

# Integrated Refrigeration Installation Guide



### Contents

- 3 Integrated Refrigeration
- 4 Opening Dimensions
- 5 Electrical
- 6 Plumbing
- 7 Preparation
- 7 Anti-Tip Bracket
- 9 Placement
- 9 Alignment
- 10 Water Line
- 10 Custom Panels
- 13 Panel Installation
- 15 Completion

Features and specifications are subject to change at any time without notice. Visit [subzero.com/specs](http://subzero.com/specs) for the most up-to-date information.

### Important Note

To ensure this product is installed and operated as safely and efficiently as possible, take note of the following types of highlighted information throughout this guide:

**IMPORTANT NOTE** highlights information that is especially important.

**CAUTION** indicates a situation where minor injury or product damage may occur if instructions are not followed.

**WARNING** states a hazard that may cause serious injury or death if precautions are not followed.

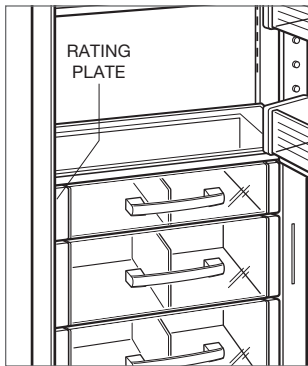
**IMPORTANT NOTE:** Throughout this guide, dimensions in parentheses are millimeters unless otherwise specified.

**IMPORTANT NOTE:** Save these instructions for the local electrical inspector.

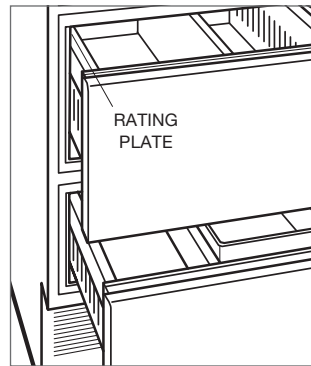
## Product Information

Important product information including the model and serial number of the unit are listed on the product rating plate. For column models, the rating plate is located inside the middle drawer near the drawer guide opposite the hinge. For tall and drawer models, the rating plate is located inside the cabinet, to the left of the upper drawer. Refer to the illustrations below.

If service is necessary, contact Sub-Zero factory certified service and have the model and serial number of the unit. For the name of the nearest Sub-Zero factory certified service or for questions regarding the installation, visit the contact & support section of our website, [subzero.com](http://subzero.com) or call Sub-Zero customer care at 800-222-7820.



Column models.



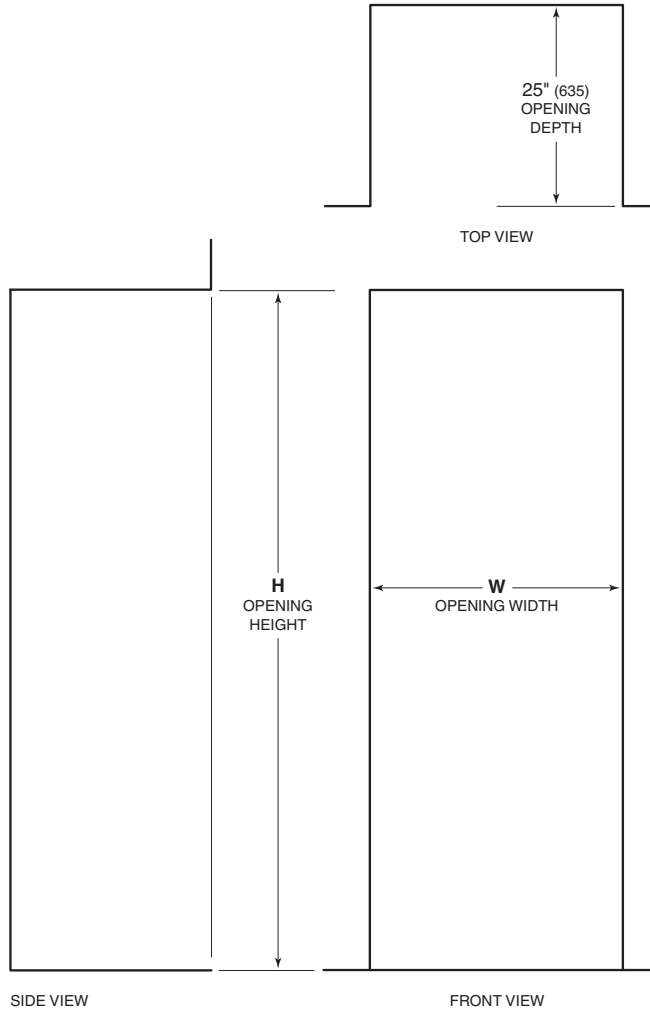
Tall and drawer models.

## Tools and Materials

- Screwdrivers—standard, Phillips and Torx.
- Power drill.
- Drill bits (masonry bits required for concrete installation).
- Standard socket and wrench set.
- 2' and 4' levels.
- Tubing cutter.
- 3' (.9 m) of 1/4" OD copper, braided stainless steel or PEX tubing.
- Saddle valve.
- Material to protect home, flooring and cabinetry during installation.

## Opening Dimensions

### INTEGRATED MODELS



OPENING DIMENSIONS		
<b>COLUMN</b>	<b>W</b>	<b>H</b>
IC-27R and IC-27FI	27" (686)	81" (2057)
<b>TALL</b>	<b>W</b>	<b>H</b>
700TR, 700TFI, 700TCI	27" (686)	80" (2032)
736TR, 736TFI, 736TCI	36" (914)	80" (2032)
<b>DRAWERS</b>	<b>W</b>	<b>H</b>
700BR, 700BF(I), 700BC(I)	27" (686)	34 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " (876)

The depth of each integrated model is 24" (610). Allow for panel thickness when planning the finished opening depth.

## Electrical

Installation must comply with all applicable electrical codes.

The electrical supply must be located within the shaded area shown in the illustration and chart below. A separate circuit, servicing only this appliance is required. A ground fault circuit interrupter (GFCI) is not recommended and may cause interruption of operation.

The electrical outlet must be positioned with the grounding prong to the right of the thinner blades.

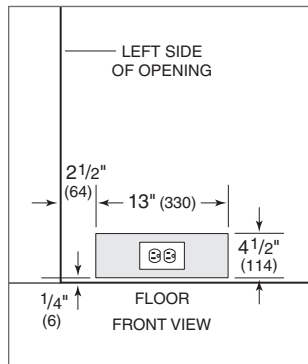
ELECTRICAL REQUIREMENTS	
Electrical Supply	115 VAC, 60 Hz
Service	15 amp
Receptacle	3-prong grounding-type

**⚠ CAUTION**

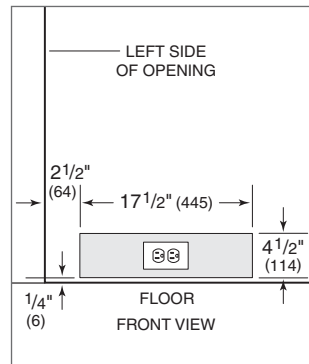
The outlet must be checked by a qualified electrician to be sure that it is wired with the correct polarity. Verify that the outlet is properly grounded.

**⚠ WARNING**

Do not use an extension cord, two-prong adapter or remove the power cord ground prong.



Electrical—27" models.



Electrical—36" models.

## Plumbing

Installation must comply with all applicable plumbing codes.

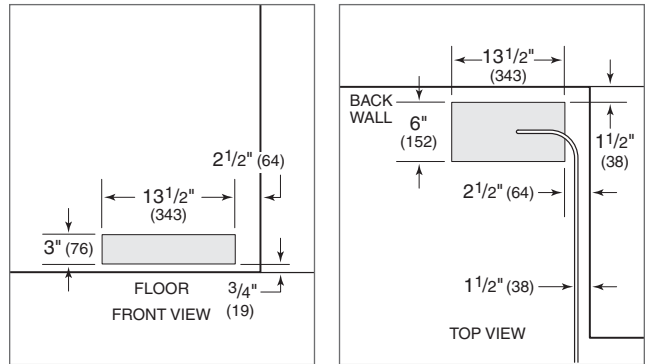
For models with an ice maker, the water supply line should be located within the shaded area shown in the illustrations. The water supply line should be connected to the house supply with an easily accessible shut-off valve. Do not use self-piercing valves. The water supply line must be flush to the floor and not interfere with installation of the anti-tip bracket. Do not route the water supply line in front of the compressor tray. The tray must be slid forward for service.

An in-line filter is required when water conditions have a high sediment content.

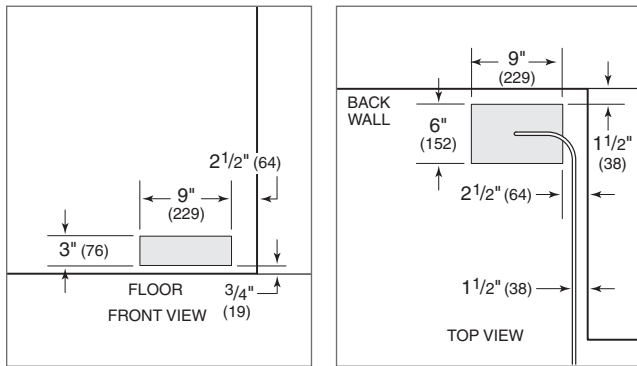
A reverse osmosis system can be used provided there is constant water pressure of 20–100 psi (1.4–6.9 bar) supplied to the unit at all times. In some cases, a reverse osmosis water filter system may not be able to maintain the minimum pressure consistently. A copper line is not recommended for this application.

### PLUMBING REQUIREMENTS

Water Supply	1/4" OD copper, braided stainless steel or PEX tubing
Pressure	20–100 psi (1.4–6.9 bar)
Excess Line for Connection	36" (914)



Plumbing—36" models (rear). Plumbing—36" models (bottom).

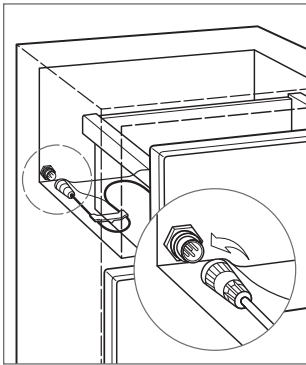


Plumbing—27" models (rear). Plumbing—27" models (bottom).

## Preparation

Uncrate the unit and inspect for damage. Remove the wood base and discard shipping bolts and brackets. Remove and recycle packing materials. Do not discard the kickplate, anti-tip bracket and hardware. Remove the kickplate by removing the screws holding it in place.

**IMPORTANT NOTE:** For drawer models, the upper drawer has a control cable that must be disconnected before removing the drawer. Refer to the illustration below.



Control cable (drawer models).

## Anti-Tip Bracket

### ⚠ WARNING

To prevent the unit from tipping forward, the anti-tip bracket must be installed.

The back of the anti-tip bracket must be installed 24" (610) from the front of the unit (without panels).

Use all anti-tip bracket hardware as instructed for wood or concrete floors.

**IMPORTANT NOTE:** For wood or concrete floor applications, if the #12 screws do not hit a wall stud or wall plate, use the #8 screws and #12 washers with the wall anchors.

**IMPORTANT NOTE:** In some installations the subflooring or finished floor may necessitate angling the screws used to fasten the anti-tip bracket to the back wall.

### ANTI-TIP HARDWARE

1	Anti-tip bracket
12	#12 x 2 1/2" pan head screws
4	3/8"-16 x 3 3/4" wedge anchors
12	#12 flat washers
4	#8-18 x 1 1/4" truss head screws
4	Nylon Zip-it® wall anchors

## Anti-Tip Bracket

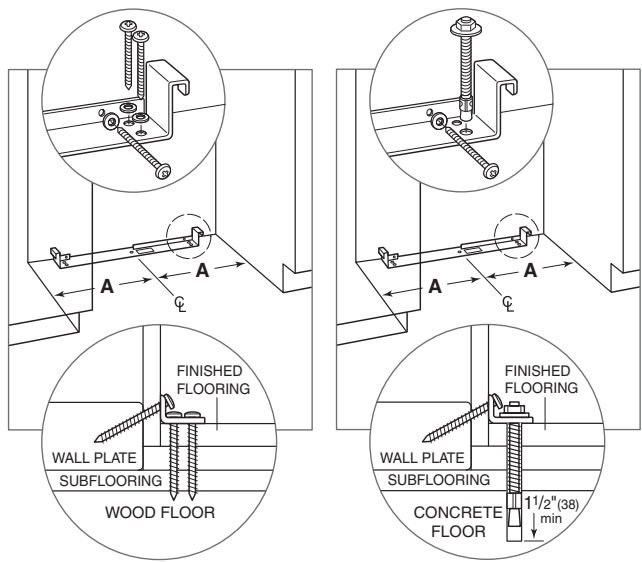
### WOOD FLOOR APPLICATION

After properly locating the anti-tip bracket in the opening, drill pilot holes  $\frac{3}{16}$ " (5) diameter maximum in the wall studs or wall plate. Use the #12 screws and washers to secure the brackets. Verify the screws penetrate through the flooring material and into wall studs or wall plate a minimum of  $\frac{3}{4}$ " (19). Refer to the illustration and chart below.

### CONCRETE FLOOR APPLICATION

After properly locating the anti-tip bracket in the opening, drill pilot holes  $\frac{3}{16}$ " (5) diameter maximum in the wall studs or wall plate. Drill  $\frac{3}{8}$ " (10) diameter holes into the concrete a minimum of  $1\frac{1}{2}$ " (38) deep. Use the #12 screws and washers to secure the brackets to the wall, and use the  $\frac{3}{8}$ " wedge anchors to secure the brackets to the floor. Verify the screws penetrate wall studs or wall plate a minimum of  $\frac{3}{4}$ " (19). Refer to the illustration and chart below.

ANTI-TIP BRACKET PLACEMENT	
<b>WIDTH</b>	<b>A</b>
27" Models	13 $\frac{1}{2}$ " (343)
36" Models	18" (457)



Wood floor.

Concrete floor.

