



Refrigerador Congelador Inferior

Modelos 20', 22', 23'

Instructivo y Advertencias

- *Lea cuidadosa y completamente este manual.*
- *Lea las instrucciones técnicas antes de instalar este artefacto.*
- *Lea las instrucciones de uso antes de encender este artefacto.*

FOR THE ENGLISH VERSION GO TO PAGE 41



No. de parte: 200D4036P068 Rev.70



INFORMACIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD. LEA PRIMERO TODAS LAS INSTRUCCIONES.

Seguridad

⚠ ¡ADVERTENCIA!

Use este aparato sólo para los fines que se describen en este Manual del propietario.



PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Cuando use electrodomésticos, siga las precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes:

- Antes de usarse, este refrigerador deberá estar instalado y ubicado de acuerdo con las instrucciones de instalación.
- No permita que los niños se suban, se paren o se cuelguen de los charolas del refrigerador. Podría dañarse el refrigerador y causarles serias lesiones.
- No toque las superficies frías del congelador cuando tenga las manos húmedas o mojadas. La piel se podría adherir a las superficies extremadamente frías.
- No guarde ni use gasolina u otros vapores o líquidos inflamables cerca de este o cualquier otro aparato.
- Aleje los dedos fuera de las áreas donde se puede pinchar los dedos; los espacios entre las puertas y entre las puertas y los gabinetes son necesariamente estrechos. Cierre las puertas con cuidado en la presencia de los niños.
- El colocar el control en posición **Off (apagado)** no quita la corriente del circuito de la luz.
- Este electrodoméstico no ha sido creado para uso de personas (incluyendo niños) con alguna deficiencia física, sensorial, mental o que carezca de experiencia o conocimiento, referentes al uso de un electrodoméstico a menos de que sea supervisada o instruida por una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen los aparatos como juguete.

Si su refrigerador tiene un dispositivo automático para hacer hielo, evite el contacto con las partes móviles del mecanismo de expulsión, o con el elemento calefactor localizado en la parte inferior del dispositivo para hacer hielo. No ponga los dedos ni las manos en el mecanismo automático para hacer hielo mientras el refrigerador esté conectado.

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

Desconecte el refrigerador antes de limpiarlo o efectuar reparaciones.

- **NOTA:** Recomendamos enfáticamente encargar cualquier servicio a un personal calificado.

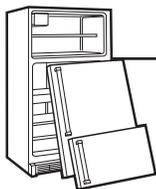
No vuelva a congelar los alimentos congelados una vez que se hayan descongelado.

Operación

Instalación

⚠ ¡PELIGRO! RIESGO DE QUE NIÑO PUEDA QUEDAR ATRAPADO

DESHACERSE DEBIDAMENTE DE SU REFRIGERADOR



El atrapamiento y la sofocación de los niños no son un problema del pasado. Los refrigeradores abandonados son un peligro...aunque sea sólo por "pocos días." Si se deshace de su viejo refrigerador, por favor siga las instrucciones abajo para ayudarnos a prevenir algún accidente.

Antes de deshacerse de su viejo refrigerador o congelador:

- Quite las puertas.
- Deje los entrepaños en su sitio para que los niños no se suban.

Refrigerantes

Todos los aparatos de refrigeración contienen refrigerantes, los cuales se deben retirar antes de la eliminación del producto de acuerdo con la ley federal. Si va a desechar algún aparato antiguo de refrigeración, consulte con la compañía a cargo de desechar el aparato para saber qué hacer.

Solucionar problemas

Servicio al consumidor

USO DE CABLES DE EXTENSION



Debido a los accidentes potenciales que pudieran ocurrir bajo determinadas condiciones, se recomienda estrictamente no usar cables de extensión.

Sin embargo, si decidiera usarlos, es absolutamente necesario que sea del tipo UL trifilar para aparatos y cuente con una clavija con conexión a tierra y que el cable eléctrico sea de 15 amperios (mínimo) y 120 voltios.

⚠ ¡ADVERTENCIA!



COMO CONECTAR LA ELECTRICIDAD

Bajo ninguna circunstancia debe cortar o quitar la tercera punta (tierra) de la clavija. Para su seguridad personal, este aparato deberá conectarse debidamente a tierra.

Su refrigerador esta provisto de un toma corriente tipo Y con cable a tierra integrado. No elimine la terminal de tierra ni use adaptadores.

Haga que un electricista calificado verifique el enchufe de la pared y el circuito para asegurarse que la salida esté conectada debidamente a tierra.

Donde se disponga sólo de un contacto de pared con salida para dos puntas, es su responsabilidad personal y su obligación reemplazarlo por un contacto adecuado para tres puntas con conexión a tierra.

El refrigerador deberá conectarse siempre en su propio contacto eléctrico individual que tenga un voltaje que vaya de acuerdo con la tabla de clasificación.

INDICACIONES TÉCNICAS

Tensión de alimentación o tensión nominal (volts)	115 V
Frecuencia de operación o frecuencia nominal (hertz)	60 Hz
Potencia nominal (watts) o corriente nominal (amperes)	10,0 A

Esto garantiza la mejor ejecución y evita la sobrecarga del circuito eléctrico de la casa y los daños a causa del sobrecalentamiento de los cables. Nunca desconecte el refrigerador jalando el cable. Tome siempre firmemente la clavija y sáquela del contacto sin doblarla.

PRECAUCIONES GENERALES

La temperatura ambiente afecta el rendimiento del equipo. Seleccione una temperatura más fría si abre frecuentemente las puertas del refrigerador.

- Al guardar los alimentos, no obstruya las salidas de aire.
- Si tiene las manos mojadas, no toque el interior del congelador.
- A veces, inmediatamente después de cerrar la puerta, cuesta trabajo abrirla de nuevo, pues el intercambio de aire a diferentes temperaturas crea un vacío. Basta con esperar de 10 a 15 segundos.

IMPORTANTE:

Se considera que el aparato no ha sido usado de manera normal cuando:

- Su instalación u operación no se han hecho conforme al presente instructivo de uso en español; ha sido utilizado para fines comerciales, industriales o de cualquier forma que sea diferente a las explicadas en las instrucciones de manejo; ha sido reparado por personas o talleres de servicio no autorizados; ha sufrido daños en actos de fuerza mayor o casos fortuitos.
- Los daños provocados por descargas eléctricas, fluctuaciones de voltaje, conexiones a fuentes eléctricas distintas a las especificadas y catástrofes no se consideran como condiciones de uso normal del aparato.

Si no sigue las advertencias y pasos anteriores, usted es enteramente responsable de los daños personales o materiales que pueda sufrir con el uso de este equipo.

Repare o reemplace inmediatamente todos los cables eléctricos de servicio que se hayan desgastado o dañado en alguna otra forma. No utilice cables que muestren roturas o daños por abrasión a lo largo de éste ni en la clavija o en alguno de sus extremos.

Al alejar su refrigerador de la pared, cuide que no pase sobre el cable o lo dañe.

La conexión de la terminal de tierra del adaptador a la salida del contacto de pared no conecta el aparato a tierra, a no ser que el tornillo de la tapa sea de metal y no esté aislado y que el contacto de la pared esté conectado a tierra a través del cableado de la casa. Un electricista calificado deberá revisar el circuito para asegurarse de que el contacto esté debidamente conectado a tierra.

Si en su región suele haber variación de voltaje, use un regulador de voltaje con capacidad de 500 a 1000 watts.

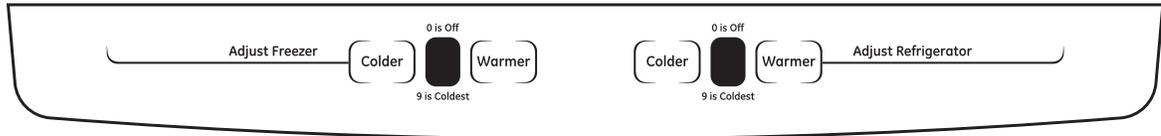
Si el cordón de alimentación es dañado, éste debe ser reemplazado por el fabricante o por su agencia de servicio o por personal calificado para evitar riesgo.



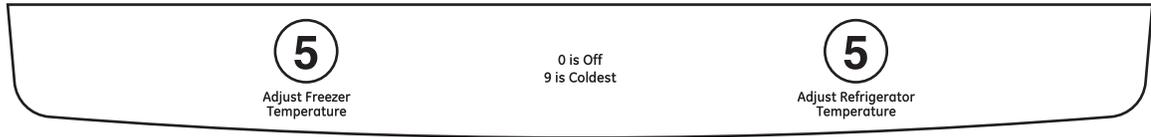
FAVOR DE LEER Y SEGUIR CUIDADOSAMENTE LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Los controles con niveles de temperaturas.



(en algunos modelos)



(en algunos modelos)

NOTA: El refrigerador se envía con una película de protección que cubre los controles digitales de la temperatura. Si esta película no se retiró durante la instalación, hágalo ahora.

Inicialmente, configure el control del refrigerador en **5** y el control del congelador en **5**. Deje pasar 24 horas para que la temperatura se estabilice. Pueden requerirse varios ajustes. Ajuste los controles subiendo una unidad por vez y deje pasar 24 horas después de cada ajuste para que el refrigerador alcance la temperatura que usted ha configurado.

Si se configura alguno de los dos controles o ambos controles en **0** para digital y en **0** para la perilla de control del refrigerador se detiene la refrigeración en los compartimentos del refrigerador y del congelador, pero no se corta la energía eléctrica hacia el refrigerador.

DESHIELO

Modelos no frost: Los modelos son completamente automáticos y no requieren intervención del usuario para descongelarlos. su refrigerador cuenta con deshielo automático

Proceso de deshielo: En el proceso de deshielo se elimina la escarcha del evaporador generada principalmente a través de las aperturas de puerta y en parte por la humedad removida de los alimentos en el interior. Nunca debe haber presencia de hielo en un evaporador, eso implicaría un problema en el aparato.

Límites de temperatura ambiente en el entorno

Aplica a producto de venta en Ecuador

Rango de temperatura	Símbolo	Temperatura ambiente	
		Máximo	Mínimo
Extendido templado	SN	+32°C	+10°C
Templado	N	+32°C	+16°C
Subtropical	ST	+38°C	+18°C
Tropical	T	+43°C	+18°C

NOTA: La temperatura interna puede verse afectada por factores como la ubicación del aparato, la temperatura ambiente y la frecuencia con que se abren las puertas. Ajuste los controles de temperatura según lo requiera a fin de compensar estos factores.

El filtro de agua. (en modelos 22 y 23 únicamente)



Cartucho del filtro

El cartucho del filtro de agua está ubicado en la esquina superior derecha trasera del compartimento del refrigerador.

Reemplazar el filtro

El cartucho del filtro debe cambiarse cuando disminuye el flujo de agua hacia la máquina de hielo, o cada seis meses.

Instalar el cartucho del filtro

1 Si está reemplazando el cartucho, primero retire el anterior girándolo hacia la izquierda lentamente. NO tire del cartucho hacia abajo. Puede perder un poco de agua.

⚠ PRECAUCIÓN: Si se ha quedado aire atrapado en el sistema, el cartucho del filtro podría ser expulsado conforme es removido. Use precaución cuando lo remueva.

2 Retire el papel de aluminio protector del extremo del cartucho.

3 Llene el cartucho de reemplazo con agua de la canilla para permitir un mejor flujo de la máquina de hacer hielo.

4 Alinee la flecha del cartucho y el soporte del cartucho, lentamente rote el cartucho en sentido de las agujas del reloj hasta que pare. Cuando el cartucho está instalado apropiadamente, usted siente un "clic" cuando encaja en su lugar. **No lo apriete demasiado.**

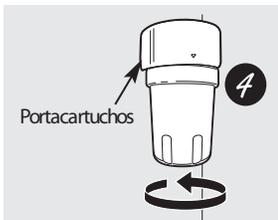
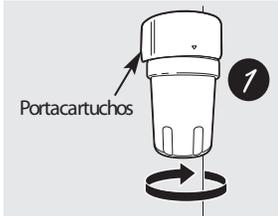
Tapón de derivación del filtro

Se debe usar el tapón de derivación del filtro cuando un cartucho de filtro de reemplazamiento no se puede encontrar. El dispensador y el dispositivo para hacer hielo no pueden funcionar sin el filtro o sin el tapón de derivación del filtro.

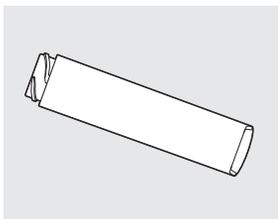
Filtros de recambio:

Para pedir cartuchos adicionales en los Estados Unidos, visite nuestro sitio Web, GEAppliances.com, o llame a GE para partes y accesorios al 800.626.2002.

Modelo de filtro MWF



(modelos 20 únicamente)



Cartucho del filtro

El cartucho del filtro de agua está ubicado en la esquina superior derecha trasera del compartimento del refrigerador.

Reemplazar el filtro

El cartucho del filtro debe cambiarse cuando disminuye el flujo de agua hacia la máquina de hielo, o cada seis meses.

Instalar el cartucho del filtro

1 Si está reemplazando el cartucho, primero retire el anterior. Abra la tapa del cartucho presionando la pestaña al frente y halando hacia abajo.

2 Retire el cartucho rotándolo lentamente en contra del sentido de las agujas del reloj. Es posible que caiga una pequeña cantidad de agua.

⚠ PRECAUCIÓN: Si se ha quedado aire atrapado en el sistema, el cartucho del filtro podría ser expulsado conforme es removido. Use precaución cuando lo remueva.

3 Retire el papel de aluminio protector del extremo del cartucho.

4 Alinee la flecha del cartucho y el soporte del cartucho, lentamente rote el cartucho en sentido de las agujas del reloj hasta que pare. Cuando el cartucho está instalado apropiadamente, usted siente un "clic" cuando encaja en su lugar. La manija en el extremo del cartucho debería estar colocada verticalmente. **No lo apriete demasiado.**

5 Cierre la tapa del cartucho.

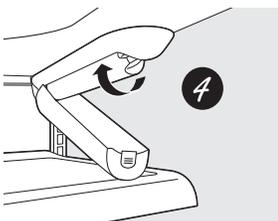
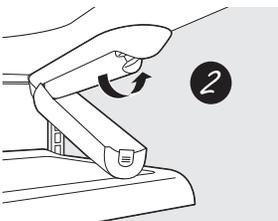
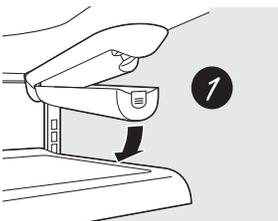
Tapón de derivación del filtro

Se debe usar el tapón de derivación del filtro cuando un cartucho de filtro de reemplazamiento no se puede encontrar. El dispensador y el dispositivo para hacer hielo no pueden funcionar sin el filtro o sin el tapón de derivación del filtro.

Filtros de recambio:

Para pedir cartuchos adicionales en los Estados Unidos, visite nuestro sitio Web, GEAppliances.com, o llame a GE para partes y accesorios al 800.626.2002.

Modelo de filtro GSWF



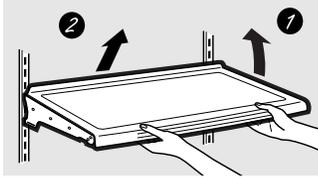
Sobre los estantes y compartimientos.

No todas las características están presentes en todos los modelos.

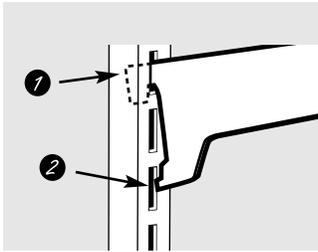
Reorganización de los estantes

Los estantes en el compartimiento del refrigerador son ajustables.

Compartimiento del refrigerador



Algunos modelos tienen estantes con cable que pueden ajustarse de la misma manera.

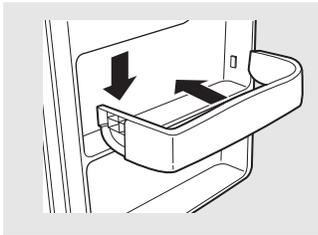


Para quitar:

- 1 Quite todos los elementos del estante.
- 2 Incline el estante en la parte del frente.
- 3 Levante el estante hacia arriba en la parte de atrás y saque el estante.

Para reemplazarlo:

- 1 Mientras inclina el estante hacia arriba, inserte el gancho superior en la parte posterior del estante en la ranura de la corredera.
- 2 Baje el frente del estante hasta que la parte inferior del estante se ajuste en su lugar.



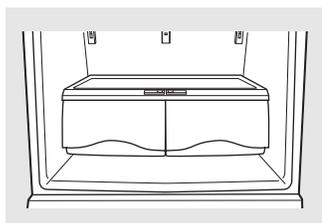
Estantes no ajustables en la puerta *(en algunos modelos)*

Para retirarlos: Levante el estante recto y luego hágelo.

Para reemplazarlos: Inserte el estante en los soportes moldeados en la puerta y empuje hacia abajo. Éste se ajustará en su lugar.

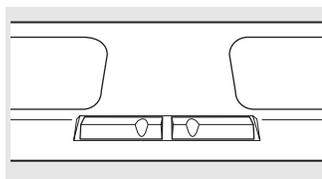
Sobre las gavetas preservadoras y contenedores.

No todas las características están presentes en todos los modelos.



Gaveta preservadora de frutas y vegetales

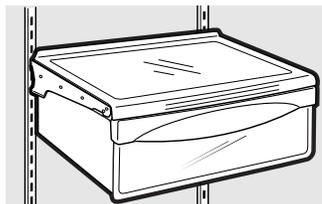
El exceso de agua que pueda acumularse al fondo de las gavetas debe retirarse y se deben limpiar las gavetas.



Gaveta preservadora de humedad ajustable (en algunos modelos)

Deslice el control completamente hasta la posición **HIGH** (alto) para ofrecer la alta humedad recomendada para la mayoría de los vegetales.

Lleve el control por completo hasta la posición **LOW** (bajo) para ofrecer los niveles bajos de humedad recomendados para la mayoría de las frutas.



Contenedor para Deli (en algunos modelos)

Este contenedor puede moverse a la ubicación más útil para las necesidades de su familia.

Para retirarlo: Deslice el contenedor hacia fuera hasta la posición de **freno**, levante el contenedor y pase la posición de **freno** y levántela.

Seguridad

Operación

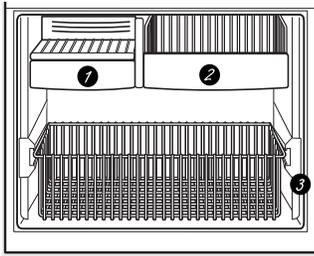
Instalación

Solucionar problemas

Servicio al consumidor

Sobre la gaveta del congelador. (en algunos modelos)

No todas las características están presentes en todos los modelos.

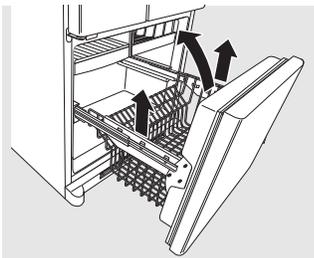


El aspecto y las características pueden variar

Estantes y canastas del congelador

- 1 Un estante por encima del recipiente para hielo
- 2 Una canasta de ancho medio
- 3 Una canasta profunda de ancho completo

NOTA: No llene las canastas más allá del borde de la canasta. Esto puede provocar que las canastas se traben o bloqueen cuando se abren o cierran.



El aspecto puede variar

Retiro de la canasta

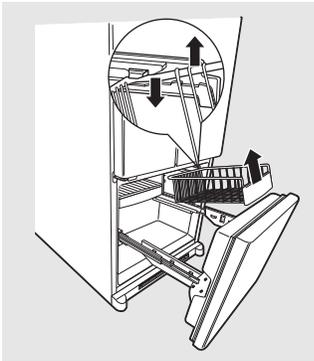
Para retirar la canasta profunda de ancho completo en los modelos con gaveta del congelador:

- 1 Abra la gaveta del congelador hasta que pare.
- 2 La canasta del congelador se apoya sobre las lengüetas internas de los deslizadores del cajón.
- 3 Levante la canasta para liberarla de las 6 lengüetas del soporte deslizador.
- 4 Incline la canasta y sáquelo del cajón.

Cuando vuelva a colocar la canasta profunda de ancho completo:

Incline la canasta hacia atrás y descíndala en el cajón. Gire la canasta a la posición horizontal y presiónela hacia abajo dentro de las 6 lengüetas de alineación.

NOTA: Siempre verifique que la canasta esté bien colocada en las 6 lengüetas del soporte deslizador antes de deslizarlo dentro del congelador. La canasta puede girarse en cualquier dirección del frente hacia atrás e instalarse en el congelador.



El aspecto puede variar

Para retirar la canasta de ancho medio:

- 1 Hale la canasta hacia fuera hasta el punto del freno.
- 2 Levante la canasta desde el frente para liberarla de las trabas ubicadas a cada lado.
- 3 Levante la canasta para quitarla de los lados.

Al reemplazar la canasta, asegúrese de que la canasta quede bajo las trabas ubicadas a cada lado.

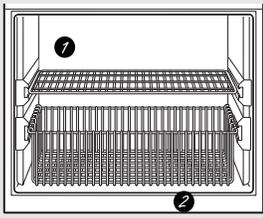
NOTA: Siempre cerciórese de cerrar completamente la canasta.

Sobre la compartimiento del congelador. (en algunos modelos)

No todas las características están presentes en todos los modelos.

Seguridad

Estante y canasta del congelador



- 1 Un estante fijo de alambre de ancho completo
- 2 Una canasta deslizable de alambre de ancho completo

NOTA: No llene la canasta más allá del límite del borde. Esto puede provocar que la canasta se trabe o bloquee cuando se abre o cierra.

