

Guía de instalación

5 Serie Estufas Eléctricas Empotradas / Estufas Inducción Empotradas

VERT530, VERT536

VIRT530, VIRT536

Índice

Advertencias e Instrucciones de seguridad importantes	3
Especificaciones /Dimensiones (Estufa eléctrica)	4
Especificaciones /Dimensiones (Estufa de inducción)	6
Dimensiones de corte/espacio libre	8
Requisitos eléctricos	10
Instalación	11
Preparación final	11
Lista de comprobación para el funcionamiento	11
Servicio técnico y registro	12

- Antes de empezar, lea completa y detenidamente estas instrucciones.

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

Proporcionamos muchos mensajes de seguridad importantes en este manual y en el artefacto. Lea y cumpla **SIEMPRE** todos los mensajes de seguridad.

Este es el símbolo de las alertas de seguridad.



Este símbolo le alerta de los peligros que pueden generarle la muerte o lesiones a usted y a otros.

Todos los mensajes de seguridad se precederán por el símbolo de alerta de seguridad y la palabra "PELIGRO", "ADVERTENCIA" o "PRECAUCIÓN". Estas palabras significan:

PELIGRO

Peligros o prácticas inseguras que **RESULTARÁN** en lesiones personales graves o muerte

ADVERTENCIA

Peligros o prácticas inseguras que **PODRÍAN** resultar en lesiones personales graves o muerte

PRECAUCIÓN

Peligros o prácticas poco seguras que **PODRÍAN** resultar en lesiones personales menores o daños materiales.

Todos los mensajes de seguridad identificarán el peligro, le dirán cómo reducir las posibilidades de lesión y le indicarán lo que puede suceder en caso de no seguir estas instrucciones.

IMPORTANTE – ¡Lea y siga las instrucciones!

- **NO** retire las etiquetas, advertencias o placas fijadas permanentemente en el producto. Esto podría invalidar la garantía.
- Obedezca todos los códigos y ordenanzas locales y federales. La instalación debe llevarse a cabo conforme a la normativa local y al Código Nacional de Gas Combustible (National Fuel Gas Code) ANSI Z233.1/NFPA-54–edición más reciente.
- Asegúrese de que este producto sea conectado a tierra correctamente.
- El instalador debe dejarle estas instrucciones al consumidor, quien debe conservarlas para uso del inspector local y para futuras consultas.
- La instalación debe cumplir con los códigos locales o, en ausencia de códigos, el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA-70, en su última edición.

En Canadá: La instalación eléctrica debe realizarse de acuerdo con el Código Eléctrico Canadiense CSA C22.1, Parte 1 y/o con códigos locales vigentes.

⚠ ADVERTENCIA



RIESGO DE QUEMADURA

El uso de gabinetes de almacenamiento arriba del artefacto puede presentar un riesgo potencial de quemadura. Los artículos combustibles pueden inflamarse, los que sean de metal pueden calentarse y causar quemaduras. Si hay un gabinete de almacenamiento puede reducir el riesgo instalando una campana que se proyecte horizontalmente un mínimo de 5" (12.7 cm) más allá de la parte inferior de los gabinetes.

⚠ ADVERTENCIA



INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN ELÉCTRICA A TIERRA

Este horno debe estar conectado eléctricamente a tierra de acuerdo con los códigos locales o, en ausencia de códigos, con el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA-70, en su última edición. **PARA SEGURIDAD PERSONAL, ESTE ARTEFACTO DEBE SER CONECTADO A TIERRA CORRECTAMENTE.**

⚠ PRECAUCIÓN



Asegúrese de que la alimentación eléctrica esté apagada desde la caja de disyuntores a la caja de conexiones hasta que la parrilla empotrable por inducción esté instalada y lista para funcionar. La caja de conexiones debe conectarse a una puesta a tierra adecuada.

⚠ ADVERTENCIA



La alimentación eléctrica a la unidad debe apagarse mientras se hacen las conexiones de la línea. No hacerlo podría resultar en lesiones graves o muerte.

⚠ ADVERTENCIA



RIESGO DE INCENDIO Y DESCARGA ELÉCTRICA

NO utilice un cable de extensión con este artefacto. Dicho uso puede provocar un incendio, una descarga eléctrica u otras lesiones personales.