### CONCRETE WEDGE ANCHOR INSTALLATION:

- 1 Drill a  $\frac{3}{8}$ " (10) diameter hole any depth exceeding the minimum embedment. Clean the hole or drill additional depth to accommodate drill fines.
- 2 Assemble the washer and nut flush with the end of anchor to protect threads. Drive the anchor through the material to be fastened until the washer is flush with the surface material.
- 3 Expand the anchor by tightening the nut 3–5 turns past hand-tight position or to 25 foot-pounds of torque.

#### ⚠ WARNING

Verify there are no electrical wires or plumbing in the area which the screws could penetrate.

#### ⚠ CAUTION

Always wear safety glasses and use other necessary protective devices or apparel when installing or working with anchors.

Anchors are not recommended for use in lightweight masonry material such as block or brick, or for use in new concrete which has not had sufficient time to cure. The use of core drills is not recommended to drill holes for the anchors.



## Placement

### ⚠ CAUTION

Before moving the unit into position, secure the door/drawers closed and protect any finished flooring.

Use an appliance dolly to move the unit near the opening. Front and rear leveling legs can be adjusted from the front once the unit is positioned.

If the unit has been on its back or side, it must stand upright for a minimum of 24 hours before connecting power.

Plug the power cord into the grounded outlet and roll the unit into position. Verify the anti-tip bracket is properly engaged.

## Alignment

### LEVELING

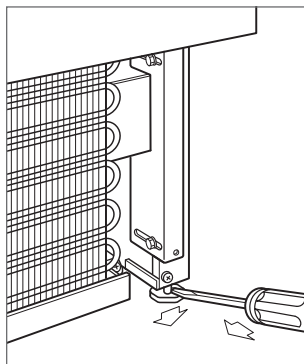
Once the unit is in position, height adjustment can be made from the front. Using a standard screwdriver, turn front leveling legs clockwise to raise the unit or counterclockwise to lower. Using a Phillips drive, turn rear adjustment screws clockwise to raise the unit or counterclockwise to lower. Use the lowest torque setting when using a power drill (18 revolutions equals  $\frac{1}{16}$ " of height adjustment). Do not turn the rear leveling legs by hand. Refer to the illustrations below.

Level the unit to the floor, not surrounding cabinetry. This could affect the operation of the unit, such as door closing. When the unit is properly leveled, door/drawer adjustments are less likely to be necessary.

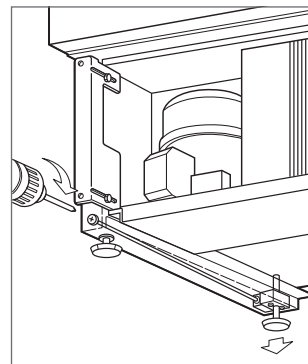
Secure the unit in place using the side mounting clips and #8 x  $\frac{1}{2}$ " screws provided.

### ⚠ WARNING

To reduce the possibility of the unit tipping forward, the front leveling legs must be in contact with the floor.



Front adjustment.

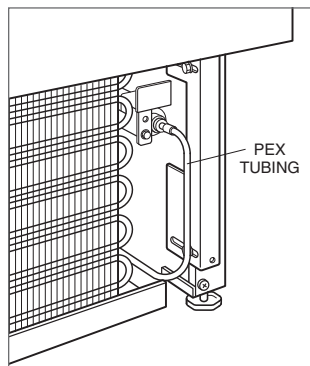


Rear adjustment.

### Water Line

Purge the water line prior to final connection to the unit. This will remove any debris that may be present in the tubing from installing the new water line. Connect the plastic tubing from the unit to the house water supply line with the fitting connection kit provided. Check all water line fittings for leaks. Refer to the illustration below.

**IMPORTANT NOTE:** Water lines can not be exposed to freezing temperatures.



Water line.

### Custom Panels

For integrated models, custom door panels and handle hardware must be installed. Stainless steel panels are available through an authorized Sub-Zero dealer. For local dealer information, visit the find a showroom section of our website, subzero.com.

The thickness of the custom panel can vary. A minimum 5/8" (16) thick panel is required, but the thickness can be increased provided it does not exceed the maximum panel weight indicated in the chart below. The depth of each integrated model is 24" (610). Allow for panel thickness when planning the finished opening depth.

PANEL REQUIREMENTS	
<b>COLUMN</b>	<b>MAX WEIGHT</b>
27" (686)	65 lbs (29 kg)
<b>TALL (DOOR)</b>	<b>MAX WEIGHT</b>
27" (686)	40 lbs (18 kg)
36" (914)	53 lbs (24 kg)
<b>DRAWER</b>	<b>MAX WEIGHT</b>
27" (686)	12 lbs (5 kg)
36" (914)	16 lbs (7 kg)
<b>PANEL THICKNESS</b>	<b>MINIMUM</b>
All Panels	5/8" (16)

## Custom Panels

Reveals between panels can vary, 1/8" (3) reveals are typical.

### ⚠ CAUTION

When using a panel thicker than 3/4" (19) with reveal less than 1/4" (6), panel may cause damage to the unit when door is opened to 105°. Use the built-in 90° door stop.

### ⚠ CAUTION

As reveals between cabinetry and the unit decrease, severe finger pinching can occur while door is closing.

Finish all sides of custom panels. They may be visible when the door is open.

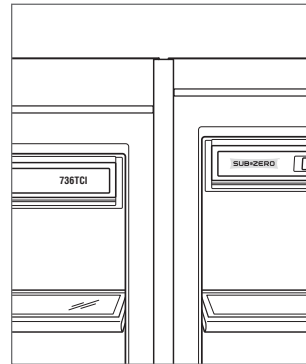
D-style handles are recommended. Stainless steel tubular and pro handles are available through an authorized Sub-Zero dealer. For local dealer information, visit the find a showroom section of our website, subzero.com. Door handles must be located near the edge of the panel opposite the hinge and should be centered top to bottom. Drawer handles must be located near the top edge of each panel.

## DUAL INSTALLATION

When installing two units side by side in a dual installation, the opening width is the width of the two units added together. A dual installation kit will be required for this installation.

Dual installation kits are available through an authorized Sub-Zero dealer. For local dealer information, visit the find a showroom section of our website, subzero.com. For questions regarding the installation, call Sub-Zero customer care at 800-222-7820.

**IMPORTANT NOTE:** If a 27" (686) column or tall model is installed next to a 36" (914) tall model, the decorative front panels will align, however, the face frames will not. This is only apparent when both doors are open. Due to a more robust hinge on 36" (914) units, the face frame was reconfigured to maintain a consistent overall panel height. Refer to the illustration below.

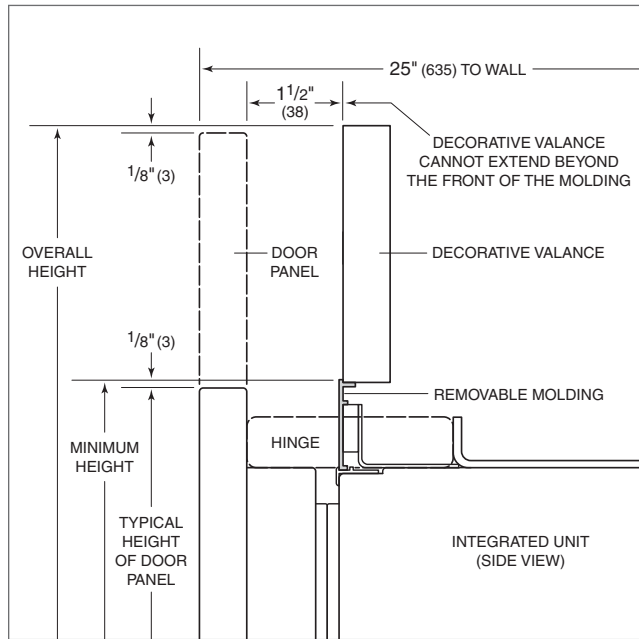


Face frame alignment.

### Custom Panels

#### DOOR PANEL HEIGHT

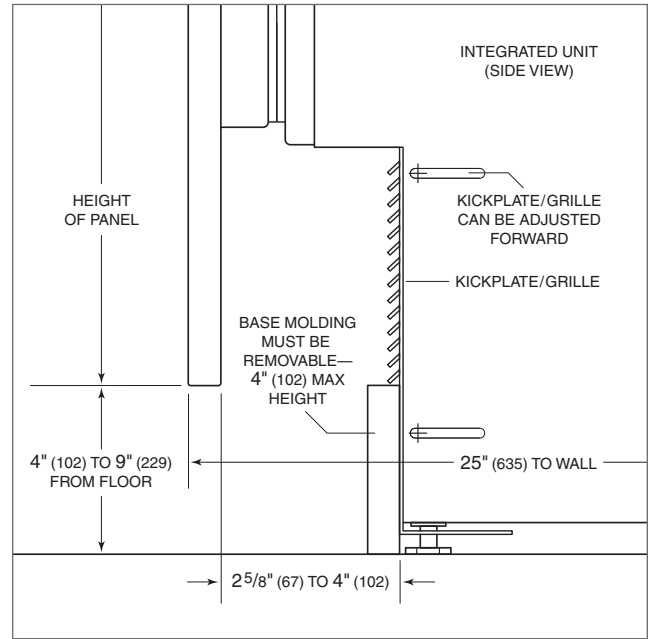
The height of the custom door panel can extend beyond the typical panel height, provided it does not exceed the weight limit. Refer to the illustration below.



Upper valance (column and tall models)—side view.

#### TOE KICK CLEARANCE

The height of the toe kick area can extend beyond the typical toe kick height, provided it does not exceed the dimensions in the illustration below.



Toe kick area—side view.

## Panel Installation

### DOOR PANEL

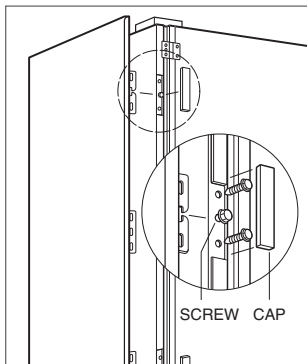
Remove the mounting hardware attached to the front of the unit and set aside. Place the panel face down on a protected work surface.

Place the template provided, on the door panel. Each side of the template is right- or left-hinge specific. Verify the correct side is being used, then mark the pilot holes indicated on the template. Remove template and drill pilot holes. Align the bracket over the pre-drilled holes and secure with the #8 x 1/2" screws provided. With the bracket in position, drill the remaining bracket holes and secure bracket to the panel.

Partially insert a #10 x 1/2" screw in the center of the upper and lower mounting positions. These screws will support the door panel during installation and adjustment. Refer to the illustration below.

Install the panel by engaging the tabbed bracket to the handle side of the door, then rotate the panel until the hinge side bracket engages the positioning screws. The panel can be adjusted 1/4" (6) up and down and side to side.

Once the door panel is properly aligned, attach the remaining #10 x 1/2" screws to the mounting brackets and install the magnetic caps. Refer to the illustration below.



Door panel installation.

### DRAWER PANELS

Remove the mounting hardware attached to the front of the unit and set aside. Place the panel face down on a protected work surface.

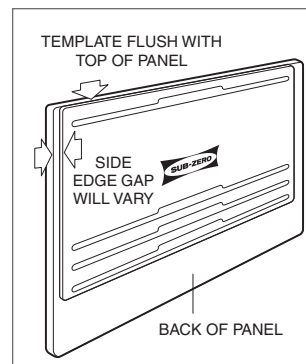
Position the top edge of the template flush with the top edge of the panel. Depending on the height and thickness of the lower drawer panel, the bracket may need to be inverted for proper placement. Mark and drill pilot holes, then secure brackets to panel using the #8 x 1/2" screws provided. Refer to the illustration below.

To help with placement of drawer panels, examine the lower L-bracket and panel to determine the slotted holes on the bracket that will be used. Then position screws into the lower portion of the drawer that correspond with these slots. Leave the screws out slightly so the slotted holes will slide under the heads.

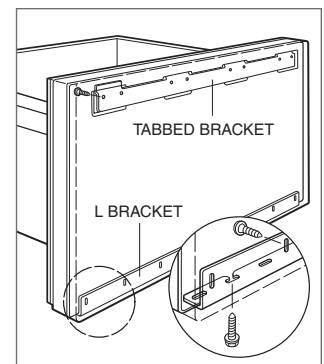
Install the panel by engaging the tabbed bracket to the top of the drawer, then rotate the panel until the lower bracket is properly positioned below the drawer. The panel can be adjusted 1/4" (6) up and down and side to side.

Once the panel is properly aligned, attach the remaining #10 x 1/2" screws to the mounting bracket.

For drawer models, reconnect the control cable before reinstalling the top drawer. Refer to page 7.



Template position.

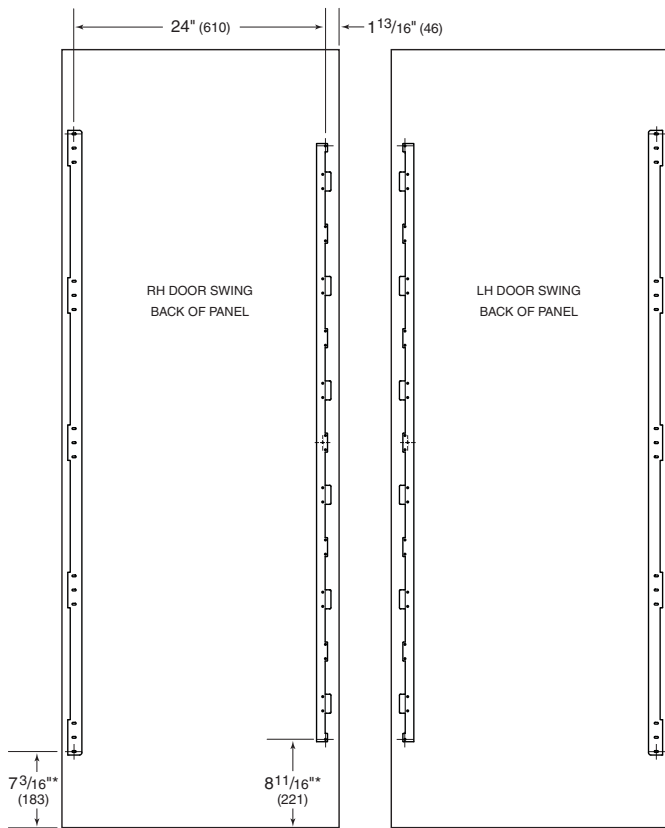


Drawer panel installation.

