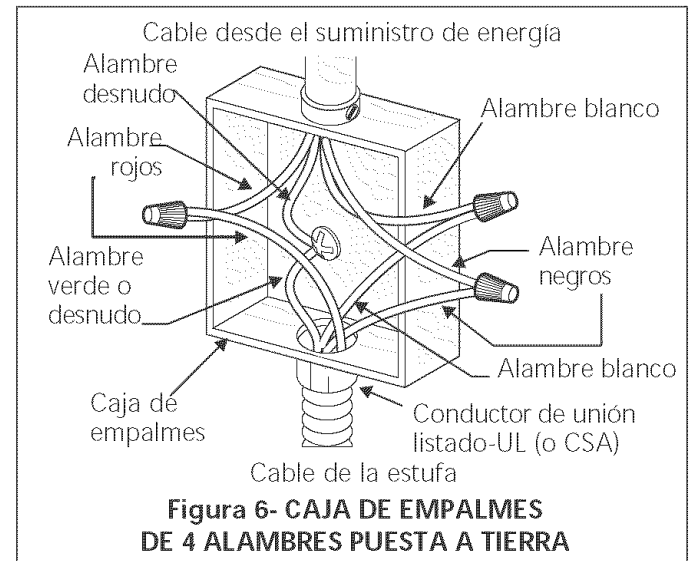
**Figura 5 - CAJA DE EMPALMES DE 3 ALAMBRES PUESTA A TIERRA**

**⚠️ ADVERTENCIA** Una conexión incorrecta del alambrado de aluminio con los conductores de cobre puede resultar en un cortacircuito o incendio. Use solamente los conectores diseñados para juntar el cobre con el aluminio y siga exactamente el procedimiento recomendado por el fabricante.

**⚠️ ADVERTENCIA** No se puede conectar a tierra el horno a través del cable neutral (blanco) si el horno es usado en una instalación de circuito de ramal nuevo (1996 NEC), en una casa rodante, en un vehículo para recreación o si los códigos locales no permiten la conexión a tierra a través del cable neutral (blanco). Si está prohibida la conexión a tierra a través del cable neutral (blanco), se debe usar un cable de alimentación de 4 hilos. Ver la Figura 6. Si no se observa esta advertencia, esto puede resultar en electrocución o en otra lesión personal grave.

Si el horno se usa en una instalación de circuito de ramal nuevo (1996 NEC), en una casa rodante, en un vehículo para recreación o si los códigos locales NO permiten la conexión a tierra a través del cable neutral (blanco) (ver figura 6):

1. Desconecte el suministro eléctrico
2. Separe el alambre verde (o cobre desnudo) y el alambre blanco del electrodoméstico.
3. En el interruptor automático, caja de fusibles o caja de juntas: conectar el aparato y los cables residenciales como se muestra en la figura 6.



**Figura 6- CAJA DE EMPALMES DE 4 ALAMBRES PUESTA A TIERRA**

NO conecte el alambre puesto a tierra a una tubería de suministro de gas. NO conecte el suministro de energía eléctrica hasta que el electrodoméstico haya sido permanentemente puesto a tierra. Conecte el alambre de puesto a tierra antes de enchufar por primera vez el electrodoméstico.

**⚠️ PRECAUCIÓN** Si está conectado a un sistema eléctrico de 4 alambres, el armazón del electrodoméstico NO TIENE QUE estar conectado al alambre neutro del sistema eléctrico de 4 alambres.

**NOTA AL ELECTRICISTA:** Los conductores de cable blindados provistos con este artefacto son aprobados por UL para la conexión al alambrado de casa de un calibre mayor. El aislamiento de los conductores está calificado para temperaturas más altas que las del alambrado de la casa. La capacidad de corriente del conductor está gobernada por la calificación de la temperatura del aislamiento alrededor del alambre en vez de solamente el calibre del alambre.

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA EL HORNO ELECTRICO DE PARED

## **⚠ ADVERTENCIA**

### **Peligro de Peso Pesado**

- Use 2 personas o más para mover e instalar el horno de pared.
- Si no cumple con esta instrucción, puede resultar en lesiones personales o daños al horno de pared

## 5. Instalación del Gabinete

**⚠ ADVERTENCIA** El horno de pared puede inclinarse cuando la puerta esta abierta. Las tounillos anti inclinación que vienen con el horno de pared deben de estar ajustadas al armario y al aparato para evitar que el horno de pared se incline y ocasione quemaduras graves.