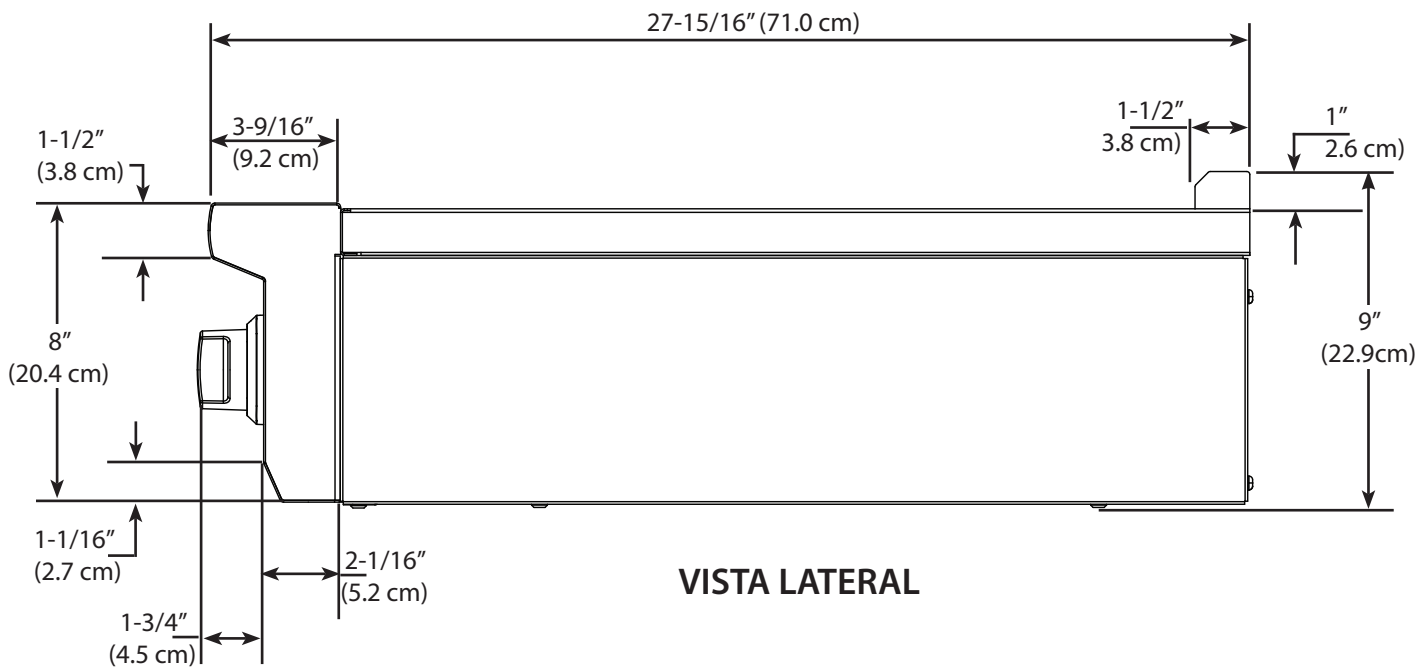
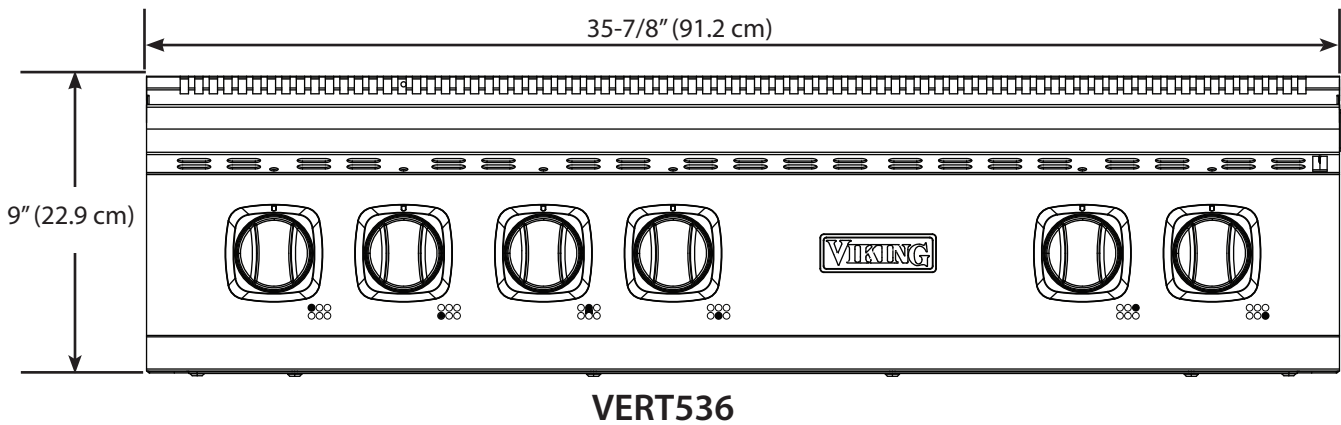
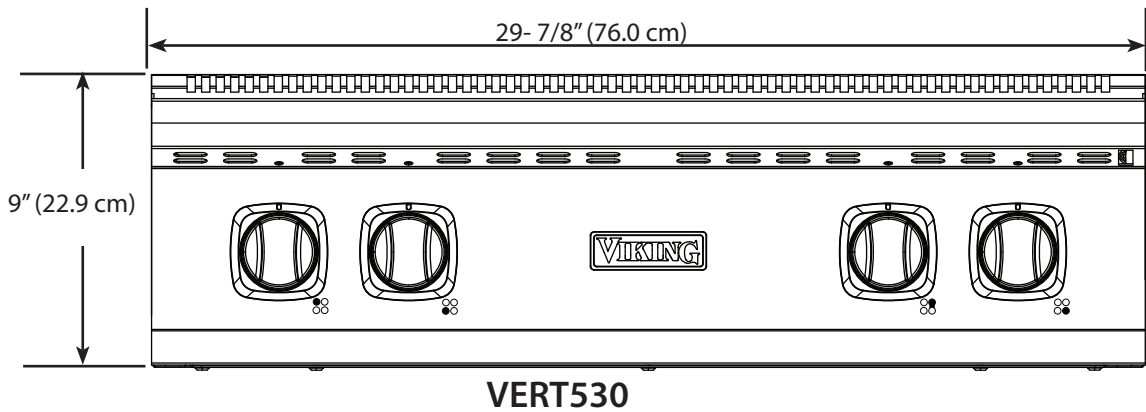
Especificaciones (Estufa eléctrica)

