

Guía de **INSTALACIÓN**



5 SERIES

Refrigerador bajo mostrador
de 15"/24" (38,1/60,9 cm) de ancho

VRCI5240G / VRCO5240D
VRDI5240D / VRDO5240D
VBCI5150G / VBCI5240G
VWCI5150G / VWCI5240G

Índice

Advertencias e información importante	3
Forma correcta de desechar la unidad	4
Dimensiones (15" – 38,1 cm de ancho, Professional)	5
Dimensiones (24" – 60,9 cm de ancho, Professional)	6
Dimensiones (24" – 60,9 cm de ancho, Professional)	7
Especificaciones	8
Dimensiones del hueco	8
Información general	9
Soportes antivuelco	11
Instalación	12
Instalación del panel de protección de la base	13
Lista de comprobación de la instalación	14
Información para reparaciones	15

IMPORTANTE: ¡Por favor lea y preste atención!

IMPORTANTE: POR FAVOR LEA Y PRESTE ATENCIÓN

- Antes de comenzar, lea total y cuidadosamente estas instrucciones.
- **NO** quite de forma permanente ninguna de las etiquetas, advertencias ni placas adheridas al producto. La garantía podría perder su validez.
- Por favor cumpla todas las normas y leyes locales y nacionales.
- Compruebe que este producto sea instalado con la conexión a tierra apropiada.
- El instalador debe entregar estas instrucciones al usuario, quien las debe guardar para cuando las requiera el inspector local y para referencia futura.

Se deberá usar un interruptor de circuito con conexión a tierra *si así lo exigiera NFPA-70 (Código de Electricidad Estadounidense), las leyes federales/estatales/locales o las ordenanzas locales.*

- La exigencia respecto al uso de un interruptor de circuito con conexión a tierra se relaciona generalmente con la posición del tomacorriente respecto a fuentes importantes de agua o humedad.
- Viking Range, LLC NO garantizará ningún problema ocasionado por tomacorrientes con interruptor de circuito con conexión a tierra que no hayan sido instalados correctamente o que no cumplan los requisitos establecidos a continuación.

Si es necesario el uso de un interruptor de circuito con conexión a tierra, este debe:

- ser del tipo del tomacorriente (NO se recomienda el tipo disyuntor o portátil)
- ser usado con cables permanentes únicamente (NO se recomienda el cableado temporario o portátil)
- estar en un circuito dedicado (no debe haber otros tomacorrientes, interruptores o cargas en el circuito)
- estar conectado a un disyuntor estándar de tamaño adecuado (no se recomienda un disyuntor de interruptor de circuito con conexión a tierra del mismo tamaño)
- estar clasificado para la Clase A (corriente de disparo de 5 mA +/- 1 mA) según la norma UL 943)
- estar en buena condición y no tener ningún empaque flojo (si corresponde, en exteriores)
- estar protegido de la humedad (agua, vapor y humedad alta) tanto como sea posible.

ADVERTENCIA

Para evitar el riesgo de incendio, descarga eléctrica, o lesiones personales al usar su unidad, cumpla con las siguientes precauciones básicas:

- Lea todas las instrucciones antes de usar la unidad.
- Nunca permita que los niños usen o jueguen con la unidad, o se introduzcan en ella.
- Nunca limpie las piezas de la unidad con líquidos inflamables. Los vapores pueden causar un incendio o explosión.
- Antes de intentar cambiar bombillos, limpiar o hacer tareas de mantenimiento en la unidad, coloque el interruptor (situado detrás de la rejilla de ventilación en la parte superior derecha) en la posición "OFF".

POR SU SEGURIDAD Y PROTECCIÓN

NO ALMACENE O USE GASOLINA U OTROS VAPORES Y LÍQUIDOS INFLAMABLES EN LOS ALREDEDORES DE ESTE O CUALQUIER OTRO APARATO ELÉCTRICO. LOS VAPORES PUEDEN CAUSAR UN INCENDIO O EXPLOSIÓN.

Es su responsabilidad comprobar que su unidad de refrigerador/cava de vinos bajo mostrador:

- esté instalada de modo que la parte delantera no quede obstruida restringiendo el flujo de entrada o salida de aire.
- esté bien nivelada.
- esté instalada en una zona bien ventilada.
- esté conectada a la salida de corriente correcta, con el suministro eléctrico y conexión a tierra apropiados. Es necesario un fusible de 115 V, 60 Hz a 15 amperios. **Nota:** se recomienda usar un fusible de retardo de tiempo o un disyuntor.
- no sea usada por alguien que no pueda operarla correctamente.
- se use solo para el propósito adecuado.
- reciba el mantenimiento correcto.

•CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES•

Forma correcta de desechar (la unidad de refrigerador/cava de vinos usada)

⚠ PELIGRO

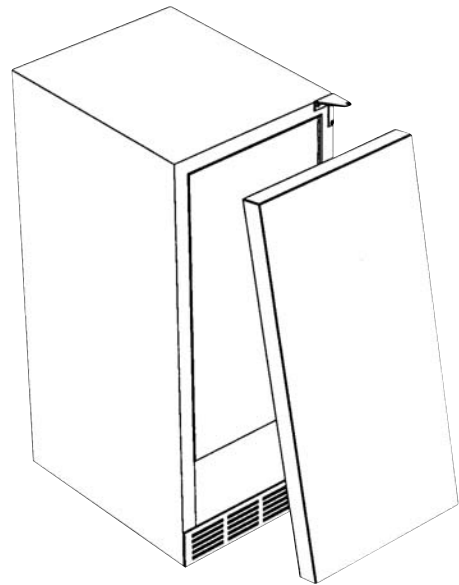
RIESGO DE QUE UN NIÑO QUEDE ATRAPADO Antes de desechar su antigua unidad de refrigeración:

- Quítele las puertas.
- Deje en su sitio los estantes para que los niños no puedan introducirse fácilmente en la unidad.