## Panel Installation

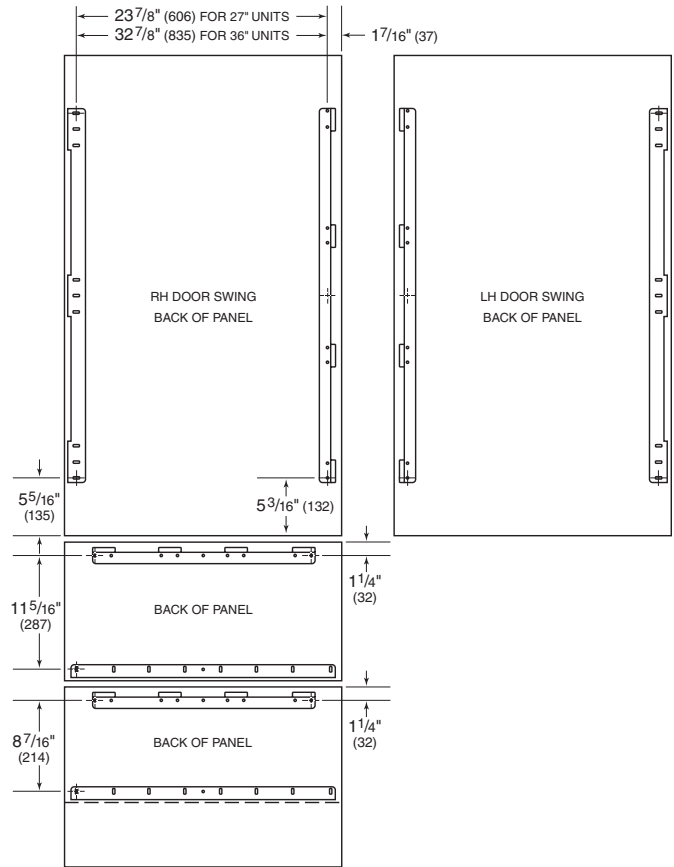
### PANEL MOUNTING BRACKETS

The illustrations below show placement of panel mounting brackets. Dimensions are based on a 4" (102) toe kick and a 1/8" (3) reveal.



\*Dimensions are based on a 4" (102) toe kick.

Panel mounting brackets—column.

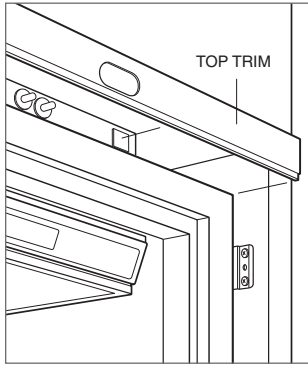


Panel mounting brackets—tall and drawer.

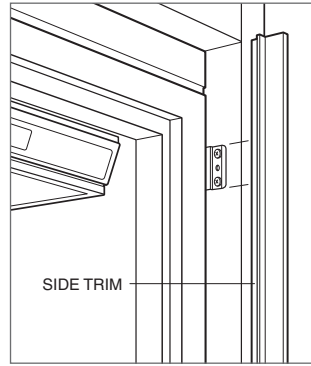
## Completion

### TRIM INSTALLATION

Install decorative trim strips to the top and sides of the unit. Attach the top trim using the double-sided velcro, then snap side trim over brackets on the sides of the unit. Refer to the illustrations below.



Top trim.



Side trim.

### KICKPLATE INSTALLATION

Install the kickplate using the screws provided. The mounting bracket may be adjusted slightly for a flush fit. The kickplate must be removable for service. The floor cannot interfere with removal. Refer to the illustration below.

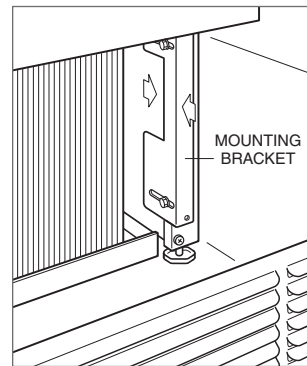
A decorative kickplate can be added to the factory-installed kickplate but cannot block the kickplate louvers.

Turn power on by touching POWER on the control panel.

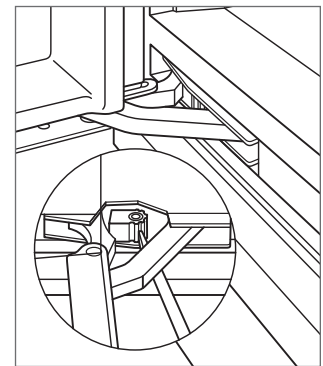
### 90° DOOR STOP

The door of column and tall models opens to 105°. A 90° door stop is built into the hinge system for installations where the door opening must be limited.

To engage the door stop, use a standard screwdriver and rotate the center cam of the hinge. The adjustment must be made to both upper and lower hinges. Refer to the illustration below.



Kickplate installation.



90° door stop.

### ⚠ WARNING

Follow all city and state laws when storing, recycling or discarding unused refrigerators and freezers.

### Contenido

- 3 Refrigeración integrada
- 4 Dimensiones de abertura
- 5 Instalación eléctrica
- 6 Instalación de plomería
- 7 Preparación
- 7 Soporte antivuelco
- 9 Colocación en posición
- 9 Alineación
- 10 Línea de agua
- 10 Paneles personalizados
- 13 Instalación del panel
- 15 Finalización

### Aviso importante

Para garantizar que este producto sea instalado y operado de la forma más segura y eficiente posible, tome nota de los siguientes tipos de información resaltada en esta guía:

**AVISO IMPORTANTE** resalta la información que es especialmente importante.

**PRECAUCIÓN** indica una situación en la que se pueden sufrir heridas leves o provocar daños al producto si no se siguen las instrucciones.

**ADVERTENCIA** indica un peligro que puede ocasionar lesiones graves o la muerte si no se cumplen las precauciones.

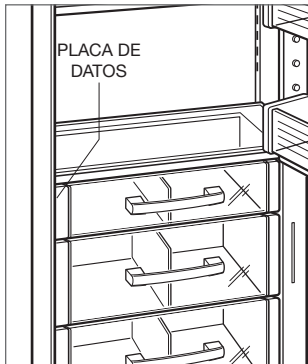
**AVISO IMPORTANTE:** En toda esta guía, las dimensiones entre paréntesis son milímetros, a menos que se especifique lo contrario.



## Información del producto

La información importante del producto, incluido el modelo y número de serie de la unidad, se encuentran en la placa de datos del producto. Para los modelos de columna, la placa de datos se encuentra dentro del cajón medio del refrigerador, cerca de la guía de cajón opuesta a la bisagra. Para los modelos altos y los modelos con cajones, la placa de datos se encuentra dentro del gabinete, a la izquierda del cajón superior del refrigerador. Consulte las siguientes ilustraciones.

Si necesita servicio, póngase en contacto con el centro de servicio autorizado de Sub-Zero y tenga a la mano el modelo y número de serie de la unidad. Para obtener los datos del centro de servicio autorizado de Sub-Zero más cercano o si tiene preguntas acerca de la instalación, visite la sección de contacto y soporte técnico en nuestra página de Internet [subzero.com](http://subzero.com) o llame a la línea de atención al cliente de Sub-Zero al 800-222-7820.



Modelos de columna



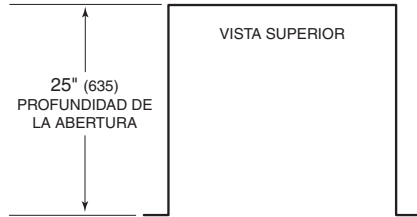
Modelos alto y con cajones

## Herramientas y materiales

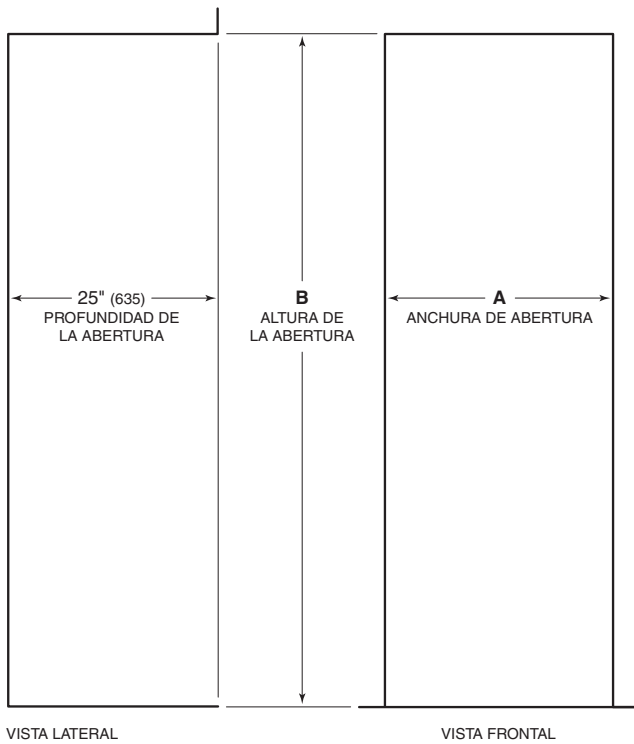
- Destornilladores: estándar, Phillips y Torx.
- Taladro eléctrico.
- Brocas (se requieren brocas de mampostería para instalación en concreto).
- Juego de llaves estándar y de vaso.
- Niveles 2' y 4'.
- Cortador de tubos.
- 3' (.9 m) de tubería de cobre, trenzada de acero inoxidable o PEX de 1/4" de diámetro exterior.
- Válvula de asiento.
- Material para proteger la casa, el piso y los gabinetes durante la instalación.

## Dimensiones de abertura

### MODELOS INTEGRADOS



DIMENSIONES DE ABERTURA	A	B
<b>MODELOS DE COLUMNA</b>	<b>ANCHO</b>	<b>ALTO</b>
IC-27R e IC-27FI	27" (686)	81" (2.057)
<b>MODELOS ALTOS</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
700TR, 700TFI, 700TCI	27" (686)	80" (2.032)
736TR, 736TFI, 736TCI	36" (914)	80" (2.032)
<b>MODELOS CON CAJONES</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
700BR, 700BF(I), 700BC(I)	27" (686)	34 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " (876)



La profundidad de cada modelo integrado es 24" (610). Para determinar la profundidad de la abertura ya con acabados, considere el grosor del panel.

## Instalación eléctrica

La instalación debe cumplir con todos los códigos eléctricos vigentes.

El suministro eléctrico debe colocarse dentro del área sombreada que se muestra en la siguiente ilustración. Es necesario un circuito independiente, que dé servicio únicamente a este aparato. No es recomendable utilizar un circuito de fallos de conexión a tierra (GFCI, por sus siglas en inglés) ya que puede interrumpir el funcionamiento de la unidad.

El tomacorriente eléctrico debe colocarse de tal forma que la clavija con conexión a tierra quede a la derecha de las aspas más delgadas.

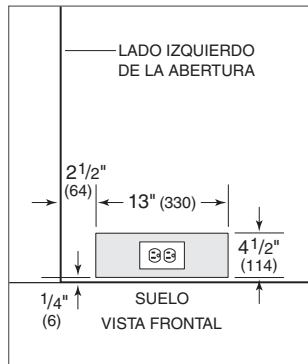
REQUISITOS ELÉCTRICOS	
Suministro eléctrico	115 V CA, 60 Hz
Interruptor de circuito	15 amperes
Receptáculo	Conexión a tierra de 3 clavijas

### ⚠ PRECAUCIÓN

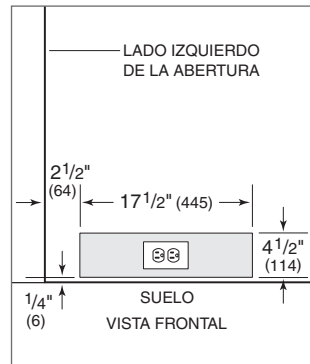
Un electricista calificado debe revisar el tomacorriente para asegurarse de que la conexión se haya realizado con la polaridad correcta. Verifique que el tomacorriente esté debidamente conectado a tierra.

### ⚠ ADVERTENCIA

No utilice un cable de extensión, adaptador de dos clavijas ni retire la clavija con conexión a tierra del cable de alimentación.



Instalación eléctrica—Modelos de 27" .



Instalación eléctrica—Modelos de 36" .

## Plomería

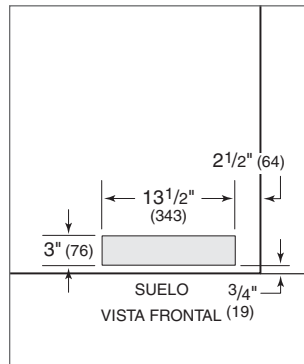
La instalación debe cumplir con todos los códigos de plomería vigentes.

Para los modelos con fábrica de hielo, el suministro de agua debe colocarse dentro del área sombreada que se muestra en las siguientes ilustraciones. La línea del suministro de agua debe conectarse al suministro doméstico con una válvula de cierre de fácil acceso. Evite utilizar válvulas autoperforantes. La línea de suministro de agua no debe sobresalir del nivel de piso ni interferir en la instalación del soporte antivuelco. No coloque ninguna porción de la línea de suministro de agua frente a la charola del compresor. La charola debe deslizarse hacia el frente cuando sea necesario dar servicio a la unidad.

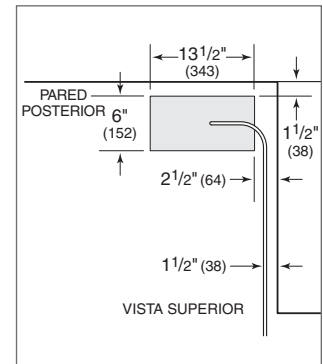
Cuando el agua tiene un alto contenido de sedimentos, es requisito instalar un filtro en la línea de agua.

Se puede utilizar un sistema de ósmosis inversa siempre y cuando la presión del agua que llegue a la unidad se mantenga de forma constante entre 20 a 100 psi (de 1.4 a 6.9 bares) en todo momento. En algunos casos un sistema de filtrado de agua por ósmosis inversa puede no tener la capacidad de mantener consistentemente la presión mínima. No es recomendable utilizar una línea de cobre para esta aplicación.