VERT Estufa eléctrica					
Description	30" W. - 76 cm Wide		36" W. - 91 cm Wide		
Ancho total	29-7/8" (76.0cm)		35-7/8" (91.2 cm)		
Altura total desde la parte inferior Hasta la parte superior de la superficie de cocción	8" (20.4 cm)				
Profundidad total desde la parte trasera Hasta el extremo del panel lateral Hasta el extremo del borde de aterrizaje Hasta el extremo de las perillas	24-5/16" (61.8 cm) 27-15/16" (71.0 cm) 28-3/16" (71.6 cm)				
Ancho del corte	30" (76.2 cm)	36" (91.4 cm)			
Profundidad del corte	24" (61.0)				
Altura del corte	7-1/2" (19.1 cm)				
Requisitos eléctricos	3-Wire 240-208V / 60Hz 40amp		3-Wire 240-208V / 60Hz 60amp		
Uso máximo de amperios	240V -35.0A (8.4 kW) 208V - 29.8 A (6.3 kW)		240V - 49.2 A (11.8 kW) 208V - 42.6 A (8.9 kW)		
Clasificación del elemento de superficie (vatios)	<u>240V</u>	<u>208V</u>	<u>240V</u>	<u>208V</u>	
	Delantero izquierdo (doble)	N/A	N/A	3000 /1400	2250/1050
	Delantero izquierdo (simple)	1500	1125	N/A	N/A
	Trasero izquierdo (doble))	3000 /1400	2250/1050	N/A	N/A
	Trasero izquierdo (simple))	N/A	N/A	1500	1125
	Centro delantero/trasero	N/A	N/A	1800	1350
	Puente	800	600	800	600
	Frente derecho	1800	1350	1500	1125
	Trasero derecho (doble))	N/A	N/A	3000 /1400	2250/1050
	Trasero derecho (simple))	1800	1350	N/A	N/A
Peso aproximado de envío	110 lbs. (49.5 kg)		165 lbs. (74.3 kg)		

Distancias mínimas desde construcciones combustibles adyacentes

- Superficie de cocción y menos, es decir, 36" (91,4 cm) y menos
 - Lados—0"
 - Trasero: 0" con protección trasera o estante alto; 0" con moldura de isla y pared trasera no combustible; 6" (15,2 cm) con moldura de isla y pared trasera combustible.
- Por encima de la superficie de cocción, es decir, por encima de 36" (91,4 cm)
 - Lados: 6" (15,2 cm)
 - Dentro de un espacio libre lateral de 6" (15,2 cm), los gabinetes de pared de no más de 13" (33,0 cm) deben estar a un mínimo de 18" (45,7 cm) por encima de la superficie de cocción.
 - Los gabinetes de pared directamente sobre el producto deben tener un mínimo de 36" (91,4 cm) para los quemadores superiores abiertos sobre la superficie de cocción.

Dimensiones (Estufa eléctrica)