IMPORTANTE: los niños atrapados y sofocados dentro de refrigerador/cava de vinos no son problemas únicamente del pasado. Las unidades de refrigeración desechadas o abandonadas siguen siendo peligrosas – aun en el caso de que se coloquen en un sitio “solo por unos días”. Si se está deshaciendo de su refrigerador/cava de vinos viejo, siga las instrucciones a continuación para evitar accidentes.

IMPORTANTE: ahora que usted tiene un nuevo refrigerador/cava de vinos, es sumamente importante que se deshaga de su aparato antiguo en forma tal que no pueda ser encontrado por niños. En el pasado, ha habido muchos casos de niños que se han visto atrapados o asfixiados al entrar en unidades de refrigeración dejadas en la basura y abandonadas.

Acuda a su autoridad municipal a cargo de la eliminación de desechos para averiguar la mejor y más segura forma de deshacerse de su antigua unidad de refrigeración.



⚠ PELIGRO

Alterar, cortar o retirar el cable de alimentación, retirar el enchufe o el cableado directo pueden causar lesiones graves, incendio y/o la pérdida de la propiedad y/o la vida y anulará la garantía.

⚠ ADVERTENCIA

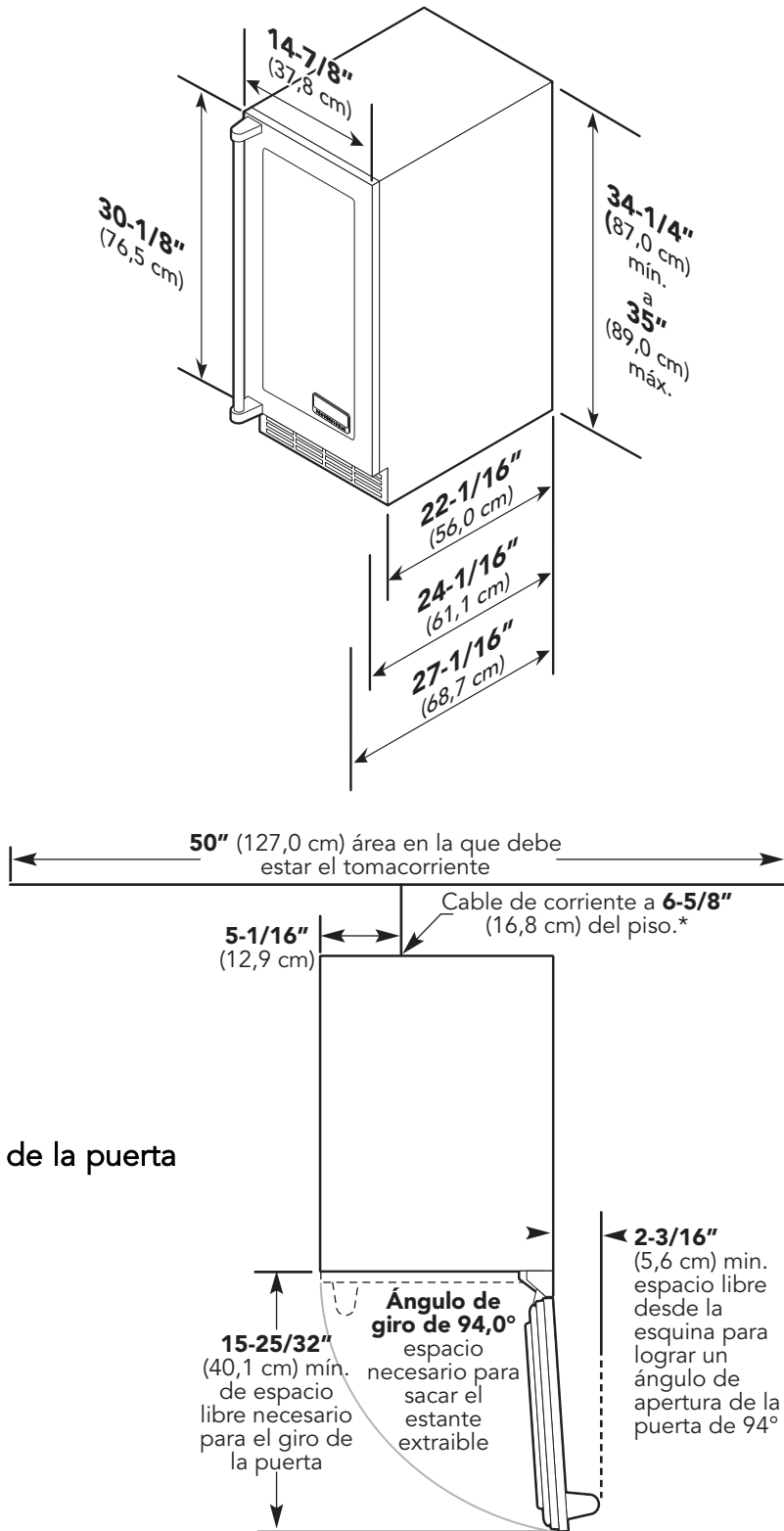
- No intente nunca efectuar reparaciones o tareas de mantenimiento en la unidad sin haber desconectado antes la corriente eléctrica.
- Instale el kit antivuelco en esta unidad antes de usarla. No use nunca los cajones, estantes o puertas como escalones o para sostener un peso mayor al que fueron diseñados para sostener.