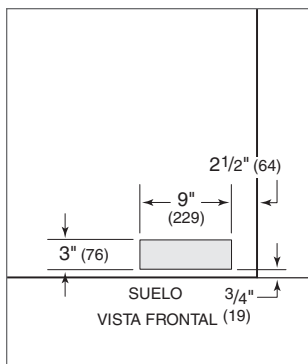
REQUISITOS DE PLOMERÍA	
Línea de suministro de agua	Tubería de cobre, trenzada de acero inoxidable o PEX de 1/4" de diámetro exterior.
Presión del agua	20 a 100 psi (1.4 a 6.9 bares)
Línea de exceso de agua para la conexión	3/8" (9.5 mm)



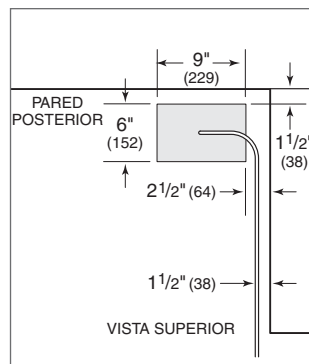
Instalación de plomería—  
Modelos de 36" (posterior).



Instalación de plomería—  
Modelos de 36" (inferior).



Instalación de plomería—  
Modelos de 27" (posterior).

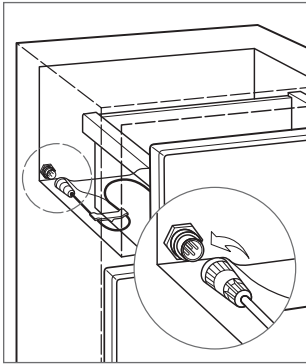


Instalación de plomería—  
Modelos de 27" (inferior).

## Preparación

Desembale la unidad e inspeccione si tiene algún daño. Retire la base de madera y deseche los pernos y soportes de transporte. Retire y recicle los materiales de embalaje. No deseche el zócalo, el soporte antivuelco ni las piezas de montaje. Retire la placa de protección quitando los tornillos que la sujetan en posición.

**AVISO IMPORTANTE:** Para los modelos con cajones, el cajón superior tiene un cable de control que debe desconectarse antes de retirar el cajón. Consulte la siguiente ilustración.



Cable de control  
(modelos de cajón)

## Soporte antivuelco

### ⚠ ADVERTENCIA

Para evitar que la unidad se vuelque hacia el frente, debe instalarse el soporte antivuelco.

La parte posterior del soporte antivuelco debe instalarse a 24" (610) del frente de la unidad (sin paneles).

Utilice todas las piezas de montaje de los soportes antivuelco de acuerdo con las instrucciones para suelos de madera o de concreto.

**AVISO IMPORTANTE:** Para aplicaciones en suelo de madera o de concreto, si los tornillos del # 12 no alcanzan un travesaño o la placa de pared, utilice tornillos del # 8 y arandelas del # 12 con los anclajes de pared.

**AVISO IMPORTANTE:** En algunas instalaciones el contrapiso o el suelo terminado pueden necesitar que se inclinen los tornillos utilizados para sujetar el soporte antivuelco a la pared del fondo.

### PIEZAS DE MONTAJE ANTIVUELCO

1	Soporte antivuelco
12	Tornillos de cabeza plana #12 x 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "
4	Anclas de cuña de 3/8"-16 x 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "
12	Arandelas planas #12
4	Tornillos de cabeza segmentada #8-18 x 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "
4	Anclajes Nylon Zip-it® para pared

## Soporte antivuelco

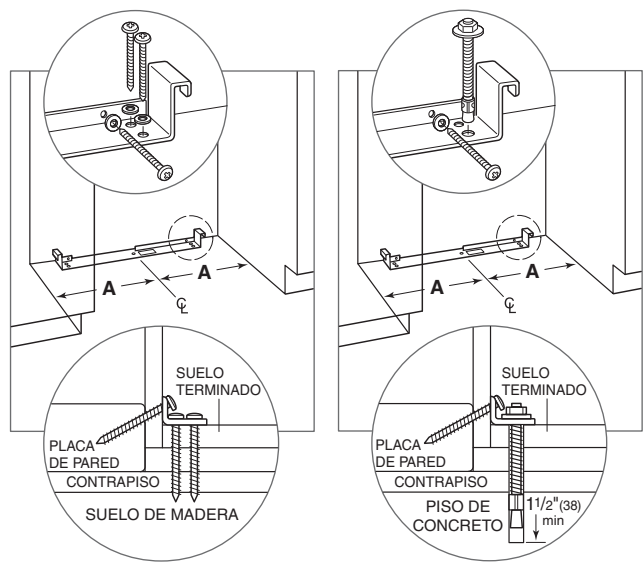
### APLICACIÓN EN SUELO DE MADERA

Después de ubicar apropiadamente el soporte antivuelco en la abertura, taladre los orificios guía con un diámetro máximo de  $\frac{3}{16}$ " (5) en los travesaños o en la placa de la pared. Utilice los tornillos #12 y las arandelas para sujetar los soportes. Compruebe que los tornillos penetren a través de los travesaños o la placa de la pared como mínimo  $\frac{3}{4}$ " (19). Consulte la ilustración y la tabla siguientes.

### APLICACIÓN EN PISO DE CONCRETO

Después de ubicar apropiadamente el soporte antivuelco en la abertura, taladre los orificios guía con un diámetro máximo de  $\frac{3}{16}$ " (5) en los travesaños o en la placa de la pared. Taladre orificios con un diámetro de  $\frac{3}{8}$ " (10) en el concreto con una profundidad de  $1\frac{1}{2}$ " (38) como mínimo. Utilice los tornillos #12 y las arandelas para sujetar los soportes a la pared, y utilice las anclas de cuña de  $\frac{3}{8}$ " para sujetar los soportes al suelo. Compruebe que los tornillos penetren a través de los travesaños o la placa de la pared como mínimo  $\frac{3}{4}$ " (19). Consulte la ilustración y la tabla siguientes.

COLOCACIÓN DEL SOPORTE ANTIVUELCO	
<b>ANCHO</b>	<b>A</b>
Modelos de 27" (686)	$13\frac{1}{2}$ " (343)
Modelos de 36" (914)	18" (457)



Suelo de madera.

Piso de concreto.

### INSTALACIÓN DE LAS ANCLAS DE CUÑA PARA CONCRETO:

- 1 Haga un orificio de  $\frac{3}{8}$ " (10) de diámetro con una profundidad superior al empotrado mínimo. Limpie el orificio o continúe taladrando para hacer el orificio más profundo y que quepan los residuos en él.
- 2 Coloque la arandela y la tuerca al ras del extremo del ancla para proteger las roscas. Inserte el ancla a través del material que va a fijar hasta que la arandela quede al ras del material de la superficie.
- 3 Para expandir el ancla gire la tuerca de 3 a 5 vueltas para ajustarla hasta que quede bien apretada o a 25 libras-pie de torsión.

#### ⚠ ADVERTENCIA

Verifique que no haya cables eléctricos o tuberías en la zona donde va a introducir los tornillos.

#### ⚠ PRECAUCIÓN

Utilice siempre gafas de seguridad y otros dispositivos o prendas de protección que sean necesarios al instalar o trabajar con anclas.

No se recomienda el uso de anclas en material de mampostería poco pesado, como son los bloques o ladrillos; tampoco se recomienda utilizarlos en concreto fresco que no haya tenido tiempo suficiente para curar. No se recomienda el uso de brocas huecas para hacer los orificios para el ancla.

## Colocación

### ⚠ PRECAUCIÓN

Antes de mover la unidad a su posición, asegúrese de que la puerta esté cerrada y proteja cualquier suelo con acabado.

Utilice una plataforma rodante para mover la unidad cerca de la abertura. Las patas niveladoras delanteras y traseras se pueden ajustar desde el frente de la unidad una vez que la misma está en su posición.

Si la unidad ha estado o está acostada o de lado, debe ponerla de pie y dejarla así durante un mínimo de 24 horas antes de conectarla al suministro eléctrico.

Conecte el cable de alimentación a la conexión a tierra y coloque la unidad en su sitio. Compruebe que el soporte antivuelco esté bien enganchado.

## Alineación

### NIVELACIÓN

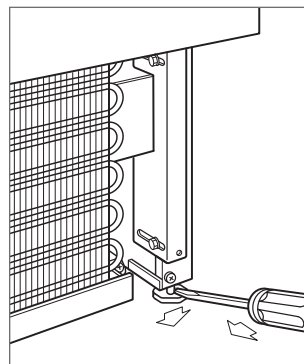
Una vez que la unidad está en posición, el ajuste de la altura se puede realizar desde la parte delantera. Utilice un destornillador estándar para girar cada una de las patas niveladoras del frente en sentido de las manecillas del reloj para levantar la unidad o en sentido opuesto de las manecillas del reloj para bajarla. Utilice un destornillador Phillips para girar cada uno de los tornillos de ajuste traseros en sentido de las manecillas del reloj para levantar la unidad o en sentido opuesto de las manecillas del reloj para bajarla. Utilice la velocidad más baja para el par de torsión cuando utilice un taladro eléctrico (18 revoluciones equivalen a 1/16" de ajuste en altura). No ajuste las patas niveladoras traseras con la mano. Consulte las siguientes ilustraciones.

Nivele la unidad con el suelo, no con los gabinetes que la rodean. Esto podría afectar el funcionamiento de la unidad, por ejemplo el cerrado de la puerta. Cuando la unidad está bien nivelada, no es tan necesario ajustar las puertas y los cajones.

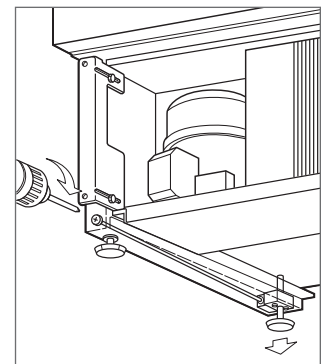
Asegure la unidad en su posición utilizando los sujetadores de montaje lateral y los tornillos #8 x 1/2" incluidos.

### ⚠ ADVERTENCIA

Para reducir la posibilidad de que la unidad se vuelque hacia adelante, las patas niveladoras delanteras deben estar en contacto con el suelo.



Ajuste frontal.

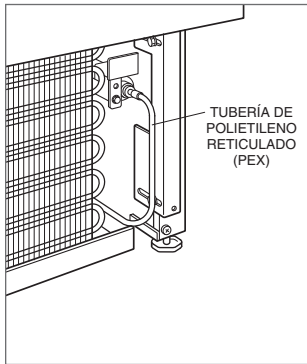


Ajuste posterior.

## Línea de agua

Purgue la línea de agua antes de hacer la conexión final a la unidad. Esto eliminará cualquier residuo que pueda haber quedado en la tubería al instalar la nueva línea de agua. Conecte el tubo de plástico de la unidad al suministro de agua doméstico con el kit de instalación de la conexión que viene con la unidad. Revise todos los accesorios de la línea de agua para detectar fugas. Consulte la siguiente ilustración.

**AVISO IMPORTANTE:** Las líneas de agua no pueden quedar expuestas a temperaturas de congelación.



Línea de agua.

## Paneles personalizados

En los modelos integrados deben instalarse paneles de puerta personalizados y herrajes de manijas. Están disponibles paneles de acero inoxidable con los distribuidores autorizados Sub-Zero. Para obtener más información acerca de los distribuidores locales, visite la sección para encontrar una sala de exhibición de nuestro sitio web, [subzero.com](http://subzero.com).

Puede variar el grosor del panel personalizado. Se requiere un panel con un grosor mínimo de 5/8" (16), pero puede aumentarse siempre y cuando no exceda el máximo peso del panel que indica la tabla siguiente. La profundidad de cada modelo integrado es 24" (610). Para determinar la profundidad de la abertura ya con acabados, considere el grosor del panel.

### REQUISITOS DEL PANEL

	PESO MÁXIMO
<b>COLUMNA</b>	
27" (686)	65 lbs (29 kg)
<b>ALTO (PUERTA)</b>	
27" (686)	40 lbs (18 kg)
36" (914)	53 lbs (24 kg)
<b>CAJÓN</b>	
27" (686)	12 lbs (5 kg)
36" (914)	16 lbs (7 kg)
<b>GROSOR DEL PANEL</b>	<b>MÍNIMO</b>
Todos los paneles	5/8" (16)



## Paneles personalizados

Los márgenes entre paneles pueden variar; márgenes de 1/8" (3) son típicos.

### ▲ PRECAUCIÓN

Utilizar un panel de espesor mayor a 3/4" (19) con margen menor a 1/4" (6), el panel puede dañar la unidad cuando la puerta se abre 105°. Utilice el tope para puerta a 90° integrado.

### ▲ PRECAUCIÓN

Mientras más disminuyan los márgenes entre los gabinetes y la unidad, al cerrarse la puerta se pueden pellizcar fuertemente los dedos.

Asegúrese de que todos los lados de los paneles personalizados tengan un buen acabado. Pueden ser visibles cuando la puerta está abierta.

Se recomiendan manijas estilo D. Están disponibles manijas tubulares y pro de acero inoxidable con los distribuidores autorizados Sub-Zero. Para obtener más información acerca de los distribuidores locales, visite la sección para encontrar una sala de exhibición de nuestro sitio web, [subzero.com](http://subzero.com). Las manijas de las puertas deben colocarse cerca del borde del panel opuesto a la bisagra y deben centrarse entre los extremos superior e inferior. Las manijas de los cajones deben colocarse cerca del borde superior de cada panel.

## INSTALACIÓN DOBLE

Al colocar dos unidades juntas en una instalación doble, el ancho de la abertura es la suma del ancho de ambas unidades. Para esta instalación se requiere un kit de instalación doble.

Los kits de instalación doble están disponibles a través de un distribuidor autorizado de Sub-Zero. Para obtener más información acerca de los distribuidores locales, visite la sección para encontrar una sala de exhibición de nuestro sitio web, [subzero.com](http://subzero.com). Para preguntas sobre la instalación, comuníquese a la línea de atención al cliente de Sub-Zero al 800-222-7820.