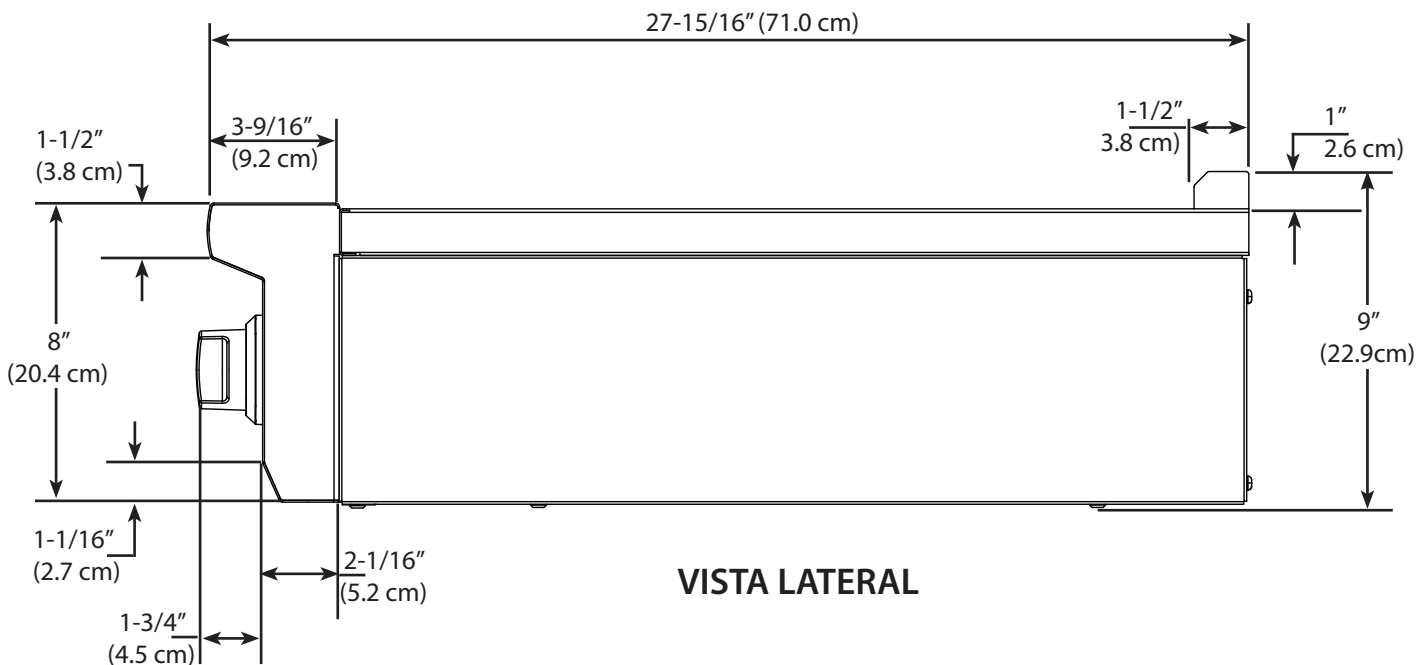
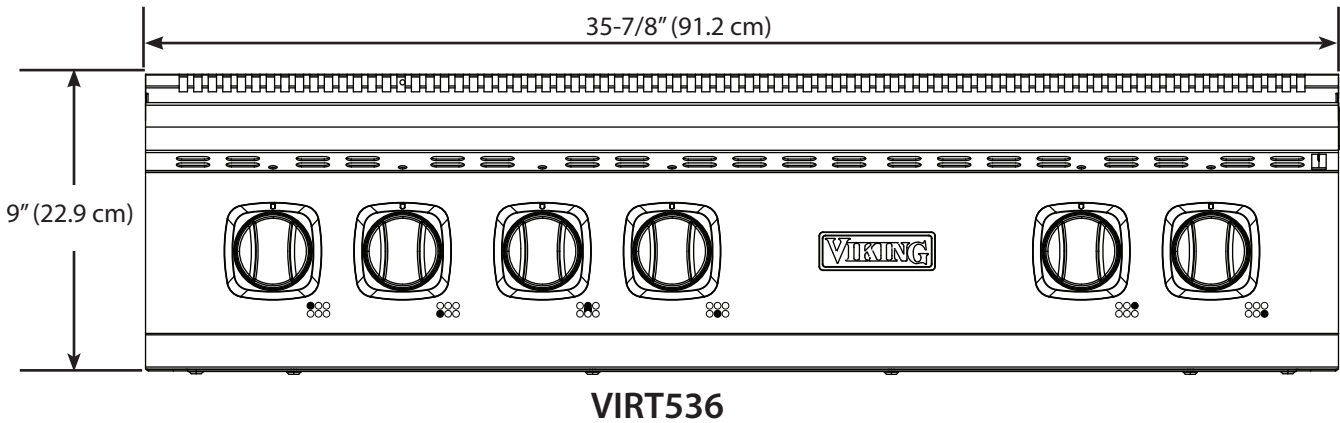
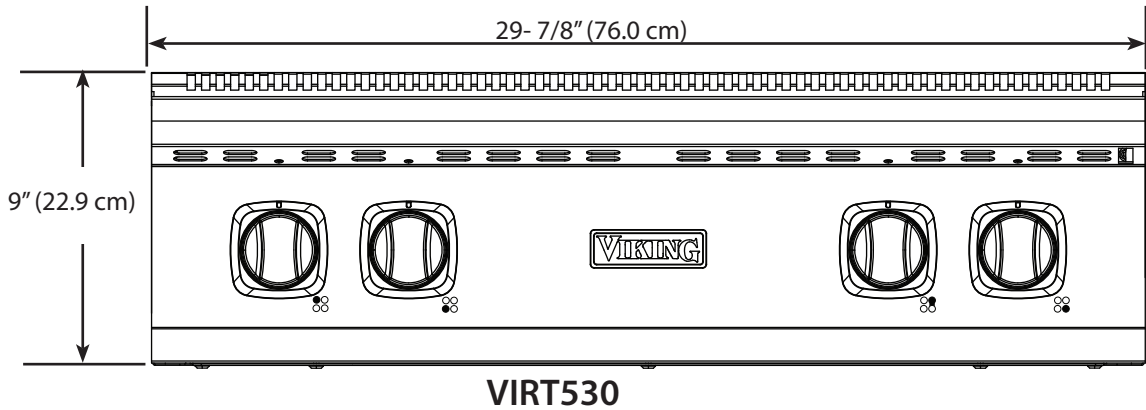
Especificaciones (Estufa eléctrica)

