

# Guía de Instalación



## **5 SERIE**

Estufas Independientes con Doble Sistema de Alimentación  
Modelo Profesional

*VDR530, VDR536, VDR548, VDR560*

# Contenido

Advertencias e instrucciones de seguridad importantes	3
Dimensiones	6
Especificaciones	8
Dimensiones de los espacios libres (proximidad a los gabinetes)	10
Dimensiones de los espacios libres (Revestimientos de material compuesto/madera)	11
Requerimientos eléctricos y de gas	12
Información general	14
Instalación	15
Remoción de la puerta	15
Instalación de las patas	15
Nivelación, ajustes y alineación	16
Conexion eléctrica	17
Instalación del dispositivo antivolcaduras	20
Conexiones eléctricas y de gas	22
Desmontaje de la abrazadera de separación	23
Reemplazo y ajuste de la puerta	25
Preparación final	26
Lista de verificación de funcionamiento	26
Servicio y registro	27

# IMPORTANTE—¡Lea y siga las siguientes instrucciones!

- Antes de comenzar, por favor lea total y detenidamente estas instrucciones.
- **NO** quite las etiquetas, advertencias o placas adheridas permanentemente al producto. De hacerlo anulará la garantía.
- Cumpla con todos los códigos y reglamentos locales y nacionales. La instalación debe cumplir con los códigos locales, o a falta de ellos, con la última edición de la norma ANSI Z223.1/NFPA-54 del Código Nacional de Gas Combustible.
- La persona que realice la instalación debe dejar estas instrucciones con el consumidor, quien las debe conservar para que el inspector de la localidad las use y para referencia futura.

**En Canada:** La instalación debe hacerse de acuerdo con las normas CSA/CGA B 149.1 y 2 vigentes de los códigos de instalación de gas y/o los códigos locales. La instalación eléctrica debe hacerse de acuerdo con la norma CSA 22.1 del Código Eléctrico Canadiense Parte 1 y/o con los códigos locales vigentes.

## **Estado Libre Asociado de Massachusetts:**

- Las instalaciones y reparaciones deben ser realizadas por un contratista, fontanero o gasista debidamente, calificado o con licencia otorgada por el estado, provincia o región donde se instale este electrodoméstico.
- Utilice únicamente válvulas de interrupción de gas aprobadas para uso en el estado, provincia o región donde se instale este electrodoméstico.
- Cuando se use un conector flexible de gas, su longitud no debe exceder 3 pies (0.9 m).

## **Proposición 65 de California**

Cuando el gas de las estufas se quema, genera subproductos que están incluidos en la lista de sustancias reconocidas por sus efectos cancerígenos o por causar daños en el aparato reproductor.

Para minimizar la exposición a esas sustancias, opere siempre esta unidad de acuerdo con las instrucciones de este manual y en buenas condiciones de ventilación.

### **Su seguridad y la de los demás es muy importante.**

Hemos colocado varios mensajes importantes sobre seguridad en este manual y en su unidad. Lea y obedezca siempre todos los mensajes sobre seguridad.



Éste es el símbolo de alerta de seguridad. Este símbolo le alerta sobre riesgos que pueden causar la muerte o lesionar a usted y a otros.

Todos los mensajes de seguridad estarán precedidos por el símbolo de alerta de seguridad y la palabra "PELIGRO", "ADVERTENCIA" o "PRECAUCIÓN". El significado de estas palabras es:

### **! PELIGRO**

**Señala riesgos o prácticas inseguras que RESULTARÁN en lesiones personales graves o la muerte.**

### **! ADVERTENCIA**

**Señala riesgos o prácticas inseguras que PODRÍAN resultar en lesiones personales graves o la muerte.**

### **! PRECAUCIÓN**

**Señala riesgos o prácticas inseguras que PODRÍAN resultar en lesiones personales leves o daño a la propiedad.**

Todos los mensajes sobre seguridad identificarán el riesgo, le dirán como reducir las posibilidades de resultar lesionado y lo que puede pasar si no se siguen las instrucciones.

# IMPORTANTE— ¡Lea y siga las siguientes instrucciones!

## ⚠ PELIGRO



Riesgo de incendio/explosión. SI NO SE SIGUEN EXACTAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE ESTE MANUAL, SE PUEDE OCASIONAR UN INCENDIO O EXPLOSIÓN QUE DÉ COMO RESULTADO DAÑOS MATERIALES, LESIONES PERSONALES O LA MUERTE.

- NO almacene ni use gasolina u otros vapores y líquidos inflamables cerca de la unidad o de cualquier otro electrodoméstico.
- **QUÉ HACER SI PERCIBE OLOR A GAS:**
  - NO trate de encender ningún electrodoméstico.
  - NO toque ningún interruptor eléctrico. NO use ningún teléfono dentro del edificio.
  - Llame inmediatamente al proveedor de gas desde el teléfono de su vecino.
  - Siga las instrucciones del proveedor de gas.
  - Si no se puede comunicar con el proveedor de gas, llame al departamento de bomberos.
- Un instalador calificado, una agencia de servicio o el proveedor de gas debe realizar la instalación y el servicio.

## ⚠ PELIGRO



### Riesgos de sustancias químicas

Para evitar el riesgo de daño a la propiedad y/o lesiones personales o la muerte, este electrodoméstico no debe usarse como unidad de calentamiento de espacios.

- El benceno es un químico que forma parte del gas que se suministra al horno, y se consume en las llamas durante la combustión. Es posible la exposición a una pequeña cantidad de benceno si ocurre una fuga de gas. El formaldehído y el hollín son productos secundarios de una combustión incompleta.
- Este producto contiene o produce sustancias químicas que pueden causar lesiones serias o la muerte y que son conocidas en el estado de California como causantes de cáncer, defectos congénitos u otros daños en el sistema reproductivo. Para reducir el riesgo de las sustancias en el combustible o de la combustión de éste, asegúrese de que este electrodoméstico se instale, opere y se mantenga de acuerdo con las instrucciones contenidas en este documento.

## ⚠ ADVERTENCIA

Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que sean dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad.

Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen los aparatos como juguete.

## ⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar posibles daños a los gabinetes y a su acabado, use sólo materiales y acabados que no se decoloren ni se desprendan, y que soporten temperaturas de hasta 194 °F (90 °C). Si el producto va a instalarse en un gabinete laminado, debe usar un adhesivo resistente al calor y la humedad. Verifique con el fabricante o el proveedor del gabinete que los materiales cumplan con estos requisitos.

# IMPORTANTE— ¡Lea y siga las siguientes instrucciones!

## ! ADVERTENCIA



### Riesgos al mover la unidad

Para evitar el riesgo de daños personales graves; se necesitan dos o más personas cuando se mueva o se maneje este electrodoméstico. Si es posible se recomienda el uso de equipo para mover la unidad.

## ! ADVERTENCIA



### Riesgo de volcaduras.

Para reducir el riesgo de daño a la propiedad o lesiones personales; instale el dispositivo antivolcaduras que se provee de acuerdo con las instrucciones de instalación de esta guía. El dispositivo debe embragar adecuadamente para evitar que el producto se vuelque.

- Esta estufa se puede volcar.
- Esto puede dar como resultado lesiones personales.
- Instale el dispositivo antivolcaduras que viene con la estufa.
- Consulte las instrucciones de instalación.

## ! PELIGRO



### Riesgo de fuga de gas.

Para evitar el riesgo de lesiones personales o muerte, se debe realizar la prueba de detección de fugas en el electrodoméstico de acuerdo con las instrucciones del fabricante. Antes de operar la unidad, siempre verifique que no haya fugas de gas usando una solución de agua y jabón.

- NO USE UNA LLAMA ABIERTA PARA REVISAR SI HAY FUGAS.

## ! PELIGRO

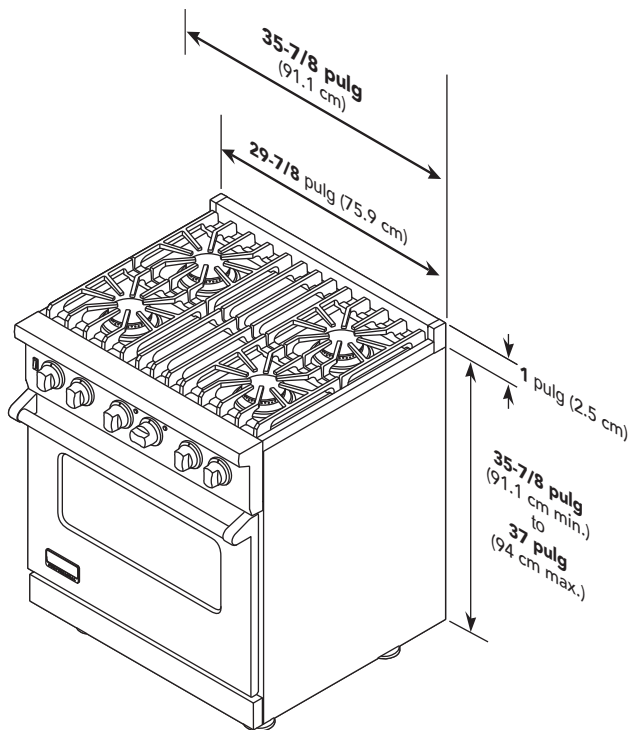


### Riesgo de descargas eléctricas

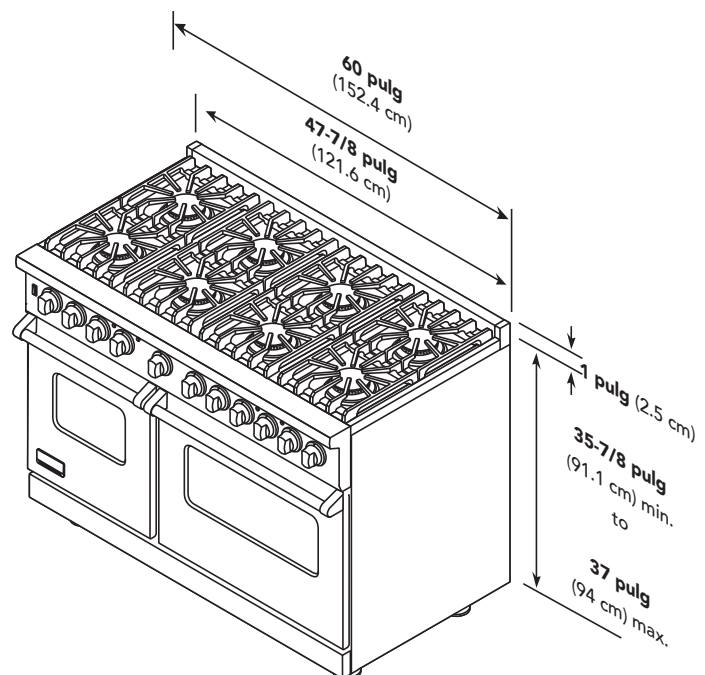
Para evitar el riesgo de descargas eléctricas, lesiones personales o la muerte; revise que su electrodoméstico haya sido conectado adecuadamente a tierra de acuerdo a los códigos locales o en ausencia de ellos, con la última edición del Código Eléctrico Nacional (NEC). ANSI/NFPA 70-última edición.