**AVISO IMPORTANTE:** Si un modelo de columna o modelo alto de 27" (686) se instala junto a un modelo alto de 36" (914), los paneles decorativos frontales se alinearán, pero no los marcos del frente. Esto solamente se aprecia cuando ambas puertas están abiertas. Dado que en las unidades de 36" (914) se tienen bisagras más robustas, el marco del frente se rediseñó para mantener consistencia en la altura total del panel. Consulte la siguiente ilustración.

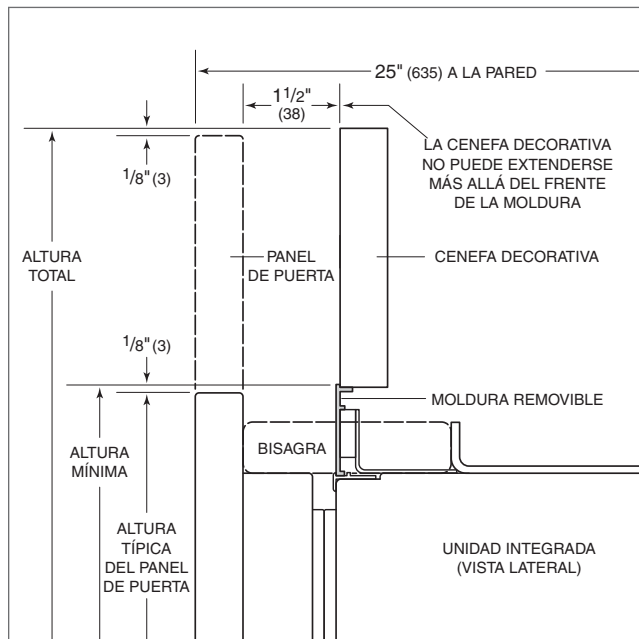


Alineación del marco del frente.

## Paneles personalizados

### ALTURA DEL PANEL DE LA PUERTA

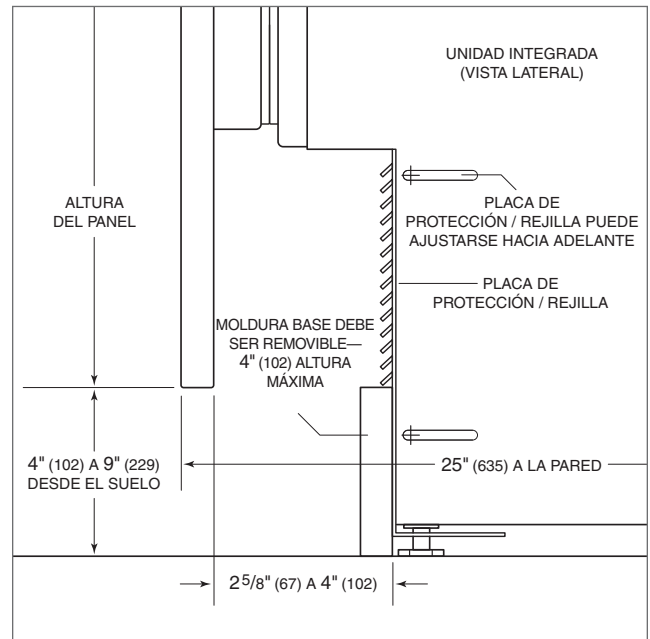
La altura del panel personalizado de la puerta puede ser mayor a su altura típica, siempre y cuando no se exceda el límite de peso. Consulte la siguiente ilustración.



Cenefa superior (modelos de columna y altos) — vista lateral.

### ESPACIO DEL ZÓCALO

La altura de la zona del zócalo puede ser mayor que la altura típica, siempre y cuando no se excedan las dimensiones de la ilustración siguiente.



Área del zócalo — vista lateral.

## Instalación de los paneles.

### PANEL DE LA PUERTA

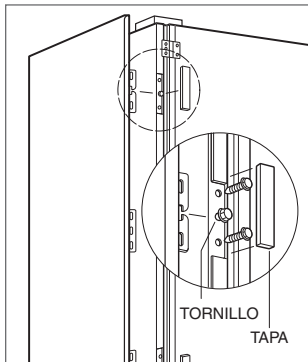
Retire los herrajes para montaje adheridos al frente de la unidad y colóquelos a un lado. Coloque el panel boca abajo sobre una superficie de trabajo protegida.

Coloque la plantilla suministrada sobre el panel de la puerta. Cada lado de la plantilla es específico para instalación con bisagra derecha o con bisagra izquierda. Confirme la utilización del lado correcto y marque la posición de los orificios guía que se indican en la plantilla. Retire la plantilla y taladre los orificios guía. Alinee el soporte sobre los orificios y asegúrelo con los tornillos #8 x 1/2" suministrados. Con el soporte en posición, taladre los restantes orificios y fije el soporte al panel.

Inserte parcialmente un tornillo #10 x 1/2" en el centro de las posiciones de montaje más alta y más baja. Estos tornillos soportarán el panel de la puerta durante la instalación y el ajuste. Consulte la siguiente ilustración.

Coloque el panel acoplado el soporte con pestañas al lado de la manija de la puerta y gire el panel hasta que el soporte del lado de la bisagra se acople con los tornillos de posición. El panel puede ajustarse 1/4" (6) hacia arriba y abajo y hacia los lados.

Una vez que el panel de la puerta esté debidamente alineado, coloque los tornillos #10 x 1/2" remanentes en los soportes de montaje e instale las tapas magnéticas. Consulte la siguiente ilustración.



Instalación del panel de la puerta.

### PANELES DE CAJONES

Retire los herrajes para montaje adheridos al frente de la unidad y colóquelos a un lado. Coloque el panel boca abajo sobre una superficie de trabajo protegida.

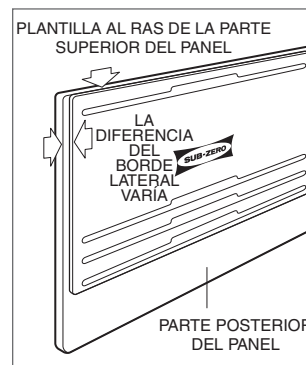
Coloque el borde superior de la plantilla a ras con el borde superior del panel. Dependiendo de la altura y el grosor del panel del cajón más bajo, puede ser necesario invertir el soporte para una mejor colocación. Marque y taladre los orificios guía y fije los soportes al panel utilizando los tornillos #8 x 1/2" suministrados. Consulte la siguiente ilustración.

Para ayudarse en la colocación de los paneles de los cajones, revise el soporte en L y el panel inferiores para identificar cuáles serán los orificios del soporte a utilizarse. Entonces coloque los tornillos en la posición más baja del cajón que corresponda con estas ranuras. Mantenga los tornillos ligeramente fuera para que los huecos de las ranuras deslicen bajo las cabezas de los tornillos.

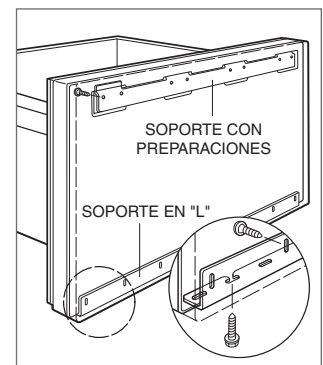
Coloque el panel acoplado el soporte con pestañas a la parte superior del cajón y gire el panel hasta que el soporte inferior quede en la posición correcta bajo el cajón. El panel puede ajustarse 1/4" (6) hacia arriba y abajo y hacia los lados.

Una vez que el panel esté debidamente alineado, coloque los tornillos #10 x 1/2" remanentes en el soporte de montaje.

Para los modelos con cajones, conecte nuevamente el cable de control antes de colocar otra vez el cajón superior. Consulte la página 7.



Posición de la plantilla.

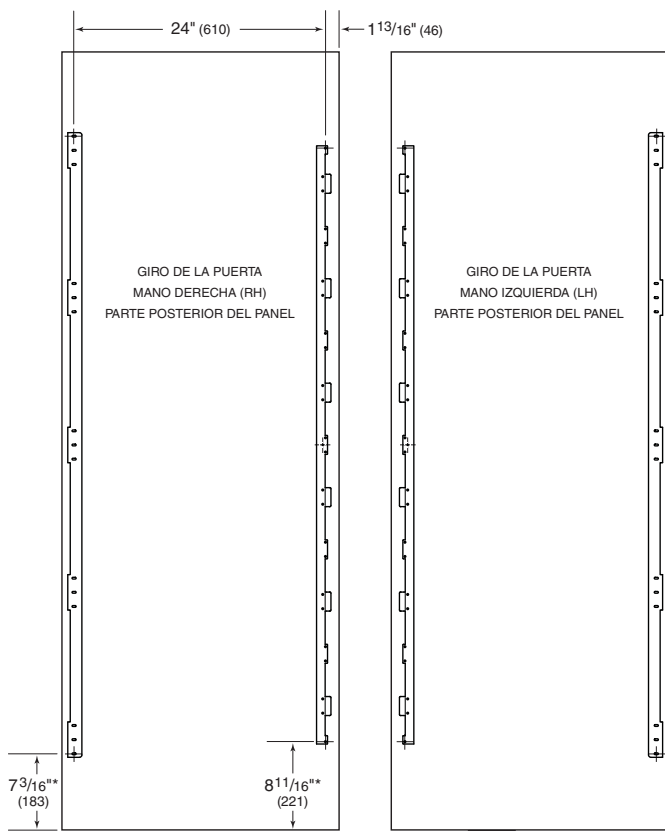


Instalación del panel del cajón.

## Instalación de los paneles

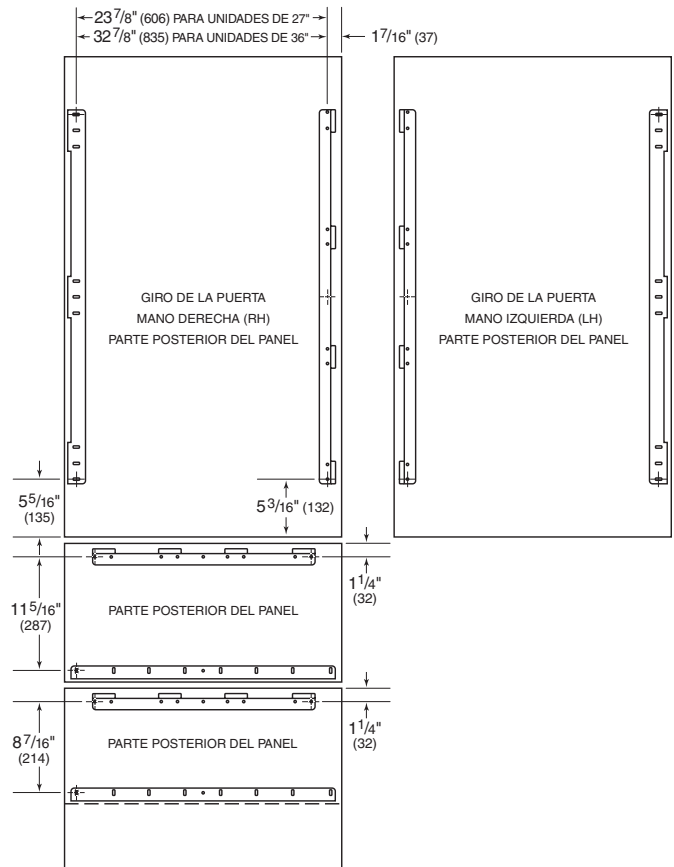
### SOPORTES PARA EL MONTAJE DE PANELES

Las ilustraciones siguientes muestran la colocación de los soportes para el montaje de paneles. Las dimensiones se basan en un zócalo de 4" (102) y en un margen de 1/8" (3).



\*Las dimensiones tienen como base un rodapié o zócalo de 4" (102).

Soportes para el montaje de paneles—columna



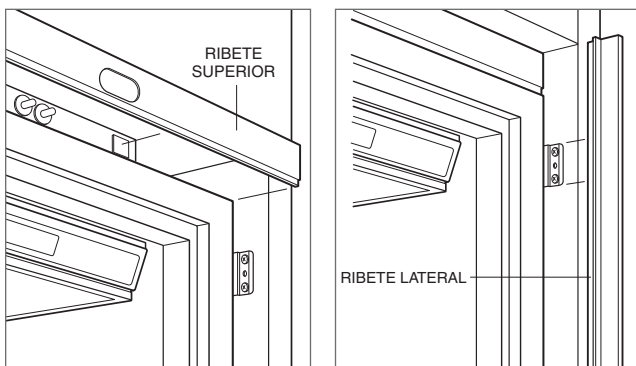
Soportes para el montaje de paneles—alto y con cajones

Sub-Zero, Sub-Zero & Design, Dual Refrigeration, Constant Care, The Living Kitchen, Great American Kitchens The Fine Art of Kitchen Design e Ingredients son marcas comerciales registradas y marcas de servicio de Sub-Zero, Inc. Wolf, Wolf & Design, Wolf Gourmet, W & Design y el color rojo que se aplica a las perillas son marcas comerciales registradas de Wolf Appliance, Inc. (en conjunto, las "Marcas de la Compañía"). Todas las demás marcas comerciales o marcas comerciales registradas son propiedad de sus respectivos propietarios en los Estados Unidos y otros países.

## Finalización

### INSTALACIÓN DEL RIBETE

Instale tiras de ribetes decorativos en la parte superior y en los costados de la unidad. Adhiera el ribete superior utilizando velcro de doble cara y abraque el ribete lateral sobre los soportes de los costados de la unidad. Consulte las siguientes ilustraciones.



Ribete superior.

Ribete lateral.

### INSTALACIÓN DEL ZÓCALO

Instale el zócalo con los tornillos proporcionados. El soporte de montaje puede ajustarse ligeramente para quedar al ras. El zócalo debe ser desmontable para sacarlo cuando sea necesario dar servicio a la unidad. El suelo no debe interferir al desmontarlo. Consulte la siguiente ilustración.