VIRT Estufa de inducción		
Description	30" W. - 76 cm Wide	36" W. - 91 cm Wide
Ancho total	29-7/8" (76.0cm)	35-7/8" (91.2 cm)
Altura total desde la parte inferior Hasta la parte superior de la superficie de cocción	8" (20.4 cm)	
Profundidad total desde la parte trasera Hasta el extremo del panel lateral Hasta el extremo del borde de aterrizaje Hasta el extremo de las perillas	24-5/16" (61.8 cm) 27-15/16" (71.0 cm) 28-3/16" (71.6 cm)	
Ancho del corte	30" (76.2 cm)	36" (91.4 cm)
Profundidad del corte	24" (61.0)	
Altura del corte	7-1/2" (19.1 cm)	
Requisitos eléctricos	3-Wire 240-208V / 60Hz 40amp	3-Wire 240-208V / 60Hz 60amp
Uso máximo de amperios	240V - 34.6 A (7.4 kW) 208V - 30.8 A (7.4 kW)	240V - 49.2 A (11.1 kW) 208V - 46.2 A (9.7 kW)
Clasificación del elemento de superficie (vatios)	(4) 3700 / 2300 vatios	(6) 3700 / 2300 vatios
Peso aproximado de envío	110 lbs. (49.5 kg)	165 lbs. (74.3 kg)


Distancias mínimas desde construcciones combustibles adyacentes

- Superficie de cocción y menos, es decir, 36" (91,4 cm) y menos
 - Lados—0"
 - Trasero: 0" con protección trasera o estante alto; 0" con moldura de isla y pared trasera no combustible; 6" (15,2 cm) con moldura de isla y pared trasera combustible.
- Por encima de la superficie de cocción, es decir, por encima de 36" (91,4 cm)
 - Lados: 6" (15,2 cm)
 - Dentro de un espacio libre lateral de 6" (15,2 cm), los gabinetes de pared de no más de 13" (33,0 cm) deben estar a un mínimo de 18" (45,7 cm) por encima de la superficie de cocción.
 - Los gabinetes de pared directamente sobre el producto deben tener un mínimo de 36" (91,4 cm) para los quemadores superiores abiertos sobre la superficie de cocción.

Dimensiones (Estufa de inducción)



Dimensiones de Corte/Espacio libre

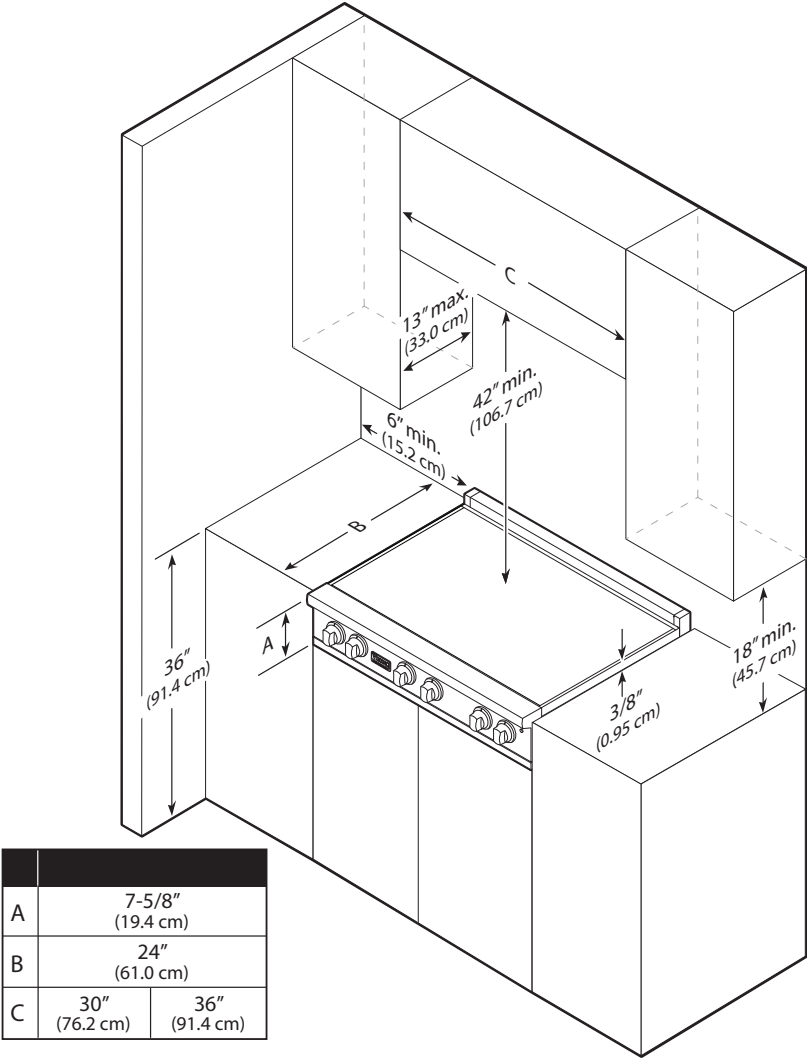


ADVERTENCIA

RIESGO DE QUEMADURA

El uso de gabinetes de almacenamiento arriba del artefacto puede presentar un riesgo potencial de quemadura. Los artículos combustibles pueden inflamarse, los que sean de metal pueden calentarse y causar quemaduras. Si hay un gabinete de almacenamiento puede reducir el riesgo instalando una campana que se proyecte horizontalmente un mínimo de 5" (12.7 cm) más allá de la parte inferior de los gabinetes.