# Dimensiones

## Estufas de 30 y 36 pulgadas

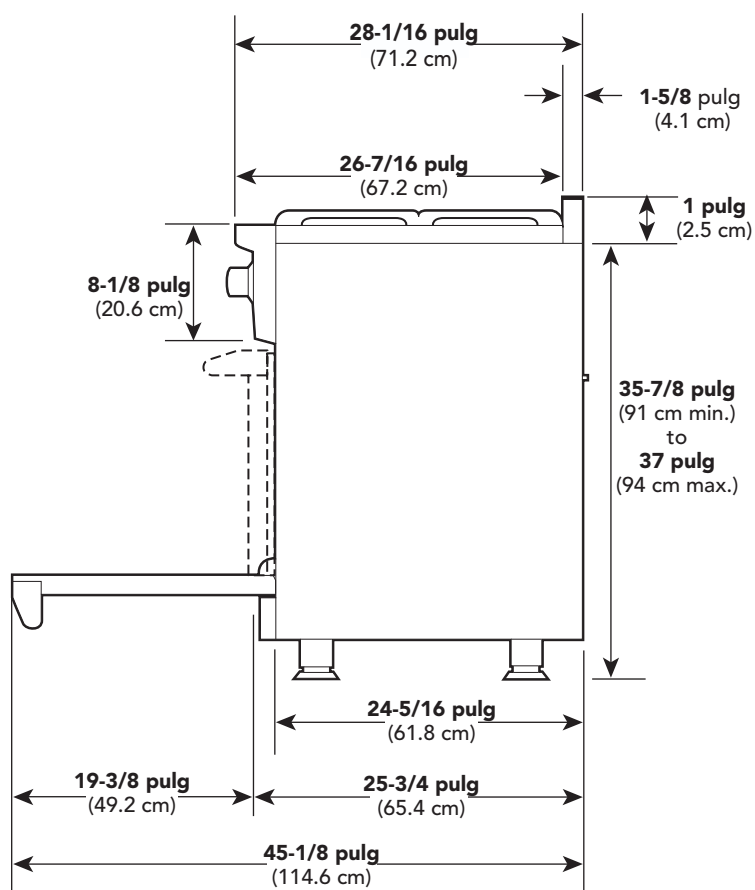


## Estufas de 48 y 60 pulgadas



**Nota:** La unidad se muestra con la moldura estándar para isla.

# Dimensiones



**Nota:** La unidad se muestra con la moldura estándar para isla.

# Especificaciones

Descripción	VDR530	VDR536
Ancho exterior	29-7/8" (75.9 cm)	35-7/8" (91.1 cm)
Altura exterior	Hasta la parte superior de la moldura lateral - 35-7/8" (91.1 cm) mín 37" (94.0 cm) máx Ajuste de las patas - 1-1/8" (2.9 cm)	
Profundidad exterior desde la parte posterior	Hasta el extremo del panel lateral - 24-5/16" (61.8 cm) Hasta la parte frontal de la puerta - 25-3/4" (65.4 cm) Hasta el extremo del borde delantero - 28-1/16" (71.2 cm)	
Adiciones a la altura de la base	Hasta la parte superior de la moldura de la isla - añadir 1" (2.5 cm) Hasta la parte superior del protector posterior - añadir 8" (20.3 cm) Hasta la parte superior del estante alto - añadir 23-1/2" (59.7 cm)	
Requerimientos de gas	Se envía para su uso con gas natural o LP/Propano, se convierte en el sitio de la instalación con ayuda de un juego de conversión (se compra por separado); acepta líneas estándar residenciales de servicio de gas de 1/2" (1.3 cm) de diámetro interno.	
Presión del colector de gas	Natural 5.0" W.C.P./ Propano líquido L/P 10.0" W.C.P.	
Requerimientos eléctricos	Consulte la sección "Requerimientos eléctricos".	
Amperaje máximo	240V - 26.3 A 208V - 22.8 A	240V - 30.5 A 208V - 26.4 A
Clasificación del quemador de superficie Natural/LP	18,500 BTU (5.4 kW)/16,600 BTU (4.9 kW) 15,000 BTU (4.4 kW)/12,500 BTU (3.7 kW)	
Clasificación del quemador de la plancha	NA	15,000 BTU Nat./12,500 BTU LP/Propano (4.4 kW Nat/ 3.7 kW LP)
Clasificación de los hornos	30,000 BTU Nat.- LP/Propano (8.8 kW Nat- LP)	
Ancho del interior de los hornos	25-5/16" (64.6 cm)	30-5/16" (76.9 cm)
Altura del interior de los hornos	16-1/2" (4.9 cm)	
Profundidad del interior de los hornos	Total 19-1/2" (49.5 cm) según AHAM 16-13/16" (42.7 cm)	
Volumen total de los hornos: Según / AHAM	4.7 pies <sup>3</sup> 4.1 pies <sup>3</sup>	5.6 pies <sup>3</sup> 4.9 pies <sup>3</sup>
Peso de embarque aproximado	410 lbs. (184.5 kg)	500 lbs. (225 kg)

Distancia mínima a construcciones combustibles adyacentes:

Por debajo de la superficie de cocinado a (36" [91.4 cm] y menos)

• Lados - 0"

• Soporte superior de la rejilla - 36" (91.4 cm) Por arriba de la superficie de cocinar (más de 36" [91.4 cm])

• Lados - 6" (15.2 cm)

• Dentro del espacio lateral de 6" (15.2 cm), los gabinetes de pared con una profundidad no mayor que 13" (33.0 cm) deben quedar a una distancia mínima de 18" (45.7 cm) sobre la superficie de cocinar

• Los gabinetes de pared colocados directamente arriba del producto deben quedar a una distancia mínima de 42" (106.7 cm) sobre la superficie de cocinar

• Parte posterior - 0" con un protector posterior o estante alto de 8"; 0" con una moldura para isla y una pared posterior no combustible;

• 6" (15.2 cm) con una moldura para isla y una pared posterior combustible



# Especificaciones

Descripción	VDR548	VDR560
Ancho exterior	47-7/8" (121.6 cm)	60" (152.4 cm)
Altura exterior	Hasta la parte superior de la moldura lateral - 35-7/8" (91.1 cm) mín 37" (94.0 cm) máx Ajuste de las patas - 1-1/8" (2.9 cm)	
Profundidad exterior desde la parte posterior*	Hasta el extremo del panel lateral - 24-5/16" (61.8 cm) Hasta la parte frontal de la puerta - 25-3/4" (65.4 cm) Hasta el extremo de la manija de la puerta - 28-11/16" (72.9 cm)	
Adiciones a la altura de la base	Hasta la parte superior de la moldura de la isla - añadir 1" (2.5 cm) Hasta la parte superior del protector posterior - añadir 8" (20.3 cm) Hasta la parte superior del estante alto - añadir 23-1/2" (59.7 cm)	
Requerimientos de gas	Se envía para su uso con gas natural o LP/Propano, se convierte en el sitio de la instalación con ayuda de un juego de conversión (se compra por separado); acepta líneas estándar residenciales de servicio de gas de 1/2" (1.3 cm) de diámetro interno.	
Presión del colector de gas	Natural 5.0" W.C.P./ Propano líquido L/P 10.0" W.C.P.	
Requerimientos eléctricos	Consulte la sección "Requerimientos eléctricos".	
Amperaje máximo	240V - 49 A 208V - 4.5 A	240V - 40 A 208V - 34.7 A
Clasificación del quemador de superficie Natural/LP	18,500 BTU (5.4 kW)/16,600 BTU (4.9 kW) 15,000 BTU (4.4 kW)/12,500 BTU (3.7 kW)	
Clasificación del quemador de la plancha	15,000 BTU Nat./12,500 BTU LP/Propano (4.4 kW Nat/ 3.7 kW LP)	
Clasificación de los hornos	Derecho - 30,000 BTU Nat.- LP/Propano (8.8 kW Nat- LP) Izquierdo - 5,000 BTU Nat.- LP/Propano (4.4 kW Nat- LP)	Ambos hornos 30,000 BTU Nat.- LP/Propano (8.8 kW Nat- LP)
Ancho del interior de los hornos	Derecho - 25-5/16" (64.6 cm) Izquierdo - 13-3/4" (34.9 cm)	Ambos hornos 25-5/16" (64.6 cm)
Altura del interior de los hornos	16-1/2" (4.9 cm)	
Profundidad del interior de los hornos	Total - 19-1/2" (49.5 cm); según AHAM 16-13/16" (42.7 cm)	
Volumen total de los hornos: Según / AHAM	Derecho - 4.7 pies <sup>3</sup> Izquierdo - 2.1 pies <sup>3</sup> / Derecho - 4.1 pies <sup>3</sup> Izquierdo - 2.0 pies <sup>3</sup>	Ambos hornos 4.7 pies <sup>3</sup> / Ambos hornos 4.1 pies <sup>3</sup>
Peso de embarque aproximado	575 lbs. (258.5 kg)	750 lbs. (337.5 kg)

Distancia mínima a construcciones combustibles adyacentes:

Por debajo de la superficie de cocinado a (36" [91.4 cm] y menos)

- Lados - 0"

- Soporte superior de la rejilla - 36" (91.4 cm) Por arriba de la superficie de cocinar (más de 36" [91.4 cm])

- Lados - 6" (15.2 cm)

- Dentro del espacio lateral de 6" (15.2 cm), los gabinetes de pared con una profundidad no mayor que 13" (33.0 cm) deben quedar a una distancia mínima de 18" (45.7 cm) sobre la superficie de cocinar

- Los gabinetes de pared colocados directamente arriba del producto deben quedar a una distancia mínima de 42" (106.7 cm) sobre la superficie de cocinar