⚠ PRECAUCIÓN

- No levante la unidad por el cajón o las manijas de la puerta.
- Si no limpia el condensador cada tres meses, la unidad puede funcionar mal. Esto puede anular la garantía.
- No instale nunca la unidad detrás de puertas cerradas. Asegúrese de que el panel de protección de la base delantero con persianas no esté obstruido. Si se obstruye el flujo del aire, la unidad puede funcionar mal y se anulará la garantía.

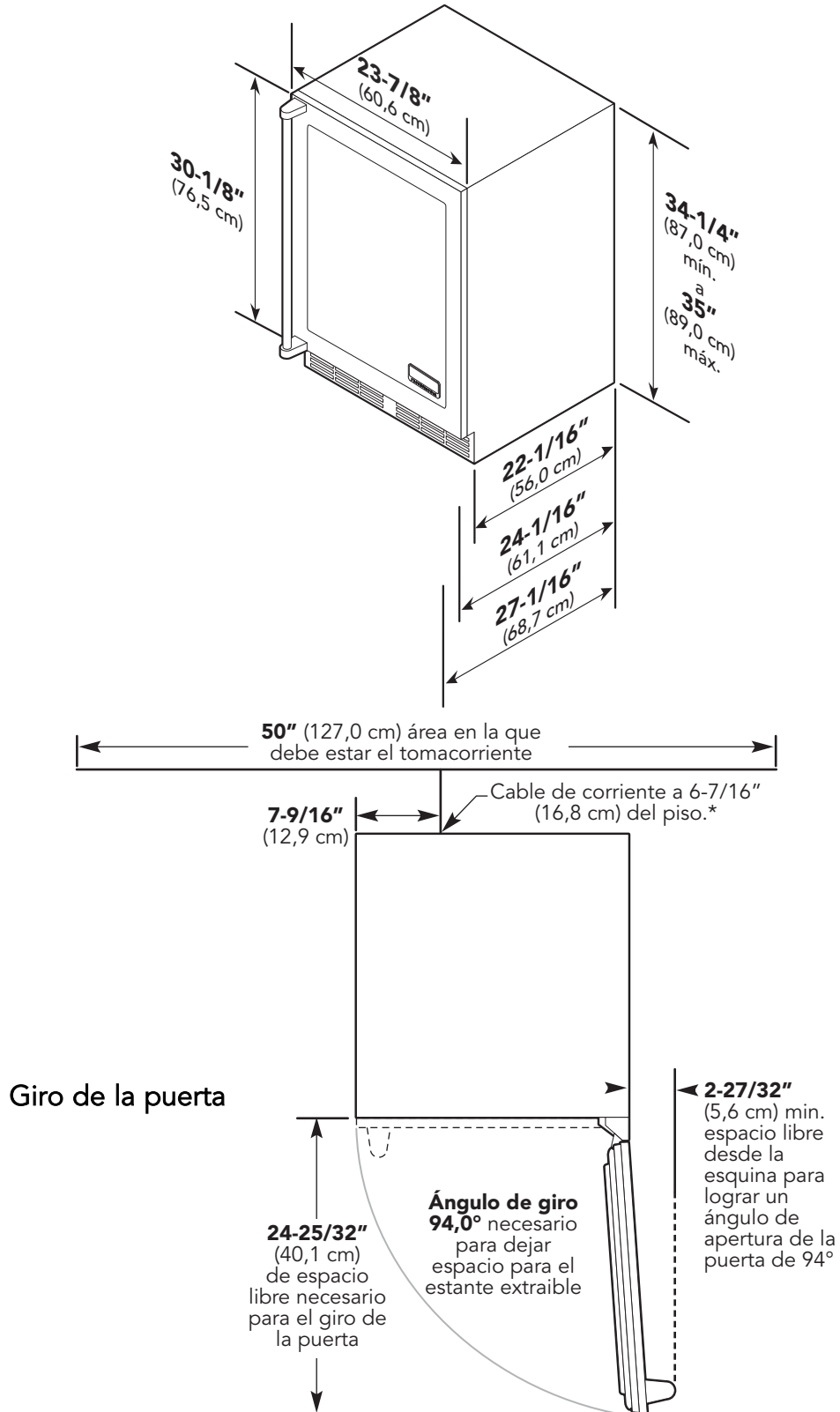
Dimensiones

(15" – 38,1 cm de ancho, Professional VBCI / VVCI)