- Esta placa de cocina se puede instalar directamente adyacente a los gabinetes de base de 36" (91,4 cm) de altura existentes. **IMPORTANTE:** El soporte del marco superior **DEBE** estar 3/8" (0,95 cm) por encima de la encimera del gabinete base adyacente.
- La parrilla empotrable **NO SE PUEDE** instalar directamente junto a paredes laterales, gabinetes altos, artefactos altos u otras superficies verticales laterales sobre 36 pulg. (91.4 cm) de alto. Debe haber una separación mínima lateral de 6 pulg. (15.2 cm) desde la parrilla a las superficies combustibles sobre la altura de 36 pulg. (91.4 cm) del mesón.
- A no más de las 6 pulg. (15.2 cm) de separación lateral de las superficies verticales combustibles por sobre 36 pulg. (91.4 cm), la profundidad mural máxima del gabinete debe ser de 13 pulg. (33.0 cm) y los gabinetes murales que estén dentro de esta separación lateral de 6" (15.2 cm) deben estar a 18 pulg. (45.7 cm) por sobre la encimera de 36" (91.4 cm) de alto.
- Los gabinetes de pared sobre la estufa deben estar a un mínimo de 42" (106,7 cm) por encima de la superficie de cocción de la estufa en todo el ancho de la estufa. Este requisito de altura mínima no se aplica si se instala una campana extractora sobre la superficie de cocción.



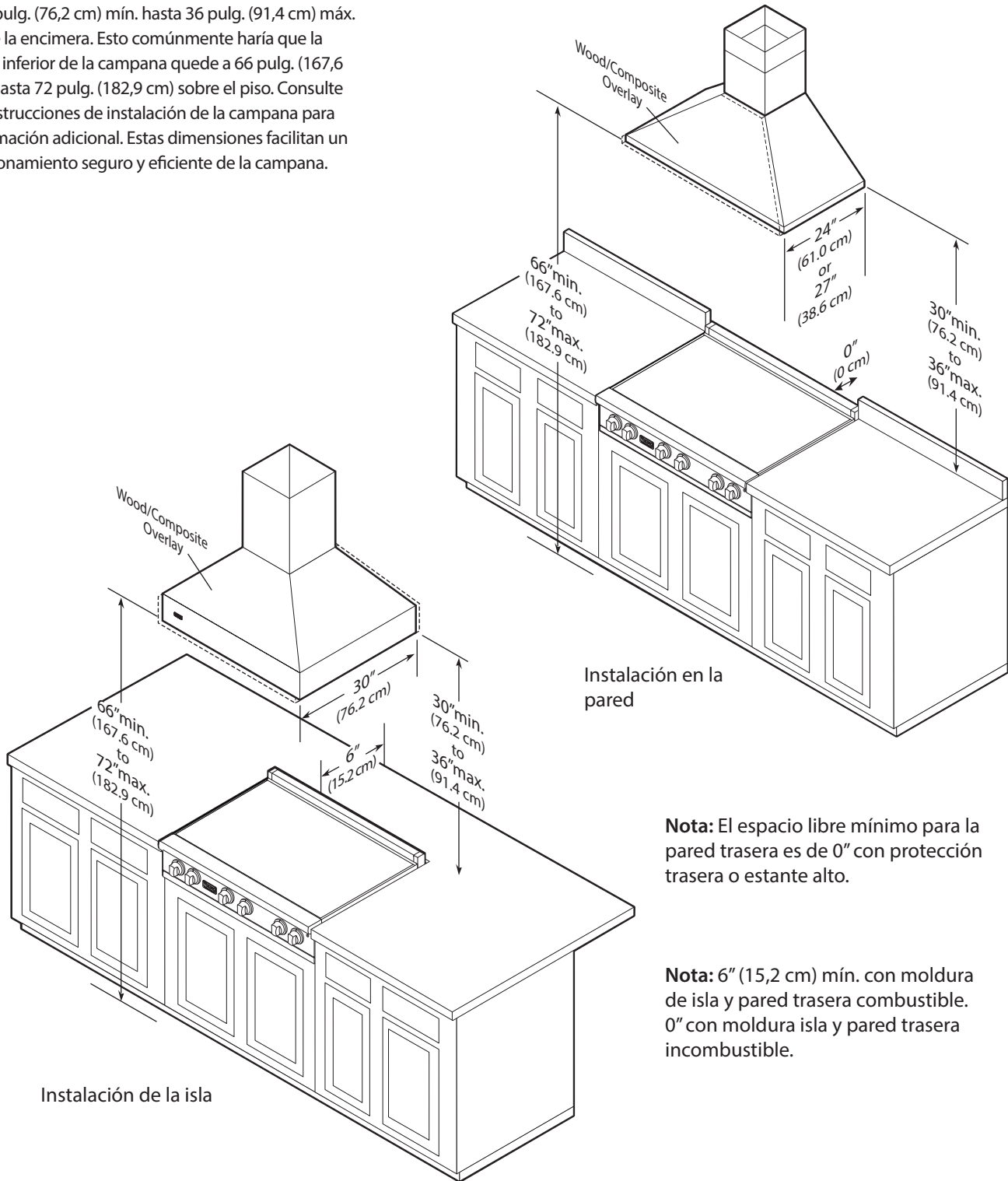
Nota: Basado en un gabinete de 24" (61 cm) de profundidad.