- Parte posterior - 0" con un protector posterior o estante alto de 8"; 0" con una moldura para isla y una pared posterior no combustible;

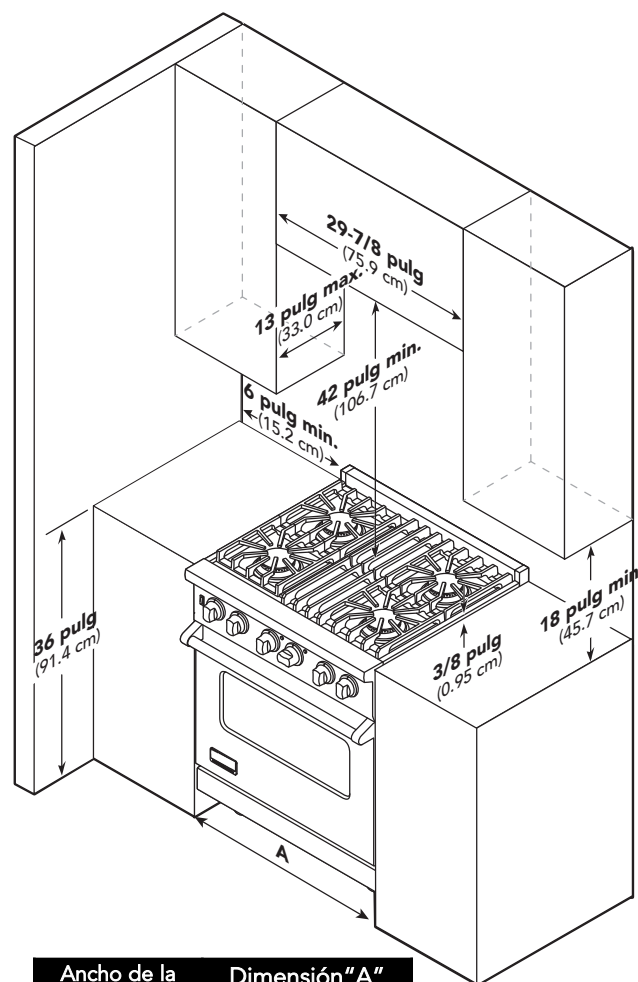
- 6" (15.2 cm) con una moldura para isla y una pared posterior combustible

# Dimensiones de los espacios libres (Cercanía a los gabinetes)

- Esta estufa se puede instalar directamente adyacente a gabinetes de 36" (91.4 cm) de altura.

**IMPORTANTE:** La moldura lateral DEBE estar a 3/8" (.95 cm) sobre la superficie del gabinete adyacente. Esto se puede lograr elevando la unidad con los ajustes giratorios de las patas.

- La estufa NO PUEDE instalarse directamente adyacente a paredes laterales, gabinetes altos, electrodomésticos altos u otras superficies verticales cuyos lados tengan una altura superior a 36" (91.4 cm). Debe haber una distancia lateral mínima de 6" (15.2 cm) desde la estufa hasta tales superficies combustibles que se encuentren a una altura mayor que la del gabinete, 36" (91.4 cm).
- Dentro de las 6" (15.2 cm) de distancia lateral a superficies verticales combustibles por arriba de las 36" (91.4 cm), la profundidad máxima de los gabinetes de pared debe ser de 13" (33.0 cm) y los gabinetes dentro de estas 6" (15.2 cm) de distancia lateral deben estar a una distancia de 18" (45.7 cm) sobre la superficie de los gabinetes de 36" (91.4 cm) de altura.
- Los gabinetes de pared que se instalen sobre la estufa deben quedar a una distancia mínima de 42" (106.7 cm) sobre la superficie para cocinar a todo lo ancho de la estufa. Esta altura mínima no aplica si hay una campana de ventilación sobre la superficie de cocinar.



## ⚠ PRECAUCIÓN



### RIESGO DE QUEMADURAS

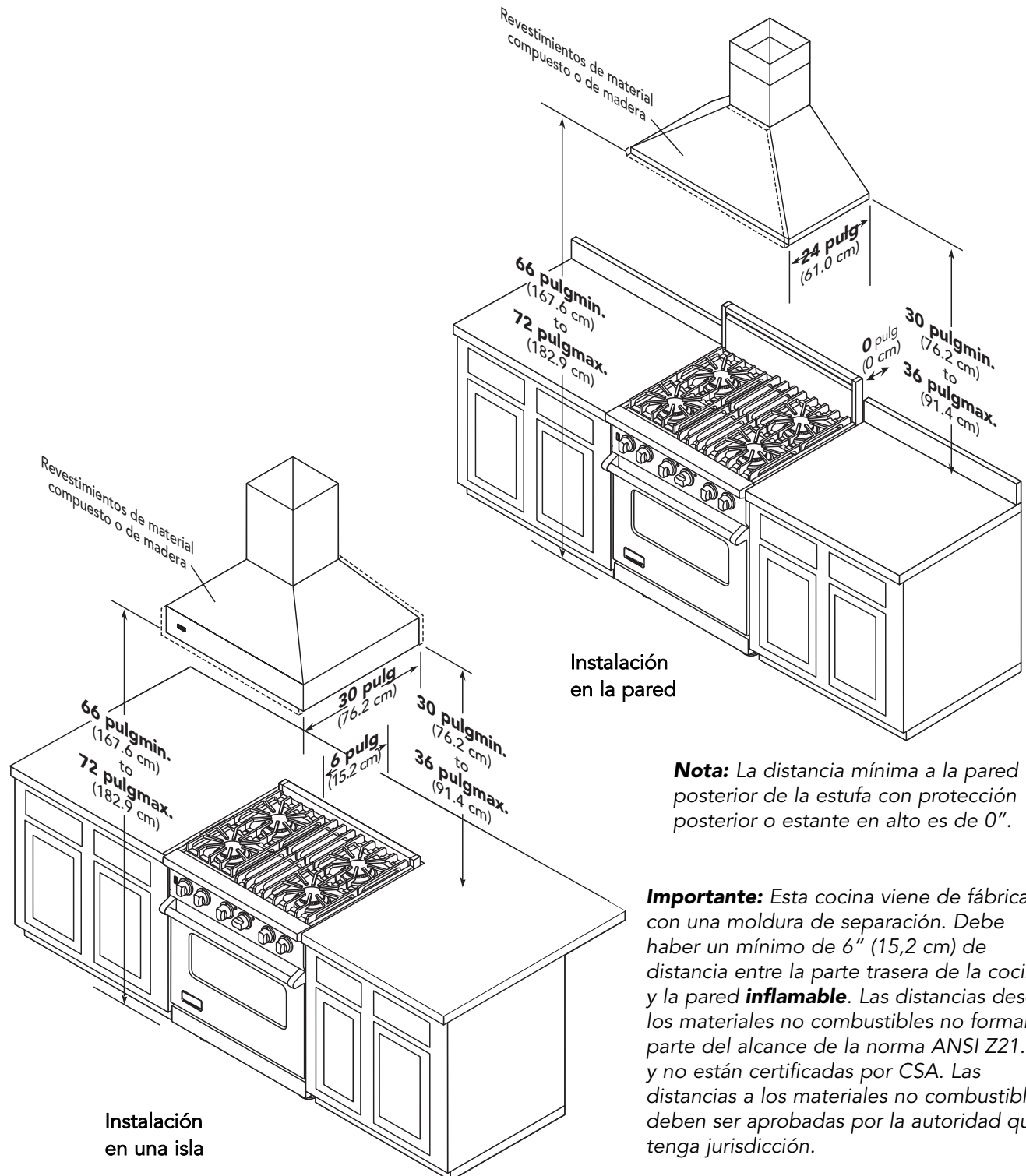
Evite el riesgo de lesiones personales; si los gabinetes instalados por encima del electrodoméstico se usan para almacenar artículos, se puede crear un riesgo potencial de quemaduras. Los artículos combustibles se pueden incendiar, los artículos metálicos se pueden calentar y causar quemaduras. Si se va a instalar un gabinete para almacenar, se puede reducir el riesgo instalando una campana de ventilación que sobresalga horizontalmente un mínimo de 5" (12.7 cm) del borde inferior de los gabinetes.

Ancho de la estufa	Dimensión "A"
30 pulg	30 pulg (76.2 cm)
36 pulg	36 pulg (91.4 cm)
48 pulg	48 pulg (121.9 cm)
60 pulg	60-1/4 pulg (153.0 cm)

**Nota:** La distancia mínima a la pared posterior es de 0" con protector posterior o estante alto.

**Nota:** Si hay una campana instalada, los gabinetes de la pared que estén sobre la estufa tienen una distancia mínima diferente.

# Dimensiones de los espacios libres (Revestimientos de material compuesto o de madera)



**Nota:** La distancia mínima a la pared posterior de la estufa con protección posterior o estante en alto es de 0".

**Importante:** Esta cocina viene de fábrica con una moldura de separación. Debe haber un mínimo de 6" (15,2 cm) de distancia entre la parte trasera de la cocina y la pared **inflamable**. Las distancias desde los materiales no combustibles no forman parte del alcance de la norma ANSI Z21.1 y no están certificadas por CSA. Las distancias a los materiales no combustibles deben ser aprobadas por la autoridad que tenga jurisdicción.

# Requerimientos eléctricos y de gas

## Requerimientos eléctricos

Este producto viene de fábrica con el terminal neutro conectado al gabinete. Use un juego de alimentación de 3 tres conductores con terminales de bucle cerrado clasificados por el Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code), ANSI/NFPA 70, última edición (ver el cuadro de clasificación más abajo). Si las normas locales prohíben la conexión a tierra a través del neutro, use un juego de alimentación de 4 conductores aprobado y debidamente clasificado, con terminales de bucle cerrado clasificados por el Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code), ANSI/NFPA 70, última edición (ver el cuadro de clasificación más abajo).

## Conexión del gas

La línea de abastecimiento (servicio) de gas debe tener el mismo tamaño o un tamaño mayor que la línea de entrada del electrodoméstico. Esta estufa tiene una entrada con diámetro interior de 1/2" (1.3 cm) NPT(Sch 40). El sellador en todas las uniones de la tubería debe ser resistente al gas LP.

La estufa está específicamente diseñada para operar con gas natural o propano líquido, gas (LP). Antes de comenzar la instalación verifique que el modelo es compatible con el suministro de gas que se va a usar.