Operación

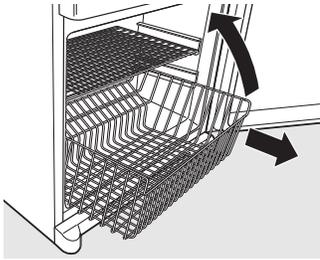
Retiro de la canasta

Para quitar la canasta deslizable de alambre de ancho completo en los modelos con puerta:

- 1 Abra la canasta en su extensión total.
- 2 Levante la parte frontal de la canasta y tire hacia afuera para quitarla.

Cuando vuelva a colocar la canasta deslizable de alambre de ancho completo:

Introduzca la canasta de alambre dentro de los rieles **inferiores** y empuje hasta colocar en su lugar.



Remoción del estante fijo

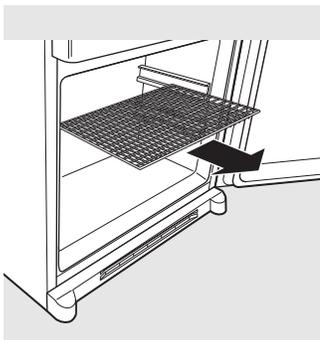
NOTA: El estante de alambre de ancho completo no está diseñado para deslizarse.

Cómo quitarlo para limpiarlo:

Sostenga el estante desde el frente y tire del mismo con firmeza hacia adelante.

Cuando vuelva a colocar el estante deslizable de alambre de ancho completo:

Introduzca el estante de alambre dentro de los rieles **superiores** y empuje hasta colocar en su lugar.

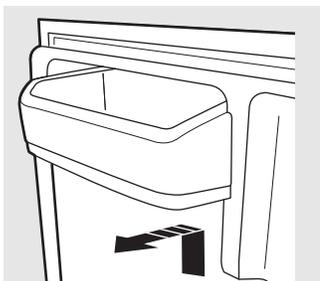


Instalación

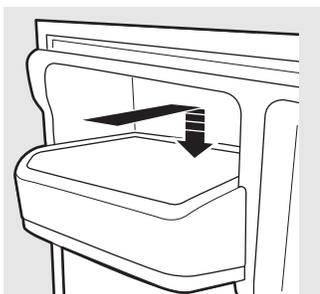
Estante no ajustable de la puerta del congelador

Para retirarlos: Levante el estante recto y luego hálelo.

Para reemplazarlos: Inserte el estante en los soportes moldeados en la puerta y empuje hacia abajo. Éste se ajustará en su lugar.



Para remover



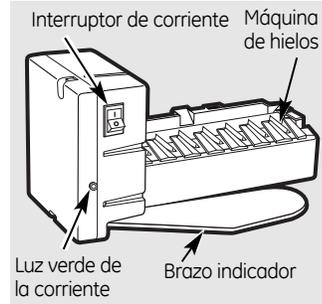
Para reemplazar

Solucionar problemas

Servicio al consumidor

Sobre la máquina de hielo automática. (en algunos modelos)

Un refrigerador recientemente instalado puede tomar entre 12 y 24 horas para empezar a hacer hielo.



Máquina de hielo automática

La máquina de hielos producirá siete cubos por ciclo, aproximadamente entre 100 y 130 cubos en un periodo de 24 horas, dependiendo de la temperatura del compartimiento del congelador, la temperatura del cuarto, el número de veces que se abre la puerta y otras condiciones de uso.

Vea más abajo para la forma de alcanzar el hielo y el interruptor eléctrico.

Si el refrigerador se opera antes de hacer la conexión del agua hacia la máquina de hielo, fije el interruptor de corriente en la posición **O (apagado)**.

Cuando se haya conectado el refrigerador al suministro de agua, fije el interruptor de corriente en la posición **I (encendido)**. La luz de encendido del dispositivo de hacer hielo será de color verde cuando el interruptor de la luz del congelador esté pulsado o cuando la puerta del congelador se encuentre cerrada.

La máquina de hielos se llenará de agua cuando se enfríe a -10°C (15°F). Un refrigerador recién instalado se puede tomar entre 12 y 24 horas para empezar a hacer cubos de hielo. Escuchará un zumbido cada vez que la máquina de hielos se llene de agua.

Deseche los primeros cubos de hielo para permitir que la línea del agua se limpie.

Asegúrese de que nada interfiera con el movimiento del brazo indicador.

Cuando el contenedor se llene al nivel del brazo indicador, la máquina de hielos dejará de producir hielos. Es normal que varios cubos de hielo se junten.

Si el hielo no se usa con frecuencia, los cubos de hielo viejo se volverán turbios, con sabor rancio y se encogerán.

NOTA: En hogares con presión de agua inferior al promedio, es posible que escuche el ciclo de la máquina de hielos varias veces al hacer un lote de hielo.

NOTA: Configure el interruptor de energía en la posición **O (apagado)** si el suministro de agua está apagado.



Para alcanzar el interruptor eléctrico.

Cómo alcanzar el hielo y el interruptor eléctrico

Para alcanzar el interruptor eléctrico de la máquina de hielos, hale el estante por encima del recipiente para hielo directamente hacia fuera. Siempre cerciórese de reemplazar el estante.

Para alcanzar el hielo, simplemente hale el recipiente hacia delante.



Para alcanzar el hielo

Kit de accesorios de la máquina de hielos

Si su refrigerador no viene ya equipado con una máquina de hielos automática, existe un kit accesorio para la máquina de hielos que está disponible por un costo adicional.

Revise en la parte posterior del refrigerador en busca del kit para la máquina de hielos específica que necesita para su modelo.

Cuidado y limpieza del refrigerador.

Limpiar el exterior

Las manijas de la puerta y los ornamentos.

Se limpian con un paño humedecido con una solución de detergente suave y agua. Seque con un paño suave. No use cera en las manijas de la puerta ni en los ornamentos.

Mantenga limpio el terminado.

Limpie con un paño limpio ligeramente humedecido con cera para aparatos de cocina o un detergente suave y agua. Seque y pule con un paño limpio y suave.

No limpie el refrigerador con un paño sucio para trastes ni con un paño húmedo. Estos podrían dejar residuos que afecten a la pintura. No use estropajos, limpiadores en polvo, blanqueadores ni limpiadores que contengan blanqueador, ya que estos productos podrían rayar y desprender el acabado de pintura.

Los paneles y las manijas de las puertas de acero inoxidable.

Acero inoxidable (en algunos modelos) pueden ser limpiados con un limpiador para acero inoxidable para usos comerciales.

No utilice cera para electrodomésticos sobre el acero inoxidable.

Limpiar el interior

Para evitar olores, deje una caja abierta de bicarbonato de sodio en los compartimientos del refrigerador y del congelador.

Desconecte el refrigerador antes de limpiarlo. Si no fuera posible, exprima el exceso de humedad de la esponja o del paño cuando se limpie alrededor de botones, bombillas o controles.

Use cera para electrodomésticos en el interior entre las puertas.

Use agua caliente y una solución de bicarbonato de sodio—aproximadamente una cucharada (15 ml) de bicarbonato de sodio por cada cuarto (1 litro) de agua. Esta solución limpia y neutraliza olores. Enjuague y seque.

Después de limpiar los sellos magnéticos de las puertas, aplique una capa delgada de vaselina del lado de la bisagra. Esto ayuda a evitar que los sellos magnéticos se doblen o se peguen.

Evite limpiar los estantes de vidrio fríos con agua caliente, ya que la extrema diferencia de temperatura puede hacer que se quiebren. Maneje los estantes de vidrio con cuidado. Chocar vidrio templado puede hacer que se rompa en pedazos.

No lave partes plásticas del refrigerador en el lavaplatos.

Atrás del refrigerador

Se deberá tener cuidado al retirar el refrigerador de la pared. Todos los tipos de recubrimiento de pisos se pueden dañar, sobre todo los recubrimientos acojinados y los que tienen superficies repujadas.

Eleve las patas niveladoras ubicadas en la parte inferior frontal del refrigerador.

Hale el refrigerador en forma recta y empuje nuevamente para devolverlo a su posición. Mover el refrigerador

en dirección lateral puede causar daños al recubrimiento del piso o al refrigerador.

Baje las patas niveladoras hasta que toquen el piso.

Al empujar el refrigerador a su lugar, asegúrese de no pasar sobre el cable eléctrico ni sobre la línea de alimentación de la máquina de hielos (en algunos modelos).

Preparación para vacaciones

En el caso de vacaciones o ausencias prolongadas, quite los alimentos y desenchufe el refrigerador. Limpie el interior con solución de bicarbonato de una cucharada (15 ml) de bicarbonato por un cuarto (1 litro) de agua. Deje abiertas las puertas.

Coloque el interruptor de alimentación eléctrica de la máquina de hielo en la posición **O (apagado)** y cierre el suministro de agua al refrigerador.

Si la temperatura pueda llegar al punto de congelación, haya una persona calificada para desaguar el sistema del suministro de agua para evitar daños a la propiedad causados por inundación.

En caso de mudanza

Asegure todos los elementos sueltos como parrilla de la base, entrepaños y recipientes pegándolos con cinta adhesiva en su lugar para evitar daños.

Al usar una carretilla para mover el refrigerador, no haga descansar la parte frontal o trasera del refrigerador contra la carretilla. Esto podría dañar el refrigerador. Manéjelo sólo desde los laterales del refrigerador.

Asegúrese de que el refrigerador se coloque en posición vertical durante la mudanza.

FYUa YbXUM]cbYg'dUFU`UVWbgYfj UM]cb'XY'U]a Yblcg

ADVERTENCIA

No guarde en el congelador líquidos efervescentes en envases herméticos o de vidrio, se pueden romper y causar un accidente. Algunos productos tales como partículas de hielo no deben consumirse muy fríos.

En caso de que su refrigerador esté apagado por un periodo prolongado de tiempo verifique el estado de los alimentos ya que la elevación de la temperatura de los productos congelados puede acortar la vida de los mismos.

Durante un corte de energía evite abrir las puertas, esto ayudará a conservar por más tiempo la temperatura interna.

Si su modelo cuenta con puertas con cerraduras y llaves, estas deben mantenerse fuera del alcance de los niños y de la vecindad del refrigerador, para prevenir que los niños sean encerrados dentro del artefacto.

No permita que los niños se suban, se paren o se cuelguen de las charolas del refrigerador, podría dañarse el refrigerador y causarles serias lesiones.

Aplica a productos de venta en Ecuador
Volumenes y Areas

Modelo	Volumen Bruto (L)		
	FZ	FF	Total
20	208	395	603
22	219	468	687
Modelo	Volumen Almacenamiento (L)		
	FZ	FF	Total
20	175	388	563
22	165	446	611
Modelo	Area de Parrillas de Almacenamiento Dm2		
	FZ	FF	Total
20	54	117	171
22	35	154	189

Su refrigerador ha sido diseñado para usar en:

Modelo	Clase Climatica	Consumo de Energia (kWh/año)
20	Subtropical (ST) entre 18 °C y 38°C	340
22	Subtropical (ST) entre 18 °C y 38°C	388

CAPACIDAD MAXIMA DE ALMACENAMIENTO

Parrillas deslizables del refrigerador	20 Kg
Anaqueles modulares del refrigerador	7 Kg
Anaqueles fijos del refrigerador	4 Kg
Cajon supeior del refrigerador	20 Kg
Cajon inferior del refrigerador	8 Kg
Parrillas grandes del congelador	16 Kg
Parrillas chicas del congelador	8 Kg
Anaqueles del congelador	3 Kg
Cajón superior del congelador	9 Kg
Cajón inferior del congelador	3 Kg

Preparación antes de usar

1. Revise que todas las especificaciones del manual, hayan venido dentro del aparato. Retire todo el material de empaque y deje limpio el compartimiento interior.
2. Deje reposar el Artefacto de 4 a 6 horas antes de conectarlo para que permita que repose el gas y el aceite del compresor.
3. Antes de conectar el refrigerador coloque el control de temperatura hasta la posición media.
4. Antes de conectar la unidad al suministro de energía, asegurese de que el voltaje y la tension sean los correctos. Conecte la clavija o enchufe.
5. Deje que funcione vacío y cerrado por 4 horas.
6. Evitar abrir la puerta para que alcance la temperatura deseada

Seguridad

Operación

Instalación

Solucionar problemas

Servicio al consumidor

FYUa YbXUWjcbYg'dUFU`UWtbgYfj UWjcb`XYUJa Ybltçg

Seguridad

Todos los alimentos que almacena en su refrigerador deben de estar empacados en papel aluminio, plástico o en recipientes con tapa para conservar su frescura y evitar la contaminación entre los diferentes tipos de alimentos. Al almacenar los alimentos en el congelador, prepare pequeñas porciones, esto facilitará un congelamiento más rápido y una utilización integral de cada porción.

excesiva de tiempos de congelación de sus alimentos. Vea la referencia rápida en el cuadro siguiente:

Carnes Rojas: Páselas del congelador al refrigerador y luego déjelas un tiempo a temperatura ambiente para luego cocinarlas.

Pescado: Primero páselo del congelador al refrigerador y cocínelo antes de que se descongele completamente.

Vegetales: No espere hasta que se descongelen introdúzcalas directamente en agua hirviendo y cocínelas de forma habitual.

Frutas: Pásela del congelador al refrigerador. Nunca vuelva a congelar los alimentos ya descongelados para evitar riesgos de descomposición.

Algunos tipos de hortalizas, frutas y verduras frescas, son sensibles al frío y deben de ser almacenada en las bandejas para vegetales.

Para conservar mayor humedad en vegetales de hojas verdes cierre el control de humedad y ábralo para mayor circulación de aire frío y seco para conservar mejor sus frutas y verduras.

Operación

Fallas en el suministro de energía eléctrica
La mayoría de las interrupciones en el suministro de energía eléctrica son corregidas en pocas horas. La temperatura interior no se afecta hasta antes de 4 horas. Si la falla eléctrica persiste por más de 6 horas le sugerimos que introduzca bolsas de hielo en ambos compartimentos para ayudar a la conservación de los alimentos. Observe siempre la fecha de caducidad de los productos congelados indicada por el fabricante.

La fecha de vencimiento de los alimentos no se modifica por estar congelados, tenga precaución para evitar la duración

Instalación

Guia de conservación de alimentos congelados					
Tiempo	1 mes	3 meses	6 meses	9 meses	12 meses
Alimentos	Embutidos, jamon, helados y postres	Pescados y Mariscos	Carne de cerdo	Pulpa de frutas y verduras	Pollo y carne de res

Cuando descongele su refrigerador tome las precauciones necesarias para evitar que los alimentos congelados se descongelen, como por ejemplo envolverlos en papel periódico

Solucionar problemas

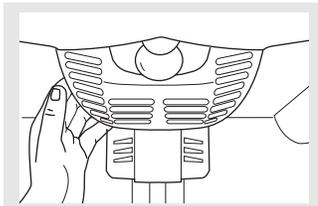
En caso que su refrigerador esté apagado por un periodo prolongado de tiempo verifique el estado de los alimentos ya que la elevación de la temperatura de los productos congelados puede acortar la vida de los mismos

Recomendaciones para el ahorro de energía
Durante un corte de energía evite abrir las puertas, esto ayudará a conservar por más tiempo la temperatura interna. No ubique el refrigerador cerca de fuentes de calor (hornos, estufas, aires acondicionados o los rayos directos del sol) ya que esto afecta el rendimiento, temperatura interior y consumo de energía. No sobrellene de alimentos el refrigerador, deje espacio entre ellos, y utilice las parrillas que se suministran para soportarlos, de esta forma facilita la circulación de aire necesaria y previene un bajo rendimiento. Abra las puertas el menor número de veces posible. Compruebe que la puerta permanezca bien cerrada.

Servicio al consumidor

Cómo reemplazar las bombillas.

Girar el control a la posición **Off (apagado)** no elimina la corriente en el circuito de luces.



Luces del refrigerador

⚠ PRECAUCIÓN:

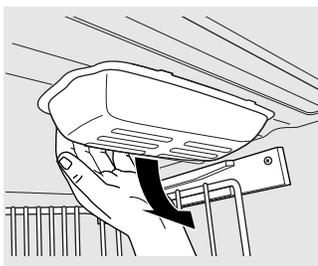
Las bombillas podrían estar calientes.

- 1 Desconecte el refrigerador.
- 2 Para retirar el protector de la luz, tome el protector por la parte posterior y hale hacia fuera para liberar las pestañas en la parte posterior.
- 3 Rote el protector hacia abajo y luego hacia delante para liberar las pestañas al frente del protector.

4 Después de reemplazarlo con una bombilla de electrodomésticos del mismo o de inferior voltaje, reemplace el protector.

5 Conecte de nuevo el refrigerador.

NOTA: Las bombillas del artefacto pueden solicitarse en Piezas y Accesorios de GE, 800.626.2002.



El aspecto puede variar

Luz del congelador

⚠ PRECAUCIÓN:

Las bombillas podrían estar calientes.

- 1 Desconecte el refrigerador.
- 2 La bombilla está ubicada en la parte superior del compartimiento del congelador al interior de un protector para la luz. Para retirar el protector, tome el protector por la parte posterior y hale hacia fuera para liberar las pestañas en la parte posterior.
- 3 Rote el protector hacia abajo y luego hacia delante para liberar las pestañas al frente del protector.

4 Después de reemplazarlo con una bombilla de electrodomésticos del mismo o de inferior voltaje, reemplace el protector.

5 Conecte de nuevo el refrigerador.

Instrucciones para la Instalación

Refrigerador

AcXYcg'&\$ž&&'m&

ANTES DE INICIAR

Lea estas instrucciones completa y cuidadosamente.

- **IMPORTANTE** — Guarde estas instrucciones para uso del inspector local.
- **IMPORTANTE** — Observe todos los códigos y órdenes de ley.
- **Nota al instalador** – Asegúrese de dejar estas instrucciones con el consumidor.
- **Nota al consumidor** – Conserve estas instrucciones para referencia futura.
- **Nivel de destreza** – La instalación de este aparato requiere de destrezas mecánicas básicas.
- **Tiempo de ejecución** – Instalación del refrigerador 20 minutos
Instalación de la línea de agua 30 minutos
- La instalación apropiada es la responsabilidad del instalador.
- La falla del producto debido a una instalación inadecuada no está cubierta por la garantía.

PREPARACIÓN

CÓMO MOVER EL REFRIGERADOR AL INTERIOR

Si el refrigerador no entra por una puerta, se pueden retirar la puerta del refrigerador y la gaveta del congelador.

- Para retirar la puerta del refrigerador, consulte el Paso 1 en la sección *Cómo invertir el vaivén de la puerta*.
- Para retirar la gaveta del congelador, consulte la sección *Cómo retirar la gaveta del congelador*.

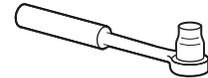
SUMINISTRO DE AGUA HACIA LA MÁQUINA DE HIELOS Y EL DISPENSADOR (EN ALGUNOS MODELOS)

Si el refrigerador tiene una máquina de hielos, se tendrá que conectar a una tubería de agua potable fría. Un kit de suministro de agua (contiene tubería, válvula de cierre, accesorios e instrucciones) está disponible con un costo adicional a través de su proveedor, visitando nuestra página Web ge.com o bien a través de Partes y Accesorios, 800.626.2002.

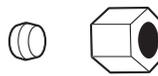
HERRAMIENTAS QUE USTED PUEDE NECESITAR



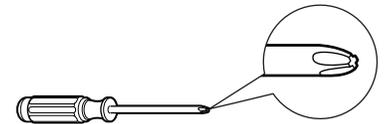
Llave ajustable



Destornillador de casquillo de 3/8" y de 5/16"



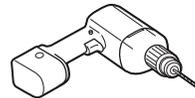
Tuerca de compresión de 1/4" y férula (manga) (modelos con máquina de hielos solamente)



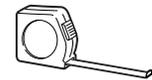
Destornillador Phillips



Llaves Allen de 3/32", 1/8" y 3/16"



Broca de perforadora de 1/8" y perforadora eléctrica o de mano



Cinta métrica



Lápiz



Llave de tuercas de 1/4"



Pinza corta alambres

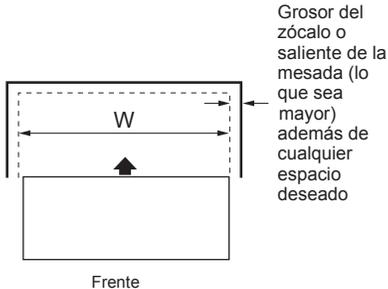


Nivel

COMO INSTALAR EL REFRIGERADOR

MIDA LA APERTURA DEL GABINETE DISPONIBLE EN RELACIÓN AL ANCHO DEL REFRIGERADOR

Mida el ancho de la apertura del gabinete donde se colocará el refrigerador, W.
Tenga en cuenta cualquier saliente de la mesada, el grosor del zócalo y cualquier espacio deseado. El ancho, W, no debe ser menor a las 36 pulgadas. El refrigerador deberá colocarse aproximadamente en la mitad de esta apertura.



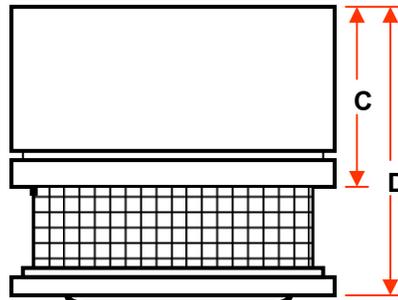
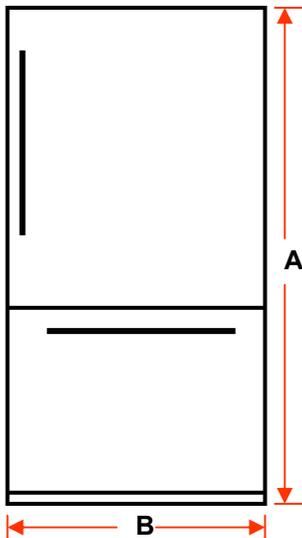
COLOCACIÓN (En algunos modelos)

Aleje el aparato de elementos que generen calor como estufas, calentadores o exponerlo a los rayos del sol, ya que ocasionará que trabaje más y que sea menos eficiente, incrementando el consumo de energía eléctrica

No lo recargue contra la pared. Con esta medida estará garantizando un correcto desempeño de producto, impidiendo que los componentes de su refrigerador toquen directamente las paredes o muebles, evitando ruidos desagradables.

