

Guía de Instalación Viking



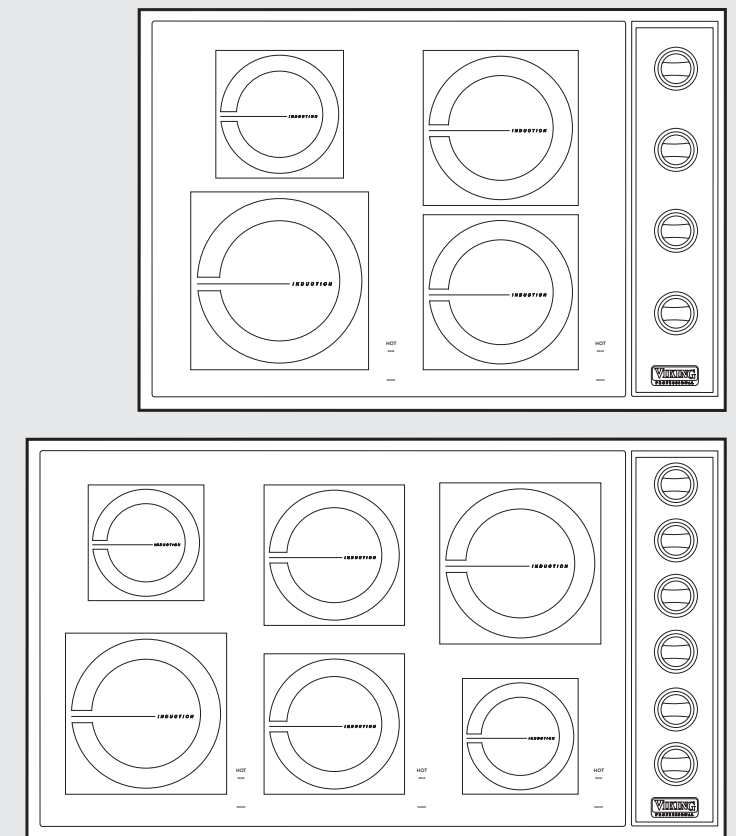
Viking Range Corporation

111 Front Street

Greenwood, Mississippi 38930 EE.UU.

(662) 455-1200

Si desea información sobre el producto llame
al teléfono 1-888-VIKING1 (845-4641), o
visite el sitio Web de Viking en
vikingrange.com



Superficie para Cocinar
de Inducción Empotrable

Contenido

Advertencias e instrucciones de seguridad importantes	3
Dimensiones (modelo de 30")	5
Dimensiones (modelo de 36")	5
Especificaciones	6
Dimensiones de la abertura	7
Dimensiones del espacio libre	9
Requerimientos eléctricos	12
Información general	13
Instalación	13
Preparación final	14
Lista de verificación de funcionamiento	14
Servicio y registro	15

IMPORTANTE—

Por favor lea y siga las siguientes instrucciones

- Antes de comenzar, por favor lea total y detenidamente estas instrucciones.

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 observe 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.

- **NO** quite las etiquetas, advertencias o placas adheridas permanentemente al producto. De hacerlo anulará la garantía.
- Siga todos los códigos y reglamentos locales y nacionales. La instalación debe cumplir con los códigos locales y con la última edición de la norma ANSI Z223.1/NFPA-54 del Código Nacional de Gas Combustible.
- Asegúrese de que este producto esté adecuadamente conectado a tierra.
- 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.
- La instalación debe cumplir con los códigos locales, o a falta de ellos, con la norma ANSI/NFPA 70 del Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code), última edición.

En Canadá la instalación eléctrica debe hacerse de acuerdo con la norma CSA C22.1 del Código Eléctrico Canadiense Parte 1 y/o con los códigos locales vigentes.

IMPORTANTE—

Por favor lea y siga las siguientes instrucciones

**ADVERTENCIA**

RIESGO DE QUEMADURAS
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.

**ADVERTENCIA**

INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA
Esta superficie para cocinar se debe conectar a tierra de acuerdo con los códigos locales, o en ausencia de éstos, de acuerdo con la norma ANSI/NFPA 70 del Código Eléctrico Nacional, última edición. **DEBE CONECTAR A TIERRA APROPIADAMENTE ESTE ELECTRODOMÉSTICO PARA SU SEGURIDAD PERSONAL.**

**PRECAUCIÓN**

Asegúrese de que la corriente eléctrica de la caja del disyuntor a la caja de empalmes esté apagada hasta que la superficie para cocinar esté instalada y lista para funcionar. La caja de empalmes debe estar conectada adecuadamente a tierra.