## ADVERTENCIA



### Riesgo de descargas eléctricas

Para evitar el riesgo de descargas eléctricas, daños personales o la muerte; revise que el suministro eléctrico este apagado en la caja de fusibles y que el válvula de suministro de gas esté cerrada hasta que la estufa se instale y esté lista para operar; un instalador autorizado debe realizar la instalación.

## Válvula de cierre manual:

La válvula proporcionada por el instalador se debe instalar en la línea de servicio de gas antes del electrodoméstico, y debe instalarse en un lugar en el que se pueda alcanzar rápidamente en el caso de una emergencia.

**En Massachusetts :** Se debe instalar una válvula manual con manija tipo "T" en la línea de abastecimiento de gas al electrodoméstico.

## Regulador de presión:

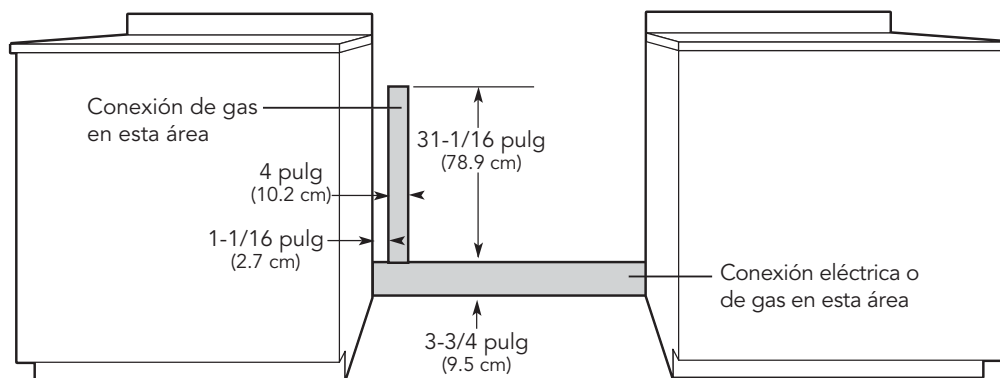
- Todo el equipo comercial para cocinar de uso pesado debe tener un regulador de presión en la línea de entrada de servicio para una operación segura y eficiente, ya que la presión del suministro puede variar según la demanda local. No se requieren reguladores externos en esta estufa ya que en la fábrica se ha instalado un regulador dentro de cada unidad. Bajo ninguna circunstancia anule este regulador integrado.
- La presión del colector debe revisarse con un manómetro, el gas natural requiere 5.0" W.C.P. y el gas LP requiere 10.0" W.C.P. La presión de la línea entrante que se encuentra antes del regulador debe ser 1" W.C.P. mayor que la presión del colector para poder revisar el regulador. El regulador de esta unidad soporta una presión de entrada máxima de 1/2" PSI (14.0" W.C.P.). Si es mayor, se debe bajar la presión del regulador.
- El electrodoméstico se debe desconectar del sistema de suministro de gas durante cualquier prueba de presión de ese sistema.

### Conexiones flexibles:

Si se va a instalar la unidad con conexiones flexibles y/o con accesorios de desconexión rápida, el instalador debe usar conectores flexibles de uso pesado de diseño certificado por AGA de al menos 1/2" (1.3 cm) de diámetro interior NPT (con liberadores de tensión adecuados) en cumplimiento con la norma ANSI Z21.41 y Z21.69.

**En Canada :** Conectores metálicos para electrodomésticos de gas CAN 1-6, 10-88 y dispositivos de desconexión rápida para uso con gas CAN 1-6.9 M79.

**En Massachusetts :** Este electrodoméstico se debe instalar con un conector flexible de gas de 36" (3 pies) de largo.



# Información general

## LEA Y SIGA TODA LA INFORMACIÓN SOBRE ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES CUANDO INSTALE ESTA UNIDAD.

- Deben sellarse todas las aberturas en la pared que quedan detrás de la unidad y en el piso debajo de la misma.
- No obstruya el flujo de del aire de combustión y de ventilación.

### ⚠ PRECAUCIÓN

Evite todo daño a las aberturas de ventilación del horno. Las aberturas de ventilación deben estar despejadas y abiertas para proporcionar un flujo de aire adecuado para el funcionamiento óptimo del horno.

### ⚠ PRECAUCIÓN

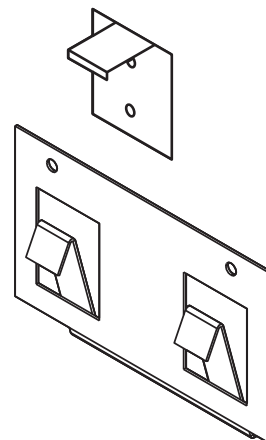
El ventilador de enfriamiento debe estar funcionando durante la operación de la unidad. Si nota que el ventilador de enfriamiento no está funcionando u observa que emite un ruido inusitado o excesivo, comuníquese con el Centro de Servicio autorizado de Viking antes de continuar usando la unidad. Si no lo hace, el horno y los gabinetes circundantes pueden resultar dañados.

## Para mover, manejar y desempacar la unidad

Remueva y deseche todo el material de empaque, el cartón y cinta adhesiva del exterior e interior de la estufa.

Quite las parrillas de los quemadores y el material de Styrofoam (poliestireno) de la superficie para cocinar. Asegúrese de remover las tapas de los quemadores que se encuentran empacadas en poliestireno debajo de las parrillas de los quemadores.

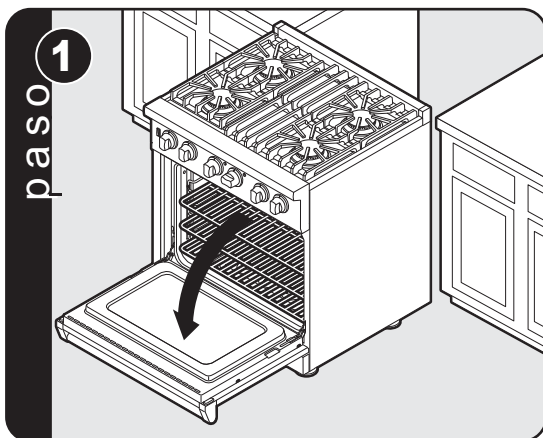
No tire el soporte antivolcaduras que se proporciona con la estufa. Éste es el dispositivo antivolcaduras y debe instalarse con la unidad. Vea la sección "Instalación del dispositivo antivolcaduras".



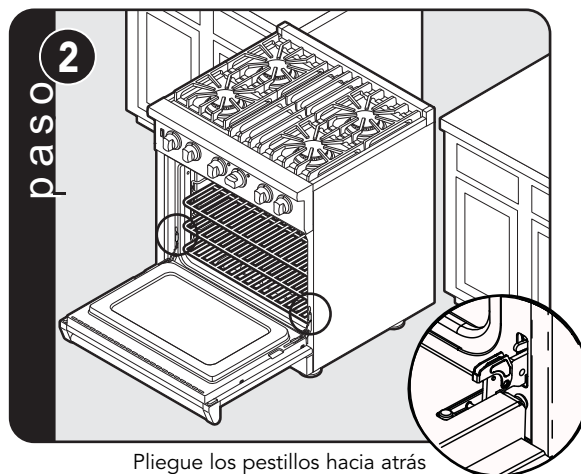
Algunas piezas de acero inoxidable pueden tener una envoltura de plástico protectora que se debe desprender. Antes de usar la unidad debe lavar minuciosamente su interior con agua jabonosa caliente para eliminar los restos de la película de protección y toda la suciedad o residuos, y luego se debe enjuagar y secar con un paño. Muy rara vez se necesitan soluciones limpiadoras más fuertes que el agua con jabón.

# Instalación

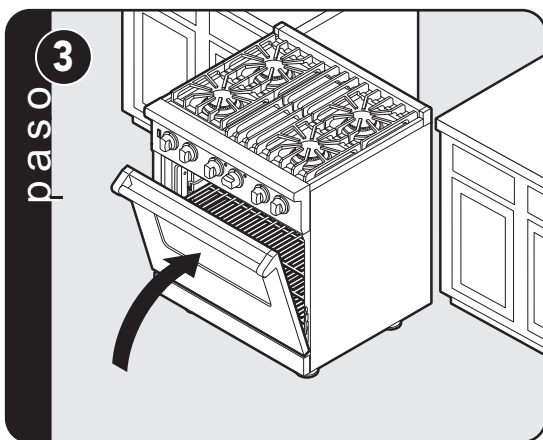
## Remoción de la puerta



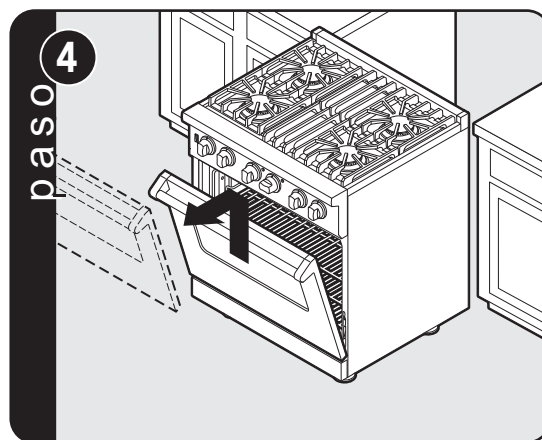
Abra la puerta completamente.



Pliegue los pestillos hacia atrás hasta que queden fijos en su sitio.



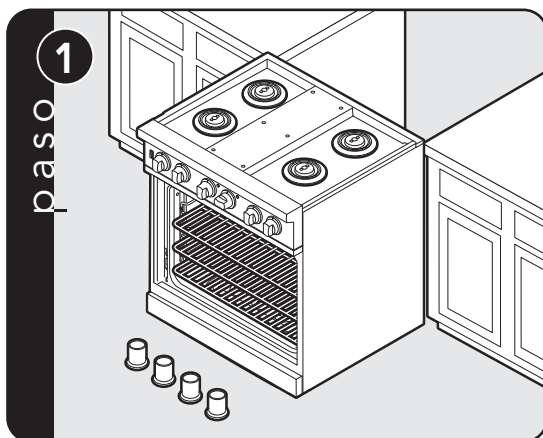
Cierre lentamente hasta que los pasadores detengan la puerta.



Levante la puerta hacia arriba y sáquela.