Dimensiones del aparato		
Literal	20 fts modelos de 1 puerta en el refrigerador	22 fts Modelos de 2 puertas en el refrigerador
A*	1680	1725
B	755	830
C	815	810
D	1530	1190
E**	1400	1500
F	1170	1010

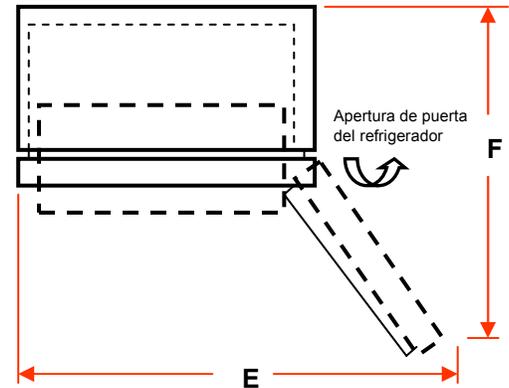
Modelos de 1 puerta en el refrigerador



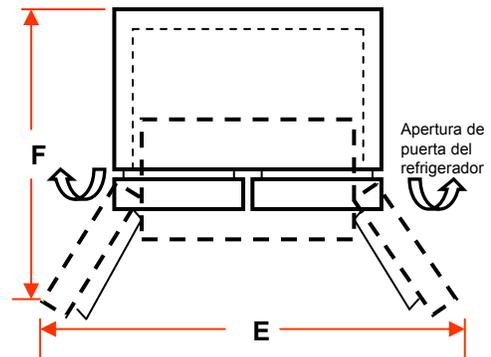
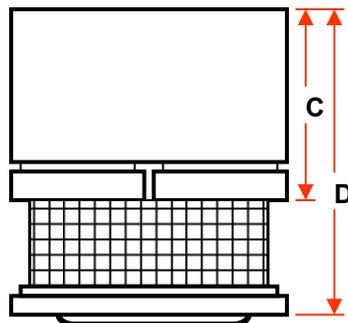
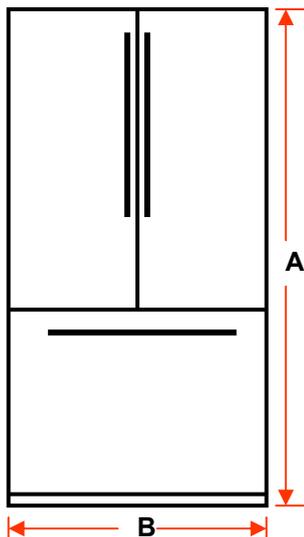
Notas:

* La altura es a la puerta del refrigerador

** La profundidad incluye la jaladera



Modelos de 2 puertas en el refrigerador



Instrucciones para la instalación

INSTALACIÓN DEL REFRIGERADOR

UBICACIÓN DEL REFRIGERADOR

- No instale el refrigerador donde la temperatura baje de 60°F (16°C) ya que no correrá con suficiente frecuencia para mantener las temperaturas apropiadas.
- No instale el refrigerador donde la temperatura suba por encima de 100°F (37°C) ya que no funcionará correctamente.
- Instálelo en un piso fuerte para que lo soporte con carga completa.

ESPACIO LIBRE

Permita el siguiente espacio para una fácil instalación, apropiada circulación del aire y conexiones de plomería y eléctricas:

Modelos de profundidad estándar

Costados	1/8" (3 mm)
Arriba	1" (25 mm)
Atrás	1" (25 mm)

RETIRO DE LA TAPA SUPERIOR (en algunos modelos)

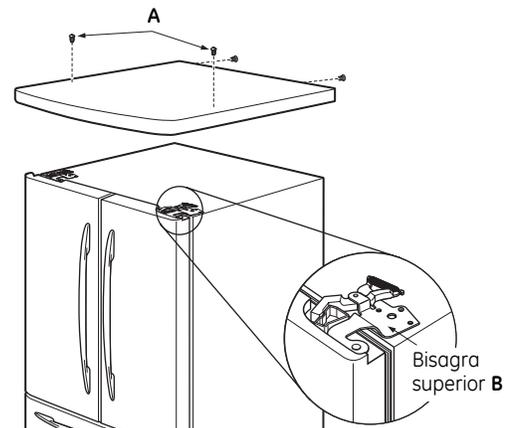
- **NOTA IMPORTANTE:** Este refrigerador tiene una profundidad de 34¹/₂ pulgadas. Las puertas y los pasillos que llevan a la ubicación de la instalación deben tener un ancho de por lo menos 36 pulgadas para dejar las puertas y las manijas conectadas al refrigerador mientras éste se transporta a la ubicación de la instalación. Si los pasillos tienen menos que 36 pulgadas, las puertas y las manijas del refrigerador se pueden rayar y dañar con facilidad. Se pueden retirar la tapa superior y las puertas para permitir el traslado seguro del refrigerador al interior. Empiece con el Paso A.
- Omita el Paso A si no se necesita retirar las puertas. Deje la cinta y todo el embalaje en las puertas hasta que el refrigerador se encuentre en su destino final.
- **REMOCIÓN DE LA CORREDERA:** Incline el refrigerador hacia ambos lados para retirar la corredera.
- **NOTA:** Utilice una carretilla de mano almohadillada para trasladar el refrigerador. Coloque el refrigerador en la carretilla de mano con un costado contra la carretilla. Recomendamos fuertemente que **DOS PERSONAS** trasladen y completen la instalación.

- A** Localice y retire los dos tornillos de cabeza Phillips en la parte superior del refrigerador. Retire los dos tornillos en cada lado en la parte posterior de la tapa superior. Despegue y retire la tapa superior.
- B** Retire la(s) puerta(s) de la comida fresca. Consulte los Pasos 1 y 3 en la sección titulada "Cómo invertir el vaivén de la puerta" o los Pasos 1 y 2 en la sección titulada "Cómo retirar las puertas".
- C** Retire la gaveta o la puerta del congelador inferior. Consulte la sección titulada "Cómo retirar la gaveta del congelador" o los Pasos 2 en la sección titulada "Cómo invertir el vaivén de la puerta".
- D** Traslade el refrigerador a la ubicación de la instalación.

RETIRO DE LA TAPA SUPERIOR (cont.) (en algunos modelos)

REINSTALACIÓN DE LAS PUERTAS, GAVETAS Y LA TAPA SUPERIOR

- E** Baje la(s) puerta(s) cuidadosamente a la bisagra(s) central. Reinstale la(s) bisagra(s) superior. **NOTA:** Cerciérese que la puerta se encuentre alineada apropiadamente con la parte superior de la tapa para evitar el reajuste de la puerta durante la reinstalación de la tapa superior.
- F** Coloque la tapa sobre la parte superior del refrigerador. Reinstale los tornillos originales en la parte superior y la trasera de la tapa.
- G** Reinstale la gaveta inferior del congelador. Consulte la sección titulada "Cómo reemplazar la gaveta del congelador" o los Pasos 2 en la sección titulada "Cómo invertir el vaivén de la puerta".



1 CÓMO CONECTAR EL REFRIGERADOR A LA LÍNEA DE AGUA DE LA CASA (los modelos de máquinas de hielo)

Se requiere un suministro de agua fría para la operación de la máquina de hielos. Si no existe un suministro de agua fría, usted necesitará hacer uno. Ver la sección *Instalación de la tubería de agua*.

NOTAS:

- Antes de hacer la conexión, cerciérese de que el cable eléctrico del refrigerador no esté conectado al interruptor de la pared.
- Si el refrigerador no tiene un filtro de agua, recomendamos que instale uno si su suministro de agua tiene arena o partículas que pudieran obstruir la pantalla de la válvula de agua del refrigerador. Instálelo en la línea de agua cerca del refrigerador. Si usted está usando un kit de tubería de refrigeración GE SmartConnect™, usted necesitará una tubería adicional (WX08X10002) para conectar el filtro. No corte tuberías plásticas para instalar el filtro.

- A** Si usted está usando tubería de cobre, coloque una tuerca de compresión y una férula (manga) en el extremo de la tubería que viene del suministro de agua fría de la casa. Si se encuentra usando tuberías de GE SmartConnect™, las tuercas están ya ensambladas a la tubería.

Instrucciones para la instalación

INSTALACIÓN DEL REFRIGERADOR (cont.)

1 CÓMO CONECTAR EL REFRIGERADOR A LA LÍNEA DE AGUA DE LA CASA (cont.)

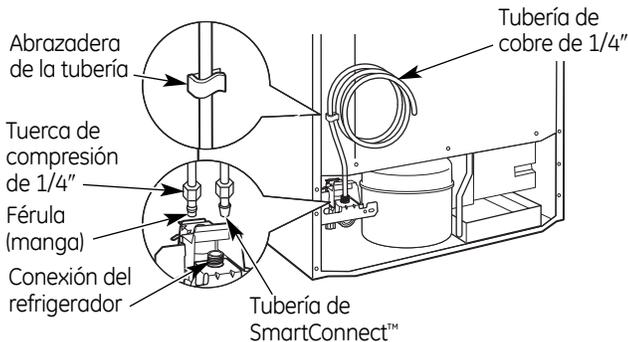
B Si usted está usando tubería de cobre, inserte el extremo de la tubería en la conexión del refrigerador, en la parte posterior del refrigerador, hasta donde sea posible. Mientras sostiene la tubería, apriete el accesorio.

Si se encuentra usando tuberías de GE SmartConnect™, inserte el extremo moldeado de la tubería en la conexión del refrigerador en la parte posterior del refrigerador, y apriete la tuerca de compresión hasta que esté apretada a mano. Entonces apriete una vuelta adicional con una llave. Si la aprieta demasiado causará fugas.

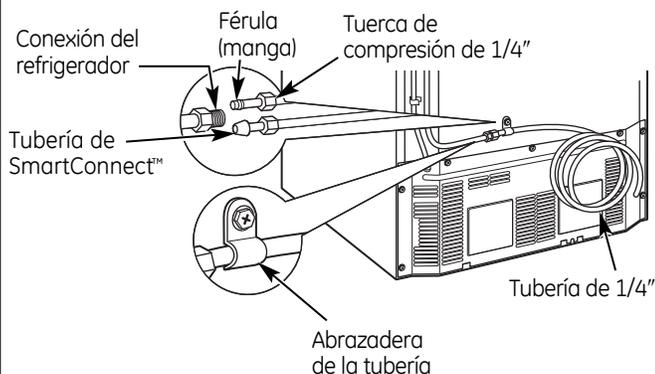
C Apriete la tubería en la abrazadera proporcionada para sostenerla en su posición. Es posible que usted necesite levantar la abrazadera haciendo palanca.

Una de las ilustraciones siguientes será el aspecto de la conexión que tendrá su refrigerador.

Modelos preparados por la instalación de la máquina de hielo

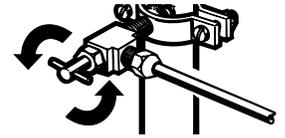


Modelos con máquina de hielo instalada



2 ACTIVE LA CONEXIÓN DE AGUA (modelos con la máquina de hielos)

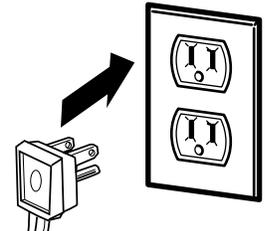
Haga pasar la corriente de agua en la válvula de cierre (el suministro de agua de la casa) e inspeccione en busca de fugas.



3 CONECTE EL REFRIGERADOR

En modelos con la máquina de hielos: antes del conectar el refrigerador, cerciórese de que el interruptor de la máquina de hielos está colocada en la posición **O** (apagado).

Ver la información adjunta sobre la conexión a tierra del cable eléctrico.



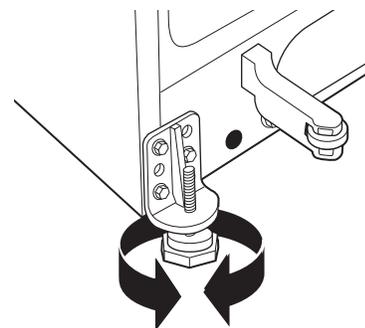
4 COLOQUE EL REFRIGERADOR EN SU LUGAR

Traslade el refrigerador a su ubicación final.

5 NIVELE EL REFRIGERADOR

Deben instalarse **patas ajustables** en las esquinas frontales del refrigerador para que éste se encuentre bien asentado en el piso, y el frente debe estar lo suficientemente elevado para que la puerta cierre con facilidad cuando se abre hasta alrededor de la mitad.

Para ajustar las patas niveladoras, gire las patas **en sentido de las agujas del reloj** para levantar el refrigerador o **en sentido contrario a las agujas del reloj** para bajarlo.



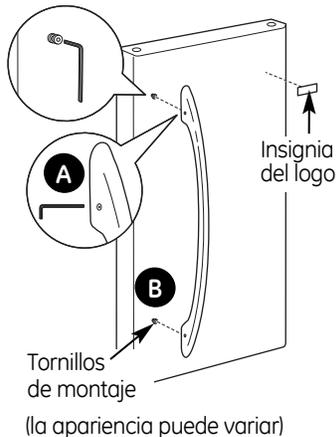
Instrucciones para la instalación

6 RETIRE LA MANIJA DE LA PUERTA DE ALIMENTOS FRESCOS

(Para la colocación en el lugar de instalación o la inversión de las manijas – en algunos modelos)

Manija de acero inoxidable (en algunos modelos):

- A** CÓMO REMOVER LA MANIJA DE LA PUERTA: Afloje los tornillos de fijación con una llave Allen de 3/32" y retire la manija. **NOTA:** Para modelos de doble puerta siga el mismo procedimiento en la puerta opuesta.

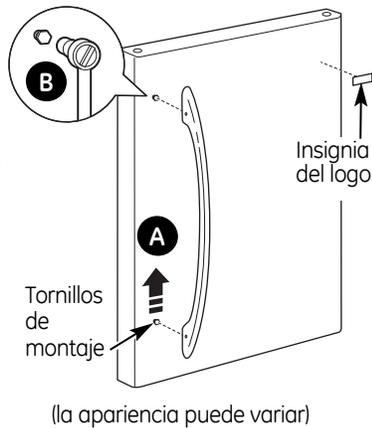


Manija plástica (en algunos modelos):

- A** CÓMO QUITAR LA MANIJA DE LA PUERTA: Baje la lengüeta ubicada en la parte inferior de la manija y deslícela hacia arriba, sacándola de las fijaciones.

- B** PARA INVERTIR LA MANIJA DE LA PUERTA (en algunos modelos):

- Retire los tornillos de montaje de la manija con una llave Allen de 3/16" y traslade los tornillos de montaje de la manija al lado derecho.



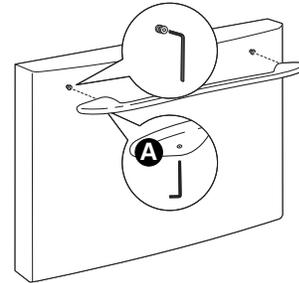
- Quite la insignia del logo.
- Remover y transferir el tapón al lado izquierdo de la puerta de alimentos frescos. **NOTA:** Use un elemento plástico y plano a fin de no dañar la puerta. Quite los restos de adhesivo de la puerta con un detergente suave. Retire la cobertura de papel de la parte trasera de la insignia del logo antes de colocar la chapa sobre la puerta.

7 RETIRE LA MANIJA DE LA PUERTA DEL CONGELADOR

Manijas de acero inoxidable y plástico:

- A** Afloje los tornillos de fijación ubicados en la parte inferior de la manija con una llave Allen de 1/8" y retire la manija.

NOTA: Para ajustar o retirar los tornillos de montaje de la manija, utilice una llave Allen de 3/16".



Advertencia: La instalación de la línea de agua únicamente puede realizarse con la ayuda de una herramienta a través de un técnico calificado.

Instrucciones para la instalación

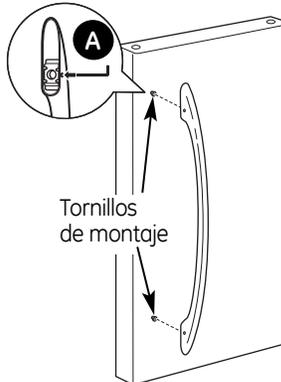
INSTALACIÓN DEL REFRIGERADOR (cont.)

8 SUJETE LA MANIJA DE LA PUERTA DE ALIMENTOS FRESCOS

Manija de acero inoxidable:

- A Sujete la manija a los tornillos de montaje y ajuste los tornillos de fijación con una llave Allen de 3/32".

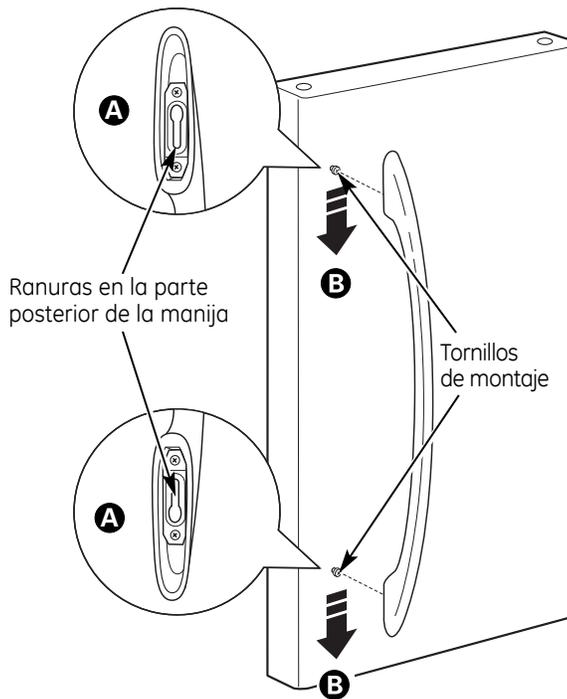
NOTA: Para modelos de doble puerta siga el mismo procedimiento en la puerta opuesta.



(la apariencia puede variar)

Manija plástica:

- A Para sujetar la manija a los tornillos de montaje alinee las ranuras con los tornillos de montaje.
- B Deslícela hasta que encaje firmemente en su lugar.

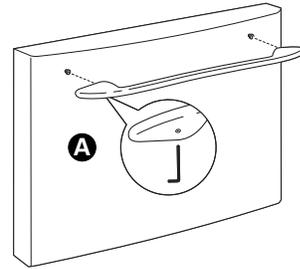


(la apariencia puede variar)

9 SUJETE LA MANIJA DE LA PUERTA DEL CONGELADOR

Manijas de acero inoxidable y plástico:

- A Sujete la manija firmemente a los tornillos de montaje y ajuste los tornillos de fijación en la parte inferior de la manija con una llave Allen de 1/8".



(la apariencia puede variar)

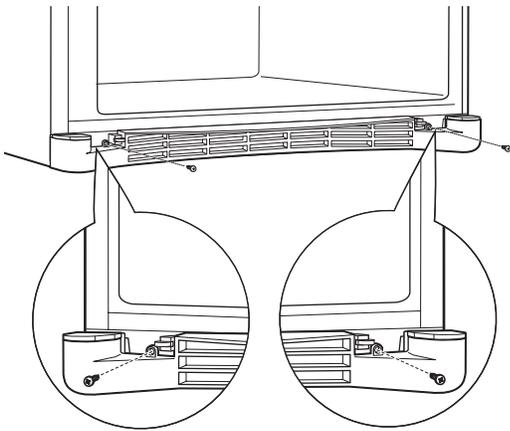
Instrucciones para la instalación

10 CÓMO NIVELAR EL REFRIGERADOR

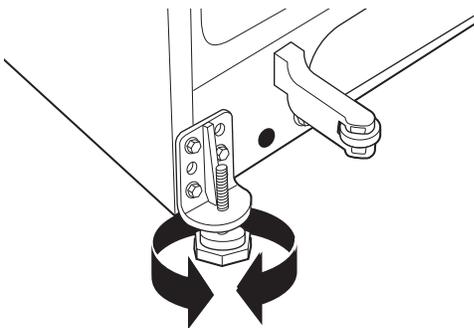
Las patas niveladoras tienen dos propósitos:

- 1) Las patas niveladoras se ajustan para que el refrigerador esté colocado firmemente en el piso y no tambalee.
- 2) Las patas niveladoras sirven como un freno estabilizador para sostener el refrigerador firmemente en posición durante la operación y limpieza. Las patas niveladoras también evitan que el refrigerador se incline.

A Saque la parrilla quitando los dos tornillos Phillips.



B Gire las patas niveladoras **en sentido de las agujas del reloj** para levantar el refrigerador, y **en contra de las agujas del reloj** para bajarlo.

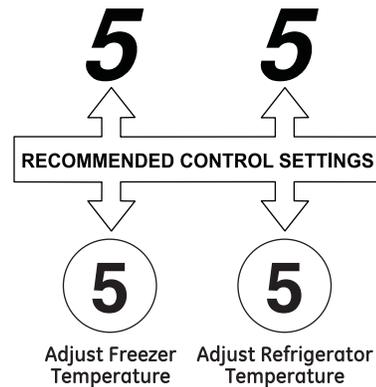
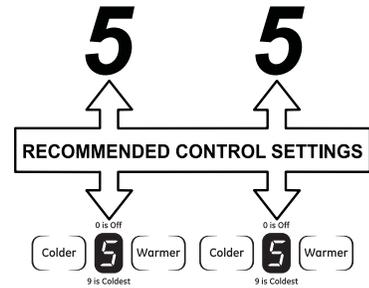


⚠ PRECAUCIÓN: Para evitar posibles lesiones personales o daños a la propiedad, las patas niveladoras deben tocar firmemente el piso.