**ADVERTENCIA**

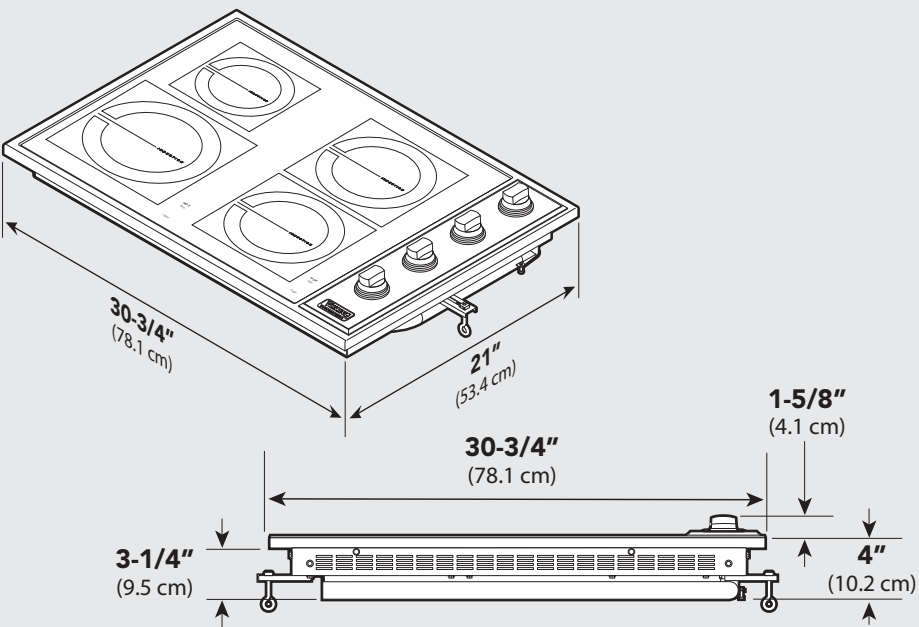
La energía eléctrica a la unidad se debe interrumpir cuando se estén haciendo las conexiones eléctricas. Si no lo hace puede perder la vida o sufrir lesiones graves.

**ADVERTENCIA**

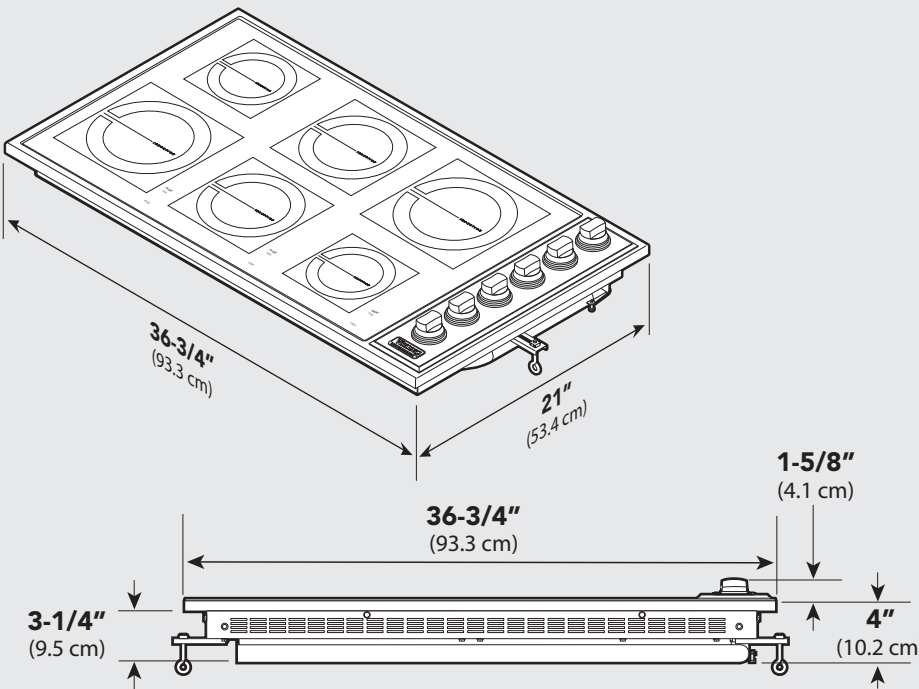
RIESGO DE INCENDIO Y DESCARGA ELÉCTRICA
NO use un cable de extensión con este electrodoméstico. Si lo hace puede crear un riesgo de incendio, descarga eléctrica u otra lesión personal.