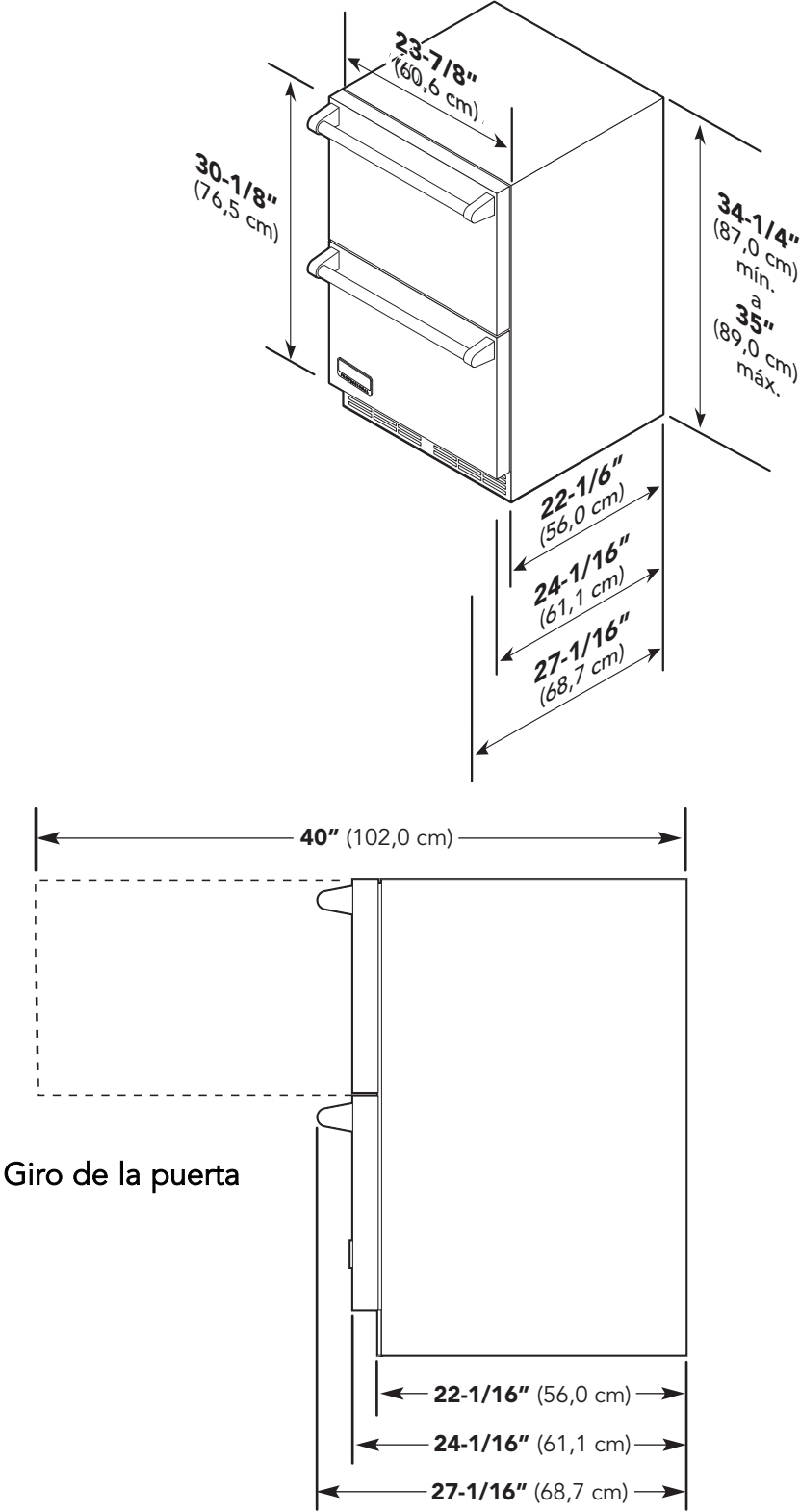
Dimensiones

(24" – 60,9 cm de ancho, Professional VRCI / VRCO / VBCI / VWCI)



Dimensiones

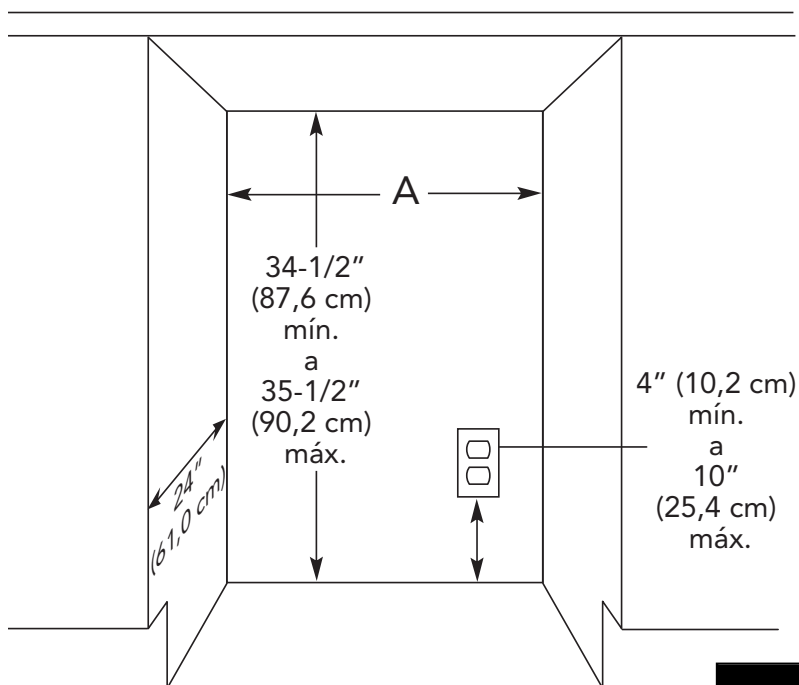
(24" – 60,9 cm de ancho, Professional VRDI / VRDO)