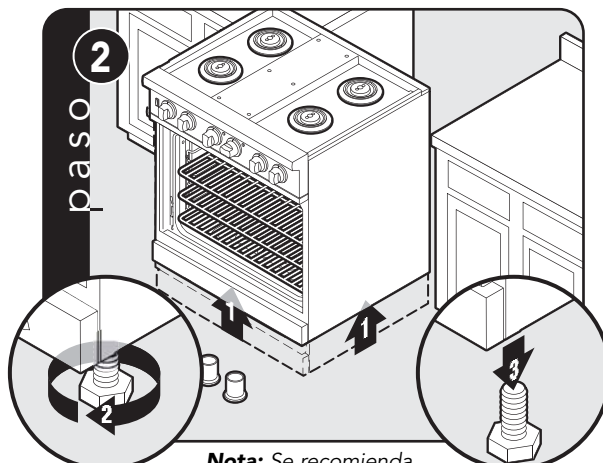


# Instalación de las patas

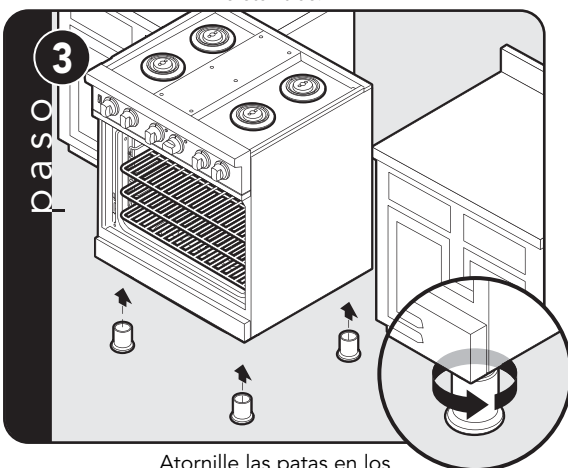


Las patas están empacadas en poliestireno.

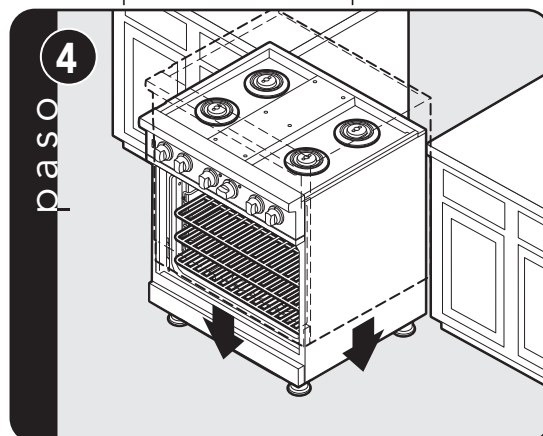
**Nota:** Las patas se deben instalar cerca de donde se va a usar el electrodoméstico, ya que no son lo suficiente seguras para mover la unidad largas distancias.



**Nota:** Se recomienda enfáticamente que se use un gato para paletas o un gato elevador en lugar de inclinar la unidad. Eleve la unidad aproximadamente un pie (12 pulg). Destornille las patas provisionales de los acopladores.



Atornille las patas en los acopladores de las cuatro esquinas.



Baje la estufa suavemente para evitar el esfuerzo indebido sobre las patas y el herraje de montaje interno.



## Conexión eléctrica (cable de tres conductores)

Nota: Si tiene una conexión con un cable de cuatro conductores, vea las instrucciones correspondientes en la siguiente sección.

### ⚠ ADVERTENCIA



#### Riesgo de descargas eléctricas

Evite el riesgo de descargas eléctricas, lesiones personales o la muerte; la conexión a tierra del producto con la estructura de la unidad, puede o no estar permitido por los códigos locales. Si no se permite conectar la tierra a la estructura de la unidad, entonces debe usar un cable de alimentación con cuatro conductores.

### ⚠ ADVERTENCIA



#### Riesgo de descargas eléctricas

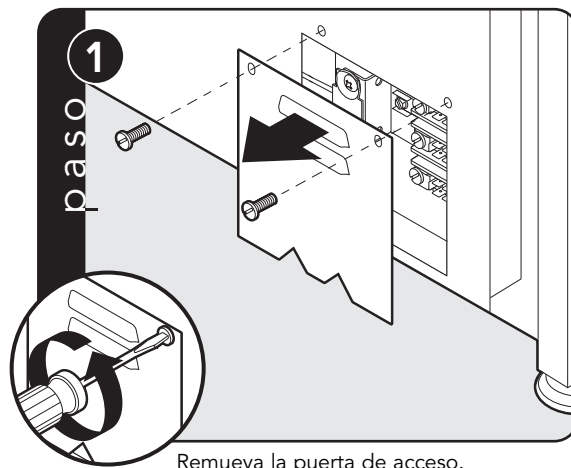
Para evitar el riesgo de descargas eléctricas, lesiones personales o la muerte; revise que su electrodoméstico haya sido conectado adecuadamente a tierra de acuerdo a los códigos locales o en ausencia de ellos, con la última edición del Código Eléctrico Nacional (NEC). ANSI/NFPA 70-última edición.

Consulte la sección "Requerimientos eléctricos" para ver más información.

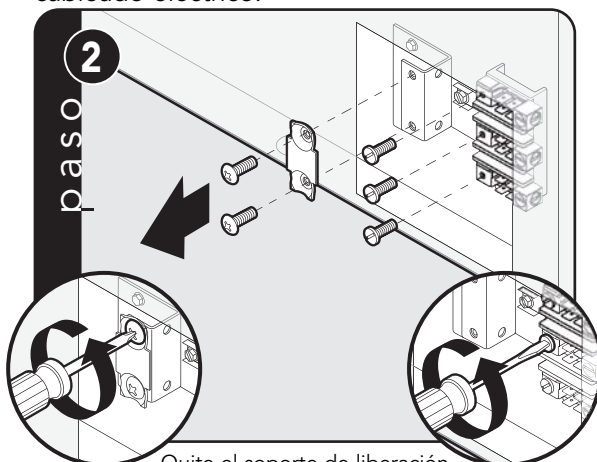
Donde los códigos no permitan la conexión a tierra por el conductor neutro, use un cable con cuatro conductores. El cable o el conducto se debe asegurar a la estufa con una abrazadera para liberar la tensión.

Las conexiones eléctricas se hacen en el bloque de terminales, que está localizado detrás de la puerta de acceso en la parte posterior de la estufa.

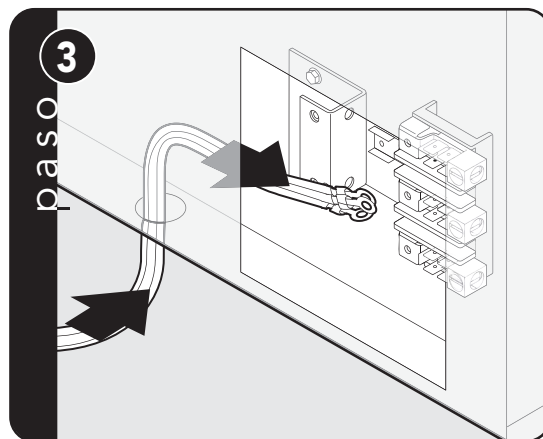
Nota: Las estufas modelo VDSC560 tienen dos puertas de acceso y bloques terminales. Cualquier lugar se puede usar para el suministro eléctrico, dependiendo de la ubicación del receptáculo o la longitud del cableado eléctrico.



Remueva la puerta de acceso.

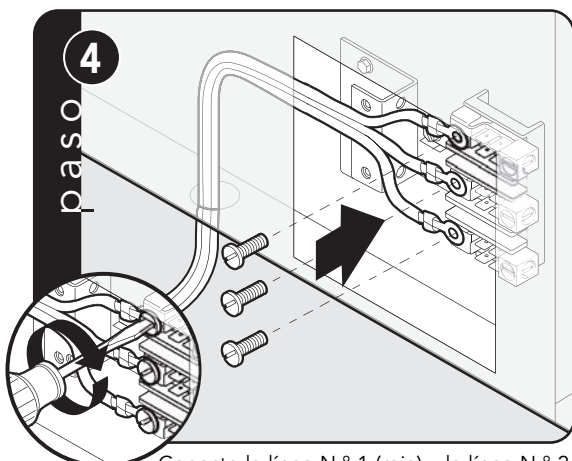


Quite el soporte de liberación de tensión y los tres tornillos de montaje del cable de alimentación en el bloque de terminales.

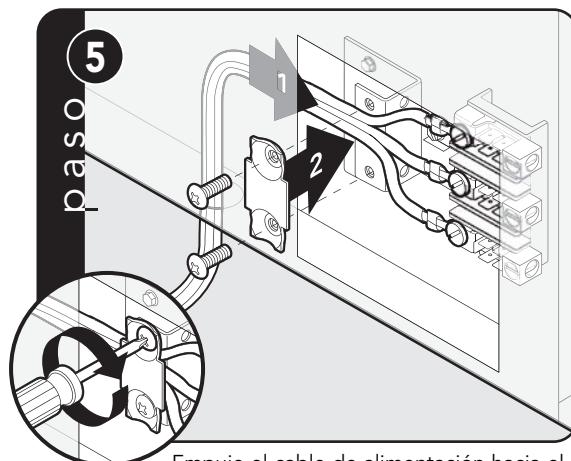


Inserte el cable de alimentación a través del orificio que se encuentra en el fondo de la parte posterior de la estufa.

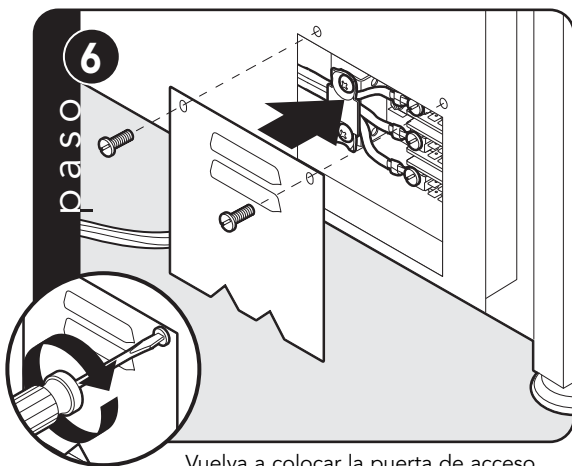
## Conexión eléctrica (cable de tres conductores) (cont.)



Conecte la línea N.º 1 (roja) y la línea N.º 2 (negra) en los terminales de las orillas. Conecte la línea neutral (blanca) en el terminal del centro del bloque de terminales.