Dimensiones (superficies de 30 y 36" de ancho)

Superficie para cocinar eléctrica de inducción de 30"



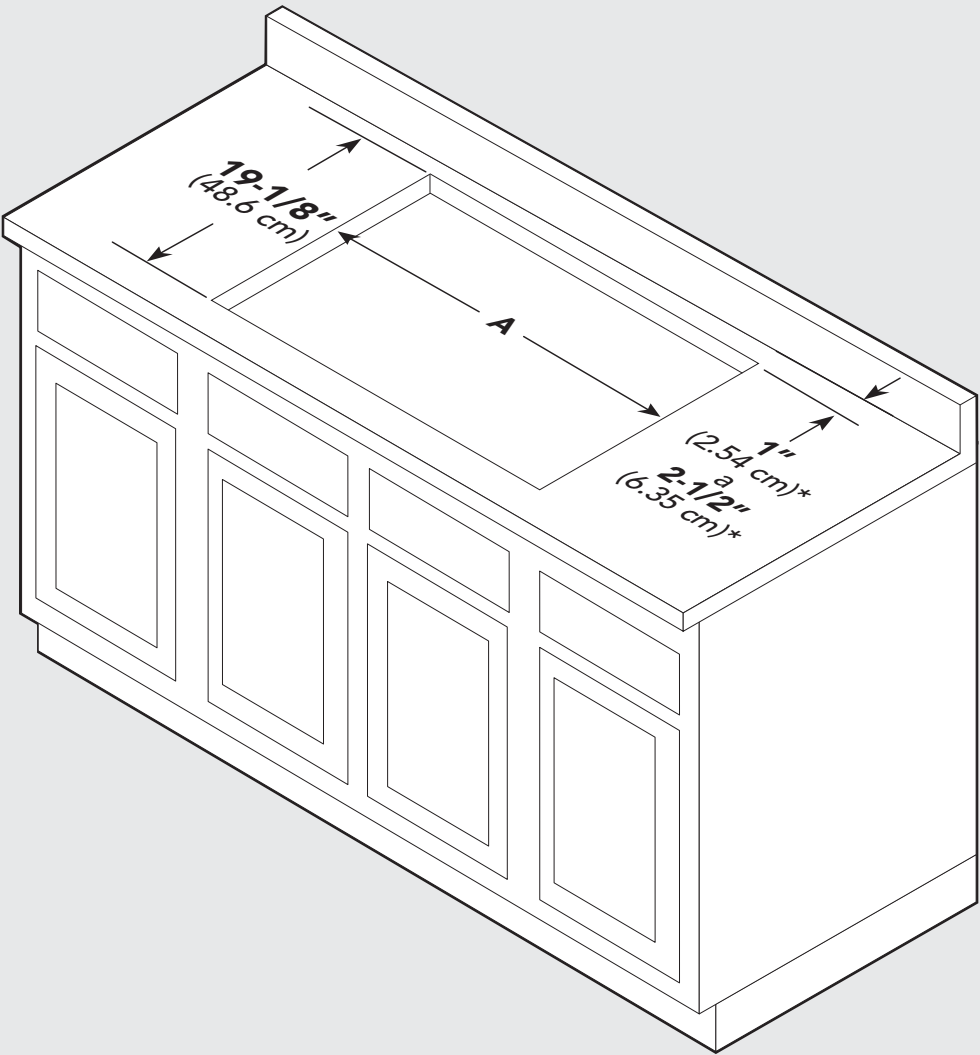
Superficie para cocinar eléctrica de inducción de 36"



Especificaciones

Superficie para cocinar de inducción		
Descripción	VICU206	VICU266
Ancho exterior	30-3/4" (78.1 cm)	36-3/4" (93.3 cm)
Altura exterior desde la parte inferior	5-5/8" (14.3 cm)	
Hasta la parte superior de las perillas	4" (10.2 cm)	
Hasta la parte superior de la superficie	3-1/4" (8.3 cm)	
Profundidad exterior desde la parte de atrás	21" (53.3 cm)	
Ancho de la abertura	28-5/8" (72.7 cm) como mínimo a 29-3/4" (75.6 cm) como máximo	34-5/8" (87.9 cm) como mínimo a 35-3/4" (90.8 cm) como máximo
Profundidad de la abertura	19-1/8" (48.6 cm) como mínimo a 20" (50.8 cm) como máximo	
Requerimientos eléctricos	240-208/120 VCA; 50/60Hz; conducto de acero flexible de 4 pies (121.9 cm) con cable de tres conductores y un alambre de conexión a tierra de calibre N.º 10, instalado en fábrica, ubicado en la esquina posterior derecha de la unidad	
Consumo máximo	240V—30.8 amps (7.4 kw) 208V—30.8 amps (6.4 kw)	240V—46.3 amps (11.1 kw) 208V—46.3 amps (9.6 kw)
Clasificación del elemento de calentamiento		
Frontal derecho	1,850 vatios	1,400 vatios
Posterior derecho	1,850 vatios	3,300 vatios; opción elevadora de potencia/2,300 vatios
Central frontal	N/A	1,850 vatios
Central posterior	N/A	1,850 vatios
Frontal izquierdo	3,700 vatios; opción elevadora de potencia/2,300 vatios	3,700 vatios; opción elevadora de potencia/2,300 watts
Posterior izquierdo	1,400 vatios	1,400 vatios
Peso de embarque aproximado	52 lb. (23.6 kg)	63 lb. (28.6 kg)