Nota: El espacio libre mínimo para la pared trasera es de 0" con protección trasera o estante alto.

Nota: si se instala una campana extractora, los gabinetes de pared sobre la parte superior de la cocina tienen una altura mínima de espacio libre **diferente**

Dimensiones de espacio libre - (Recubrimiento de madera/compuesto)

La parte inferior de la campana estándar debe quedar a 30 pulg. (76,2 cm) mín. hasta 36 pulg. (91,4 cm) máx. sobre la encimera. Esto comúnmente haría que la parte inferior de la campana quede a 66 pulg. (167,6 cm) hasta 72 pulg. (182,9 cm) sobre el piso. Consulte las instrucciones de instalación de la campana para información adicional. Estas dimensiones facilitan un funcionamiento seguro y eficiente de la campana.



Requisitos eléctricos

Requisitos eléctricos

Verifique sus códigos locales con respecto a esta unidad. Este la estufa requiere 3 hilos, CA 240 voltios, 60 HZ sistema eléctrico. Debe fusionarse por separado. Consulte la tabla de especificaciones para kilovatios, clasificación y amperaje recomendado. Casa El cableado y los fusibles deben cumplir con las normas locales, códigos. Si no se aplican códigos locales, cablee de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70-última edición

Conexiones eléctricas

Al realizar conexiones de alambres, use toda la longitud del portacables suministrado (4 pies) El portacables no se debe cortar. Conecte los alambres rojo y negro desde el portacables de la unidad a los alambres correspondientes en la caja de conexiones. El alambre desnudo verde del portacables se utiliza para conectarse al bastidor de la unidad. Al conectarse a un circuito derivado de 3 conductores, enchufe el conductor de conexión a tierra de la unidad a la puesta a tierra del circuito derivado (el alambre desnudo o de color verde).

⚠ ADVERTENCIA



La alimentación eléctrica a la unidad debe apagarse mientras se hacen las conexiones de la línea. No hacerlo podría resultar en lesiones graves o muerte.

⚠ PRECAUCIÓN



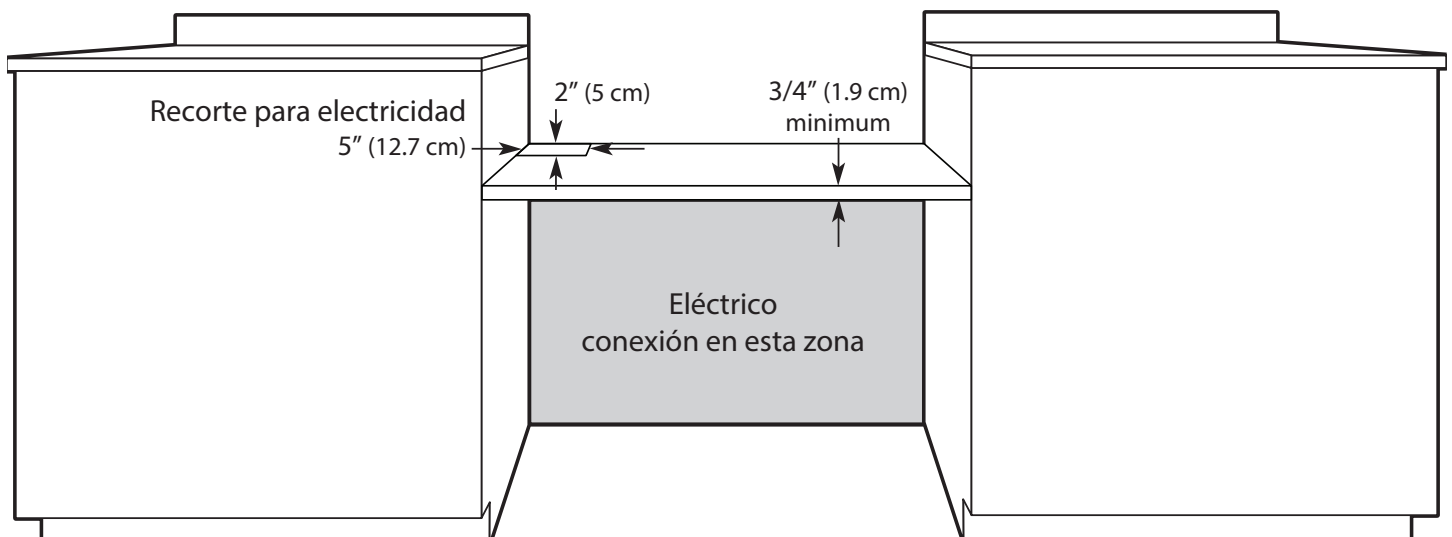
Asegúrese de que la alimentación eléctrica esté apagada desde la caja de disyuntores a la caja de conexiones hasta que la parrilla empotrable por inducción esté instalada y lista para funcionar. La caja de conexiones debe conectarse a una puesta a tierra adecuada.