C Vuelva a colocar la parrilla introduciendo los dos tornillos Phillips.

11 AJUSTE LOS CONTROLES

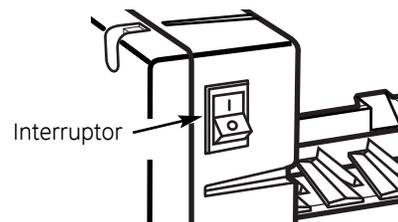
Ajuste los controles donde se recomienda.



12 RETIRE EL EMBALAJE, INICIE LA MÁQUINA DE HIELO (modelos con máquina de hielos)

- A) Retire toda la cinta y el embalaje protector y de espuma de las repisas y las gavetas.
- B) Retire los amarres de las canastas del congelador.
- C) Coloque la casta de mitad de ancho en las correderas de la gaveta. Consulte la sección titulada Acerca del congelador para las instrucciones.

Fije el interruptor de la máquina de hielos en la posición de **I (encendido)**. La máquina de hielos no empezará a operar hasta que alcance su temperatura de operación de 15° F (-9° C) o menor. Luego, empezará a operar automáticamente. Será necesario de 2 a 3 días para que se llene el recipiente para hielo.



NOTA: En condiciones de menor presión del agua, la válvula de agua puede encenderse hasta 3 veces para suministrar suficiente agua a la máquina de hielos.

Instrucciones para la instalación

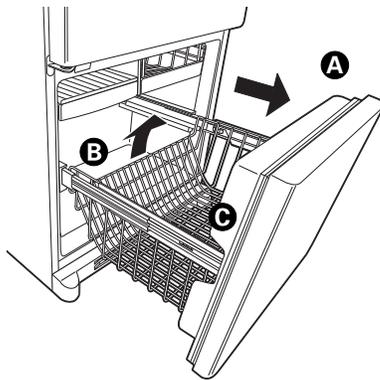
CÓMO RETIRAR LA GAVETA DEL CONGELADOR (en algunos modelos)

Si es necesario, es posible retirar la gaveta del congelador para que el refrigerador quepa en áreas estrechas.

Lea estas instrucciones completa y cuidadosamente.

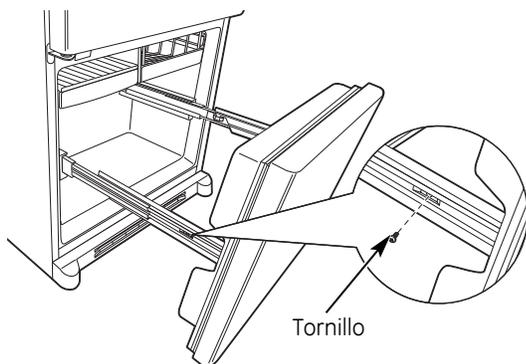
1 RETIRE LA CANASTA

- A** Abra la gaveta del congelador hasta que pare.
- B** La canasta del congelador descansa en un marco al interior de la gaveta del congelador. Levante la canasta en la parte posterior.
- C** Levante el frente y suba la canasta completa hacia arriba y afuera de la gaveta.



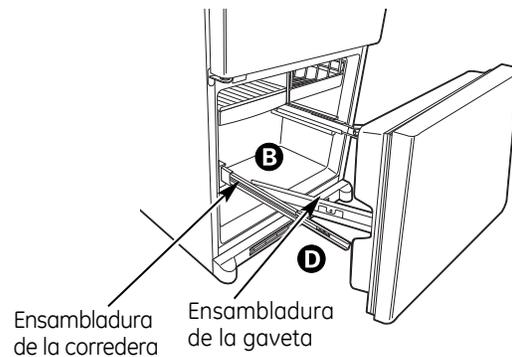
2 RETIRE EL FRENTE DE LA GAVETA

- A** Retire el tornillo en cada lado de las correderas.



2 RETIRE EL FRENTE DE LA GAVETA (cont.)

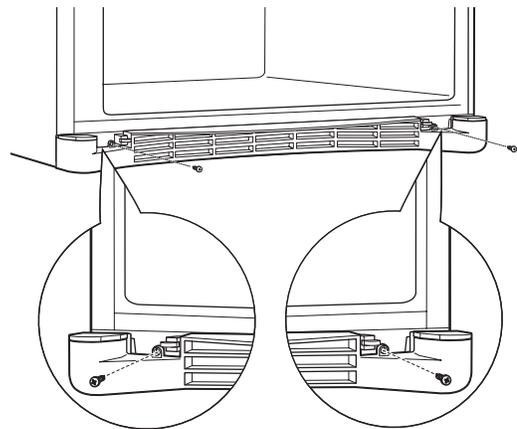
- B** Levante ambos lados de la manija de la gaveta del congelador para separar las correderas de la gaveta de las ensambladuras de las correderas.
- C** Coloque el frente de la gaveta en una superficie donde no se raye.
- D** Empuje las ensambladuras de las correderas hasta la posición de bloqueo.



3 RETIRE LA REJILLA DE LA BASE (si es necesario)

Si después de retirar la gaveta del congelador y la puerta del refrigerador, el refrigerador todavía no cabe a través de una puerta, se pueden retirar la rejilla de la base.

- A** Saque la parrilla base quitando los dos tornillos.



Instrucciones para la instalación

CÓMO REEMPLAZAR LA GAVETA DEL CONGELADOR (en algunos modelos)

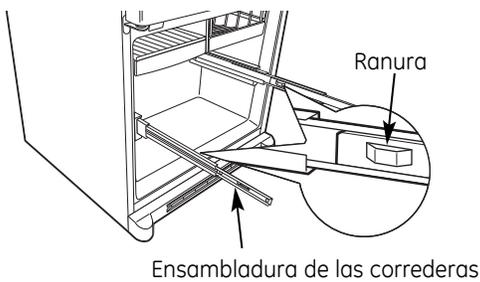
I Es posible que sean necesarias dos personas para completar este procedimiento.

1 UNA Y ASEGURE EL FRENTE DE LA GAVETA A LAS CORREDERAS

A Hale las ensambladuras de las correderas hasta la máxima longitud en cada lado del gabinete.

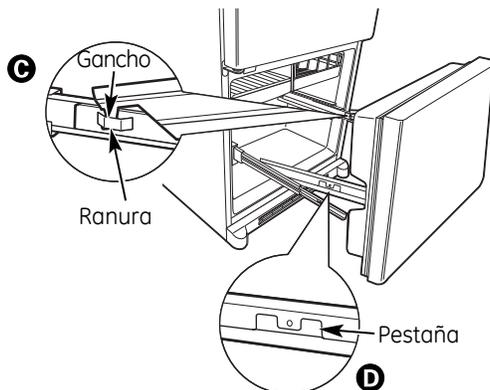


B Encuentre las ranuras al interior de las ensambladuras de las correderas cerca de la parte posterior.



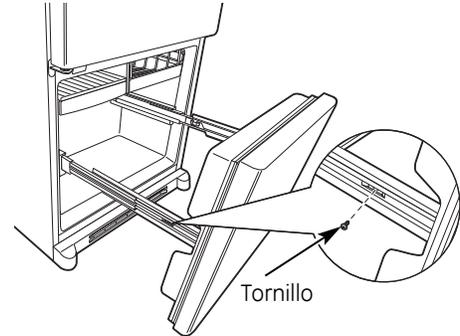
C Inserte los ganchos en la parte posterior de las correderas de la gaveta en las ranuras de las ensambladuras de las correderas.

D Baje el frente de la gaveta, cerciorándose de que las pestañas en los lados de las correderas calcen en las ranuras delanteras de las ensambladuras de las correderas.



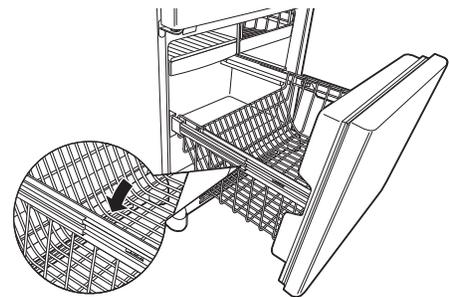
1 UNA Y ASEGURE EL FRENTE DE LA GAVETA A LAS CORREDERAS (cont.)

E Reemplace los tornillos en ambas ensambladuras de las correderas.



2 REEMPLACE LA CANASTA DEL CONGELADOR

Reemplace la canasta más baja del congelador bajándola hasta el marco.



Instrucciones para la instalación

CÓMO INVERTIR EL VAIVÉN DE LA PUERTA (Modelos de refrigerador de una sola puerta únicamente)

NOTAS IMPORTANTES

Al invertir el vaivén de la puerta:

NOTA: El vaivén de la puerta no es reversible en modelos de acero inoxidable.

- Lea las instrucciones completas antes de empezar.
- Las piezas están incluidas en el conjunto de bisagras de la puerta.
- Manipule las partes con cuidado para evitar rayar la pintura.
- Coloque los tornillos según las partes a las que corresponden para evitar usarlos en el lugar incorrecto.
- Disponga de una superficie de trabajo que no raye para colocar las puertas.

IMPORTANTE: Una vez empiece, no mueva el gabinete hasta que la inversión del vaivén de la puerta no esté completa.

Estas instrucciones son para cambiar las bisagras del lado derecho al lado izquierdo—si alguna vez desea cambiar nuevamente las bisagras al lado derecho, siga estas mismas instrucciones e invierta todas las referencias de izquierda y derecha.

- Una vez que se ha finalizado la inversión del vaivén de la puerta, retire la cobertura adhesiva de la parte trasera de la chapa del logo y asegúrese de que ésta se encuentre correctamente alineada y fijada a la puerta.
NOTA: Una insignia del logo de cambio es incluido en el kit de bisagras.

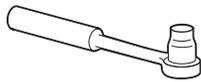
Desconecte el refrigerador de la toma eléctrica.

Desocupe todos los estantes de la puerta, incluyendo el compartimento de productos lácteos.

HERRAMIENTAS NECESARIAS



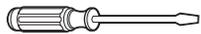
Llave ajustable



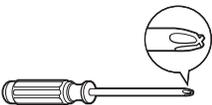
Destornillador de casquillo de 5/16"



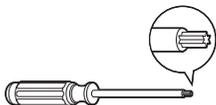
Cinta de enmascarar



Destornillador de pala plana



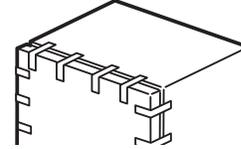
Destornillador Phillips



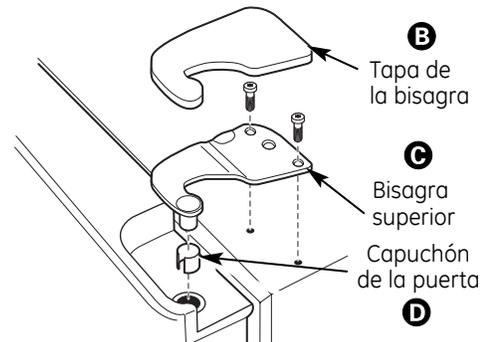
Llave torx T-20

1 RETIRE LA PUERTA DEL REFRIGERADOR

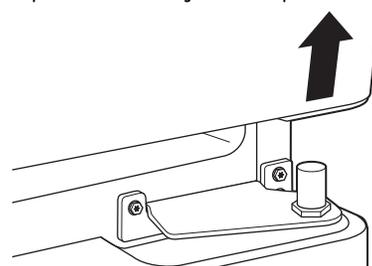
- A** Pegue la puerta por completo con cinta.



- B** Saque la tapa de la bisagra de la parte superior del refrigerador destrabándola cuidadosamente con una espátula, si fuera necesario.
- C** Con un destornillador de casquillo de 5/16", retire los pernos que aseguran la bisagra superior al gabinete. Luego, levante la bisagra directamente hacia arriba para liberar el pasador de la bisagra de la boquilla en la parte superior de la puerta.
- D** Con cuidado quite el capuchón de la puerta desde dentro de la boquilla. Esto se usará de nuevo cuando vuelva a instalar la puerta sobre el otro lado.



- E** Retire la cinta e incline la puerta en dirección contraria al gabinete. Levante la puerta del pasador de la bisagra central. Cerciérese de que el dedal plástico del pasador de la bisagra permanezca en el pasador de la bisagra o al interior del orificio del pasador de la bisagra de la puerta que se encuentra en la parte de abajo de la puerta.

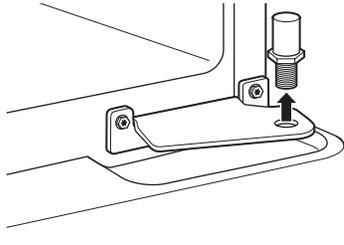


- F** Coloque la puerta en una superficie que no raye con la parte interior hacia arriba.

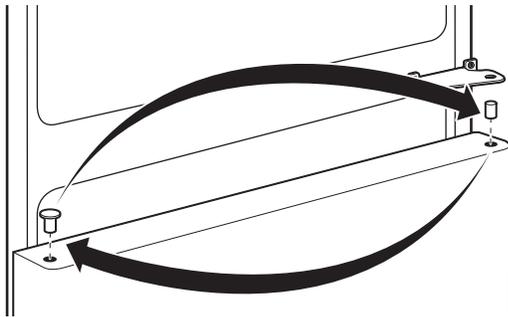
Instrucciones para la instalación

2 RETIRE LA PUERTA DEL CONGELADOR

- A** Pegue la puerta por completo con cinta.
- B** Quite el pasador de la bisagra del soporte de la bisagra. Este volverá a usarse con el nuevo soporte de la bisagra en el otro lado.



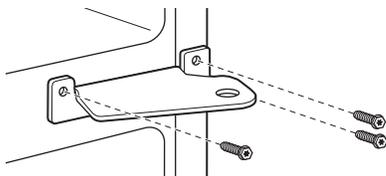
- C** Retire la cinta e incline la puerta en dirección contraria al gabinete. Levante la puerta del pasador de la bisagra inferior.
- D** Quite el tapón del botón del lado izquierdo de la puerta. Quite el dedal de la puerta del lado derecho de la misma. Instale el dedal de la puerta dentro del orificio de la izquierda y el tapón del botón dentro del orificio de la derecha.



- E** Coloque la puerta en una superficie que no raye con la parte interior hacia arriba.

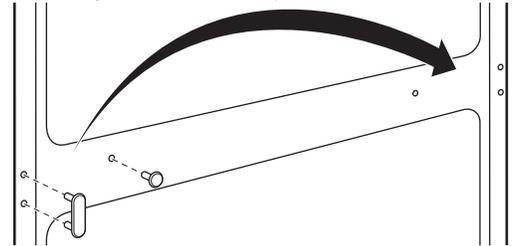
3 TRASLADÉ EL SOPORTE DE LA BISAGRA CENTRAL

- A** Mediante un destornillador de casquillo de 5/16", quite los pernos que sujetan la bisagra central al gabinete.

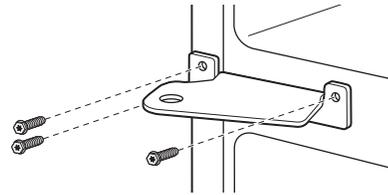


3 TRASLADÉ EL SOPORTE DE LA BISAGRA CENTRAL (cont.)

- B** Pase al lado derecho el botón obturador y tapa de orificio de tornillo de los orificios de la bisagra del lado izquierdo.

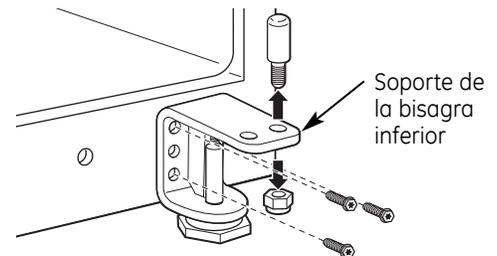


- C** Instale el nuevo soporte de la bisagra central del kit en el lado izquierdo.

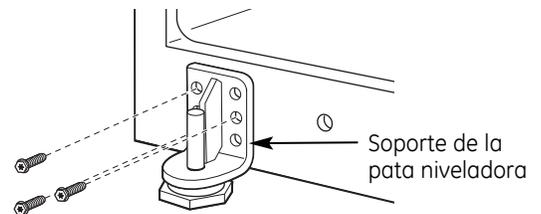


4 QUITE LA BISAGRA INFERIOR Y LA PATA NIVELADORA

- A** Mediante un destornillador de casquillo de 1/2", quite la tuerca y el pasador de la bisagra del soporte de la bisagra con la pata niveladora. Utilizando un destornillador de casquillo de 5/16", quite los tornillos del soporte de la bisagra inferior. Estos se instalarán en el otro lado.



- B** Utilizando un destornillador de casquillo de 5/16", quite los tornillos del soporte de la pata niveladora del otro lado. Estos se reinstalarán en el lado opuesto.

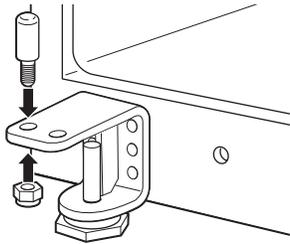


Instrucciones para la instalación

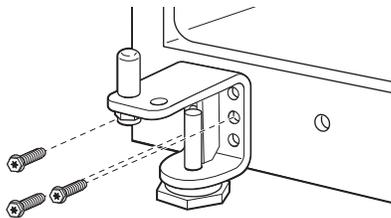
CÓMO INVERTIR EL VAIVÉN DE LA PUERTA (cont.)

5 INSTALE LA BISAGRA INFERIOR Y LA PATA NIVELADORA

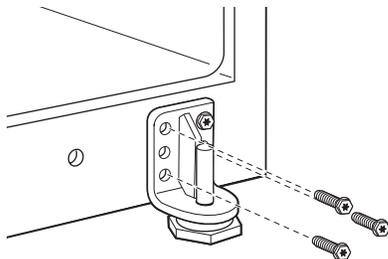
- A** Mediante un destornillador de casquillo de 1/2", instale el pasador de la bisagra y la tuerca en el orificio opuesto del soporte de la bisagra con la pata niveladora.



- B** Utilizando un destornillador de casquillo de 5/16", instale el soporte de la bisagra con la pata niveladora del lado izquierdo del refrigerador. El pasador quedará mirando hacia la parte externa del refrigerador.



- C** Utilizando un destornillador de casquillo de 5/16", instale el soporte de la pata niveladora del lado derecho del refrigerador.

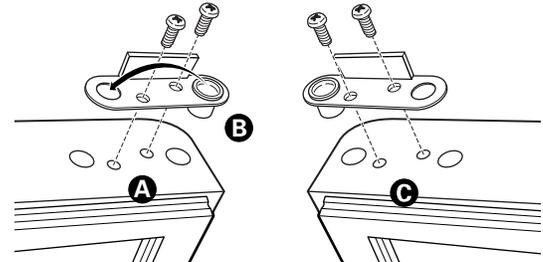


6 TRASLADÉ EL FRENO DE LA PUERTA DEL REFRIGERADOR

- A** Retire el freno de la puerta en el lado derecho de la parte inferior de la puerta del retirando los dos tornillos.
- B** Mueva el dedal plástico del orificio de la bisagra hacia el orificio opuesto.

6 TRASLADÉ EL FRENO DE LA PUERTA DEL REFRIGERADOR Y CONGELADOR (cont.)

- C** Instale el freno de la puerta en el lado izquierdo, cerciorándose de alinear los orificios de los tornillos en el freno de la puerta con los orificios en la parte inferior de la puerta.



Parte inferior de la puerta (lado derecho)

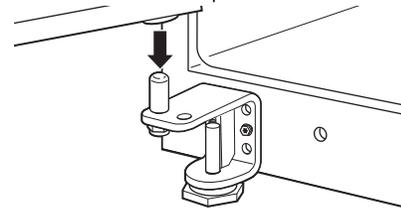
Parte inferior de la puerta (lado izquierdo)

7 TRASLADÉ LA MANIJA DE LA PUERTA DEL REFRIGERADOR HACIA LA DERECHA

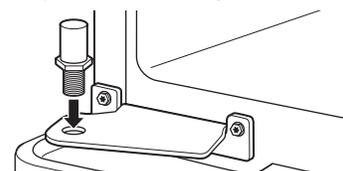
Para obtener las instrucciones correspondientes, consulte las secciones "Cómo retirar la manija de la puerta de alimentos frescos" y "Cómo sujetar la manija de la puerta de alimentos frescos."

8 VUELVA A INSTALAR LA PUERTA DEL CONGELADOR

- A** Baje la puerta del congelador sobre el pasador de la bisagra central. Verifique que el dedal plástico del pasador de la bisagra se encuentre en el pasador de la bisagra o dentro del orificio del pasador de la bisagra de la puerta ubicado en la parte inferior de la puerta.



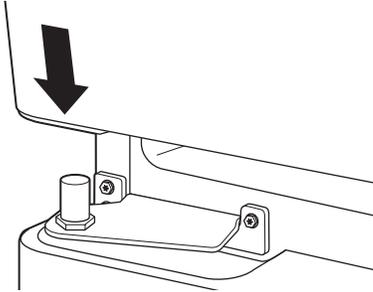
- B** Enderece la puerta y alinéela con el soporte de la bisagra central.
- C** Instale el pasador de la bisagra central con un destornillador de casquillo de 3/4". Gírelo hasta que se extienda a través del soporte de la bisagra y dentro de la puerta del congelador.