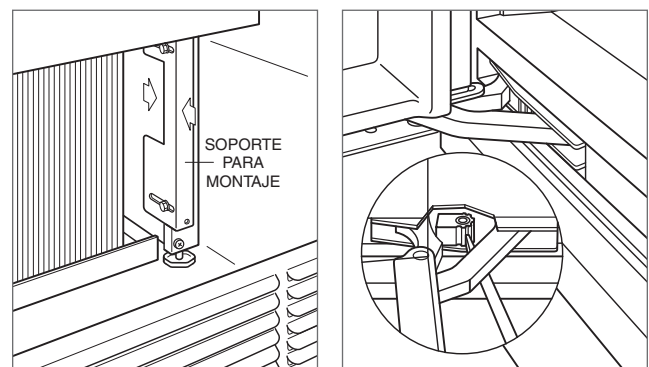
Puede adicionarse un zócalo decorativo al instalado de fábrica, pero no debe obstruir las rejillas del zócalo.

Para encender la unidad pulse el botón de ENCENDIDO en el panel de control.

### TOPE PARA PUERTA A 90°

Las puertas de los modelos de columna y alto abren a 105°. Un tope para puerta a 90° está integrado en el sistema de bisagra, para aquellos casos en los que debe limitarse la apertura de la puerta.

Para activar el tope para puerta, utilice un destornillador estándar y gire la leva central de la bisagra. El ajuste debe hacerse tanto en la bisagra superior como en la inferior. Consulte la siguiente ilustración.



Instalación del zócalo.

Tope para puerta a 90°.

### ⚠ ADVERTENCIA

Siga todas las leyes estatales y locales para almacenar, reciclar o desechar los refrigeradores y congeladores no utilizados.

### Table des matières

- 3 Réfrigération intégrée
- 4 Dimensions de l'ouverture
- 5 Électricité
- 6 Plomberie
- 7 Préparation
- 7 Support antibasculement
- 9 Mise en place
- 9 Alignement
- 10 Tuyau d'alimentation en eau
- 10 Panneaux personnalisés
- 13 Installation des panneaux
- 15 Achèvement

### Remarque importante

Pour s'assurer que ce produit est installé et utilisé en toute sécurité et aussi efficacement que possible, prenez note des types de renseignement mis en évidence tout au long de ce guide :

**REMARQUE IMPORTANTE** met en évidence des renseignements qui sont particulièrement importants.

**MISE EN GARDE** indique une situation où une blessure mineure ou des dommages au produit peuvent se produire si les directives ne sont pas respectées.

**AVERTISSEMENT** décrit un danger qui peut causer une blessure grave ou la mort si les précautions ne sont pas respectées.

**REMARQUE IMPORTANTE** : tout au long de ce guide, les dimensions entre parenthèses sont en millimètres à moins d'indication contraire.

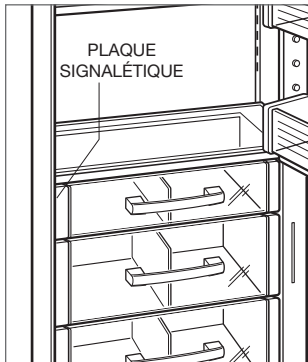
### Renseignements sur le produit

Des renseignements importants sur le produit, y compris les numéros de modèle et de série de votre unité, se trouvent sur la plaque signalétique du produit. Pour les modèles à colonne, la plaque signalétique se trouve à l'intérieur du tiroir central près du guide du tiroir à l'opposé de la charnière. Pour les modèles en hauteur et à tiroir, la plaque signalétique se trouve à l'intérieur de l'armoire à la gauche du tiroir supérieur. Reportez-vous aux illustrations ci-dessous.

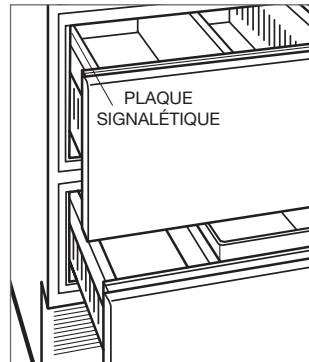
Si vous avez besoin de service, communiquez avec le service Sub-Zero certifié par l'usine et ayez les numéros de modèle et de série de l'unité à la portée de la main. Pour obtenir le nom du centre de service Sub-Zero certifié par l'usine près de chez vous ou si vous avez des questions concernant l'installation, consultez la section Contact et assistance de notre site Web, [subzero.com](http://subzero.com) ou appelez le service à la clientèle de Sub-Zero au 800-222-7820.

### Outils et matériaux

- Tournevis—standard, cruciforme et Torx.
- Perceuse électrique.
- Mèches (des mèches à maçonnerie sont requises pour l'installation dans le béton).
- Ensemble de clés et de douilles standard.
- Niveaux de 2 pi et 4 pi.
- Coupe-tube.
- 3 pi (0,9 m) de tube PEX ou en acier inoxydable tressé en cuivre de 1/4 po de diamètre extérieur.
- Vanne à étrier.
- Des matériaux pour protéger la résidence, le plancher et les armoires pendant l'installation.



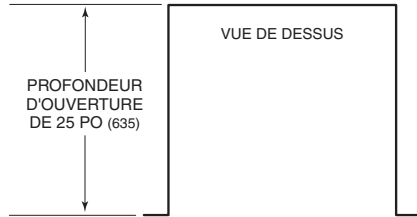
Modèles à colonne.



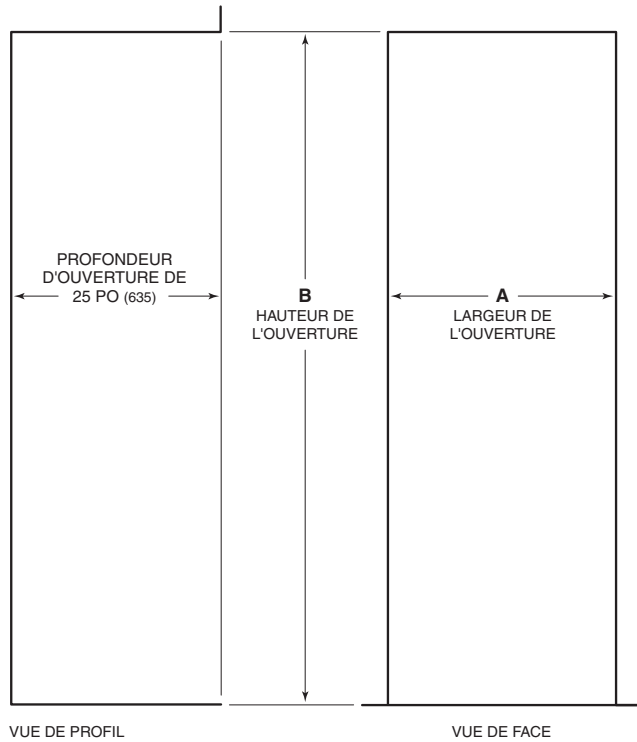
Modèles en hauteur et à tiroir.

## Dimensions de l'ouverture

### MODÈLES INTÉGRÉS



DIMENSIONS DE L'OUVERTURE	A	B
<b>MODÈLES À COLONNE</b>	<b>LARGEUR</b>	<b>HAUTEUR</b>
IC-27R et IC-27FI	27 po (686)	81 po (2 057)
<b>MODÈLES EN HAUTEUR</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
700TR, 700TFI, 700TCI	27 po (686)	80 po (2 032)
736TR, 736TFI, 736TCI	36 po (914)	80 po (2 032)
<b>MODÈLES À TIROIR</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
700BR, 700BF(I), 700BC(I)	27 po (686)	34 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> po (876)



La profondeur de chaque modèle intégré est de 24 po (610). Allouez de l'espace pour l'épaisseur du panneau durant la planification de la profondeur de l'ouverture finie.



## Électricité

L'installation doit se conformer à tous les codes électriques applicables.

L'alimentation électrique doit se trouver à l'intérieur de la zone ombragée indiquée dans l'illustration et le tableau ci-dessous. Un circuit séparé servant uniquement cet appareil est requis. Un disjoncteur de fuite de terre (GFCI) n'est pas recommandé et peut interrompre le fonctionnement.

La prise doit être placée de façon à ce que la broche de mise à la terre se trouve à la droite des broches plus minces.

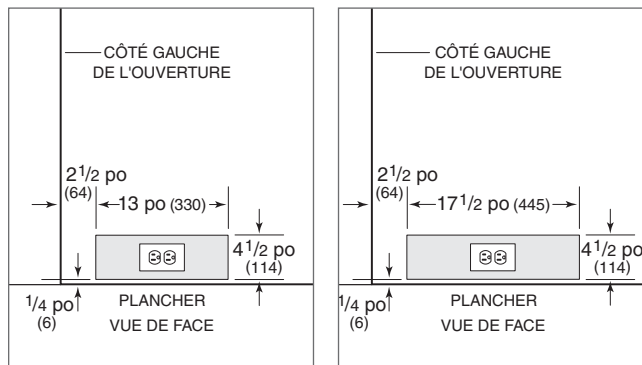
EXIGENCES ÉLECTRIQUES	
Alimentation électrique	115 volts CA, 60 Hz
Disjoncteur	15 ampères
Prise	mise à la terre à trois broches

### ⚠ MISE EN GARDE

Cette prise doit être vérifiée par un électricien qualifié pour s'assurer qu'elle est câblée avec la polarité appropriée. Assurez-vous que la prise est correctement mise à la terre.

### ⚠ AVERTISSEMENT

N'utilisez pas une rallonge ou un adaptateur à deux broches et ne retirez pas la broche de mise à la terre du cordon d'alimentation.



Électricité—modèles de 27 po.

Électricité—modèles de 36 po.

## Plomberie

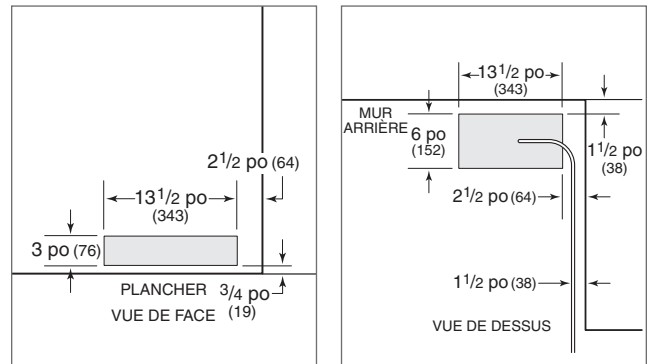
L'installation doit se conformer à tous les codes de plomberie applicables.

Pour les modèles avec une machine à glaçons, le tuyau d'alimentation en eau doit se trouver à l'intérieur de la zone ombragée indiquée dans les illustrations. Le tuyau d'alimentation en eau doit être relié à l'alimentation de la maison avec un robinet d'arrêt facilement accessible. N'utilisez pas des vannes à auto-perçage. Le tuyau d'alimentation en eau doit être au ras du sol et ne pas nuire à l'installation du support antibasculement. N'acheminez pas le tuyau d'alimentation en eau devant le plateau du compresseur. Le plateau doit être glissé vers l'avant pour tout service.

Un filtre en ligne est requis lorsque l'eau présente une teneur élevée en dépôt.

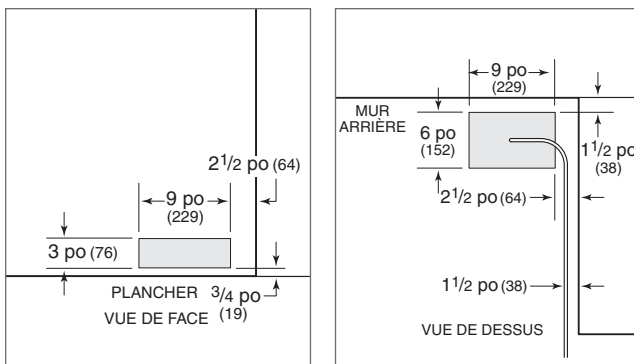
Un système à osmose inverse peut être utilisé à condition qu'il y ait une pression d'eau constante de 20 à 100 lb/po<sup>2</sup> (1,4 à 6,9 bars) vers l'unité en tout temps. Dans certains cas, un système de filtration à osmose inverse peut ne pas pouvoir garder la pression minimale de façon constante. Une conduite en cuivre n'est pas recommandée pour cette application.

EXIGENCES DE PLOMBERIE	
Tuyau d'alimentation en eau	tube PEX ou en acier inoxydable tressé en cuivre de 1/4 po (6) de diamètre extérieur
Pression d'eau	20-100 lb/po <sup>2</sup> (1,4-6,9 bars)
Tuyau d'alimentation en eau supplémentaire pour connexion	36 po (914)



Plomberie—modèles de 36 po (arrière).

Plomberie—modèles de 36 po (fond).



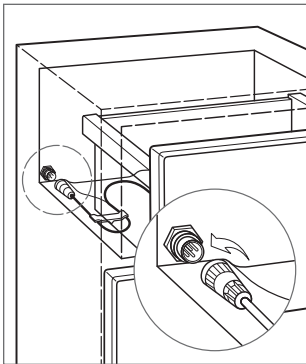
Plomberie—modèles de 27 po (arrière).

Plomberie—modèles de 27 po (fond).

## Préparation

Sortez l'unité de la boîte et examinez-la pour vous assurer qu'elle n'est pas endommagée. Retirez la base en bois et jetez les boulons et les supports d'expédition. Retirez et recyclez les matériaux d'emballage. Ne jetez pas la plaque de butée, le support antibasculement et la quincaillerie. Retirez la plaque de protection en retirant les vis qui la tiennent en place.

**REMARQUE IMPORTANTE :** pour les modèles à tiroir, le tiroir supérieur est muni d'un câble de contrôle qui doit être débranché avant de retirer ce tiroir. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.



Câble de contrôle (modèles à tiroir).

## Support antibasculement

### ⚠ AVERTISSEMENT

Pour empêcher l'unité de basculer vers l'avant, le support antibasculement doit être installé.

L'arrière du support antibasculement doit être installé à une distance de 24 po (610) de l'avant de l'unité (sans panneaux).

Utilisez toute la quincaillerie pour le support antibasculement selon les directives pour les planchers en bois ou en béton.

**REMARQUE IMPORTANTE :** pour les applications sur des planchers en bois ou en béton, si les vis n° 12 ne touchent pas un poteau mural ou une plaque murale, utilisez les vis n° 8 et les rondelles n° 12 avec les dispositifs d'ancrage au mur.