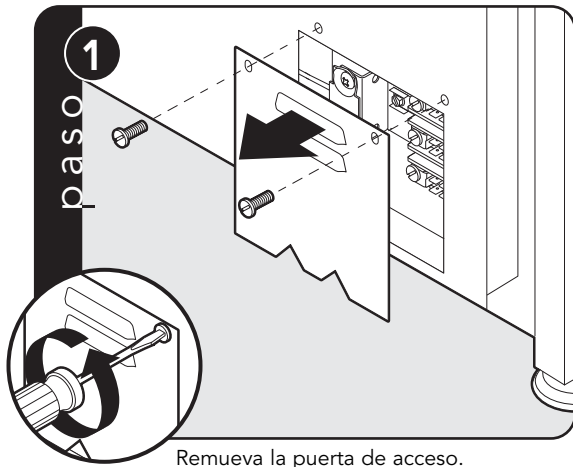


Empuje el cable de alimentación hacia el bloque de terminales para aliviar la tensión, instale el soporte de liberación de tensión sobre este cable.

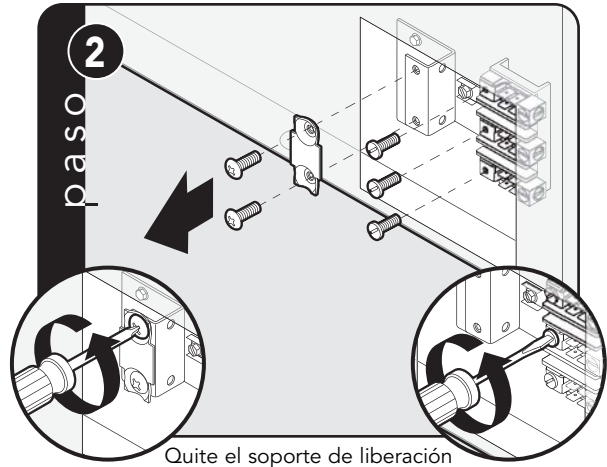


Vuelva a colocar la puerta de acceso.

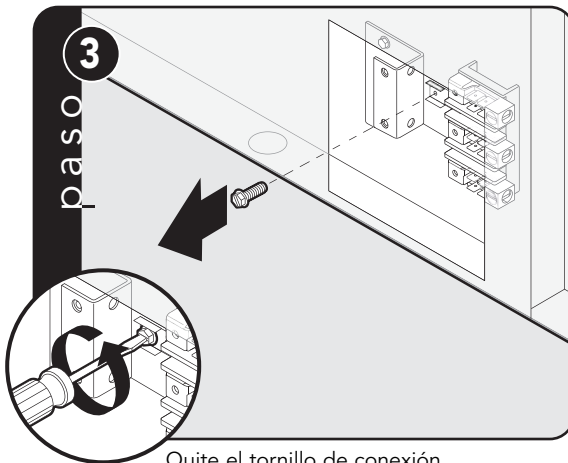
## Conexión eléctrica (cable de cuatro conductores)



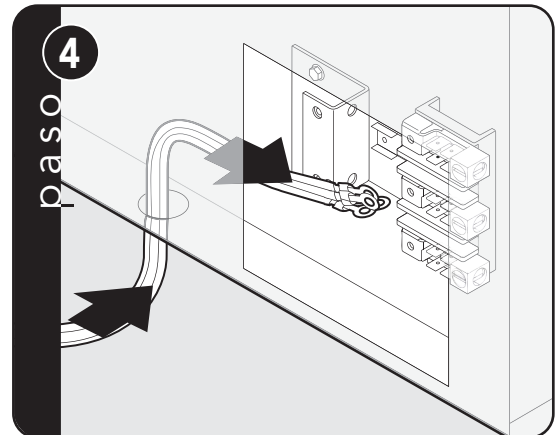
Remueva la puerta de acceso.



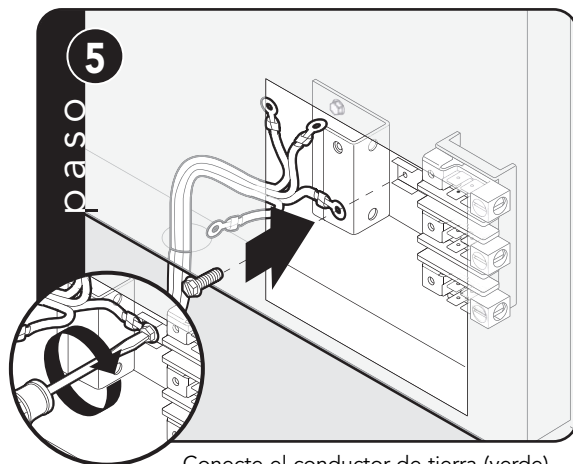
Quite el soporte de liberación de tensión y los tres tornillos de soporte del cable de alimentación en el bloque de terminales.



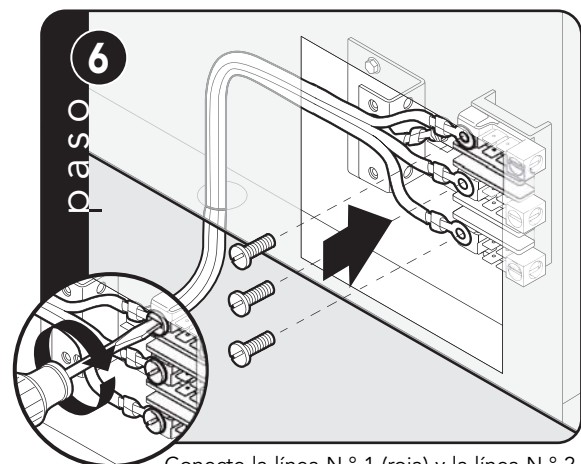
Quite el tornillo de conexión a tierra. Corte y deseche la cinta de conexión a tierra.



Inserte el cable de alimentación a través del orificio que se encuentra en el fondo de la parte posterior de la estufa.

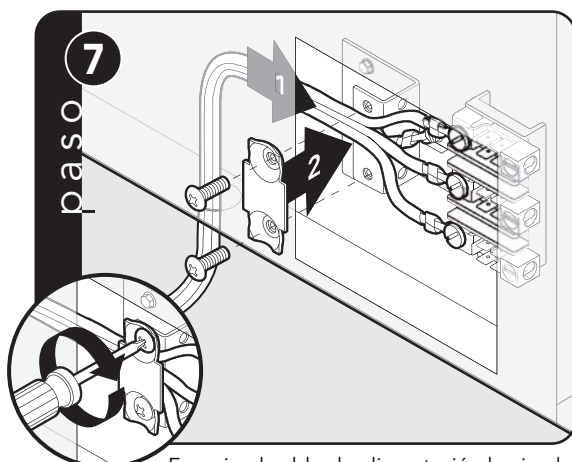


Conecte el conductor de tierra (verde) con el tornillo de conexión a tierra que quitó.

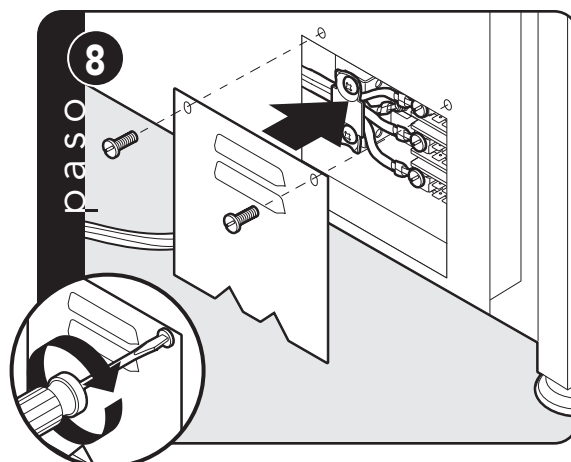


Conecte la línea N.º 1 (roja) y la línea N.º 2 (negra) en los terminales de las orillas. Conecte la línea neutral (blanca) en el terminal del centro del bloque de terminales.

## Conexión eléctrica (cable de cuatro conductores) (cont.)

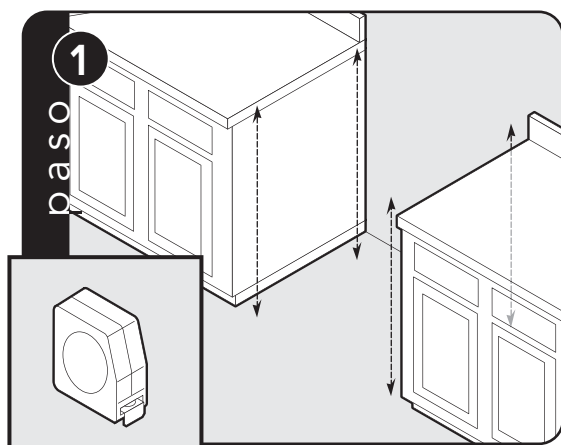


Empuje el cable de alimentación hacia el bloque de terminales para aliviar la tensión, instale el soporte de liberación de tensión sobre este cable.

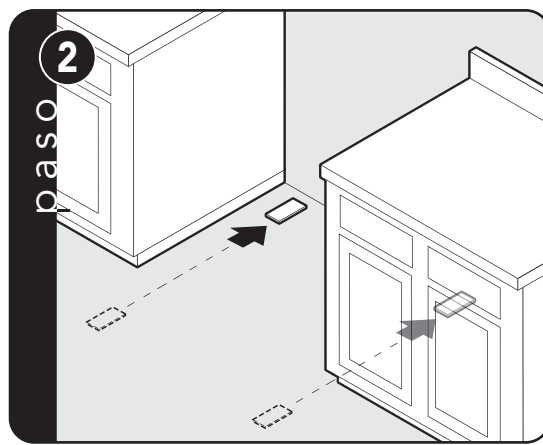


Vuelva a colocar la puerta de acceso.

## Nivelación/ Ajuste/ Alineamiento

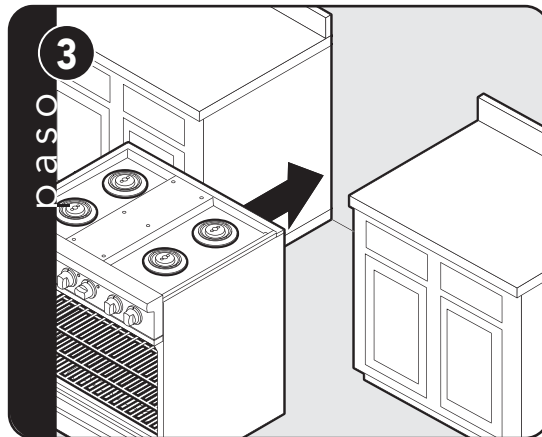


Mida las cuatro esquinas del área de la abertura para verificar que el piso está nivelado.