Instrucciones para la instalación

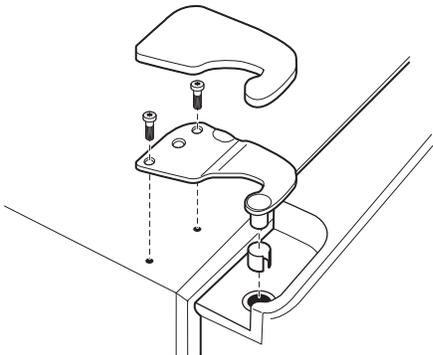
9 VUELVA A COLGAR LA PUERTA DEL REFRIGERADOR

- A** Baje la puerta del refrigerador en el pasador de la bisagra central. Cerciérese de que el dedal plástico del pasador de la bisagra esté en el pasador de la bisagra central o al interior del orificio del pasador de la bisagra de la puerta que se encuentra en la parte de abajo de la puerta.



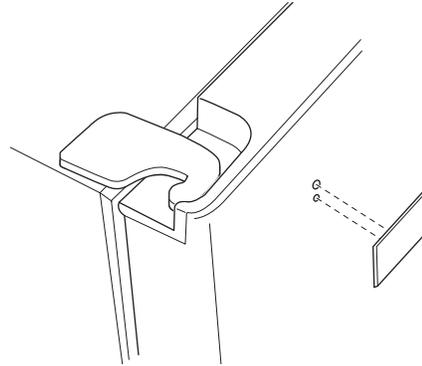
- B** Introduzca el capuchón de la puerta dentro del orificio de la bisagra de la parte superior del refrigerador y luego introduzca el pasador de la bisagra superior. Cerciérese de que la puerta esté alineada con el gabinete. Una la bisagra a la parte superior del gabinete libremente con los pernos.

- C** Cerciérese de que el sello magnético en la puerta esté nivelado contra el gabinete y no esté doblado. Apoye la puerta en el lado de la manija y cerciérese de que esté recta y el espacio entre las puertas sea uniforme al frente. Mientras sostiene la puerta en su lugar, apriete los pernos de la bisagra superior. Reemplace la tapa de la bisagra.



10 INSTALE LA INSIGNIA DEL LOGO

Quite el papel que cubre el adhesivo y alinee los pernos de la parte trasera de la insignia con los orificios de la puerta. Aplique presión a la insignia para garantizar que se haya pegado a la puerta.



Instrucciones para la instalación

CÓMO RETIRAR LAS PUERTAS

(Modelos de refrigerador de doble puerta únicamente)

NOTAS IMPORTANTES

NOTA: El vaivén de la puerta no es reversible.

- Lea las instrucciones completas antes de empezar.
- Manipule las partes con cuidado para evitar rayar la pintura.
- Coloque los tornillos según las partes a las que corresponden para evitar usarlos en el lugar incorrecto.
- Disponga de una superficie de trabajo que no raye para colocar las puertas.

IMPORTANTE: Una vez empiece, no mueva el gabinete.

Estas instrucciones son para retirar las puertas.

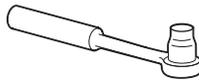
Desconecte el refrigerador de la toma eléctrica.

Desocupe todos los estantes de la puerta, incluyendo el compartimiento de productos lácteos.

HERRAMIENTAS NECESARIAS



Llave ajustable



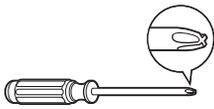
Destornillador de casquillo de 5/16"



Cinta de enmascarar



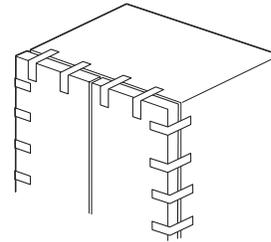
Destornillador de pala plana



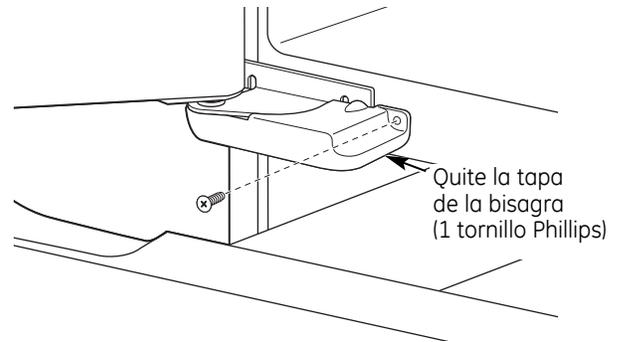
Destornillador Phillips

1 RETIRE LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

A Pegue las puertas por completo con cinta.



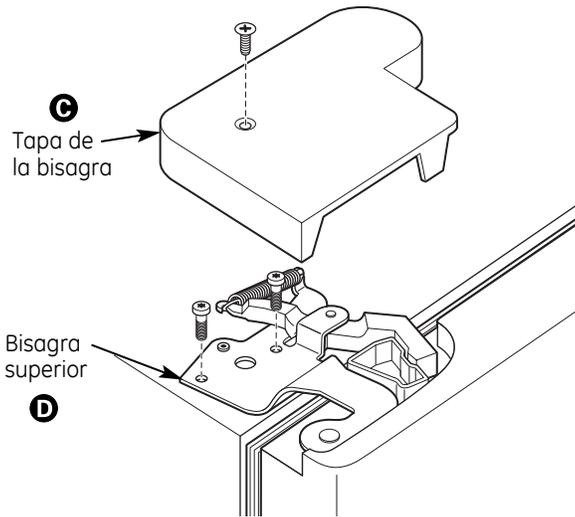
B Comience primero con la puerta de la izquierda: Quite el tornillo que ajusta la tapa de la bisagra central, levante la tapa de la bisagra y coloque a un costado sobre el refrigerador.



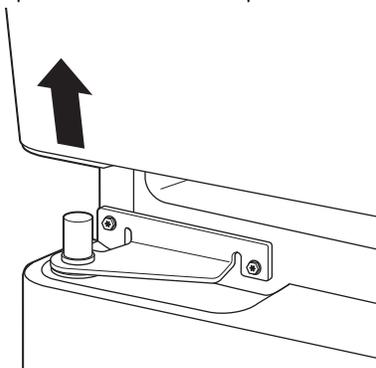
Instrucciones para la instalación

1 RETIRE LA PUERTA DEL REFRIGERADOR (cont.)

- C** Saque la tapa de la bisagra en la parte superior del refrigerador quitando el tornillo Phillips y tirando hacia arriba.
- D** Mediante una llave de cubo de 5/16", quite los pernos que sujetan la bisagra superior al gabinete. Luego levante la bisagra hacia arriba para liberar el perno de la bisagra del receptáculo de la parte superior de la puerta.



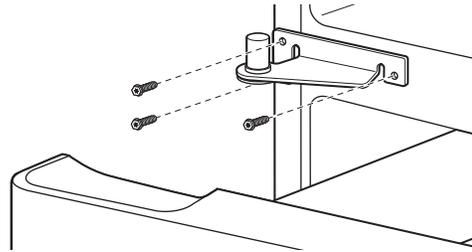
- E** Quite la cinta e incline la puerta en sentido contrario al gabinete. Levante la puerta sacándola del pasador de la bisagra central. Verifique que el capuchón plástico del pasador de la bisagra no se salga del pasador de la bisagra o del orificio del pasador de la bisagra de la puerta ubicado en la parte inferior de la puerta.



- F** Coloque la puerta sobre una superficie que no raye, con la parte interna hacia arriba.

2 CÓMO QUITAR LA BISAGRA CENTRAL

Mediante una llave de cubo de 5/16", quite los pernos que sujetan la bisagra central al gabinete. Coloque la bisagra y los pernos a un lado.



3 RETIRE LA PUERTA OPUESTA

Siga el mismo procedimiento en la puerta opuesta. No hay alambres, líneas de agua o tapas de bisagras centrales en el lado opuesto.

4 RETIRE LA GAVETA DEL CONGELADOR

Para obtener las instrucciones correspondientes, ver la sección de Cómo retirar la gaveta del congelador.

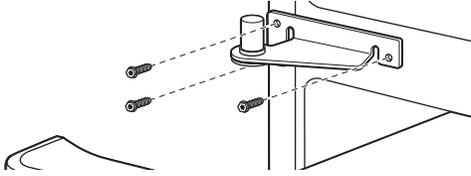
Instrucciones para la instalación

CÓMO VOLVER A COLOCAR LAS PUERTAS

(Modelos de refrigerador de doble puerta únicamente)

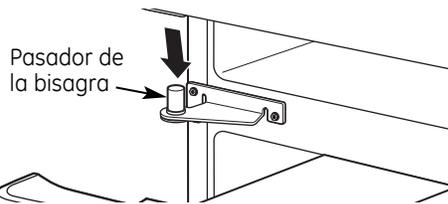
1 INSTALE LA BISAGRA CENTRAL

Instale la bisagra central en cada lado.



2 VUELVA A COLGAR LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

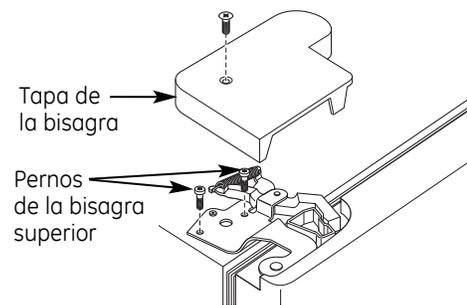
- A** Baje la puerta del refrigerador en el pasador de la bisagra central. Cerciérese de que el dedal plástico del pasador de la bisagra permanezca en el pasador de la bisagra central o al interior del orificio del pasador de la bisagra de la puerta que se encuentra en la parte de abajo de la puerta.



- B** Pegue firmemente la puerta con cinta o pida a otra persona que sostenga la puerta.
- C** Inserte el pasador de la bisagra superior en el orificio de la bisagra encima de la puerta del refrigerador. Cerciérese de que la puerta esté alineada con el gabinete y la puerta opuesta. Una la bisagra a la parte superior del gabinete libremente con los pernos.

2 VUELVA A COLGAR LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR (CONT.)

- D** Cerciérese de que el sello magnético en la puerta esté nivelado contra el gabinete y no esté doblado. Cerciérese de que esté recta y el espacio entre las puertas sea uniforme al frente. Mientras sostiene la puerta alineada en su lugar, apriete los pernos de la bisagra superior. Reemplace la tapa de la bisagra y el tornillo.



(la apariencia puede variar)

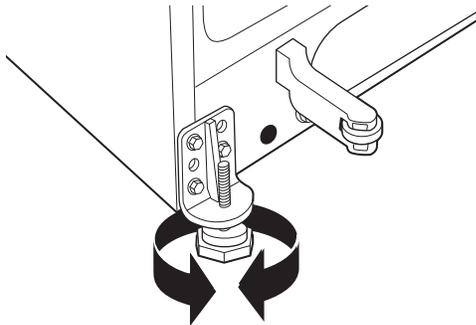
3 REEMPLACE LA PUERTA OPUESTA

Siga el mismo procedimiento en la puerta opuesta. No hay línea de agua o tapa de bisagra.

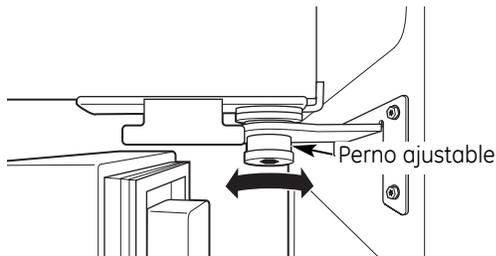
Instrucciones para la instalación

4 CÓMO ALINEAR LAS PUERTAS DOBLES

Si la parte superior de las puertas está desigual, primero intente levantar la puerta más baja girando la pata niveladora en el mismo costado de la puerta hasta que las puertas estén niveladas. Si la unidad permanece inestable, vuelva a ajustar las patas niveladoras hasta que la unidad esté estable.



Si las puertas continúan desparejas, gire el perno ajustable para elevar, o bajar, la puerta izquierda para que esté al mismo nivel de la derecha. Utilice una llave Allen de 1/4" para girar el pasador.



5 REEMPLACE LA GAVETA DEL CONGELADOR

Para obtener las instrucciones correspondientes, ver la sección de Cómo reemplazar la gaveta del congelador.

Instrucciones para la instalación

INSTALACIÓN DE LA TUBERÍA DEL AGUA (MODELOS CON MÁQUINA DE HIELOS)

ANTES DE INICIAR

Los kits de cobre recomendados para el suministro de agua son WX8X2, WX8X3 o WX8X4, dependiendo de la cantidad de tubería necesaria. Las tuberías plásticas aprobadas para el suministro de agua son las tuberías para el refrigerador SmartConnect™ de GE (WX08X10006, WX08X10015 y WX08X10025).

Al conectar su refrigerador a un Sistema de Agua de Ósmosis Inversa de GE, la única instalación aprobada es con un RVKIT de GE. Para otros sistemas de agua de ósmosis inversa, siga las instrucciones del fabricante.

Si el suministro de agua hacia el refrigerador es desde un Sistema de Filtro de Agua de Ósmosis Inversa y el refrigerador también tiene un filtro de agua, use el tapón de derivación del filtro del refrigerador. Usar el cartucho de filtro del agua del refrigerador en conjunto con el filtro de Ósmosis Inversa puede resultar en cubos de hielo huecos.

Esta instalación de la tubería del agua no está garantizada por el fabricante del refrigerador o de la máquina de hielos. Siga estas instrucciones cuidadosamente para minimizar el riesgo de un daño costoso por el agua.

El martilleo del agua (agua golpeando contra la tubería) en la tubería de la casa puede causar daños a las partes del refrigerador y conducir a un goteo o inundación por agua. Llame a un plomero calificado para corregir el martilleo del agua antes de instalar la tubería del agua al refrigerador.

Para evitar quemaduras y daños con el producto, no conecte la tubería del agua a la tubería del agua caliente.

Si usa el refrigerador antes de conectar la tubería, asegúrese de que el interruptor de corriente de la máquina de hielos esté en la posición **O (apagado)**.

No instale la tubería de la máquina de hielos en lugares donde la temperatura caiga por debajo del nivel de congelamiento.

Al usar cualquier aparato eléctrico (como un taladro eléctrico) durante la instalación, asegúrese de que el aparato esté aislado o conectado de manera que evite el peligro de una descarga eléctrica, o se opere por baterías.

Todas las instalaciones se deben realizar según los requisitos del código local de plomería.

QUÉ NECESITA



- **Kit de tubería de cobre para el refrigerador o SmartConnect™ de GE**, 1/4" de diámetro externo para conectar el refrigerador al suministro de agua. Si usa cobre, asegúrese de que ambos extremos de la tubería se corten uniformemente.

Para determinar la cantidad de tubería que necesita: mida la distancia desde la válvula del agua en la parte posterior del refrigerador hasta el tubo de suministro de agua. Asegúrese de que haya suficiente tubería adicional para permitir que el refrigerador se pueda mover de la pared después de la instalación.

Los kits de tubería para el refrigerador SmartConnect™ de GE están disponibles en las siguientes longitudes:

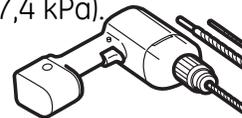
6' (1,8 m) – WX08X10006

15' (4,6 m) – WX08X10015

25' (7,6 m) – WX08X10025

NOTA: La única tubería de plástico aprobada de GE es la que viene provista con los kits de tubería para el refrigerador SmartConnect™ de GE. No use ninguna otra tubería plástica para el suministro del agua ya que la tubería está bajo presión todo el tiempo. Ciertos tipos de plástico se fracturarán o se romperán con el tiempo y causarán daños en su casa debido al agua.

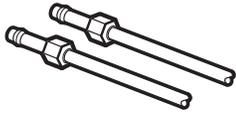
- **Un kit de suministro de agua de GE** (contiene tubería, válvula de apagado y accesorios enumerados abajo) está disponible a un costo adicional en su tienda o por medio de Partes y Accesorios, 800.626.2002.
- **Un suministro de agua fría.** La presión del agua debe estar entre 20 y 120 p.s.i. (1,4–8,1 bar), (137,9–827,4 kPa).



- **Taladro eléctrico.**
- **Llave de 1/2" o ajustable.**
- **Destornillador plano y de estrella.**

Instrucciones para la instalación

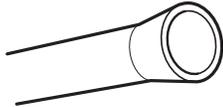
QUÉ NECESITA (CONT.)



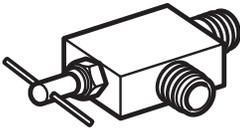
- **Dos tuercas de compresión de 1/4" de diámetro exterior y 2 férulas (mangas)**—para conectar la tubería de cobre a la válvula de apagado y la válvula del agua del refrigerador.

O bien

- Si está usando un kit de tubería para el refrigerador SmartConnect™ de GE, los accesorios necesarios ya vienen preinstalados en la tubería.



- Si su tubería existente de cobre para el agua tiene un accesorio con vuelo en el extremo, necesitará un **adaptador** (disponible en las tiendas de suministros de plomería) para conectar la línea del agua al refrigerador **O BIEN**, podrá cortar el accesorio con vuelo con un **cortador de tubos** y luego usar un accesorio de compresión. No corte el extremo formado de la tubería para el refrigerador SmartConnect™ de GE.



- **Válvula de cierre** para conectar a la línea del agua fría. La válvula de apagado deberá tener una entrada de agua con un diámetro interno mínimo de 5/32" en el punto de conexión a la **TUBERÍA DEL AGUA FRÍA**. Las válvulas de apagado tipo silla vienen incluidas en muchos kits de suministro de agua. Antes de comprar, asegúrese de que una válvula tipo silla cumple con los códigos de plomería en su localidad.

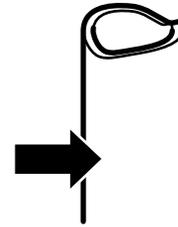
Instale la válvula de apagado en la tubería del agua de consumo más frecuentemente utilizada.

1 CIERRE EL SUMINISTRO PRINCIPAL DE AGUA

Abra el grifo más cercano por suficiente tiempo para limpiar la tubería del agua.

2 SELECCIONE LA UBICACIÓN DE LA VÁLVULA

Seleccione una ubicación para la válvula que sea fácilmente accesible. Es mejor conectarla en el costado de una tubería vertical de agua. Cuando sea necesario conectarla en una tubería horizontal de agua, haga la conexión en la parte superior o al lado, en vez de hacerlo en la parte de abajo, para evitar retirar cualquier sedimento de la tubería del agua.

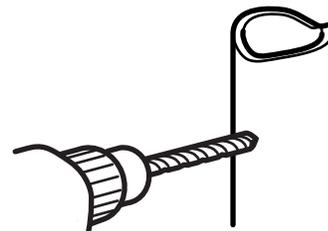


3 PERFORE EL ORIFICIO PARA LA VÁLVULA

Perfore un orificio de 1/4" en la tubería del agua (incluso si está usando una válvula auto perforadora), usando una broca afilada. Retire cualquier sobrante que resulte de perforar el orificio en la tubería.

Tenga cuidado de no permitir que se filtre agua hacia el taladro.

No perforar un orificio de 1/4" puede resultar en menor producción de hielo o cubos más pequeños.

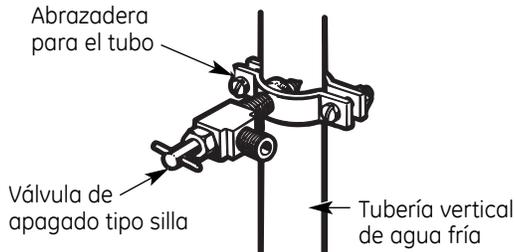


Instrucciones para la instalación

INSTALACIÓN DE LA TUBERÍA DEL AGUA (CONT.)

4 INSTALE LA VÁLVULA DE APAGADO

Una la válvula de apagado a la tubería de agua fría con la abrazadera para el tubo.

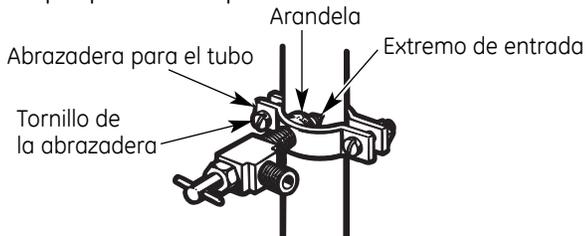


NOTA: Se deberán seguir los Códigos 248CMR de Plomería para el Estado de Massachusetts. Las válvulas tipo silla son ilegales y su uso no está permitido en Massachusetts. Consulte con un plomero licenciado.

5 APRIETE LA ABRAZADERA DEL TUBO

Apriete los tornillos de la abrazadera hasta que la arandela sellante empiece a hincharse.

NOTA: No apriete demasiado la tubería ya que podría romperse.



6 DIRIJA LA TUBERÍA

Rote la tubería entre la línea del agua fría y el refrigerador.

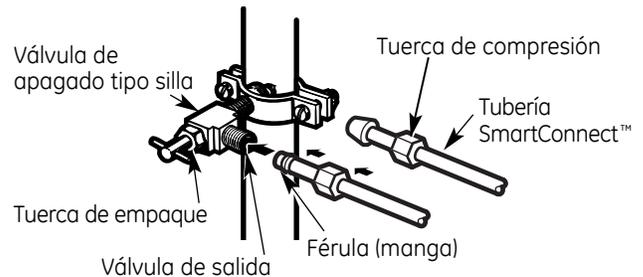
Rote la tubería a través de un orificio perforado en la pared o en el piso (detrás del refrigerador o del gabinete de la base adyacente) lo más cerca posible a la pared.

7 CONECTE LA TUBERÍA A LA VÁLVULA

Coloque la tuerca de compresión y férula para la tubería de cobre (manga) en el extremo de la tubería y conéctela a la válvula de apagado.

Asegúrese de que la tubería esté completamente insertada en la válvula. Apriete la tuerca de compresión firmemente.

Para tubería de plástico de un kit de tubería para el refrigerador SmartConnect™ de GE, inserte el extremo moldeado de la tubería en la válvula de apagado y apriete la tuerca de compresión hasta que esté firmemente apretada a mano, luego apriete un giro adicional con una llave. Apretar demasiado puede causar fugas.