**REMARQUE IMPORTANTE :** dans certaines installations, le sous-plancher ou le plancher fini peuvent nécessiter l'inclinaison des vis utilisées pour fixer le support antibasculement au mur arrière.

### QUINCAILLERIE ANTIBASCULEMENT

1	Support antibasculement
12	Vis à tête cylindrique bombée n°12 x 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> po
4	Cales d'ancrage de 3/8 po-16 x 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> po
12	Rondelles plates n°12
4	Vis à tête bombée n°8-18 x 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> po
4	Dispositifs d'ancrage au mur à glissière en nylon Zip-it®

## Support antibasculement

### APPLICATION SUR UN PLANCHER EN BOIS

Après avoir correctement repéré les supports antibasculement dans l'ouverture préliminaire, percez des avant-trous de  $\frac{3}{16}$  po (5) de diamètre au maximum dans les poteaux muraux ou la plaque murale. Utilisez les vis et les rondelles n° 12 pour fixer les supports. Vérifiez que les vis pénètrent dans le matériau du plancher et dans les poteaux muraux ou la plaque murale d'une distance d'au moins  $\frac{3}{4}$  po (19). Reportez-vous à l'illustration et au tableau ci-dessous.

### APPLICATION SUR UN PLANCHER EN BÉTON

Après avoir correctement repéré les supports antibasculement dans l'ouverture préliminaire, percez des avant-trous de  $\frac{3}{16}$  po (5) de diamètre au maximum dans les poteaux muraux ou la plaque murale. Percez des trous de  $\frac{3}{8}$  po (10) de diamètre dans le béton d'une profondeur d'au moins  $1\frac{1}{2}$  po (38). Utilisez les vis et les rondelles n° 12 pour fixer les supports au mur et utilisez les cales d'ancrage de  $\frac{3}{8}$  po (10) pour fixer les supports au plancher. Vérifiez que les vis pénètrent dans les poteaux muraux ou la plaque murale d'une distance d'au moins  $\frac{3}{4}$  po (19). Reportez-vous à l'illustration et au tableau ci-dessous.

MISE EN PLACE DU SUPPORT ANTIBASCULEMENT	
LARGEUR	A
Modèles de 27 po (686)	$13\frac{1}{2}$ po (343)
Modèles de 36 po (914)	18 po (457)

### INSTALLATION DE LA CALE D'ANCRAGE POUR BÉTON :

- 1) Percez un trou de  $\frac{3}{8}$  po (10) de diamètre de toute profondeur excédant le noyage minimal. Nettoyez le trou ou continuez à percer plus profondément pour accommoder les fines de perçage.
- 2) Assemblez la rondelle et l'écrou à égalité avec l'extrémité de la cale d'ancrage pour protéger les filets. Enfoncez la cale d'ancrage dans le matériau à fixer jusqu'à ce que la rondelle soit à égalité avec la surface du matériau.
- 3) Ouvrez la cale d'ancrage en serrant l'écrou de trois à cinq tours au-delà de la position serrée à la main ou un couple de 25 pi-lb (3,4 kg-m).

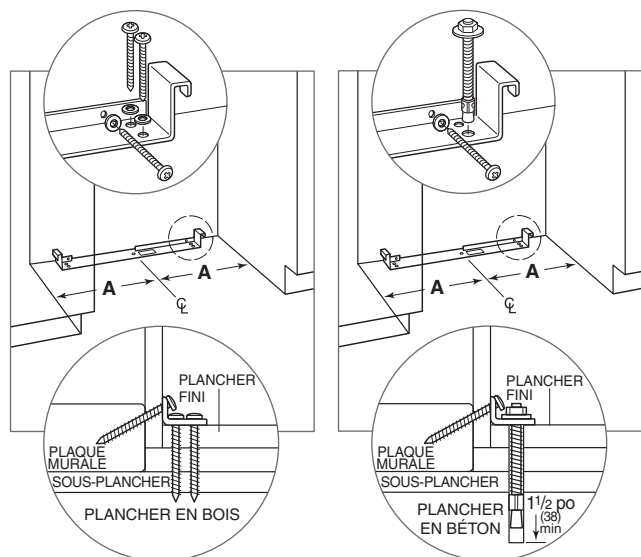
#### ⚠ AVERTISSEMENT

Vérifiez qu'il n'y ait pas de fils électriques ou de plomberie dans la zone qui pourraient être pénétrés par les vis.

#### ⚠ MISE EN GARDE

Portez toujours des lunettes de sécurité et utilisez d'autres dispositifs ou vêtements de protection nécessaires lors de l'installation ou du travail avec des dispositifs d'ancrage.

Il n'est pas recommandé d'utiliser des dispositifs d'ancrage dans de la maçonnerie légère comme des blocs ou de la brique, ou dans du nouveau béton qui n'a pas eu assez de temps pour sécher. L'utilisation de forets-alésoirs n'est pas recommandée pour percer les trous des cales d'ancrage.



Plancher en bois.

Plancher en béton.

## Mise en place

### ▲ MISE EN GARDE

Avant de mettre l'unité en place, sécurisez la porte/les tiroirs en position fermée et protégez tout plancher fini.

Utilisez un chariot à appareil pour déplacer l'unité près de l'ouverture. Les pieds de nivellement avant et arrière peuvent être réglés à partir de l'avant lorsque l'unité est en place.

Si l'unité a été posée sur le dos ou le côté, elle doit être mise debout pendant au moins 24 heures avant de relier l'alimentation.

Branchez le cordon d'alimentation dans une prise mise à la terre et roulez l'unité en place. Vérifiez que le support antibasculement est correctement enclenché.

## Alignement

### NIVELLEMENT

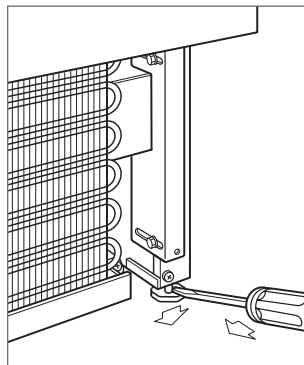
Une fois l'unité en place, le réglage de la hauteur peut être effectué à partir de l'avant. Au moyen d'un tournevis standard, tournez les pieds de nivellement avant dans le sens horaire pour relever l'unité ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser. Au moyen d'un tournevis cruciforme, tournez les vis de réglage arrière dans le sens horaire pour relever l'unité ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser. Utilisez le réglage de couple le plus faible lorsque vous utiliser une perceuse électrique (18 révolutions donnent un réglage de hauteur de 1/16 po). Ne tournez pas les pieds de nivellement arrière à la main. Reportez-vous aux illustrations ci-dessous.

Nivelez l'unité en fonction du plancher, pas des armoires environnantes. Cela pourrait affecter le fonctionnement de l'unité, comme la fermeture de la porte. Lorsque l'unité est correctement mise au niveau, des réglages à la porte et aux tiroirs sont moins susceptibles d'être nécessaires.

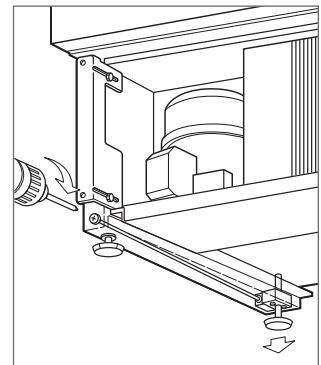
Fixez l'unité en place au moyen des pinces de montage latérales et des vis n° 8 x 1/2 po fournies.

### ▲ AVERTISSEMENT

Afin de réduire le risque de basculement vers l'avant de l'unité, les pieds d'inclinaison avant doivent être en contact avec le sol.



Ajustement avant.

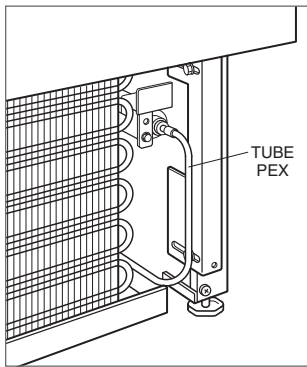


Ajustement arrière.

## Tuyau d'alimentation en eau

Purgez le tuyau d'alimentation en eau avant d'effectuer la dernière connexion vers l'unité. Ceci éliminera tous les débris qui pourraient se trouver dans le tube suite à l'installation du nouveau tuyau d'alimentation en eau. Reliez le tube en plastique de l'unité à l'alimentation en eau de la résidence au moyen de la trousse de connexion de raccords fournie. Vérifiez que tous les raccords du tuyau d'alimentation en eau n'aient pas de fuites. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.

**REMARQUE IMPORTANTE :** les tuyaux d'alimentation en eau ne doivent pas être exposés au gel.



Tuyau d'alimentation en eau.

## Panneaux personnalisés

Pour les modèles intégrés, les panneaux de porte personnalisés et la quincaillerie de poignée doivent être installés. Des panneaux en acier inoxydable sont offerts par l'entremise d'un dépositaire Sub-Zero autorisé. Pour obtenir des renseignements sur votre dépositaire local, visitez la section salle d'exposition de notre site Web, [subzero.com](http://subzero.com)

L'épaisseur du panneau personnalisé peut varier. Un panneau d'une épaisseur d'au moins  $\frac{5}{8}$  po (16) est requis, mais l'épaisseur peut être augmentée à condition de ne pas dépasser le poids maximal du panneau indiqué dans le tableau ci-dessous. La profondeur de chaque modèle intégré est de 24 po (610). Allouez de l'espace pour l'épaisseur du panneau durant la planification de la profondeur de l'ouverture finie.

EXIGENCES DU PANNEAU	
<b>À COLONNE</b>	<b>POIDS MAX.</b>
27 po (686)	65 lb (29 kg)
<b>EN HAUTEUR (PORTE)</b>	<b>POIDS MAX.</b>
27 po (686)	40 lb (18 kg)
36 po (914)	53 lb (24 kg)
<b>À TIROIR</b>	<b>POIDS MAX.</b>
27 po (686)	12 lb (5 kg)
36 po (914)	16 lb (7 kg)
<b>ÉPAISSEUR DU PANNEAU</b>	<b>MINIMUM</b>
Tous les panneaux	$\frac{5}{8}$ po (16)

## Panneaux personnalisés

Les jeux entre les panneaux peuvent varier; des jeux de  $\frac{1}{8}$  po (3) sont typiques.

### ▲ MISE EN GARDE

Lorsque vous utilisez un panneau de plus de  $\frac{3}{4}$  po (19) d'épaisseur avec un jeu de moins de  $\frac{1}{4}$  po (6), le panneau peut causer des dommages à l'unité lorsque la porte est ouverte à  $105^\circ$ . Utilisez la butée de porte de  $90^\circ$  intégrée.

### ▲ MISE EN GARDE

Lorsque les jeux entre les armoires et l'unité diminuent, il y a des risques de pincements de doigts graves pendant la fermeture de la porte.

Finissez tous les côtés des panneaux personnalisés. Ils peuvent être visibles lorsque la porte est ouverte.

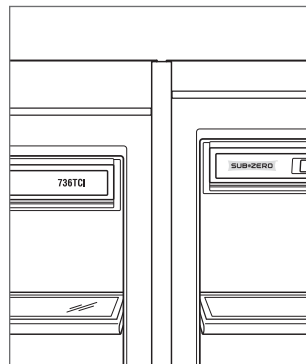
Des poignées de style en D sont recommandées. Des poignées tubulaires et professionnelles en acier inoxydable sont offertes par l'entremise d'un dépositaire Sub-Zero. Pour obtenir des renseignements sur les dépositaires locaux, visitez la section salle d'exposition de notre site Web, subzero.com. Les poignées de porte doivent être situées près du rebord du panneau du côté opposé à la charnière et doivent être centrées de haut en bas. Les poignées de tiroir doivent être situées près du rebord supérieur de chaque panneau.

## INSTALLATION DOUBLE

Lors de l'installation de deux unités l'une à côté de l'autre dans une installation double, la largeur de l'ouverture est la largeur des deux unités additionnées ensemble. Une trousse d'installation double sera requise pour cette installation.

Des trousse d'installation double sont offertes par les dépositaires Sub-Zero autorisés. Pour obtenir des renseignements sur le dépositaire local, visitez la section Trouver une salle d'exposition de notre site Web, subzero.com. Pour des questions concernant l'installation, appelez le service à la clientèle de Sub-Zero au 800-222-7820.

**REMARQUE IMPORTANTE :** si un modèle à colonne ou en hauteur de 27 po (686) est installé à côté d'un modèle en hauteur de 36 po (914), les panneaux décoratifs avant s'aligneront, mais pas les cadres frontaux. Cela n'est visible que lorsque les deux portes sont ouvertes. En raison d'une charnière plus robuste sur les unités de 36 po (914), le cadre frontal a été reconfiguré pour préserver une hauteur de panneau globale constante. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.

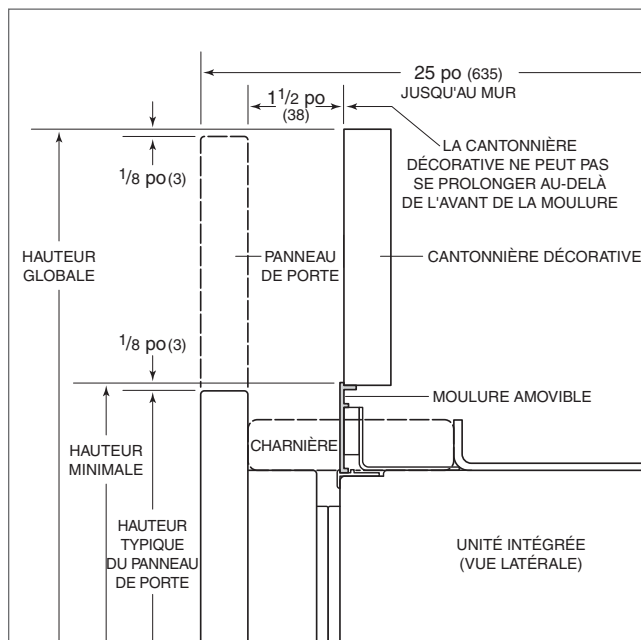


Alignement du cadre frontal.