### **IMPORTANTE**

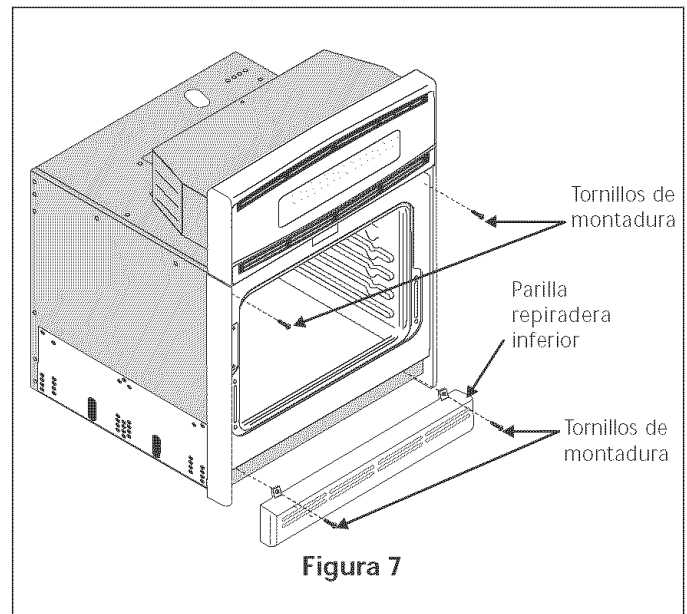
**No levante el horno por la manija de la puerta.**

### Modelos con un solo horno y un horno doble

Introduzca el artefacto en el recortado. Los tornillos están provistos para fijar el armazón frontal del artefacto al gabinete. Los agujeros de montadura en el armazón frontal pueden usarse como modelo para localizar los agujeros para los tornillos de montadura del artefacto.

### Para fijar el artefacto a los gabinetes:

1. Alinee los dos agujeros de montadura en la parrilla con los agujeros de montadura más bajos en cada lado del armazón del horno debajo de la puerta del horno (Figura 7).
2. Use dos tornillos de la bolsa de piezas misceláneas para fijar la parrilla y el artefacto a los gabinetes.
3. Use los 2 tornillos restantes en los 2 agujeros de montadura arriba en cada lado del armazón del horno, encima de la puerta.



## 6. Asegúrese de que el horno de pared está a nivel

1. Instale una rejilla al centro del horno superior (vea la Figura 9).
2. Ponga un nivel por encima de la rejilla. Lea 2 veces, una vez con el nivel a la posición de lado a lado, y otra vez de atrás hacia adelante. Utilice trozo de madera o cuñas por debajo del horno de pared para nivelar, si sea necesario .
3. Vuelve a empezar en el horno inferior. Si el nivel muestra que la rejilla no esta a nivel, utilice trozo de madera o cuñas para componer ambos hornos.

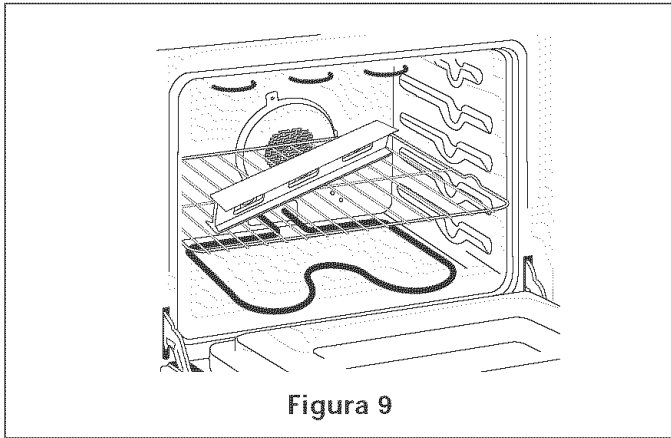


Figura 9

## 7. Verificación de del funcionamiento

Su modelo está equipado con un **Control Electrónico de Horno**. Cada una de las funciones ha sido controlada en fábrica antes del despacho. Sin embargo, le sugerimos verificar el funcionamiento de los controles electrónicos una vez más. Consulte la **Guía de Uso y Cuidado** para ver el funcionamiento del horno.

1. Extraer todos los elementos de la parte interior del horno.
2. Encender el horno (Consultar la Guía de Uso y Cuidado.)
3. Verificar el funcionamiento de los controles electrónicos del horno:

**Hornear– Después** de poner el horno a 350°F/177°C para hornear, el elemento de la parte de abajo del horno se debe de ponerse rojo.

**Asar– Cuando** se pone el horno para asar, el elemento de arriba del horno debe de ponerse rojo.

**Limpieza (algunos modelos)– Cuando** el horno se pone en el ciclo para que se limpia a si mismo, el elemento de arriba debe de ponerse rojo durante la parte de precalentamiento del ciclo de limpieza. Después de que llegue a la temperatura adecuada de limpieza, el elemento de calentamiento inferior se encenderá y debe de ponerse rojo.

**NOTA IMPORTANTE:** Algunos modelos tienen un ventilador pequeño situado dentro del panel de control para enfriamiento adicional de los componentes eléctricos y electrónicos. El ventilador continuará funcionando después de que el horno haya estado operando a una temperatura alta, como a la que se llega cuando el horno se está limpiando.

## Ubicación del número de modelo y de serie

La placa con el número de modelo y de serie está ubicada en el borde de la puerta del horno en la posición abierta.

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

## Antes de llamar al servicio

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

Lea la garantía y la información sobre el servicio en su **Manual del Usuario** para obtener el número de teléfono gratuito y la dirección del servicio o llama **1-888-SU-HOGAR<sup>SM</sup>**.

**Notas**