NOTA: Se deberán seguir los Códigos 248CMR de Plomería para el Estado de Massachusetts. Las válvulas tipo silla son ilegales y su uso no está permitido en Massachusetts. Consulte con un plomero licenciado.

8 LAVE LA TUBERÍA

Abra el suministro principal de agua y lave la tubería hasta que el agua esté limpia.

Cierre el agua en la válvula después de que un cuarto (1 litro) se haya eliminado por la tubería.



Para completar la instalación del refrigerador, regrese al Paso 1 en *Instalación del refrigerador*.

Sonidos normales de la operación.

Seguridad



Los refrigeradores más nuevos producen sonidos diferentes a los modelos más antiguos. Los refrigeradores modernos tienen más funciones y usan tecnología más reciente.

¿Usted escucha lo que yo escucho? Estos sonidos son normales.

**HMMMM...
WHOOSH....**

- El nuevo compresor de alta eficiencia puede funcionar más rápido y durar más que el de su refrigerador anterior y puede escuchar un zumbido de tono alto o un sonido pulsante mientras opera.
- Puede escuchar un sonido de soplido cuando las puertas se cierran. Esto se debe a que la presión se está estabilizando dentro del refrigerador.

¡WHIR!



- Puede escuchar los ventiladores moviéndose a gran velocidad. Esto pasa cuando el refrigerador se conecta por primera vez, cuando las puertas se abren frecuentemente o cuando se guarda gran cantidad de alimentos en el refrigerador o en los compartimientos del congelador. Los ventiladores están ayudando a mantener las temperaturas correctas.
- Los ventiladores cambian la velocidad para suministrar enfriamiento óptimo y ahorrar energía.

Operación

CHASQUIDOS, ESTALLIDOS, CRUJIDO

- Puede escuchar sonidos como de crujido o estallidos cuando el refrigerador se conecta por primera vez. Esto pasa a medida que el refrigerador se enfría hasta la temperatura correcta.
- El control del congelador produce un chasquido cuando el compresor inicia o para.
- El reloj del descongelador produce un chasquido al iniciar y terminar el ciclo de descongelación.
- Expansión y contracción de las bobinas durante o después del ciclo de descongelación puede causar sonidos como de crujido o estallidos.
- En modelos con máquina de hielos, después de completar un ciclo de hacer hielo, se pueden escuchar los cubos de hielo cuando caen a la bandeja de hielos.
- En modelos con un dispensador, durante la distribución de agua, puede escuchar el movimiento de las líneas de agua a la distribución inicial y después la liberación del botón del dispensador.

SONIDOS DE AGUA



- El fluido del refrigerante a través de las bobinas puede producir un sonido de borboteo como de agua hirviendo.
- El agua que cae en el calentador de descongelación puede causar un chisporroteo, estallido o zumbido durante el ciclo de descongelación.
- Un ruido de agua cayendo se puede escuchar durante el ciclo de descongelación a medida que el hielo se derrite del evaporador y fluye hacia la bandeja de drenaje.
- El cierre de las puertas puede producir un sonido de gorgoteo debido a la estabilización de la presión.



Para información adicional sobre los ruidos normales de la máquina de hielos, consulte la sección **Sobre la máquina de hielos automática.**

Instalación

Solucionar problemas

Antes de solicitar un servicio...



Solucionar problemas
¡Ahorre tiempo y dinero! Revise las tablas en las siguientes páginas y tal vez no necesitará de solicitar un servicio.

Servicio al consumidor

Problema	Causas Posibles	Qué hacer
El refrigerador no funciona	Refrigerador en ciclo de descongelar.	• Espere 30 minutos para que la descongelación se termine.
	Control en posición Off (apagado) .	• Mueva el control hasta un ajuste de temperatura.
	El refrigerador esté desconectado .	• Empuje la clavija completamente en el enchufe.
	Fusible fundido/interruptor de circuito roto.	• Reemplace el fusible o reajuste el interruptor.

Antes de solicitar un servicio...

Problema	Causas Posibles	Qué hacer
Vibraciones o sacudidas (una vibración ligera es normal)	Las patas niveladoras requieren un ajuste.	<ul style="list-style-type: none"> • Vea <i>Cómo nivelar el refrigerador</i>.
El motor opera durante períodos prolongados o se arranca y se para con frecuencia. (Refrigeradores modernos con más espacio de almacenamiento y un congelador más grande requieren más tiempo de operación. Se arrancan y se paran a menudo para mantener temperaturas	Es normal cuando el refrigerador es recién instalado en su casa.	<ul style="list-style-type: none"> • Espere 24 horas para que el refrigerador se enfríe completamente.
	Ocurre cuando hay largas cantidades de alimentos en el refrigerador.	<ul style="list-style-type: none"> • Eso es normal.
	Se dejó abierta la puerta.	<ul style="list-style-type: none"> • Revise si un paquete mantiene la puerta abierta.
	Clima caluroso o aperturas frecuentes de la puerta.	<ul style="list-style-type: none"> • Eso es normal.
Compartimiento del refrigerador o congelador demasiado cálido	Controles de temperatura ajustados al punto más frío..	<ul style="list-style-type: none"> • Vea <i>Los controles</i>.
	El control de temperatura no se fijó bastante frío.	<ul style="list-style-type: none"> • Vea <i>Los controles</i>.
	Clima caluroso o aperturas frecuentes de la puerta.	<ul style="list-style-type: none"> • Fije el control de temperatura un paso más frío. Vea <i>Los controles</i>.
Escarcha o cristales de hielo en alimentos congelados (escarcha en paquete es normal)	Se dejó abierta la puerta.	<ul style="list-style-type: none"> • Revise si hay un paquete que mantiene la puerta abierta.
	Apertura de puertas muy frecuente o muy prolongada.	<ul style="list-style-type: none"> • Eso es normal.
Formación lenta del hielo	Se dejó abierta la puerta.	<ul style="list-style-type: none"> • Revise si hay un paquete que mantiene la puerta abierta.
	El control de temperatura no es bastante frío.	<ul style="list-style-type: none"> • Vea <i>Los controles</i>.
La máquina de hielos automática no funciona (en algunos modelos)	El interruptor de corriente de la máquina de hielos no está encendido.	<ul style="list-style-type: none"> • Mueva el interruptor a la posición de I (encendido). La luz de encendido del dispositivo de hacer hielo será de color verde cuando el interruptor de la luz del congelador esté pulsado o cuando la puerta del congelador se encuentre cerrada.
	El suministro del agua está apagado o no está conectado.	<ul style="list-style-type: none"> • Consulte la sección <i>Cómo instalar la tubería del agua</i>.
	El compartimiento del congelador no es muy frío.	<ul style="list-style-type: none"> • Espere 24 horas para que el refrigerador se enfríe completamente.
	Hay cubos amontonados en el recipiente de almacenamiento que causan que la máquina de hielos se apague.	<ul style="list-style-type: none"> • Nivele los cubos con la mano.
	Los cubos de hielo están obstruidos en la máquina de hielos. (La luz verde de la máquina dehielos está intermitente).	<ul style="list-style-type: none"> • Apague la máquina de hielos, retire los cubos y vuelva a encender la máquina de hielos.
	La luz del dispositivo de hacer hielo no está encendida.	<ul style="list-style-type: none"> • Esto es normal cuando la puerta del congelador está abierta. La luz de encendido del dispositivo de hacer hielo será de color verde cuando el interruptor de la luz del congelador esté pulsado o cuando la puerta del congelador se encuentre cerrada.

Seguridad

Operación

Instalación

Solucionar problemas

Servicio al consumidor

Seguridad			
Operación	Problema	Causas Posibles	Qué hacer
Instalación	Sonido de zumbido frecuente	El interruptor del suministro eléctrico de la máquina de helos está en la posición <i>I (encendido)</i> , pero el suministro de agua hacia el refrigerador no ha sido conectado.	<ul style="list-style-type: none"> Coloque el interruptor en la posición 0 (apagado). Mantenerlo en la posición I (encendido) dañará la válvula de agua.
Solucionar problemas	Cubos pequeños o huecos	Filtro de agua tapado.	<ul style="list-style-type: none"> Reemplace el cartucho del filtro con uno nuevo o con el tapón.
Servicio al consumidor	Los cubos tienen mal olor/sabor	<p>Alimentos transmitiendo olor/sabor a los cubos.</p> <p>El interior del refrigerador requiere limpieza.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Envuelva bien los alimentos. Vea <i>Cuidado y limpieza</i>. Mantenga una caja abierta de bicarbonato de sodio en el refrigerador; cámbiela cada tres meses.
	El refrigerador huele	<p>Alimentos transmitiendo olores al refrigerador.</p> <p>El interior requiere limpieza.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Alimentos con olores fuertes deben estar tapados. Guarde una caja de bicarbonato de sodio en el refrigerador; cámbiela cada tres meses. Vea <i>Cuidado y limpieza</i>.
	Se forma humedad en la superficie del refrigerador	No es extraño durante periodos de alta humedad.	<ul style="list-style-type: none"> Seque la superficie con un paño suave y ajuste el control del refrigerador una marca más hacia lo frío.
	Humedad se forma al interior (en clima húmedo, el aire lleva la humedad al refrigerador cuando las puertas se abren)	Abrir la puerta con mucha frecuencia o por mucho tiempo.	<ul style="list-style-type: none"> Eso es normal.
	La luz del compartimento del refrigerador o del congelador no funciona	<p>No hay corriente en el toma corriente.</p> <p>Bombilla quemada o suelta.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Reemplace el fusible o vuelva a iniciar el interruptor. Consulte la sección <i>Cómo reemplazar la bombilla</i>.
	Aire caliente de la parte de abajo del refrigerador	Motor de enfriamiento normal del flujo del aire. En el proceso de refrigeración, es normal que salga calor de la parte inferior del refrigerador. Algunas cubiertas de piso son sensibles y se decolorarán ante estas temperaturas normales y seguras.	
	Congelamiento de alimentos en el refrigerador	<p>Los alimentos están muy cercanos al ventilador en la parte posterior del refrigerador.</p> <p>El control del refrigerador está en un nivel demasiado frío.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Mueva los alimentos lejos del ventilador. Mueva el control del refrigerador a una temperatura menos fría un incremento a la vez.
	Brillo color naranja en el congelador	El calentador de descongelación está encendido.	<ul style="list-style-type: none"> Esto es normal.

Antes de solicitar un servicio...

Problema	Causas Posibles	Qué hacer
La puerta/gaveta no se cierra sola	Las patas niveladoras necesitan ajuste.	<ul style="list-style-type: none"> Consulte la sección <i>Instalación del refrigerador</i>.
La puerta/gaveta del congelador se abre cuando la puerta del refrigerador está cerrada	Esto es normal si después de abrirse, la puerta/gaveta del congelador se cierra sola.	<ul style="list-style-type: none"> Esto indica que hay un buen sellante en la puerta/gaveta del congelador. Si la puerta/gaveta del congelador no se cierra automáticamente después de abrirse, entonces consulte la sección anterior, Problema: La puerta/gaveta del refrigerador no se cierra sola.
No sale el dispositivo para hacer hielo no funciona (el segundo modelos)	Está tapada la línea de agua o la llave de paso.	<ul style="list-style-type: none"> Llame a un plomero.
	Filtro de agua tapado.	<ul style="list-style-type: none"> Reemplace el cartucho del filtro o remueva el filtro y instale el tapón.
	El cartucho del filtro no está instalado apropiadamente.	<ul style="list-style-type: none"> Remueva y reinstale el cartucho del filtro, cerciorándose de que encaja en su lugar. La cuchilla en el extremo del cartucho deberá colocarse verticalmente.
La manija está floja / la manija tiene una brecha	La manija debe ajustarse.	<ul style="list-style-type: none"> Ver las secciones <i>Sujete la manija de la puerta de alimentos frescos</i> y <i>Sujete la manija de la puerta del congelador</i> para información más detallada.
El refrigerador emite un sonido	Esto es la alarma de la puerta.	<ul style="list-style-type: none"> Cierre la puerta.
El ajuste de control no está encendido	En algunos modelos, las bombillas en la parte superior del compartimiento del refrigerador alumbran los ajustes de control de la temperatura.	<ul style="list-style-type: none"> Si los ajustes de control no se alumbran, inspeccione para verificar si existe alguna bombilla quemada, y cambie si es necesario.
Las puertas del refrigerador no están uniformes (en los modelos de doble puerta)	Es necesario realinear las puertas.	<ul style="list-style-type: none"> Ver la sección <i>Cómo alinear las puertas dobles</i> localizada bajo <i>Cómo volver a colocar las puertas (Modelos de refrigerador de doble puerta únicamente)</i>.
Las canastas se traban o bloquean cuando se abren o cierran	Las canastas están demasiado llenas.	<ul style="list-style-type: none"> Para abrir: Quite algunos productos de la canasta cuando esté lo más abierta posible. Reorganice los productos que quedaron en la canasta y trate de abrirla de nuevo. Para cerrar: Reorganice los productos de la canasta o quite cualquier producto que se encuentre por encima del borde de la canasta y ciérrela.

Seguridad

Operación

Instalación

Solucionar problemas

Servicio al consumidor

Seguridad	Operación	Instalación	Solucionar problemas	Servicio al consumidor
------------------	------------------	--------------------	-----------------------------	-------------------------------

Notas.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION. READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING.

⚠️ WARNING!

Use this appliance only for its intended purpose as described in this Owner's Manual.



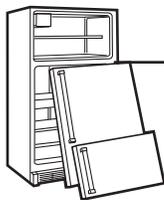
SAFETY PRECAUTIONS

When using electrical appliances, basic safety precautions should be followed, including the following:

- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the Installation Instructions before it is used.
- Do not allow children to climb, stand or hang on the shelves in the refrigerator. They could damage the refrigerator and seriously injure themselves.
- Do not touch the cold surfaces in the freezer compartment when hands are damp or wet. Skin may stick to these extremely cold surfaces.
- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.
- Keep fingers out of the "pinch point" areas; clearances between the doors and between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful closing doors when children are in the area.
- In refrigerators with automatic icemakers, avoid contact with the moving parts of the ejector mechanism, or with the heating element that releases the cubes. Do not place fingers or hands on the automatic icemaking mechanism while the refrigerator is plugged in.
- Unplug the refrigerator before cleaning and making repairs.
NOTE: We strongly recommend that any servicing be performed by a qualified individual.
- Setting either or both controls to the **Off** position does not remove power to the light circuit.
- Do not refreeze frozen foods which have thawed completely.

⚠️ DANGER! RISK OF CHILD ENTRAPMENT

PROPER DISPOSAL OF THE REFRIGERATOR



Child entrapment and suffocation are not problems of the past. Junked or abandoned refrigerators are still dangerous...even if they will sit for "just a few days." If you are getting rid of your old refrigerator, please follow the instructions below to help prevent accidents.

Before You Throw Away Your Old Refrigerator or Freezer:

- Take off the doors.
- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

Refrigerants

All refrigeration products contain refrigerants, which under federal law must be removed prior to product disposal. If you are getting rid of an old refrigeration product, check with the company handling the disposal about what to do.

USE OF EXTENSION CORDS



Because of potential safety hazards under certain conditions, we strongly recommend against the use of an extension cord.

However, if you must use an extension cord, it is absolutely necessary that it be a UL-listed (in the United States) or a CSA certified (in Canada), 3-wire grounding type appliance extension cord having a grounding type plug and outlet and that the electrical rating of the cord be 15 amperes (minimum) and 120 volts.

⚠ WARNING!**HOW TO CONNECT ELECTRICITY**

Do not, under any circumstances, cut or remove the third (ground) prong from the power cord. For personal safety, this appliance must be properly grounded.

The power cord of this appliance is equipped with a 3-prong (grounding) plug which mates with a standard 3-prong (grounding) wall outlet to minimize the possibility of electric shock hazard from this appliance.

Have the wall outlet and circuit checked by a qualified electrician to make sure the outlet is properly grounded.

Where a standard 2-prong wall outlet is encountered, it is your personal responsibility and obligation to have it replaced with a properly grounded 3-prong wall outlet.

The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matches the rating plate.

This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits which could cause a fire hazard from overheated wires.

Never unplug your refrigerator by pulling on the power cord. Always grip plug firmly and pull straight out from the outlet.

Repair or replace immediately all power cords that have become frayed or otherwise damaged. Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.

When moving the refrigerator away from the wall, be careful not to roll over or damage the power cord.

**USE OF ADAPTER PLUGS**

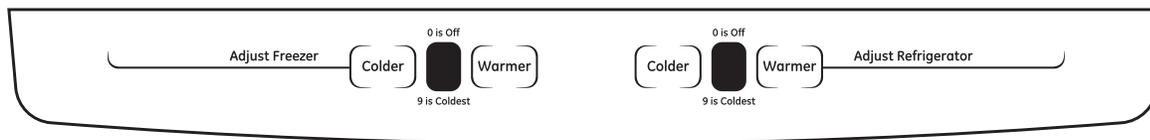
Adapter plugs are not permitted in Canada.



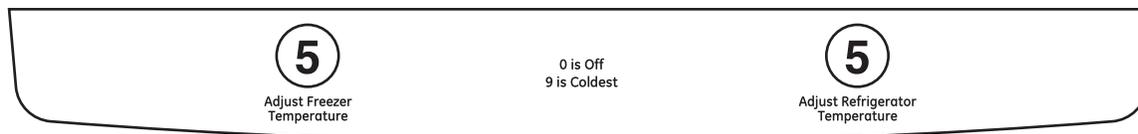
READ AND FOLLOW THIS SAFETY INFORMATION CAREFULLY.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

About the controls with temperature settings.



(on some models)



(on some models)

NOTE: The refrigerator is shipped with protective film covering the digital temperature controls. If this film was not removed during installation, remove it now.

Initially, set the refrigerator control at **5** and the freezer control at **5**. Allow 24 hours for the temperature to stabilize. Several adjustments may be required. Adjust the controls one increment at a time, and allow 24 hours after each adjustment for the refrigerator to reach the temperature you have set.

Setting either or both controls to **0** for digital and **0** for the refrigerator control knob stops cooling in both the refrigerator and freezer compartments, but does not shut off electrical power to the refrigerator.

DEFROST

No frost models

The models are completely automatic and require no user intervention to thaw it. The refrigerator is automatically thawed.

Defrost process

During the defrost process, the frost, mainly because of door openings and moisture removed from food, is eliminated. This refrigerator never should have ice on the freezer because that would imply a problem in the apparatus.

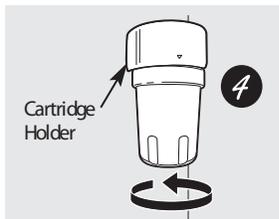
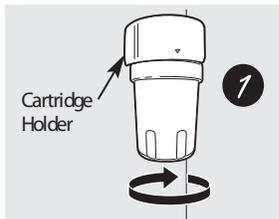
Ambient Temperature Limits

This refrigerator is designed to operate in ambient temperatures specified by its *Temperature Class*, which is marked on the next tables.

Temperature Class	Symbol	Ambient Temperature	
		Maximum	Minimum
Extended Temperate	SN	+32°C	+10°C
Temperate	N	+32°C	+16°C
Subtropical	ST	+38°C	+16°C
Tropical	T	+43°C	+16°C

Note: Internal temperature may be affected by such factors as the location of the refrigerator, ambient temperature and frequency of door openings. Adjust temperature controls as required to compensate for these factors.

About the water filter. (on 22 and 23 models only)



Water Filter Cartridge

The water filter cartridge is located in the back upper right corner of the refrigerator compartment.

When to Replace the Filter

The filter cartridge should be replaced when the flow of water to the icemaker decreases or every 6 months.

Installing the Filter Cartridge

- 1 If you are replacing the cartridge, first remove the old one by slowly turning it to the left. DO NOT pull down on the cartridge. A small amount of water may drip down.

CAUTION: If air has been trapped in the system, the filter cartridge may be ejected as it is removed. Use caution when removing.

- 2 Remove the protective foil from the end of the cartridge.

- 3 Fill the replacement cartridge with water from the tap to allow for better flow from the icemaker.
- 4 Lining up the arrow on the cartridge and the cartridge holder, slowly rotate the cartridge clockwise until it stops. When the cartridge is properly installed, you will feel it "click" as it locks into place. **Do not overtighten.**

Filter Bypass Plug

You must use the filter bypass plug when a replacement filter cartridge is not available. The icemaker will not operate without the filter or filter bypass plug.

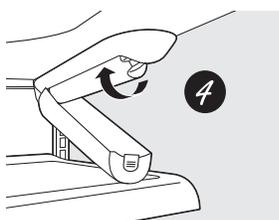
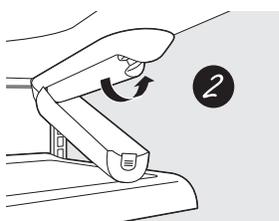
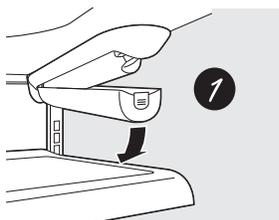
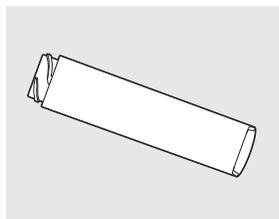
Replacement Filters:

To order additional filter cartridges in the United States, visit our Website, GEAppliances.com, or call GE Parts and Accessories, 800.626.2002.

Filter Model MWF

Customers in Canada should consult the yellow pages for the nearest Mabe Service Center.

(on 20 models only)



Water Filter Cartridge

The water filter cartridge is located in the back upper right corner of the refrigerator compartment.

When to Replace the Filter

The filter cartridge should be replaced when the flow of water to the icemaker decreases, or every six months.