## Panneaux personnalisés

### HAUTEUR DU PANNEAU DE PORTE

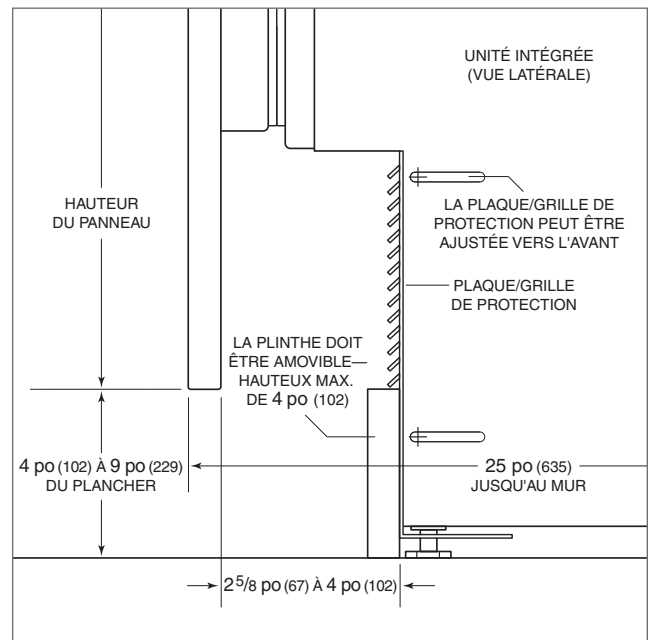
La hauteur du panneau de porte personnalisé peut se prolonger au-delà de la hauteur typique d'un panneau à condition de ne pas dépasser la limite de poids. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.



Cantonnière supérieure (modèles à colonne et en hauteur)—vue latérale.

### DÉGAGEMENT DE LA PLAQUE DE BUTÉE

La hauteur de la zone de la plaque de butée peut se prolonger au-delà de la hauteur typique de la plaque de butée, à condition qu'elle ne dépasse pas les dimensions dans l'illustration ci-dessous.



Zone de la plaque de butée—vue latérale.



## Installation des panneaux

### PANNEAU DE PORTE

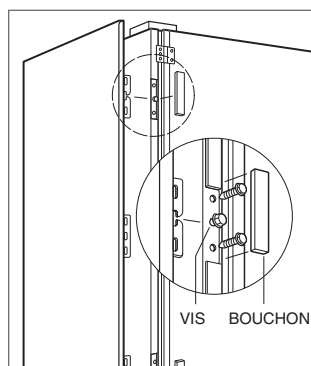
Retirez la quincaillerie de montage fixée à l'avant de l'unité et mettez-la de côté. Placez le panneau vers le bas sur une surface de travail protégée.

Placez le gabarit fourni sur le panneau de la porte. Chaque côté du gabarit est spécifique pour la charnière à gauche ou à droite. Assurez-vous d'utiliser le bon côté, puis marquez les avant-trous indiqués sur le gabarit. Retirez le gabarit et percez les avant-trous. Alignez le support sur les avant-trous et fixez au moyen des vis n° 8 x 1/2 po fournies. Une fois le support en position, percez le reste des trous du support et fixez le support au panneau.

Insérez partiellement une vis n° 10 x 1/2 po dans le centre des positions de montage supérieure et inférieure. Ces vis soutiendront le panneau de porte pendant l'installation et l'ajustement. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.

Installez le panneau en enclenchant le support à onglet dans le côté poignée de la porte, puis tournez le panneau jusqu'à ce que le support du côté charnière enclenche les vis de mise en place. Le panneau peut être ajusté de 1/4 po (6) vers le haut et le bas et d'un côté ou l'autre.

Une fois le panneau bien aligné, fixez le reste des vis n° 10 x 1/2 po aux supports de montage et installez les capuchons magnétiques. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.



Installation du panneau de porte.

### PANNEAUX DES TIROIRS

Retirez la quincaillerie de montage fixée à l'avant de l'unité et mettez-la de côté. Placez le panneau vers le bas sur une surface de travail protégée.

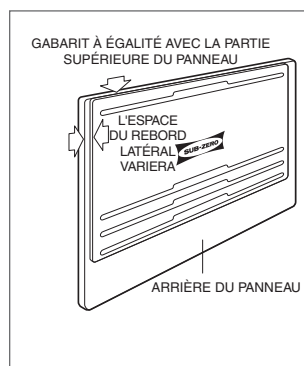
Placez le rebord supérieur du gabarit à égalité avec le rebord supérieur du panneau. Selon la hauteur et l'épaisseur du panneau du tiroir inférieur, le support pourra devoir être inversé pour être placé correctement. Marquez et percez des avant-trous, puis fixez les supports au panneau au moyen des vis n° 8 x 1/2 po fournies. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.

Pour aider avec la mise en place des panneaux de tiroir, examinez le support en L inférieur et le panneau pour déterminer les trous allongés du support qui seront utilisés. Placez ensuite les vis dans la partie inférieure du tiroir qui correspond à ces fentes. Laissez les vis sortir légèrement afin que les trous allongés se glissent sous les têtes.

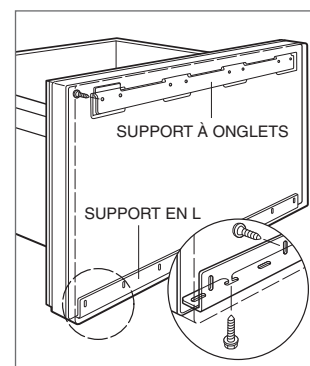
Installez le panneau en enclenchant le support à onglet sur la partie supérieure du tiroir, puis tournez le panneau jusqu'à ce que le support inférieur soit correctement placé sous le tiroir. Le panneau peut être ajusté de 1/4 po (6) vers le haut et le bas et d'un côté ou l'autre.

Une fois le panneau bien ajusté, fixez le reste des vis n° 10 x 1/2 po au support de montage.

Pour les modèles à tiroir, rebranchez le câble de contrôle avant d'installer le tiroir supérieur à nouveau. Reportez-vous à la page 7.



Position du gabarit.

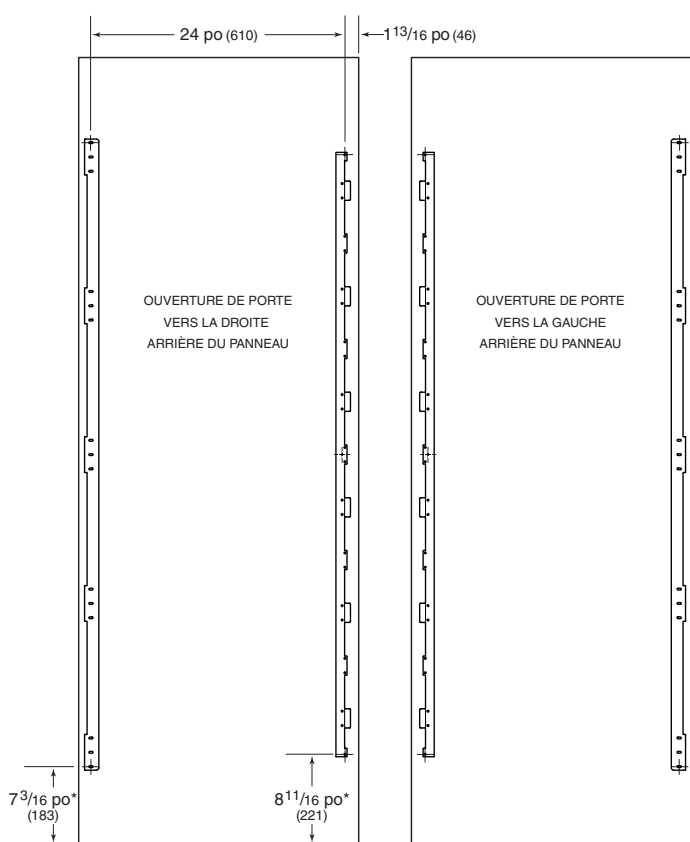


Installation du panneau à tiroir.

## Installation des panneaux

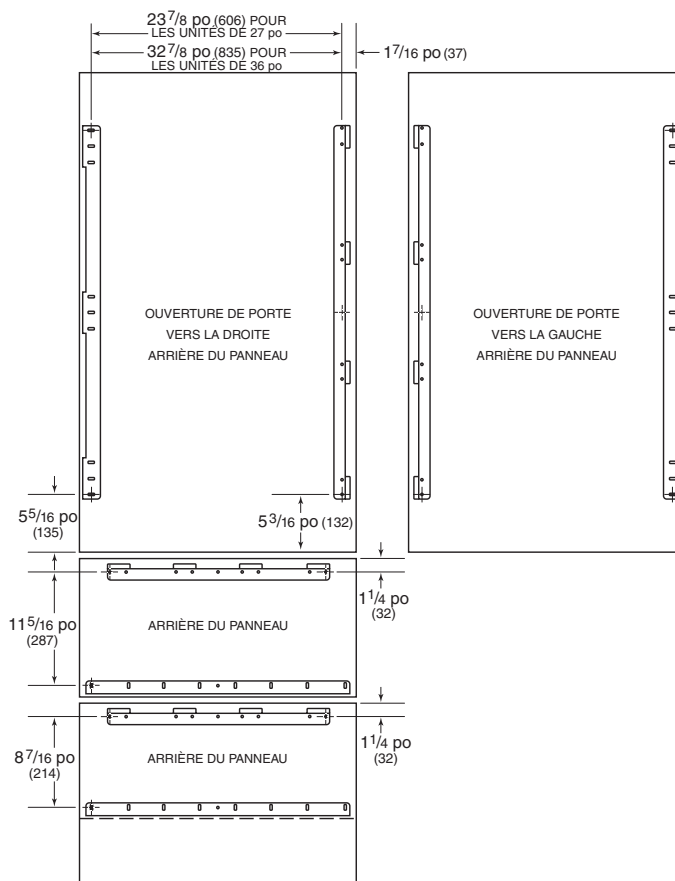
### SUPPORTS DE MONTAGE DES PANNEAUX

Les illustrations ci-dessous indiquent la position des supports de montage des panneaux. Les dimensions sont fondées sur une plaque de protection de 4 po (102) et un jeu de 1/8 po (3).



\*Les dimensions sont fondées sur une plaque de butée de 4 po (102).

Supports de montage des panneaux—colonne.



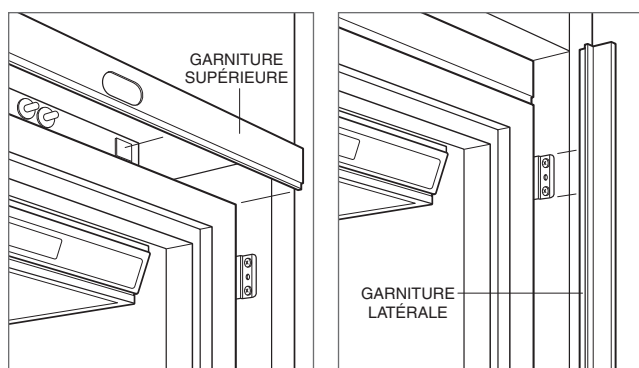
Supports de montage des panneaux—en hauteur et à tiroir.

Sub-Zero, Sub-Zero & Design, Dual Refrigeration, Constant Care, The Living Kitchen, Great American Kitchens The Fine Art of Kitchen Design, et Ingredients sont des marques déposées et des marques de service de Sub-Zero, Inc. Wolf, Wolf & Design, Wolf Gourmet, W & Design et la couleur rouge appliquée aux boutons sont des marques déposées et des marques de service de Wolf Appliance, Inc. (collectivement, les « Marques de l'entreprise »). Toutes les autres marques de commerce ou déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs aux États-Unis et dans d'autres pays.

## Achèvement

### INSTALLATION DE LA GARNITURE

Installez des garnitures décoratives dans la partie supérieure et sur les côtés de l'unité. Fixez la garniture supérieure au moyen du Velcro à double face, puis enclenchez la garniture latérale sur les supports sur les côtés de l'unité. Reportez-vous aux illustrations ci-dessous.



Garniture supérieure.

Garniture latérale.

### INSTALLATION DE LA PLAQUE DE PROTECTION

Installez la plaque de protection au moyen des vis fournies. Le support de montage peut être ajusté légèrement pour obtenir un ajustement affleuré. La plaque de protection doit pouvoir être enlevée pour toute réparation. Le plancher ne doit pas nuire à l'enlèvement. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.

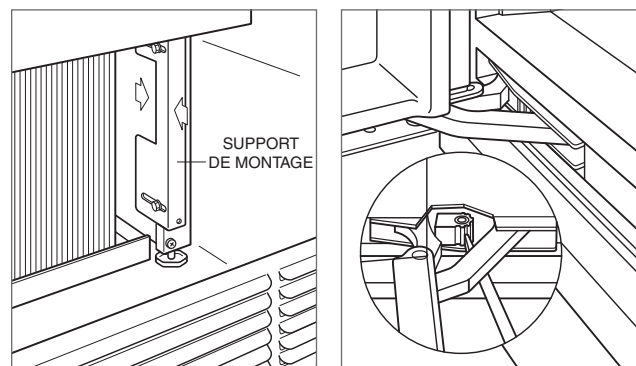
Une plaque de protection décorative peut être ajoutée à la plaque de protection installée en usine, mais ne peut pas bloquer les persiennes de la plaque de protection.

Coupez le courant en appuyant sur la touche POWER sur le panneau de commande.

### BUTÉE DE PORTE DE 90°

La porte des modèles à colonne et en hauteur s'ouvre jusqu'à 105°. Une butée de porte de 90° est intégrée dans le système de charnière pour les installations où l'ouverture de la porte doit être limitée.

Pour enclencher la butée de porte, utilisez un tournevis standard et tournez la came centrale de la charnière. L'ajustement doit être effectué aux charnières supérieures et inférieures. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.



Installation de la plaque de protection.

Butée de porte de 90°.

### ⚠ AVERTISSEMENT

Respectez toutes les lois provinciales et locales lors de l'entreposage, le recyclage ou l'élimination des réfrigérateurs et des congélateurs non utilisés.



SUB-ZERO, INC. P.O. BOX 44848 MADISON, WI 53744 SUBZERO.COM 800.222.7820

7028628 REV-A

5/2013