Dimensiones de la abertura

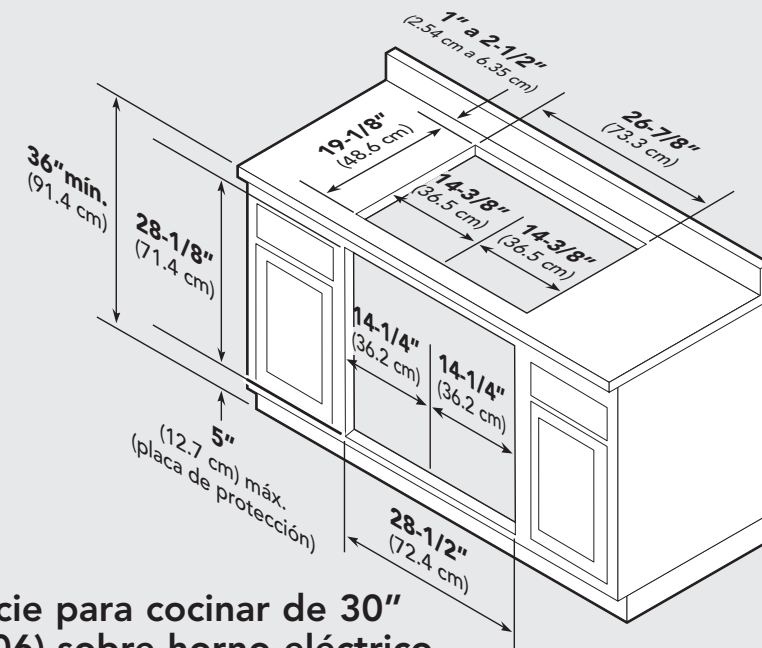


	Modelo de 30"W.	Modelo de 36"W.
A	28-5/8" (72.7 cm) mín. to 29-3/4" (75.6 cm) máx.	34-5/8" (87.9 cm) mín. to 35-3/4" (90.8 cm) máx.

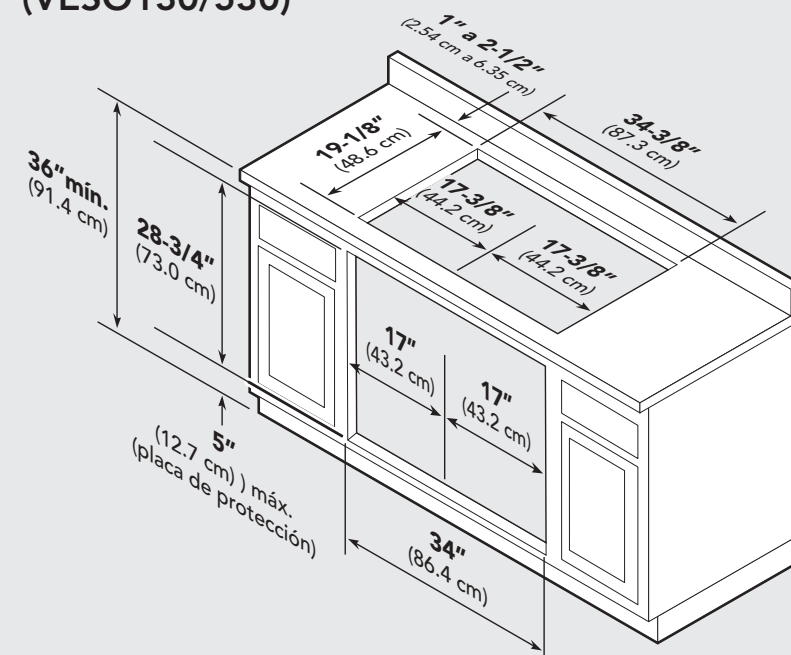
***Nota:** Con base en un gabinete de 24" de profundidad con una superficie para gabinete de 25" de profundidad y un protector contra salpicaduras de 3/4".