Especificaciones

Unidad de refrigerador/cava de vinos bajo mostrador / independiente de 15"/24" (38,1/60,9 cm) de ancho		
Descripción	15" (38,1 cm)	24" (60,9 cm)
Ancho total	14-7/8" (37,8 cm)	23-7/8" (60,6 cm)
Altura general	34-1/4" (87,0 cm) mín. a 35" (89,0 cm) máx.	
Profundidad total desde el gabinete trasero (con el panel de la puerta) (con la manija de la puerta)	22-1/16" (56,0 cm) 24-1/16" (61,1 cm) 27-1/16" (68,7 cm)	
Ancho del hueco	15" (38,1 cm)	24" (60,9 cm)
Altura del hueco	34-1/2" (87,6 cm) mín. a 35-1/2" (90,2 cm) máx.	
Profundidad del hueco	24" (60,9 cm)	
Requisitos eléctricos	circuito dedicado de 115 V/60 Hz, 15 amp cable eléctrico de 5' 3 (1,60 metros) conectado al producto	
Consumo de corriente	2,3 amperios	
Peso de embarque aproximado	175 libras (79,0 kg)	215 libras (98,0 kg)

Dimensiones del hueco



A
Modelos de 15" (38,1 cm) de ancho
Modelos de 24" (60,9 cm) de ancho

Información general

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 dichas personas reciban un 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.

Preparación del lugar

Asegúrese de que el área de la abertura en donde se instalará la unidad esté adecuadamente preparada. Asegúrese de que las dimensiones del espacio y el suministro eléctrico sean adecuados para los modelos a instalar.

⚠ PRECAUCIÓN

Si la unidad está siendo instalada debajo de la superficie del mostrador, se recomienda sostener el mostrador con una estructura distinta al gabinete refrigerado para evitar dañar el mostrador.

IMPORTANTE: para que la puerta funcione correctamente, debe tener un ángulo de giro mínimo de 94°. Use relleno que tenga como mínimo 3 pulgadas en las instalaciones esquineras para asegurar una apertura de puerta de 94°. Deje 24" (60,9 cm) de espacio libre en el frente de la unidad para permitir el giro completo de la puerta y la extracción de los estantes y los cajones.

IMPORTANTE: asegúrese de que el piso debajo de la unidad esté nivelado con el piso terminado circundante. Proteja el piso terminado con madera laminada, cartón u otro material adecuado antes de mover la unidad a su lugar. Si no lo hace, puede dañar el piso.

El piso del área de instalación debe estar nivelado. Las patas de nivelación se utilizan solo para ajustes finos y no deben usarse para compensar diferencias en el piso que sean superiores a 1/2" (1,27 cm).

Preparación de las conexiones eléctricas

Todas las instrucciones eléctricas suponen que el tomacorriente se encuentra de 4 a 10 pulgadas (10 a 25,5 cm) del piso.

Es necesario utilizar un disyuntor de 115 V, 60 Hz, 15 amperios y suministro eléctrico. Se requiere un circuito separado para cada unidad instalada.

Siga las normas del Código de Electricidad Estadounidense y los códigos y ordenanzas locales cuando instale el tomacorriente.

Todas las unidades están equipadas con un enchufe NEMA 5-15P de 90° con un mínimo de 5 pies de cable que se extiende más allá de la parte trasera del gabinete. El tomacorriente debe estar al ras de la pared o empotrado en la pared trasera.

IMPORTANTE: no use nunca un alargador para extender el cable hasta el tomacorriente.

⚠ PELIGRO

¡PELIGRO DE ELECTROCUCIÓN!

Se requiere conexión a tierra. Este aparato electrodoméstico está equipado con un enchufe de tres patillas (con conexión a tierra) polarizado para proteger al usuario de posibles descargas eléctricas.

No retire nunca la patilla redonda de conexión a tierra del enchufe.

- No use nunca un adaptador de conexión a tierra de dos patillas.
- No use nunca un alargador para conectar el suministro eléctrico a la unidad.

Cuando disponga de un tomacorriente de pared para dos patillas o requiera un cable eléctrico más largo, póngase en contacto con un electricista calificado para reemplazarlo en forma acorde con los códigos de electricidad correspondientes.

Si el cordón de alimentación es dañado, esté debe sustituirse por el fabricante, por su agente de servicio autorizado o por personal calificado con el fin de evitar un peligro.

Información general

⚠ PELIGRO

Si no cumple las recomendaciones anteriores para conexiones eléctricas, puede ocasionar lesiones, la muerte, incendios o pérdida de bienes.

Desembalaje y transporte de la unidad

⚠ PRECAUCIÓN

No corte la funda de cartón que cubre la unidad. Si la corta, puede dañar el exterior del gabinete.