Installing the Filter Cartridge

- 1 If you are replacing the cartridge, first remove the old one. Open the cartridge cover by pressing in on the tab at the front and pulling down.
- 2 Remove the cartridge by slowly rotating it counterclockwise. A small amount of water may drip down.

CAUTION: If air has been trapped in the system, the filter cartridge may be ejected as it is removed. Use caution when removing.

- 3 Remove the protective foil from the end of the cartridge.

- 4 Lining up the arrow on the cartridge and the cartridge holder, slowly rotate the cartridge clockwise until it stops. When the cartridge is properly installed, you will feel it "click" as it locks into place. The grip on the end of the cartridge should be positioned vertically. **Do not overtighten.**

- 5 Close the cartridge cover.

Filter Bypass Plug

You must use the filter bypass plug when a replacement filter cartridge is not available. The icemaker will not operate without the filter or filter bypass plug.

Replacement Filters:

To order additional filter cartridges in the United States, visit our Website, ge.com, or call GE Parts and Accessories, 800.626.2002.

Filter Model GSWF

Customers in Canada should consult the yellow pages for the nearest Mabe Service Center.

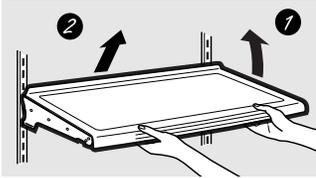
About the shelves and bins.

Not all features are on all models.

Rearranging the Shelves

Shelves in the refrigerator compartment are adjustable.

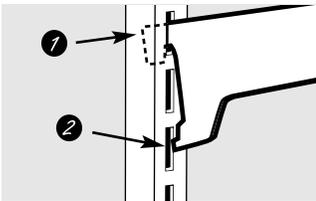
Refrigerator Compartment



To remove:

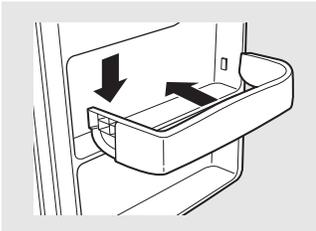
- 1 Remove all items from the shelf.
- 2 Tilt the shelf up at the front.
- 3 Lift the shelf up at the back and bring the shelf out.

Some models have wire shelves that can be adjusted in the same manner.



To replace:

- 1 While tilting the shelf up, insert the top hook at the back of the shelf in a slot on the track.
- 2 Lower the front of the shelf until the bottom of the shelf locks into place.



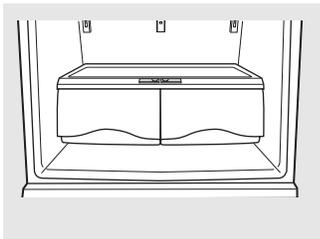
Non-Adjustable Shelves on the Door *(on some models)*

To remove: Lift the shelf straight up; then pull out.

To replace: Engage the shelf in the molded supports on the door and push down. It will lock in place.

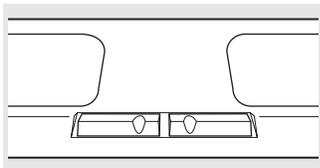
About the crispers and pans.

Not all features are on all models.



Fruit and Vegetable Crisper

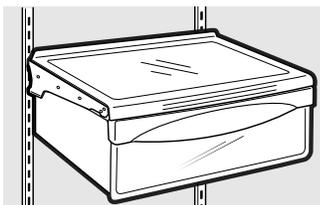
Excess water that may accumulate in the bottom of the drawers or under the drawers should be wiped dry.



Adjustable Humidity Crisper (on some models)

Slide the control all the way to the **HIGH** setting to provide high humidity recommended for most vegetables.

Slide the control all the way to the **LOW** setting to provide lower humidity levels recommended for most fruits.



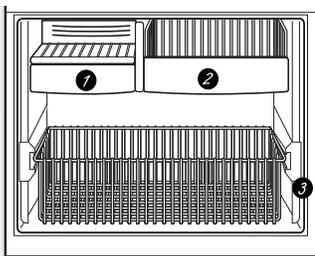
Snack Pan (on some models)

This pan can be moved to the most useful location for your family's needs.

To remove, slide the pan out to the **stop** position, lift the pan up and past the **stop** position and lift it out.

About the freezer drawer. (on some models)

Not all features are on all models.

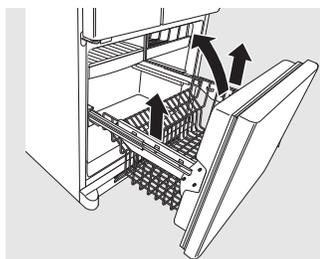


Appearance and features may vary

Freezer Shelves and Baskets

- 1 A shelf above the ice storage bin
- 2 A half-width basket
- 3 A deep full-width basket

NOTE: Do not fill baskets higher than the rim of the basket. This may cause baskets to stick or jam when opening or closing.



Appearance may vary

Basket Removal

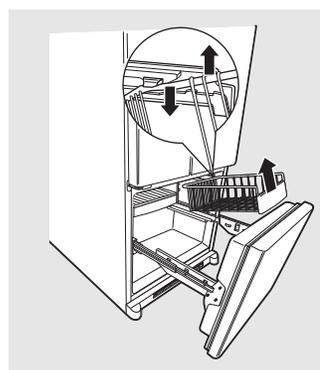
To remove the deep full-width basket on freezer drawer models:

- 1 Open the freezer drawer until it stops.
- 2 The freezer basket rests on the inside tabs on the drawer slides.
- 3 Lift the basket so that it is out of all 6 slide bracket tabs.
- 4 Tilt the basket and lift out of the drawer.

When replacing the deep full-width basket:

Tilt the basket back and lower it down into the drawer. Rotate the basket to a horizontal position and press it down into the 6 alignment tabs.

NOTE: Always be sure that the basket is seated in all 6 slide bracket tabs before sliding back into the freezer. The basket can be turned in either direction front to back and installed into the freezer.



Appearance may vary

To remove the half-width basket:

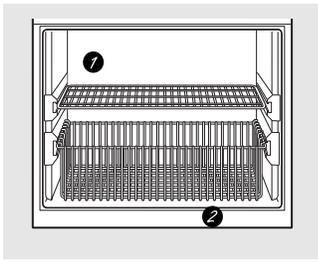
- 1 Pull the basket out to the stop location.
- 2 Lift the basket up at the front to release it from the stop hooks on each side.
- 3 Lift the basket out to remove it from the sides.

When replacing the basket, make sure that the basket goes under the stop hooks on each side.

NOTE: Always be sure to fully close this basket.

About the freezer compartment. (on some models)

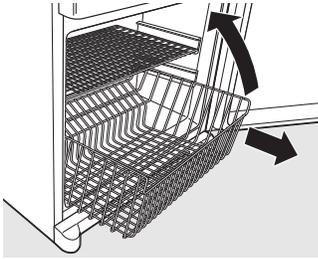
Not all features are on all models.



Freezer Shelf and Basket

- 1 A full-width fixed wire shelf
- 2 A full-width sliding wire basket

NOTE: Do not fill basket higher than the rim of the basket. This may cause basket to stick or jam when opening or closing.



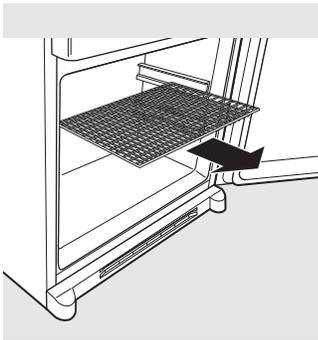
Basket Removal

To remove the full-width sliding wire basket on door models:

- 1 Open the basket out to its full extension.
- 2 Lift up the front of the basket and pull straight out to remove.

When replacing the full-width sliding wire basket:

Insert the wire basket into the **lower** liner's rails and push back into place.



Fixed Shelf Removal

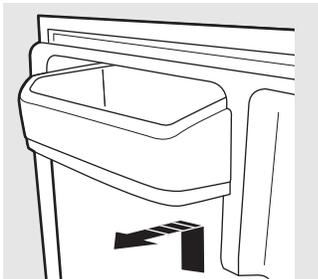
NOTE: The full-width wire shelf is not intended to slide.

To remove for cleaning:

Hold the shelf at the front and pull it firmly forward.

When replacing the full-width sliding wire shelf:

Insert the wire shelf into the **upper** liner's rails and push back into place.

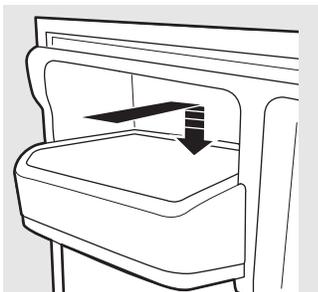


To remove

Non-Adjustable Shelf on Freezer Door

To remove: Lift the shelf straight up; then pull out.

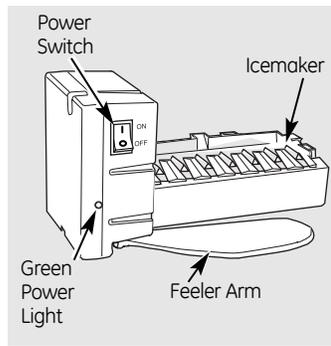
To replace: Engage the shelf in the molded supports on the door and push down. It will lock in place.



To replace

About the automatic icemaker. (on some models)

A newly installed refrigerator may take 12 to 24 hours to begin making ice.



Automatic Icemaker

The icemaker will produce seven cubes per cycle—approximately 100–130 cubes in a 24-hour period, depending on freezer compartment temperature, room temperature, number of door openings and other use conditions.

See below for how to access ice and reach the power switch.

If the refrigerator is operated before the water connection is made to the icemaker, set the power switch in the **O (off)** position.

When the refrigerator has been connected to the water supply, set the power switch to the **I (on)** position. The icemaker power light will turn green when the freezer light switch is pressed in or when the freezer door is closed.

The icemaker will fill with water when it cools to 15°F (-10°C). A newly installed refrigerator may take 12 to 24 hours to begin making ice cubes.

You will hear a buzzing sound each time the icemaker fills with water.

Throw away the first few batches of ice to allow the water line to clear.

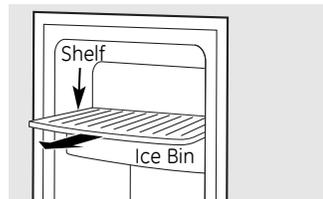
Be sure nothing interferes with the sweep of the feeler arm.

When the bin fills to the level of the feeler arm, the icemaker will stop producing ice. It is normal for several cubes to be joined together.

If ice is not used frequently, old ice cubes will become cloudy, taste stale and shrink.

NOTE: In homes with lower-than-average water pressure, you may hear the icemaker cycle multiple times when making one batch of ice.

NOTE: Set the power switch to the **O (off)** position if the water supply is shut off.

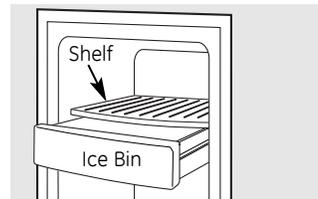


To reach the power switch.

Accessing Ice and Reaching the Power Switch

To reach the icemaker power switch, pull the shelf above the ice bin straight out. Always be sure to replace the shelf.

To access ice, simply pull the bin forward.



To access ice.

Icemaker Accessory Kit

If your refrigerator did not come already equipped with an automatic icemaker, an icemaker accessory kit is available at extra cost.

Check the back of the refrigerator for the specific icemaker kit needed for your model.

Care and cleaning of the refrigerator.

Cleaning the Outside

The door handles and trim. Clean with a cloth dampened with soapy water. Dry with a soft cloth. Do not use wax on the door handles and trim.

Keep the outside clean. Wipe with a clean cloth lightly dampened with kitchen appliance wax or mild liquid dish detergent. Dry and polish with a clean, soft cloth.

Do not wipe the refrigerator with a soiled dish cloth or wet towel. These may leave a residue that can erode the paint. Do not use scouring pads, powdered cleaners, bleach or cleaners containing bleach because these products can scratch and weaken the paint finish.

The stainless steel panels and door handles. Stainless steel (on some models) can be cleaned with a commercially available stainless steel cleaner. A spray-on stainless steel cleaner works best.

Do not use appliance wax or polish on the stainless steel.

Cleaning the Inside

To help prevent odors, leave an open box of baking soda in the refrigerator and freezer compartments.

Unplug the refrigerator before cleaning. If this is not practical, wring excess moisture out of sponge or cloth when cleaning around switches, lights or controls.

Use an appliance wax polish on the inside surface between the doors.

Use warm water and baking soda solution—about a tablespoon (15 ml) of baking soda to a quart (1 liter) of water. This both cleans and neutralizes odors. Rinse and wipe dry.

After cleaning the door gaskets, apply a thin layer of petroleum jelly to the door gaskets at the hinge side. This helps keep the gaskets from sticking and bending out of shape.

Avoid cleaning cold glass shelves with hot water because the extreme temperature difference may cause them to break. Handle glass shelves carefully. Bumping tempered glass can cause it to shatter.

Do not wash any plastic refrigerator parts in the dishwasher.

Care and cleaning of the refrigerator.

Behind the Refrigerator

Be careful when moving the refrigerator away from the wall. All types of floor coverings can be damaged, particularly cushioned coverings and those with embossed surfaces.

Raise the leveling legs located at the bottom front of the refrigerator.

Pull the refrigerator straight out and return it to position by pushing it straight in. Moving

the refrigerator in a side direction may result in damage to the floor covering or refrigerator.

Lower the leveling legs until they touch the floor.

When pushing the refrigerator back, make sure you don't roll over the power cord or icemaker supply line (on some models).

Preparing for Vacation

For long vacations or absences, remove food and unplug the refrigerator. Clean the interior with a baking soda solution of one tablespoon (15 ml) of baking soda to one quart (1 liter) of water. Leave the doors open.

Set the icemaker power switch to the **O (off)** position and shut off the water supply to the refrigerator.

If the temperature can drop below freezing, have a qualified servicer drain the water supply system (on some models) to prevent serious property damage due to flooding.

Preparing to Move

Secure all loose items such as base grille, shelves and drawers by taping them securely in place to prevent damage.

When using a hand truck to move the refrigerator, do not rest the front or back of the refrigerator against the hand truck. This could damage the refrigerator. Handle only from the sides of the refrigerator.

Be sure the refrigerator stays in an upright position during moving.

WARNING

Do not store effervescent liquids in the freezer in airtight containers or glass can break and cause an accident. Some products such as particles ice should not consumed very cold.

If your refrigerator is off for an extended period of time, check the condition of the food because the temperature rise in frozen products can shorten their life

During a power outage prevented open doors, this will help keep more time the internal temperature

If your model has doors with locks and keys, they must be kept out of reach of the children to prevent that children to be closed inside the appliance

Do not allow children to climb, stand or hang on the shelves in the refrigerator, could damage the refrigerator and cause you seriously injuries

MAXIMUM STORAGE CAPACITY

Refrigerator slide-out shelf	20 Kg
Module bin	7 Kg
Fixed bin	4 Kg
Refrigerator upper pan	20 Kg
Refrigerator bottom pan	8 Kg
Big freezer shelf	16 Kg
Small freezer shelf	8 Kg
Freezer shelf	3 Kg
Freezer upper pan	9 Kg
Freezer bottom pan	3 Kg

Before use:

1. Review that all specifications in the owners guide came inside the unit. Remove all the packaging material and leave the compartment clean
2. Leave the unit from 4 to 6 hours resting before that you plug it, because the refrigerant and oil needs to stabilize
3. Before plug it place the temperature control in the medium position
4. Before plug it make sure that the voltage is correct and plug it
5. Plug the refrigerator for 4 hours and keep it closed so you can confirm it is working
6. Avoid to open the door so the unit can reach the desired temperature

FYWca a YbXUjcbg'hc' _ YYd'H Yjf'ZcX

All foods stored in your refrigerator must be packed in aluminum foil, or plastic containers with lids to keep their freshness and prevent contamination between different kind of food. The maturity date of the food is not changed by being frozen, be precaution to avoid excessive freezing time of food. See quick reference in the following table:

Beef: Stuff the freezer refrigerator and then leave it for a while at room temperature environment for later cooking.

Fish: First pass of the freezer refrigerator and cook before they thaw completely.

Vegetables: Do not wait until it is thawed, put them directly into boiling water and cook as usual.

Fruits: Stuff the freezer to the fridge Never refreeze foods thawed to avoid risks decomposition.

Some types of vegetables, fruits and vegetables fresh, sensitive to cold and should be stored on the trays for vegetables.

To retain more moisture in plant green leaves close and open it for more control movement of cold, dry air and keep better.

Conservation of frozen food guide					
Time	1 month	3 months	6 months	9 months	12 months
Foods	Sausages, ham, ice cream and desserts	Fish, shrimp, and prawns	Pork	Fruit pulp and vegetables	Chicken and beef

When defrosting your refrigerator take precautions to avoid that frozen food defrost, such as envelop them in paper

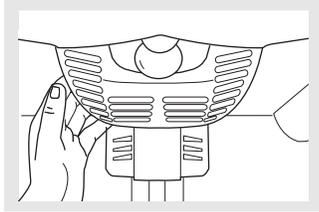
If your refrigerator is off for an extended period of time, check the condition of the food because the temperature rise in frozen products can shorten their life

Recommendations for energy savings

During a power outage prevented open doors, this will help keep more time the internal temperature. Do not locate the refrigerator near sources heat (furnaces, stoves, air or put the direct rays of the sun) as this affects performance, internal temperature and power consumption. Do not overfill the refrigerator with food, leave space between packages, and use the grills that are provided for support them, in this way facilitates air circulation and prevents a needed low yield. Open the doors on fewer times as possible. Check that the door remains closed.

Replacing the light bulbs.

Turning the control to the **Off** position does not remove power to the light circuit.



Refrigerator Lights

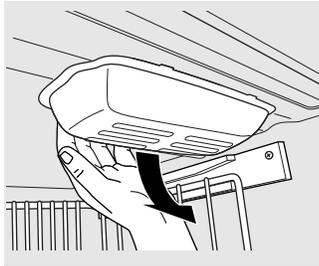
⚠ CAUTION: Light bulbs may be hot.

- 1 Unplug the refrigerator.
- 2 To remove the light shield, grasp the shield at the back and pull out to release the tabs at the back.
- 3 Rotate the shield down and then forward to release the tabs at the front of the shield.

4 After replacing with an appliance bulb of the same or lower wattage, replace the shield.

5 Plug the refrigerator back in.

NOTE: Appliance bulbs may be ordered from GE Parts and Accessories, 800.626.2002.



Appearance may vary

Freezer Light

⚠ CAUTION: Light bulbs may be hot.

- 1 Unplug the refrigerator.
- 2 The bulb is located at the top of the freezer inside a light shield. To remove the shield, grasp the shield at the back and pull out to release the tabs at the back.
- 3 Rotate the shield down and then forward to release the tabs at the front of the shield.

4 After replacing with an appliance bulb of the same or lower wattage, replace the shield.

5 Plug the refrigerator back in.

Installation Instructions

Refrigerator

Models 20, 22 and 23

BEFORE YOU BEGIN

Read these instructions completely and carefully.

- **IMPORTANT** – Save these instructions for local inspector's use.
- **IMPORTANT** – Observe all governing codes and ordinances.
- **Note to Installer** – Be sure to leave these instructions with the Consumer.
- **Note to Consumer** – Keep these instructions for future reference.
- **Skill level** – Installation of this appliance requires basic mechanical skills.
- **Completion time** – Refrigerator Installation
20 minutes
Water Line Installation
30 minutes
- Proper installation is the responsibility of the installer.
- Product failure due to improper installation is not covered under the Warranty.

PREPARATION

MOVING THE REFRIGERATOR INDOORS

If the refrigerator will not fit through a doorway, the refrigerator door and freezer drawer can be removed.

- To remove the refrigerator door, see Step 1 in the *Reversing the Door Swing* section.
- To remove the freezer drawer, see the *Removing the Freezer Drawer* section.

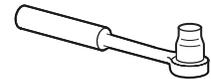
WATER SUPPLY TO THE ICEMAKER AND DISPENSER (ON SOME MODELS)

If the refrigerator has an icemaker, it will have to be connected to a cold water line. A GE water supply kit (containing tubing, shutoff valve, fittings and instructions) is available at extra cost from your dealer, by visiting our Website at ge.com (in Canada at www.geappliances.ca) or from Parts and Accessories, 800.626.2002 (In Canada 1.888.661.1616).

TOOLS YOU MAY NEED



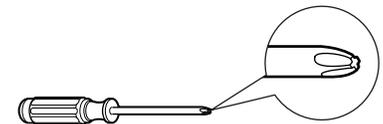
Adjustable Wrench



3/8" and 5/16" Socket Ratchet/Driver



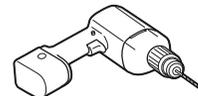
1/4" Outer Diameter Compression Nut and Ferrule (sleeve) (icemaker models only)



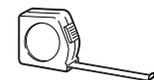
Phillips Head Screwdriver



3/32", 1/8" and 3/16" Allen wrenches



1/8" Drill Bit and Electric or Hand Drill



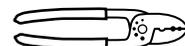
Tape measure



Pencil



1/4" Nut Driver



Wire Cutters



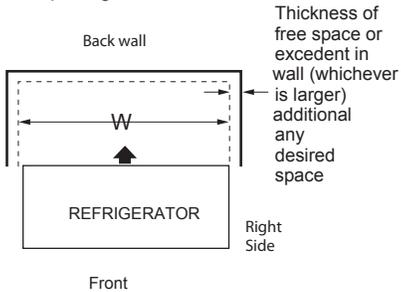
Level

INSTALLING THE REFRIGERATOR

MEASURE THE CABINET OPENING ACCORDING WITH THE WIDTH OF REFRIGERATOR

Measure the width of the cabinet opening where you placed the refrigerator, W

You have to check some excedent in the wall, the thickness of free space and any desired space. The width W, does not must be less than 36 inches. The refrigerator will must locate approximately in the middle of this opening



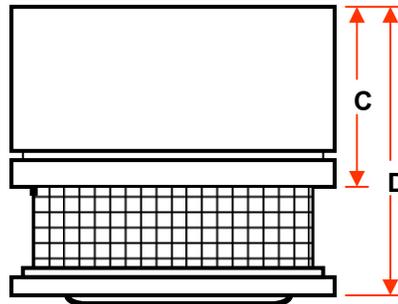
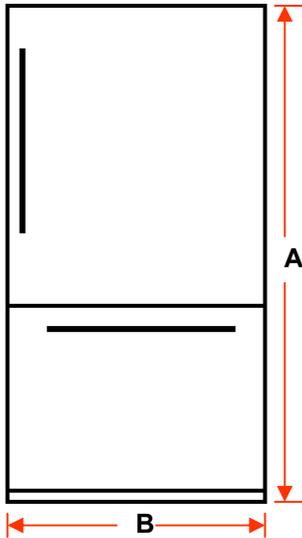
>A53F:A@(Ea_ W_ aW)

Do not locate the refrigerator near sources heat (furnaces, stoves, air or put the direct rays of the sun) as this affects performance, internal temperature and power consumption.