Dimensiones de la abertura

(superficie para cocinar VICU sobre horno eléctrico sencillo)*



**Superficie para cocinar de 30"
(VICU206) sobre horno eléctrico
de 30" (VESO130/530)**



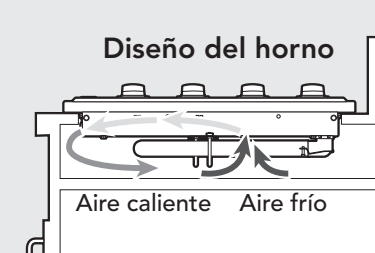
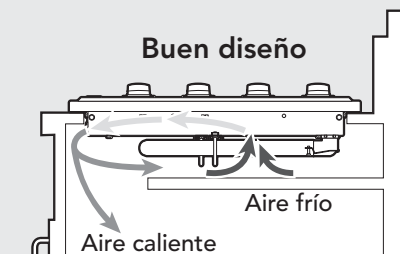
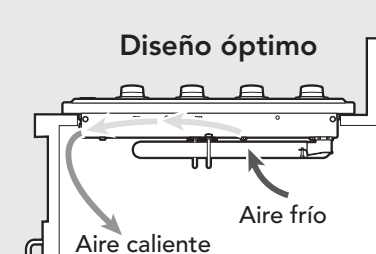
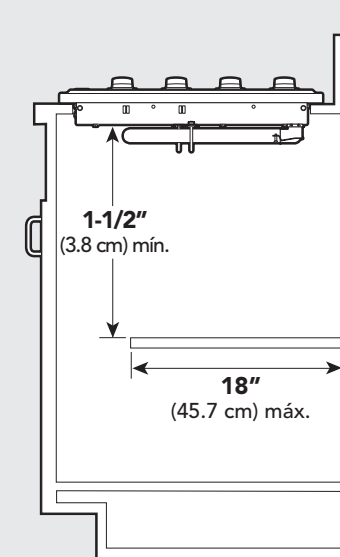
**Superficie para cocinar de 36" (VICU266)
sobre horno eléctrico de 36" (VESO166)**

Nota: Consulte las instrucciones de instalación de horno para ver las dimensiones debajo del gabinete.

Dimensiones del espacio libre

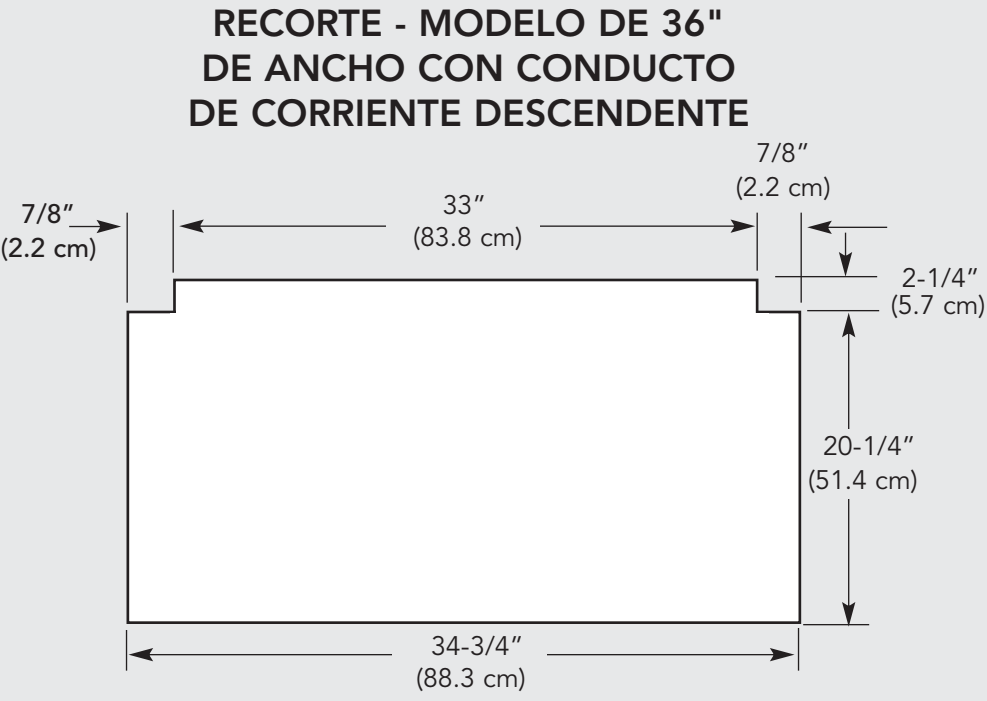
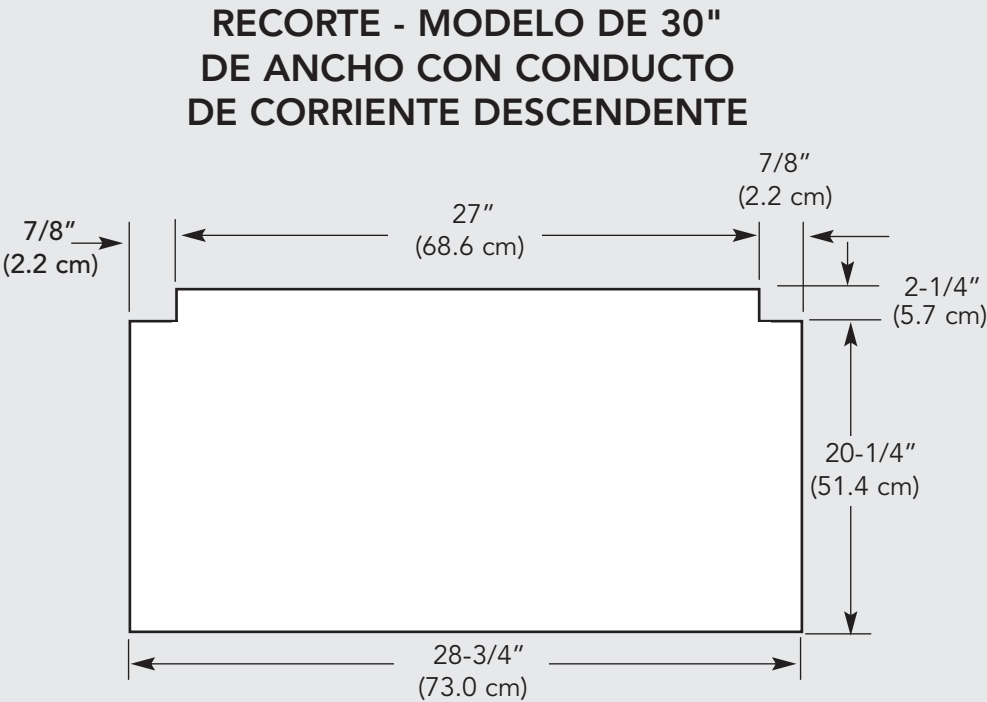
Dimensiones interiores del gabinete