1. Saque la unidad sobre una superficie nivelada y plana. Para retirar la cubierta de cartón, retire la banda que sujeta la cubierta a la base de transporte. Levante cuidadosamente la cubierta de cartón por el extremo superior de la unidad.
2. Levante cuidadosamente la unidad, retírela de la base y colóquela sobre una carretilla de mano o plataforma rodante (esto debe ser hecho por un mínimo de dos personas; las unidades más grandes pueden requerir ayuda adicional). Asegúrese de que la unidad esté equilibrada sobre el dispositivo de transporte. Asegure la unidad al dispositivo de transporte utilizando correas flexibles y suaves. Proteja las superficies de la unidad con paños en los lugares en que las correas estén en contacto con la unidad.
3. Antes de mover de lugar la unidad, asegure la puerta a la unidad con cinta adhesiva para que permanezca cerrada.
4. Mueva cuidadosamente la unidad al lugar de instalación y colóquela en el frente de la abertura. Asegúrese de proteger la superficie del piso con cartón, alfombras, etc.

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar posibles lesiones, la unidad se debe levantar desde la base por un mínimo de dos personas.

Soportes antivuelco

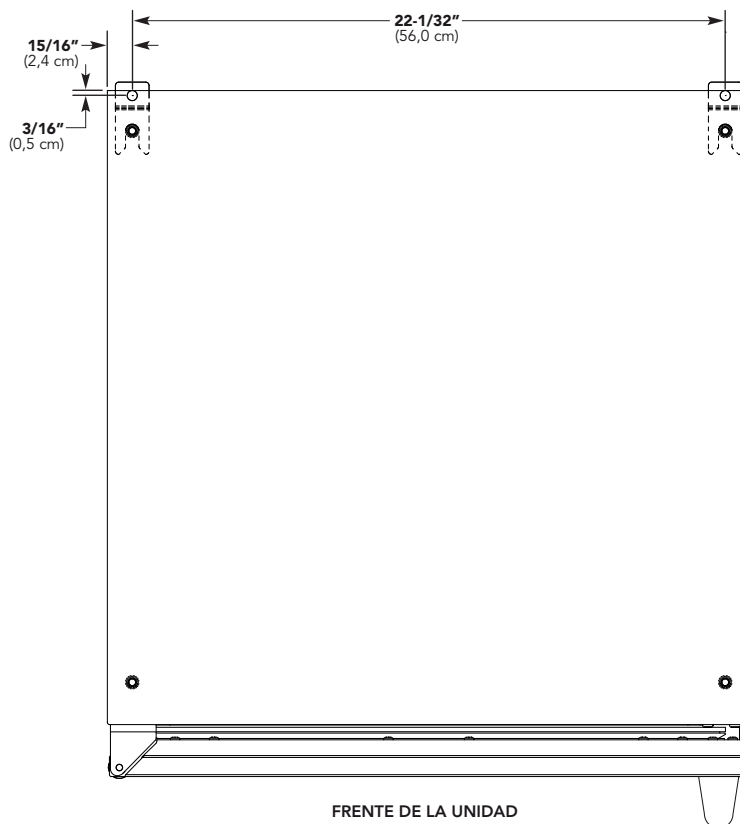
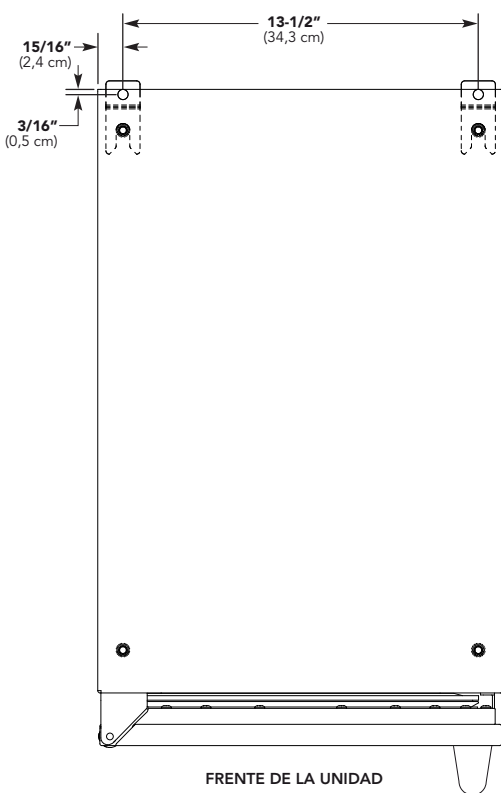
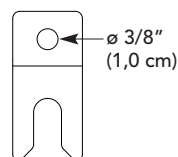
⚠ ADVERTENCIA

La unidad puede volcarse hacia adelante si los estantes cargados se tiran hacia afuera al mismo tiempo. Para evitar el vuelco y lograr que la instalación sea estable, la unidad debe estar instalada en forma segura en el lugar con los soportes antivuelco entregados con la unidad. Se suministra un conjunto de soportes antivuelco de metal con la unidad. Si instala correctamente los soportes antivuelco, estos asegurarán las patas traseras y evitarán que la unidad se vuelque hacia adelante.

En algunos lugares, puede ser necesario hacer modificaciones para disponer de una superficie segura para fijar los soportes. En las ilustraciones a continuación, encontrará las ubicaciones de los soportes de montaje.