⚠ ADVERTENCIA

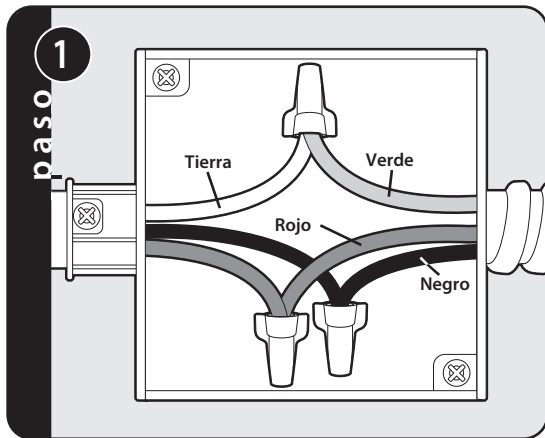


RIESGO DE INCENDIO Y DESCARGA ELÉCTRICA

NO utilice un cable de extensión con este artefacto. Dicho uso puede provocar un incendio, una descarga eléctrica u otras lesiones personales.

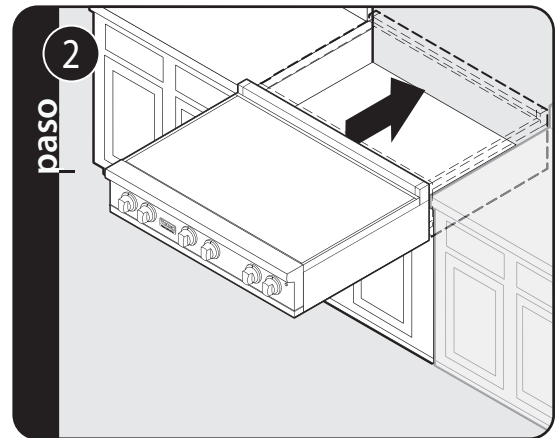


Instalación



Conecte los alambres rojo y negro desde el portacables de la unidad a los alambres correspondientes en la caja de conexiones.

NOTA: Para una conexión existente de 4 cables, el cable blanco (neutro) en la estufa de inducción no se puede atar a tierra y deberá taparse con una tuerca para cables.



Deslice la estufa en su lugar.

Preparación final

Todas las partes del cuerpo de acero inoxidable deben limpiarse con agua jabonosa caliente y con un limpiador líquido diseñado para este material. Si se acumula, NO use lana de acero, paños abrasivos, limpiadores o polvos. Si es necesario raspar el acero inoxidable para eliminar los materiales incrustados, empape con paños húmedos y calientes para aflojar el material, luego use un raspador de lana o nailon. ¡NO utilice un cuchillo de metal, una espátula ni ninguna otra herramienta de material para raspar el acero inoxidable! Los arañazos son casi imposibles de eliminar.

Lista de comprobación para el funcionamiento

Un instalador cualificado debe realizar las siguientes comprobaciones:

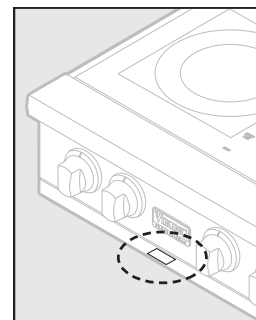
- ☐ Compruebe los elementos de la superficie superior: brillan en rojo cuando se encienden
- ☐ Compruebe las luces indicadoras de superficie caliente: brillan en rojo cuando el elemento correspondiente está encendido. heck hot surface indicator lights—glow red when corresponding element is on.

Servicio técnico y registro

Al llevar a cabo las operaciones de mantenimiento y las reparaciones de la parrilla empotrable, sólo debe emplear piezas de repuesto autorizadas. **NO** repare ni cambie ninguna pieza del artefacto a menos que se recomiende específicamente en el manual. Todas las demás tareas de mantenimiento debe realizarlas un técnico calificado.

Para obtener información acerca del distribuidor de repuestos más cercano, póngase en contacto con Viking Range, LLC llamando al número de teléfono 1-888-(845-4641) o escriba a la siguiente dirección:

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



Parrilla empotrable – El número de serie y el número de modelo del artefacto se encuentran debajo de la unidad.

Anote la información que se indica a continuación. La necesitará si alguna vez debe solicitar servicio técnico para su unidad.

Número de modelo _____

Número de serie _____

Fecha de compra _____

Fecha de instalación _____

Nombre del distribuidor _____

Dirección _____

Estas instrucciones de instalación deben permanecer con la unidad para referencia futura.

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

Si desea información sobre el producto llame al teléfono 1-888-845-4641,
o visite el sitio web en vikingrange.com