IMPORTANTE: Los componentes electrónicos de los elementos de inducción de la superficie para cocinar necesitan circulación de aire. Para asegurar una larga vida útil de los componentes electrónicos, se requiere que haya un espacio de 1 1/2" (3.8 cm) o más entre la parte inferior de la superficie para cocinar y cualquier estante debajo de ella. La longitud máxima de este estante debe ser de 18" (45.7 cm). No se deben bloquear los orificios de salida de aire que hay en el frente, de otra manera los elementos pueden comenzar a dejar de funcionar durante el uso pesado.



*La instalación de superficies para cocinar sobre un horno no se considera el diseño óptimo. Durante periodos de uso pesado, es de esperar el apagado aleatorio de algunas unidades.

Dimensiones de la abertura



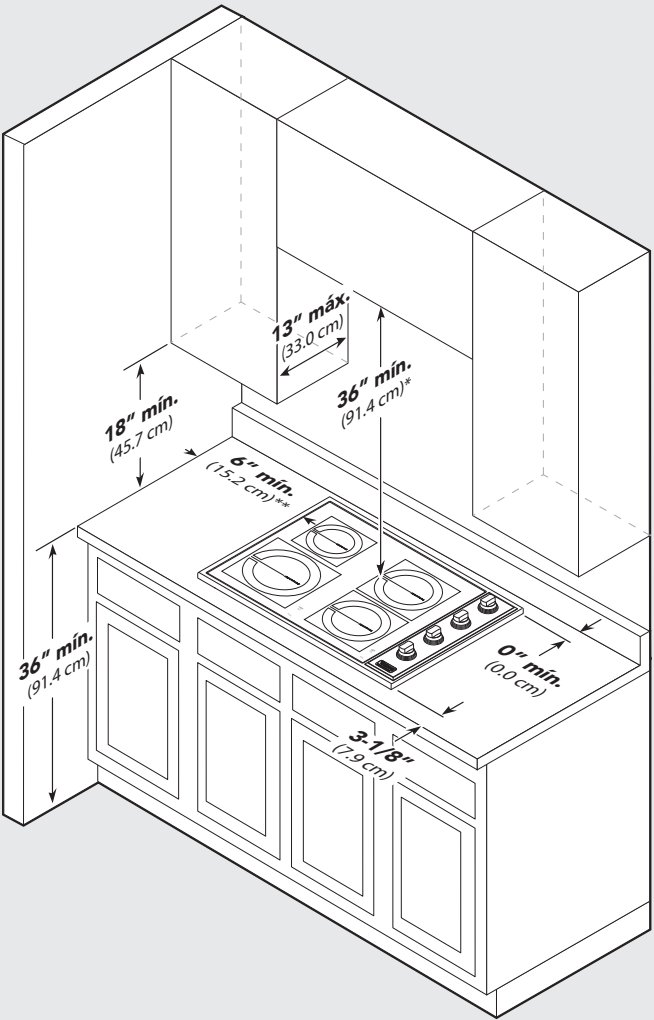
Dimensiones del espacio libre

Proximidad al gabinete lateral

- La superficie para cocinar se puede instalar directamente en los gabinetes existentes.
- La superficie para cocinar **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 superficie para cocinar hasta tales superficies combustibles que se encuentren a una altura mayor que 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) de la superficie de los gabinetes de 36" (91.4 cm) de altura.
- El gabinete de pared que se encuentra sobre la superficie para cocinar debe estar a una distancia mínima de 36" (91.4 cm) sobre el gabinete a lo largo de todo el ancho de la superficie para cocinar.
- Si la campana de ventilación se instala sobre la superficie para cocinar, la altura mínima de 36" (91.4 cm) sobre la unidad no aplica. Vea las instrucciones de instalación de la campanas para obtener más información.