IMPORTANTE: si se está instalando la unidad en un piso de hormigón, es necesario utilizar sujetadores de hormigón que no están incluidos en el kit antivuelco.

Soporte antivuelco



Instalación

⚠ PRECAUCIÓN

Todo piso terminado debe ser protegido con el material adecuado para evitar dañarlo al mover la unidad.

Si la unidad ha estado apoyada sobre la parte trasera o los costados, enderécela y deje transcurrir un mínimo de 24 horas antes de conectarla a la corriente eléctrica. Vuelva a instalar las puertas. Para ello, retire completamente el pasador giratorio superior, deslice la puerta sobre el pasador giratorio inferior, vuelva a instalar el pasador giratorio superior y ajuste firmemente. Antes de mover la unidad, asegúrese de que la puerta esté asegurada al gabinete (puede ser necesario usar cinta adhesiva para mantener cerradas las puertas).

1. Enchufe la unidad en el tomacorriente con descarga a tierra de 15 amperios que se encuentra en el hueco de instalación. Una vez que la unidad esté conectada a la electricidad, asegúrese de que las funciones de iluminación y enfriamiento funcionen correctamente e interrumpa el suministro de corriente eléctrica al tomacorriente desde el disyuntor.

⚠ ADVERTENCIA

Interrumpa el suministro de corriente eléctrica al tomacorriente de pared antes de instalarlo en el hueco.

2. Asegúrese de que lo siguiente esté nivelado y en ángulo recto:
 - La superficie frontal y la abertura interior
 - La abertura para la instalación y la superficie del piso
 - El borde delantero inferior del mostrador

IMPORTANTE: las patas de nivelación no deben estar extendidas más de 3/4" (1,9 cm) desde el extremo inferior del gabinete.

IMPORTANTE: el piso debajo de la unidad debe estar al mismo nivel que el piso terminado circundante.

3. Si todas las superficies están niveladas:
 - a. Mida desde el piso hasta el extremo inferior del borde delantero del mostrador
 - b. Mida la parte posterior del gabinete de la unidad desde el piso hasta el extremo superior del gabinete, en las esquinas posteriores
 - c. Ajuste las patas posteriores de forma que la medición B sea igual a la medición A. Use una llave o pinzas ajustables y haga girar las patas en sentido antihorario para aumentar la altura de la unidad o en sentido horario para disminuirla.

4. Haga deslizar el gabinete hasta la posición correspondiente y asegúrese de que las patas de nivelación del gabinete trasero se deslizen por debajo de los dispositivos antivuelco. Empuje el gabinete dentro de la abertura hasta que el borde delantero inferior del gabinete esté alineado con los gabinetes circundantes o que las patas de nivelación estén firmes con los dispositivos antivuelco.

IMPORTANTE: las patas de nivelación del gabinete trasero deben estar conectadas debajo de los soportes antivuelco.

5. Calce el frente de la unidad de forma que la superficie frontal quede al ras con los gabinetes circundantes. Ajuste las patas delanteras para sostener el mostrador a la altura de la cuñas. Use una llave o pinzas ajustables y haga girar las patas en sentido antihorario para aumentar la altura de la unidad o en sentido horario para disminuirla. El mostrador debe quedar apoyado sobre la unidad.

IMPORTANTE: si el mostrador no está totalmente apoyado sobre la unidad, coloque una cuña en el mostrador para evitar dañarlo.

⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar dañar el mostrador y la parte de abajo de la unidad, no coloque objetos pesados sobre el mostrador que se encuentra directamente encima de la unidad.

6. Inspeccione las aberturas de las puertas interiores dentro del gabinete para asegurarse de que el gabinete esté nivelado. Vuelva a instalar todos los estantes y cajones. Asegúrese de introducir los estantes y cajones deslizantes alineados dentro de los soportes deslizantes y de las ranuras de soportes deslizantes adecuadas. Cuando los cajones y estantes deslizantes estén correctamente instalados, se escuchará un chasquido en ambos clips de sujeción del soporte deslizante y los estantes y cajones deben poder deslizarse libremente por los rieles. Cuando saque los cajones o estantes deslizantes totalmente hacia afuera, se activa un freno para evitar extraerlos más allá de esa posición.