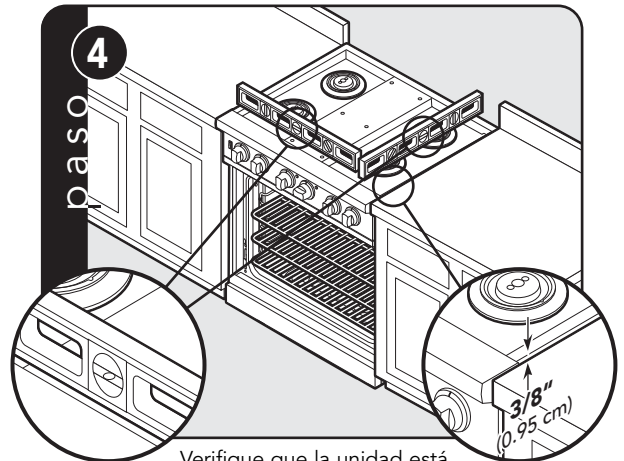


Para pisos desnivelados o con pendiente, nivele la unidad usando solamente cuñas de metal si el ajuste que se necesita excede la cuerda disponible en las patas.

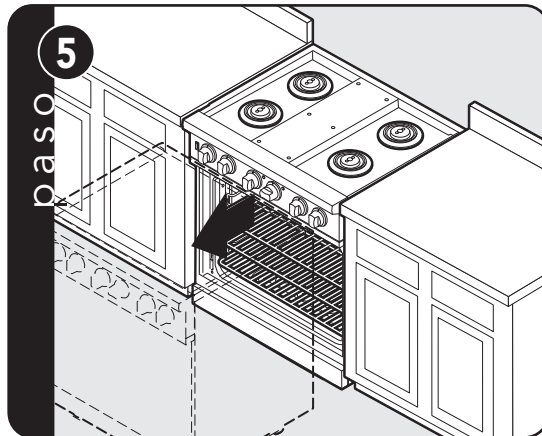
## Nivelación/ Ajuste/ Alineamiento (cont.)



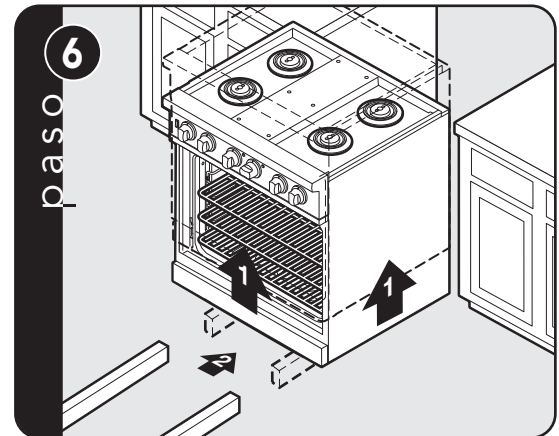
Coloque la unidad dentro de la abertura.



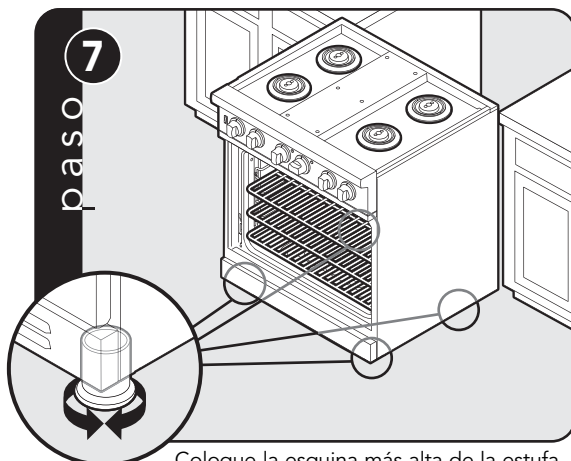
Verifique que la unidad está nivelada de lado a lado y de atrás al frente. La moldura lateral de la esquina más alta debe estar a 3/8" (0.95 cm) por arriba de la superficie del gabinete.



Si se necesita nivelar, saque la unidad de la abertura.



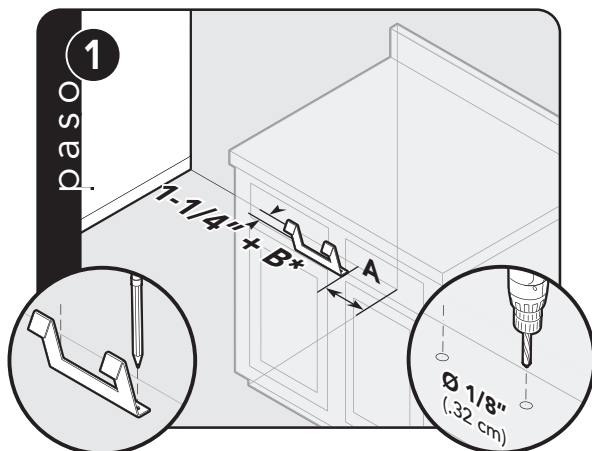
Levante la unidad y coloque debajo dos bloques de madera.



Coloque la esquina más alta de la estufa de tal manera que la parte superior de la moldura lateral quede a 3/8" (0.95 cm) sobre la superficie del gabinete. Nivele la estufa con la esquina más alta.

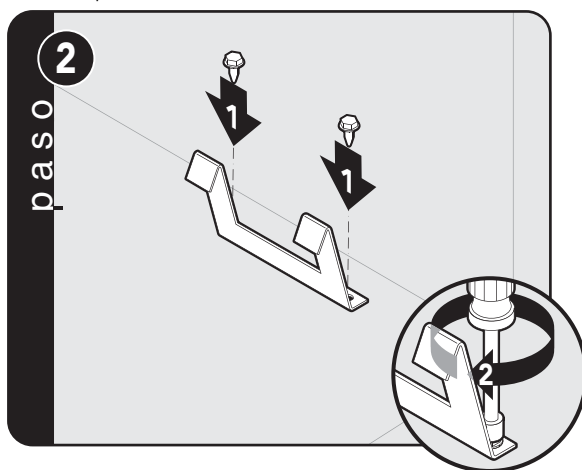


# Instalación del dispositivo antivolcaduras (Montaje en el piso)

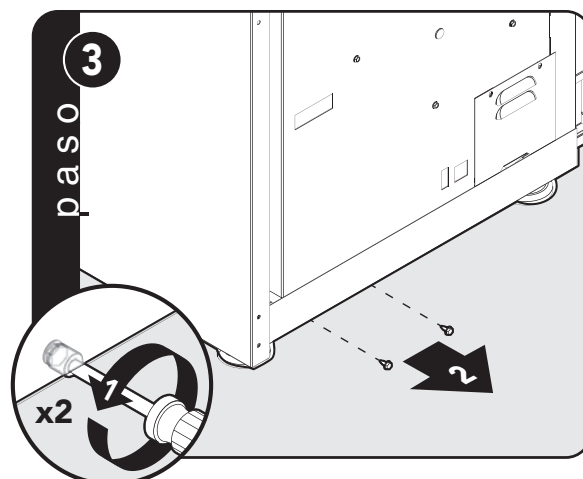


	A	B
		*Añadir sólo al usar 8\"
30"	12-3/4" (32.4 cm)	3/8" (.95 cm)
36"	16" (40.6 cm)	1/2" (1.3 cm)
48"	16" (40.6 cm)	1/2" (1.3 cm)
60"	16" (40.6 cm)	1" (2.5 cm)

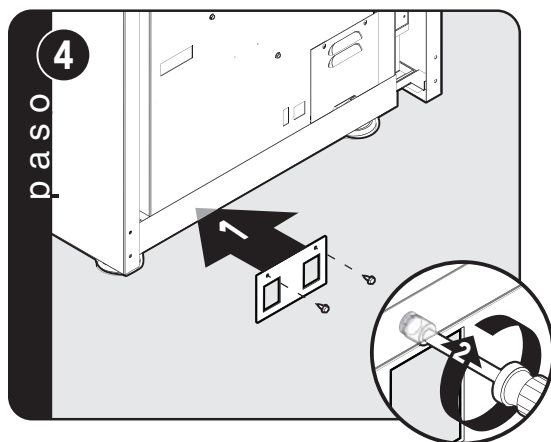
Localice el gancho del soporte estabilizador en el piso a "A" del gabinete lateral y 3,2 cm (1-1/4 pulg.) de la pared posterior. Marque y taladre agujeros de 0,32 cm (1/8 pulg.) donde va a colocarse el soporte.



Monte el gancho del soporte estabilizador al piso usando los tornillos provistos.



Retire los dos tornillos de la parte posterior de la estufa.



Fije el soporte a la parte posterior de la estufa usando dos tornillos.

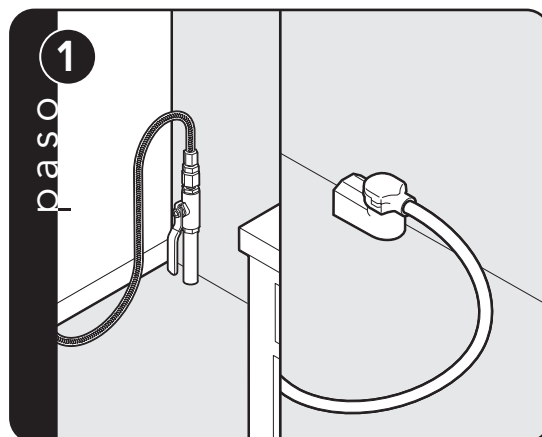


## Conexión de gas y eléctrica

**⚠ PELIGRO**

**Riesgo de fuga de gas.**  
Para evitar el riesgo de lesiones personales o muerte, se debe realizar la prueba de detección de fugas en el electrodoméstico de acuerdo con las instrucciones del fabricante. Antes de operar la unidad, siempre verifique que no haya fugas de gas usando una solución de agua y jabón.