Distancia mínima a construcciones combustibles adyacentes

- Sobre la superficie del gabinete 36" (91.4 cm) como mínimo
- A los lados 6" (15.2 cm)
- A la parte posterior 0" (0.0 cm)
- Dentro del espacio lateral de 6". Los gabinetes de pared con una profundidad no mayor de 13" (33.0 cm)
- Deben estar a una distancia mínima de 18" (45.7 cm) de la superficie del gabinete
- Los gabinetes de pared colocados directamente arriba del producto deben quedar a una distancia mínima de 36" (91.4 cm) sobre la superficie del gabinete



Las dimensiones mostradas son para usarse con superficies combustibles, a menos que se indique otra cosa.

Requerimientos eléctricos

**ADVERTENCIA**

**INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA**

Esta superficie para cocinar se debe conectar a tierra de acuerdo con los códigos locales, o en ausencia de éstos, de acuerdo con la norma ANSI/NFPA 70 del Código Eléctrico Nacional, última edición. **DEBE CONECTAR A TIERRA APROPIADAMENTE ESTE ELECTRODOMÉSTICO PARA SU SEGURIDAD PERSONAL.**

Requerimientos eléctricos
Revise los códigos locales sobre esta unidad. Esta superficie para cocinar se proporciona con un sistema eléctrico de CA de tres conductores de 208Y/120 voltios o 120/240 voltios, 60 HZ. Esta unidad no necesita un cable blanco (neutro). Consulte las instrucciones de conexión a tierra en la siguiente sección. La unidad se debe conectar a un circuito independiente con fusible.

**PRECAUCIÓN**



Asegúrese de que la corriente eléctrica de la caja del disyuntor a la caja de empalmes esté apagada hasta que la superficie para cocinar esté instalada y lista para funcionar. La caja de empalmes debe estar conectada adecuadamente a tierra.

Consulte la tabla de especificaciones para saber la clasificación en kilovatios y el amperaje recomendado. El cableado y los fusibles de la casa deben cumplir con los códigos locales. Si no hay códigos locales aplicables, haga las conexiones eléctricas de acuerdo con la norma ANSI/NFPA 70, Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code), última edición.

**ADVERTENCIA**



La energía eléctrica a la unidad se debe interrumpir cuando se estén haciendo las conexiones eléctricas. Si no lo hace puede perder la vida o sufrir lesiones graves.

Conexión eléctrica
Cuando haga las conexiones de los cables use todo el tramo del conducto que se proporciona (3 pies). No debe cortar el conducto. Conecte los cables rojo y negro del conducto de la unidad con los cables correspondientes de la caja de empalmes. El cable sin recubrimiento de conexión a tierra del conducto está conectado al bastidor de la unidad. Si enchufa la unidad a un circuito de derivación de tres puntos, conecte el cable sin recubrimiento de conexión a tierra de la cocina al cable de conexión a tierra del circuito de derivación (cable sin recubrimiento o de color verde).

**ADVERTENCIA**



RIESGO DE INCENDIO Y DESCARGA ELÉCTRICA
NO use un cable de extensión con este electrodoméstico. Si lo hace puede crear un riesgo de incendio, descarga eléctrica u otra lesión personal.

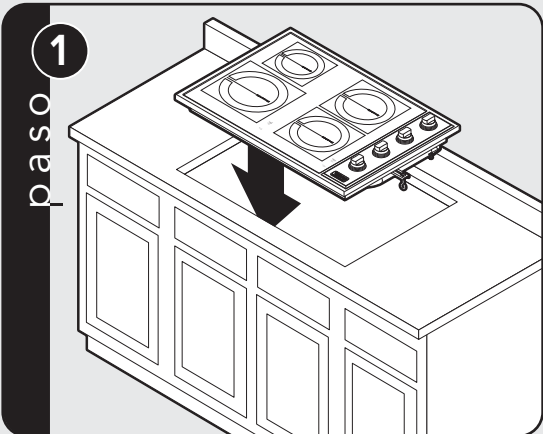
Información general

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

- Mantenga el área del electrodoméstico limpia y libre de materiales combustibles, gasolina y otros vapores inflamables.