⚠ PRECAUCIÓN

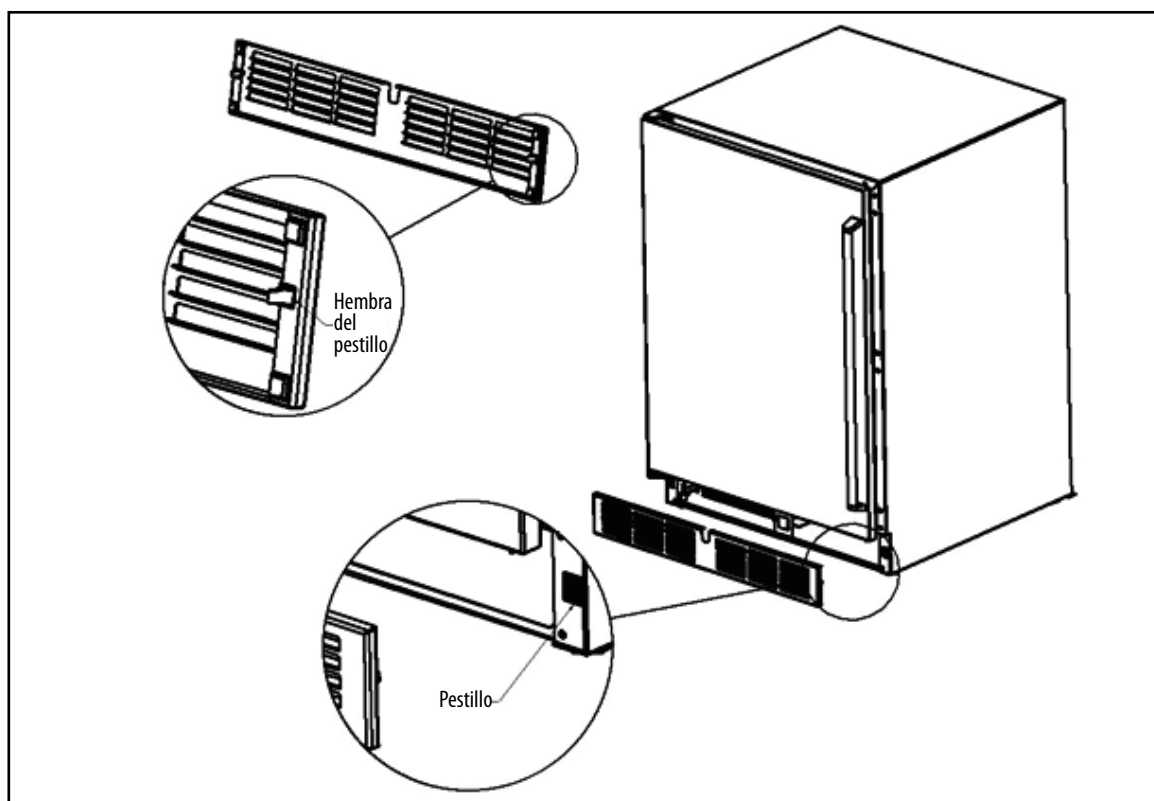
Si los cajones o estantes están incorrectamente instalados, el mecanismo de freno del deslizamiento puede no activarse.

Instalación del panel de protección de la base

Cuando la unidad esté segura en su lugar, instale el panel de protección de la base ranurado. Asegure el panel de protección de la base ranurado colocando a presión el pestillo dentro de la traba del pestillo en la unidad.

⚠ PRECAUCIÓN

Para efectuar reparaciones, es necesario extraer el panel de protección ranurado de la base. El piso no debe interferir con la extracción. Las secciones ranuradas del panel de protección de la base no deben estar cubiertas u obstruidas en formas que impidan la libre circulación del aire.



Lista de control de la instalación

IMPORTANTE: para asegurar una instalación correcta y segura, controle lo siguiente directamente con el instalador.

- ¿Se ha retirado toda la cinta de embalaje, cuerdas y empaques?
- ¿Se ha asegurado la unidad en su lugar con el soporte antivuelco proporcionado o está la unidad a 1 pulgada (2,5 cm) o menos de un plafón sólido?
- ¿Están todos los niveladores extendidos hacia abajo para hacer contacto con el piso?
- ¿Está nivelada la unidad?
- ¿Está el cable de electricidad conectado directamente a un tomacorriente de tres patillas con adecuada conexión a tierra según lo establecido por todos los códigos locales correspondientes?
- ¿Se ha retirado toda la película de protección de inoxidable?
- ¿Están los paneles (cubiertas de madera, si se usan) firmemente y correctamente colocados?
- Deje que la unidad funcione durante un mínimo de 24 horas antes de guardar productos o hacer ajustes de temperatura.

Información sobre el servicio de reparaciones

Si necesita servicio de reparación, llame a una agencia de servicio autorizada.

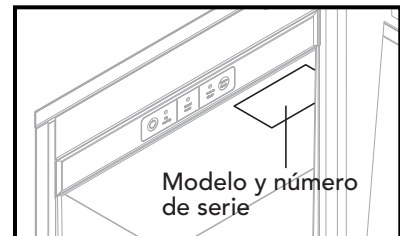
Cuando haga una llamada para solicitar el servicio de reparación, asegúrese de tener a mano la siguiente información:

- Número de modelo
- Número de serie
- Fecha de compra
- Nombre del distribuidor donde se efectuó la compra

Si no puede conseguir el nombre de una agencia de servicio autorizada o sigue teniendo problemas, póngase en contacto con Viking Range, LLC llamando al (888) 845-4641 o bien escriba a:

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

Escriba la información que se indica a continuación. Será necesaria en caso de precisar cualquier servicio de reparación. El modelo y el número de serie de la unidad de refrigerador/cava de vinos bajo mostrador se encuentra en el extremo superior derecho, debajo de la caja de control.



Número del modelo _____ Número de serie _____

Fecha de compra _____

Fecha de instalación _____

Nombre del distribuidor _____

Dirección _____

Si el servicio requiere la instalación de piezas, utilice solo piezas autorizadas para asegurarse de que la garantía siga vigente.

GUARDE ESTE MANUAL PARA CONSULTARLO EN EL FUTURO.

Viking Range, LLC

111 Front Street

Greenwood, Mississippi 38930 EE.UU. (662) 455-1200

Si desea información acerca

de los productos, llame al 1-888-845-4641