- **NO USE UNA LLAMA ABIERTA PARA REVISAR SI HAY FUGAS.**



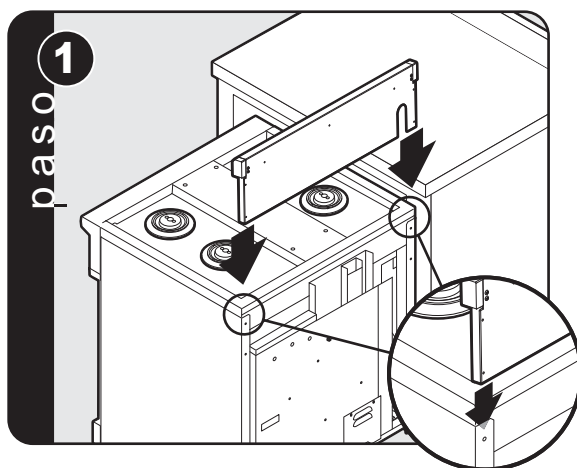
Conexión de gas y eléctrica. Antes de operar la unidad, siempre verifique que no haya fugas de gas. Esto lo debe hacer su distribuidor, un fontanero licenciado o la compañía que suministra el gas.

## Desmontaje de la abrazadera de separación

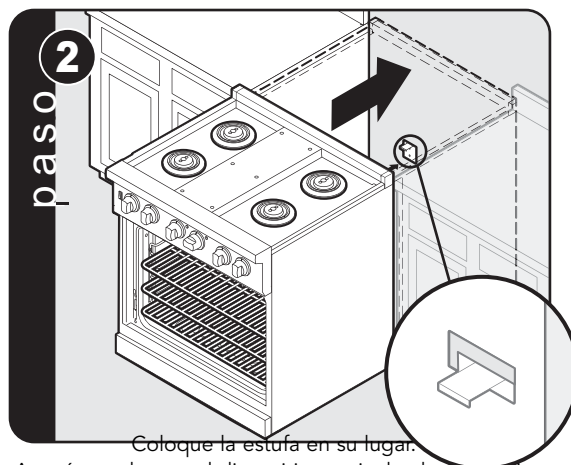
**⚠ PELIGRO**

**RIESGO DE INCENDIO**  
Las abrazaderas de separación proporcionan una barrera de 3/4" entre la parte posterior de la estufa y la pared posterior. Deben quedar en su lugar para permitir una ventilación adecuada. Las abrazaderas de separación sólo se pueden quitar si la estufa se instala contra una pared no combustible.

## Instalación final



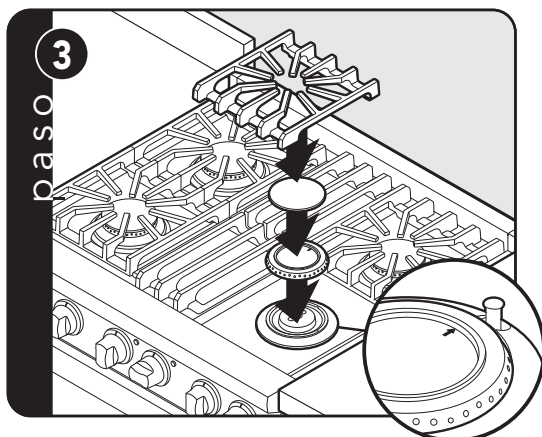
Asegúrese de que ajuste trasero está instalado correctamente.



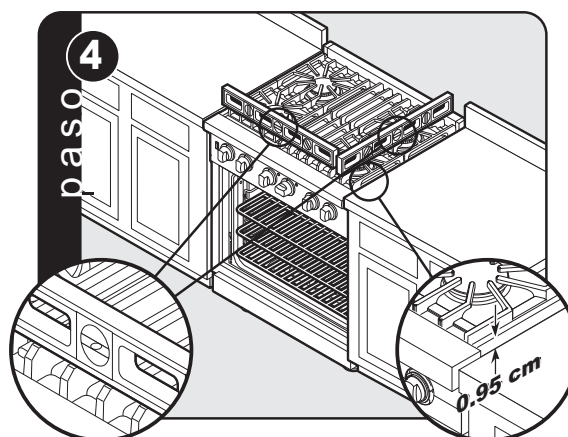
Coloque la estufa en su lugar. Asegúrese de que el dispositivo antivolcaduras encaje en la abertura correspondiente.



## Instalación final

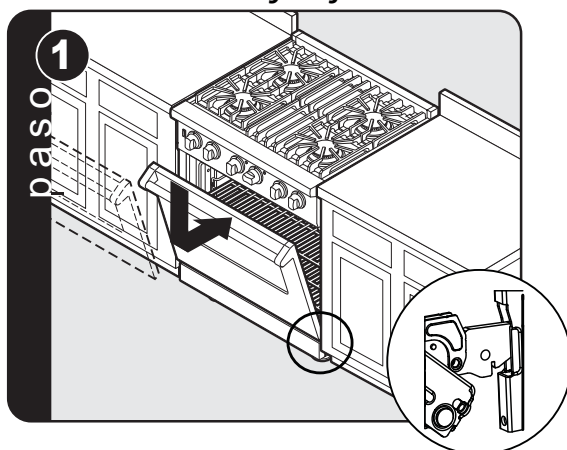


Las tapas de los quemadores están empacadas en poliestireno con las parrillas. Coloque los quemadores en la superficie de la estufa. Coloque las parrillas de los quemadores encima de las tapas de los quemadores y de los soportes de las parrillas.

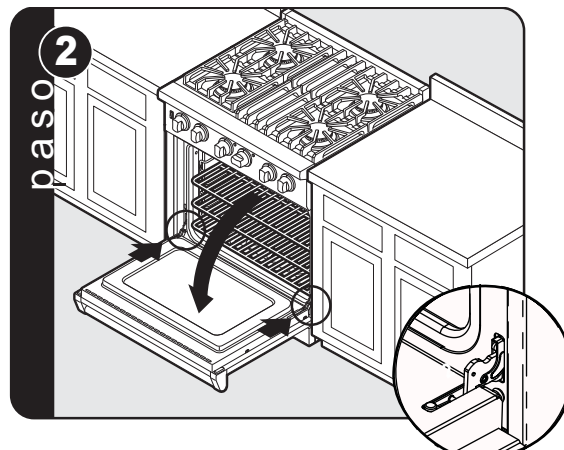


Verifique que la unidad está nivelada de lado a lado y de atrás al frente. La moldura lateral debe estar a 3/8" (.95 cm) sobre la superficie de los gabinetes adyacentes. Si la unidad no está nivelada, repita los pasos 5 al 7 de la sección "Nivelación/ Ajuste/ Alineamiento".

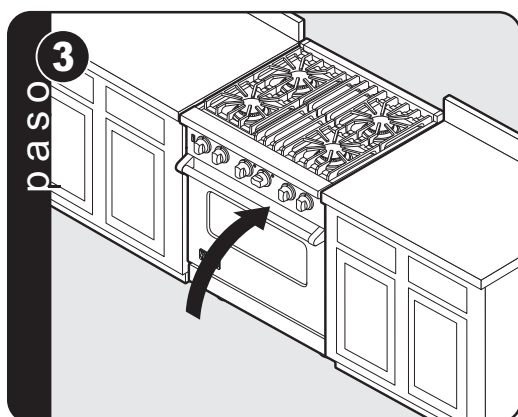
## Colocación y ajuste de la puerta



Vuelva a poner la puerta en la estufa.



Abra la puerta completamente. Pliegue los pestillos hacia delante hasta que queden fijos en su sitio.



Cierre la puerta.

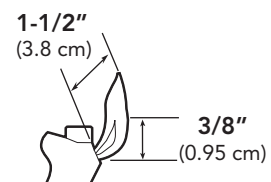
# Preparación final

- Todas las piezas de acero inoxidable se deben limpiar con agua jabonosa caliente y con un limpiador líquido especial para este material. Si la unidad tiene acumulaciones de material, ¡**NO** use lana de acero, paños abrasivos, limpiadores ni polvos! Si es necesario raspar el acero inoxidable para quitar materiales incrustados, remoje con paños húmedos y calientes a fin de aflojar el material, y luego use un raspador de lana o de nilón. ¡**NO** use cuchillos metálicos, espátulas metálicas ni ninguna otra herramienta de metal para raspar el acero inoxidable! Las raspaduras son casi imposibles de quitar.

## Lista de verificación de funcionamiento

Un instalador calificado debe verificar lo siguiente

- ☐ Revisar el encendido de los quemadores. Véase la ilustración de la altura adecuada de la llama en la posición HI. La llama baja debe encender en cada orificio.



- ☐ Revisar la función BAKE (horneado) del horno: quemador de horneado a potencia total.

- ☐ Revisar la función CONVECTION BAKE (horneado por convección): quemadores de horneado y de asado al mismo tiempo que el ventilador de convección.

- ☐ Revisar la función BROIL (asado): quemador de asado a potencia total

- ☐ Revisar la función CONVECTION BROIL (asado por convección): quemador de asado a potencia total con el ventilador de convección encendido

- ☐ Revisar el funcionamiento del ventilador de convección: el ventilador de convección se enciende cuando se mueve el interruptor a la posición "ON"

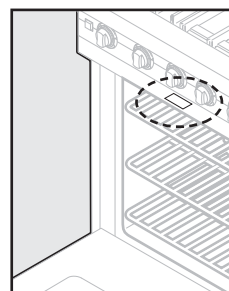
# Servicio y registro

Cuando se dé servicio al electrodoméstico sólo se pueden usar piezas de repuesto autorizadas. Todo tipo de servicio se debe referir a un técnico calificado.

Comuníquese con Viking Range, LLC al teléfono 1-888-(845-4641), para obtener información del distribuidor de partes más cercano en su área o escriba a:

**VIKING RANGE, LLC  
PREFERRED SERVICE  
111 Front Street  
Greenwood, Mississippi 38930 EE.UU.**

Anote la información que se indica abajo. La necesitará si alguna vez requiere servicio. El número de modelo y el número de serie de su estufa se encuentran debajo del panel de control cuando abre la puerta. Una etiqueta duplicada se encuentra en el lado posterior de la estufa.



Número de modelo \_\_\_\_\_

Número de serie \_\_\_\_\_

Fecha de la compra \_\_\_\_\_

Fecha de la instalación \_\_\_\_\_

Nombre de la concesionaria \_\_\_\_\_

Dirección \_\_\_\_\_

**Esta guía de instalación debe permanecer con la unidad  
para futura referencia.**

Viking Range, LLC  
111 Front Street  
Greenwood, Mississippi 38930 EE.UU.  
(662) 455-1200

Si desea información sobre el producto llame al teléfono 1-888-(845-4641), o visite el sitio web  
en [vikingrange.com](http://vikingrange.com)