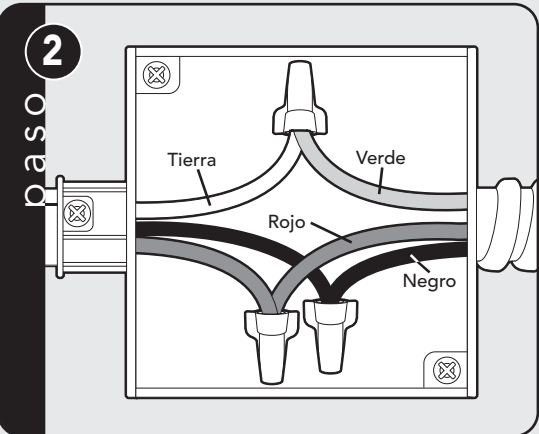
- Desconecte la unidad del suministro eléctrico antes de darle servicio o limpiarla.
- Cuando remueva la superficie para cocinar para darle servicio o limpiarla, desconecte el suministro de energía.
- Los requerimientos eléctricos se listan en las especificaciones del producto bajo la sección de "Requerimientos eléctricos".

Instalación



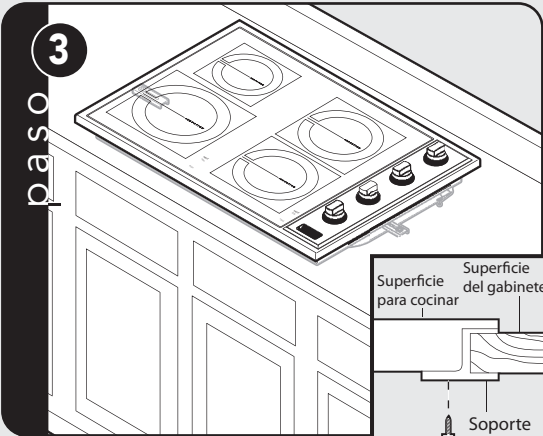
1 **paso**

Coloque la superficie para cocinar en la abertura.



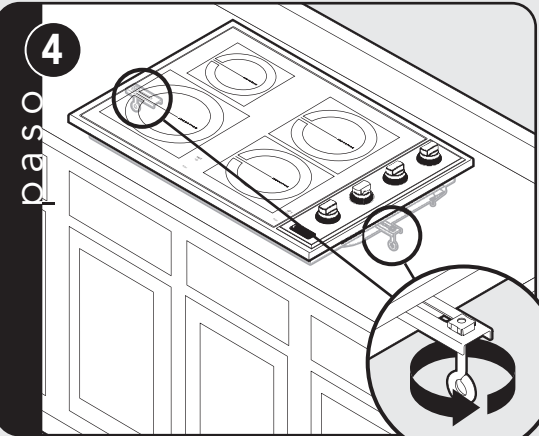
2 **paso**

Conecte los cables rojo y negro del conducto de la unidad con los cables correspondientes de la caja de empalmes.



3 **paso**

Atornille los soportes a la caja del quemador con un tornillo para metal. (Se incluyen dos conjuntos de soportes)



4 **paso**

Atornille los tornillos en los soportes y apriételos firmemente contra la parte inferior de la superficie del gabinete. **Nota:** Tenga cuidado de no agrietar ni dañar el gabinete al apretar excesivamente los tornillos.

Preparación final

- Algunas piezas de acero inoxidable pueden tener una envoltura plástica protectora que se debe quitar.
- 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 los materiales incrustados, remoje el área 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:

- ☐ Revise los elementos de la superficie
1. Comenzando con el elemento frontal izquierdo, gire la perilla correspondiente a la posición Hi (Alta), el indicador frontal izquierdo debe destellar.

2. Coloque un utensilio apropiado para la superficie para cocinar de inducción en el quemador frontal izquierdo, el indicador frontal izquierdo debe encenderse permanentemente.
3. Quite el utensilio para cocinar y repita los pasos con los otros elementos.

Servicio y registro

Cuando se dé servicio a la superficie para cocinar sólo se pueden usar piezas de repuesto autorizadas. **NO** repare ni reemplace ninguna parte del electrodoméstico a menos que así se recomiende específicamente en el manual. Otro tipo de servicio se debe referir a un técnico calificado.

Comuníquese con Viking Range Corporation al teléfono 1-888-VIKING1 (845-4641), para obtener información del distribuidor de partes más cercano en su área o escriba a:

VIKING RANGE CORPORATION
PREFERRED SERVICE
1803 Hwy 82W
Greenwood, Mississippi 38930 EE.UU.

Superficie para cocinar: El número de modelo y el número de serie se encuentran debajo de la unidad. Anote la información que se indica abajo. La necesitará si alguna vez requiere servicio.

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.