Do not place against the wall. With this you will be ensuring a correct performance of product, preventing that components of your refrigerator touch directly the wall or furnitures, avoiding unpleasant noises

Appliance Dimensions		
Literal	20 ft models with 1 door in refrigerator	22 ft models with 2 doors in refrigerator
A*	1680	1725
B	755	830
C	815	810
D	1530	1190
E**	1400	1500
F	1170	1010

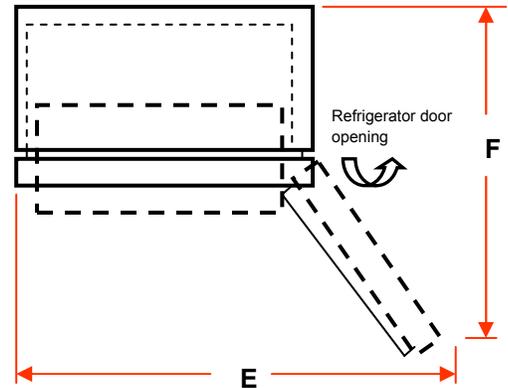
Models with 1 door in refrigerator



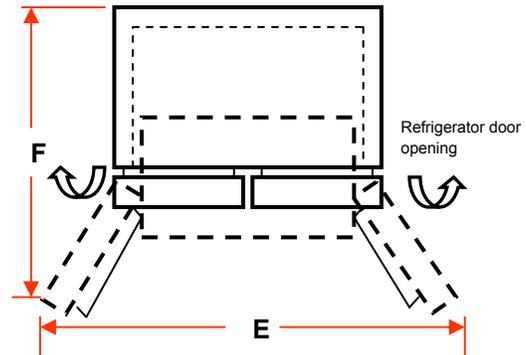
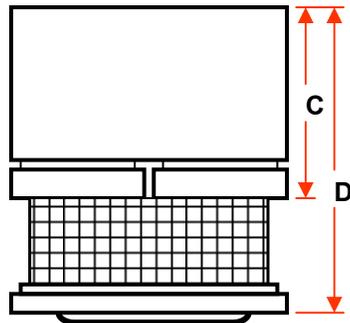
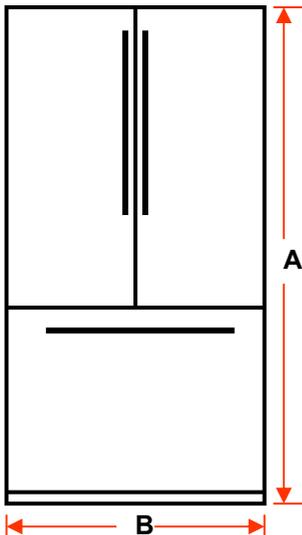
Notes:

* The height is until the refrigerator door

** The profundity includes the handle



Models with 2 doors in refrigerator



Installation Instructions

INSTALLING THE REFRIGERATOR

REFRIGERATOR LOCATION

- Do not install the refrigerator where the temperature will go below 60°F (16°C) because it will not run often enough to maintain proper temperatures.
- Do not install the refrigerator where the temperature will go above 100°F (37°C) because it will not perform properly.
- Install it on a floor strong enough to support it fully loaded.

CLEARANCES

Allow the following clearances for ease of installation, proper air circulation and plumbing and electrical connections.

	Standard Depth Models
Sides	1/8" (3 mm)
Top	1" (25 mm)
Back	1" (25 mm)

REMOVE TOP CAP (on some models)

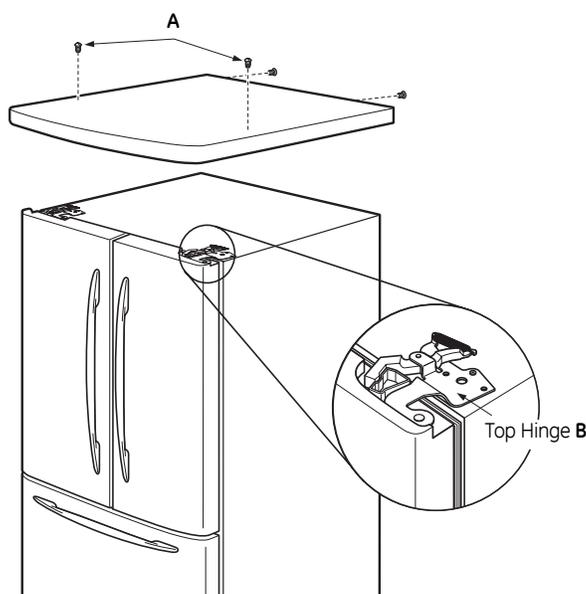
- **IMPORTANT NOTE:** This refrigerator is 34-1/2" deep. Doors and passageways leading to the installation location must be at least 36" wide in order to leave the doors and handles attached to the refrigerator while transporting it into the installation location. If passageways are less than 36", the refrigerator doors and handles can easily be scratched and damaged. The top cap and doors can be removed to allow the refrigerator to be safely moved indoors. Start with Step A.
- If it is not necessary to remove doors, skip Step A. Leave tape and all packaging on doors until the refrigerator is in the final location.
- **SKID REMOVAL:** Tilt refrigerator to each side to remove skid.
- **NOTE:** Use a padded hand truck to move this refrigerator. Place the refrigerator on the hand truck with a side against the truck. We strongly recommend that **TWO PEOPLE** move and complete this installation.

- Locate and remove the two Phillips head screws on the top of the refrigerator. Remove the two screws on each side at the rear of the top cap. Lift off and remove top cap.
- Remove the fresh-food door(s). Refer to Steps 1 and 3 of "Reversing the Door Swing" section or Steps 1 and 2 of "Removing the Doors" section.
- Remove the bottom freezer drawer or door. Refer to "Removing Freezer Drawer" section or Step 2 of "Reversing the Door Swing" section.
- Move refrigerator to the installation location.

REMOVE TOP CAP (cont.) (on some models)

REINSTALL DOORS, DRAWERS AND TOP CAP

- Carefully lower the door(s) onto the center hinge(s). Reinstall top hinge(s). **NOTE:** Ensure the door is properly aligned to the case top to avoid readjustment of the door during top cap reinstallation.
- Place cap over the top of the refrigerator. Reinstall the original screws in the top and back of the cap.
- Reinstall the bottom freezer drawer or door. Refer to "Replacing the Freezer Drawer" section or Step 8 of "Reversing the Door Swing" section.



1 CONNECTING THE REFRIGERATOR TO THE HOUSE WATER LINE (icemaker models)

A cold water supply is required for automatic icemaker operation. If there is not a cold water supply, you will need to provide one. See *Installing the Water Line* section.

NOTES:

- Before making the connection to the refrigerator, be sure the refrigerator power cord is not plugged into the wall outlet.
- If your refrigerator does not have a water filter, we recommend installing one if your water supply has sand or particles that could clog the screen of the refrigerator's water valve. Install it in the water line near the refrigerator. If using GE SmartConnect™ Refrigerator Tubing Kit, you will need an additional tube (WX08X10002) to connect the filter. Do not cut plastic tube to install filter.

Installation Instructions

INSTALLING THE REFRIGERATOR (cont.)

1 CONNECTING THE REFRIGERATOR TO THE HOUSE WATER LINE (cont.)

A If you are using copper tubing, place a compression nut and ferrule (sleeve) onto the end of the tubing coming from the house cold water supply.

If you are using the GE SmartConnect™ tubing, the nuts are already assembled to the tubing.

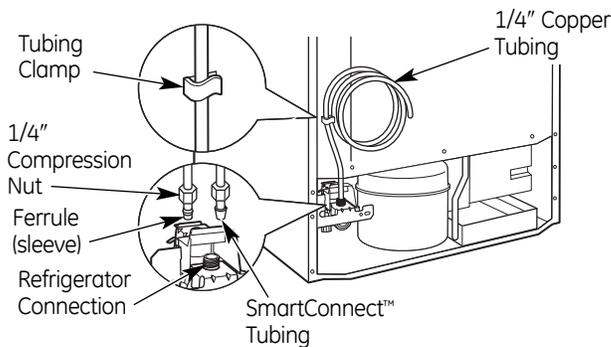
B If you are using copper tubing, insert the end of the tubing into the refrigerator connection, at the back of the refrigerator, as far as possible. While holding the tubing, tighten the fitting.

If you are using GE SmartConnect™ tubing, insert the molded end of the tubing into the refrigerator connection, at the back of the refrigerator, and tighten the compression nut until it is hand tight. Then tighten one additional turn with a wrench. Overtightening may cause leaks.

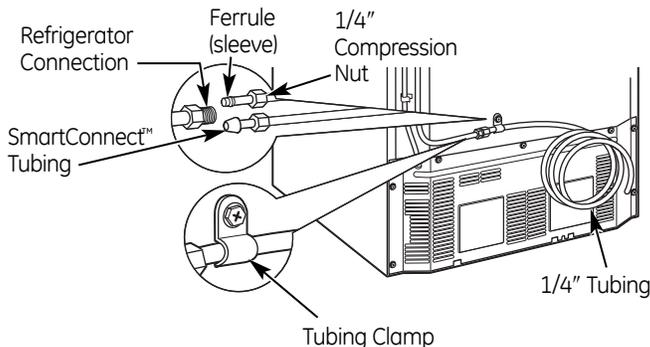
C Fasten the tubing into the clamp provided to hold it in position. You may need to pry open the clamp.

One of the illustrations below will look like the connection on your refrigerator.

Icemaker-Ready models

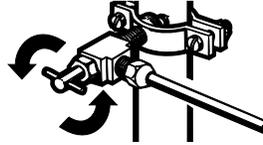


Icemaker-Installed Models



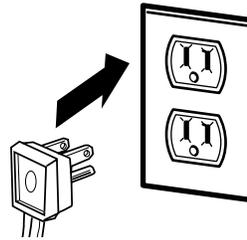
2 TURN ON THE WATER SUPPLY (icemaker models)

Turn the water on at the shutoff valve (house water supply) and check for any leaks.



3 PLUG IN THE REFRIGERATOR

On models with an icemaker, before plugging in the refrigerator, make sure the icemaker power switch is set to the **O (off)** position.



See the grounding information attached to the power cord.

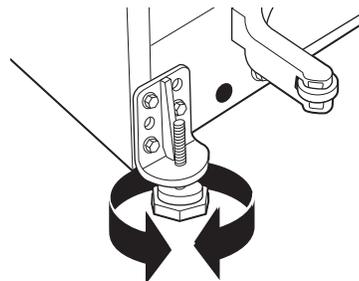
4 PUT THE REFRIGERATOR IN PLACE

Move the refrigerator to its final location.

5 LEVEL THE REFRIGERATOR

Adjustable legs at the front corners of the refrigerator should be set so the refrigerator is firmly positioned on the floor, and the front is raised just enough that the door closes easily when opened about halfway.

To adjust the leveling legs, turn the legs **clockwise to raise** the refrigerator, **counterclockwise to lower** it.



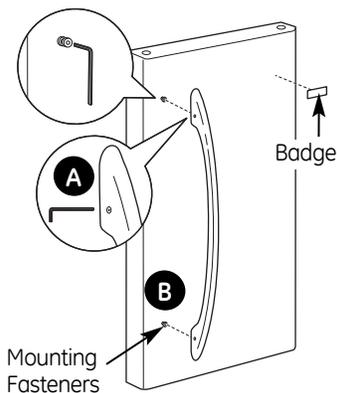
Installation Instructions

6 REMOVE THE FRESH FOOD DOOR HANDLE

(For placement in the installation location or reversal of the handles - on some models)

Stainless steel (on some models):

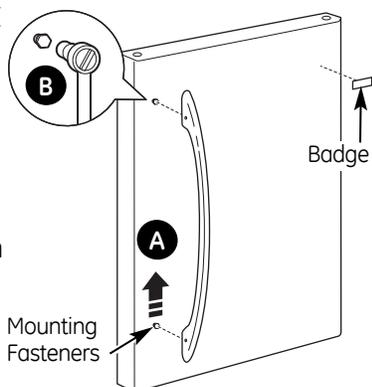
- A** REMOVING THE DOOR HANDLE: Loosen the set screws with the 3/32" Allen wrench and remove the handle.
- NOTE:** For Double Door models follow the same procedure on the opposite door.



(appearance may vary)

Plastic handle (on some models):

- A** REMOVING THE DOOR HANDLE: Depress the tab on the underside of the handle and slide the handle up and off of the mounting fasteners.
- B** REVERSING THE DOOR HANDLE (on some models):
- Remove the handle mounting fasteners with a 3/16" Allen wrench and transfer the handle mounting fasteners to the right side.
 - Remove the logo badge.
 - Remove and transfer the plug button to the left side of the fresh food door. **NOTE:** Use a flat plastic edge to prevent damaging the door. Remove any adhesive on the door with a mild detergent. Remove the paper covering on the adhesive backing on the logo badge prior to carefully attaching the badge to the door.



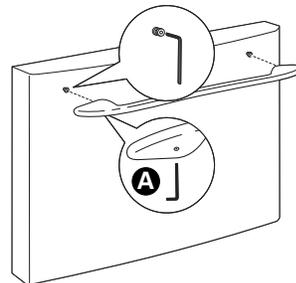
(appearance may vary)

7 REMOVE THE FREEZER DOOR HANDLE

Stainless steel and plastic handles:

- A** Loosen the set screws located on the underside of the handle with the 1/8" Allen wrench and remove the handle.

NOTE: If the handle mounting fasteners need to be tightened or removed, use a 3/16" Allen wrench.



Installation Instructions

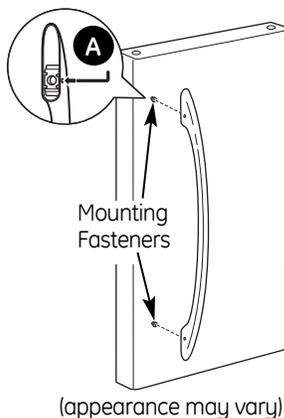
INSTALLING THE REFRIGERATOR (cont.)

8 ATTACH THE FRESH FOOD DOOR HANDLE

Stainless steel handle:

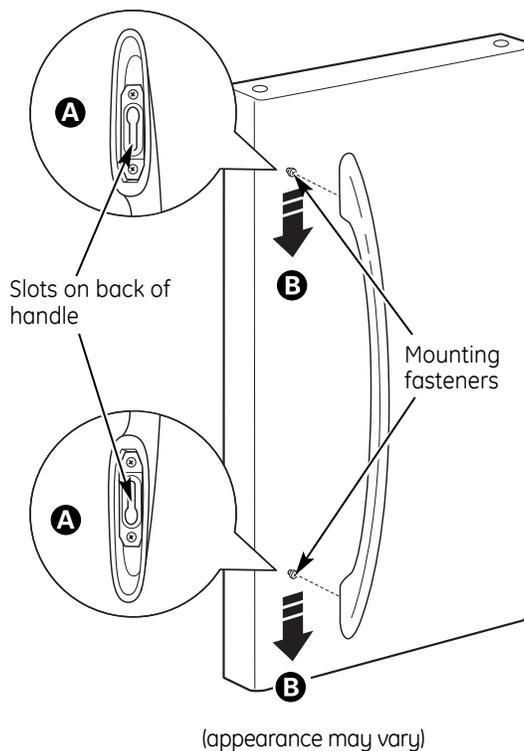
- A Attach the handle to the handle mounting fasteners and tighten the set screws with a 3/32" Allen wrench.

NOTE: For Double Door models follow the same procedure on the opposite door.



Plastic handle:

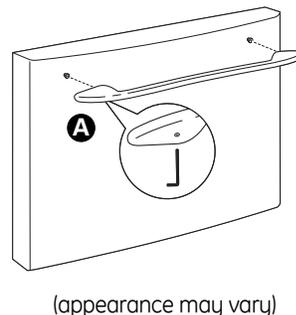
- A Attach the handle to the handle mounting fasteners by aligning the slots with the handle mounting fasteners.
- B Slide it down until it is firmly locked into position.



9 ATTACH THE FREEZER DOOR HANDLE

Stainless steel and plastic handles:

- A Attach the handle firmly to the mounting fasteners and tighten the set screws on the bottom of the handle with a 1/8" Allen wrench.



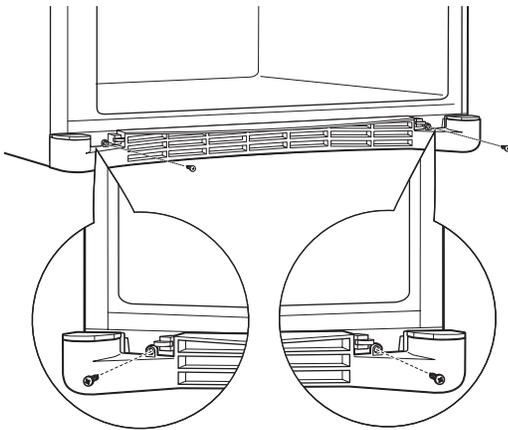
Installation Instructions

10 LEVEL THE REFRIGERATOR

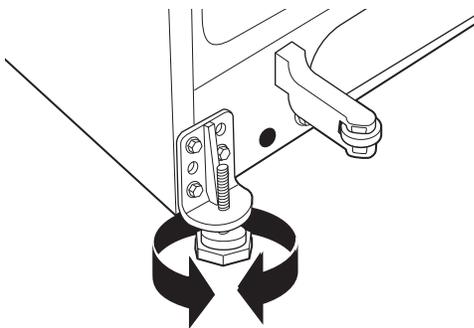
The leveling legs have 2 purposes:

- 1) Leveling legs adjust so the refrigerator is firmly positioned on the floor and does not wobble.
- 2) Leveling legs serve as a stabilizing brake to hold the refrigerator securely in position during operation and cleaning. The leveling legs also prevent the refrigerator from tipping.

- A** Remove the grille by removing the two Phillips head screws.



- B** Turn the leveling legs **clockwise** to raise the refrigerator, **counterclockwise** to lower it.

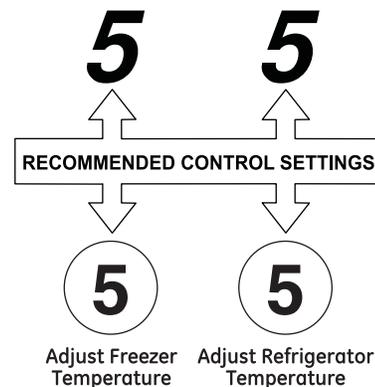
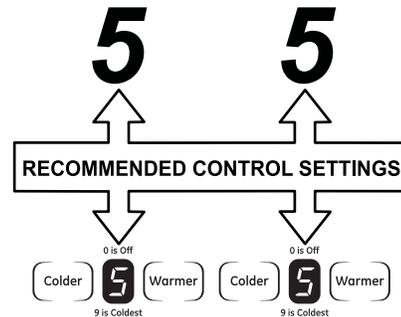


CAUTION: To avoid possible personal injury or property damage, the leveling legs must be firmly touching the floor.

- C** Replace the base grille by inserting the two Phillips head screws.

11 SET THE CONTROLS

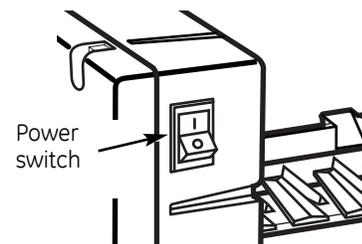
Set the controls to the recommended setting.



12 REMOVE PACKAGING, START ICEMAKER (icemaker models)

- A) Remove all tape, foam and protective packing from shelves and drawers.
- B) Remove the tie downs from the freezer baskets.
- C) Place half width basket onto drawer slides.
See About the freezer section for instructions.

Set the icemaker power switch to the **I (on)** position. The icemaker will not begin to operate until it reaches its operating temperature of 15°F (-9°C) or below. It will then begin operation automatically. It will take 2-3 days to fill the ice bin.



NOTE: In lower water pressure conditions, the water valve may turn on up to 3 times to deliver enough water to the icemaker.

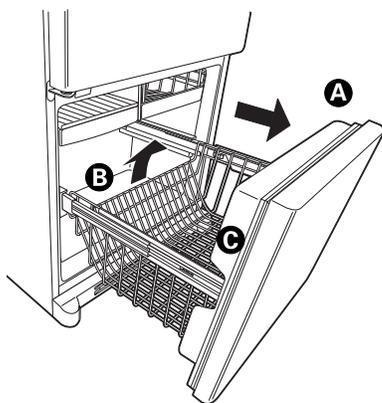
Installation Instructions

REMOVING THE FREEZER DRAWER (on some models)

The freezer drawer can be removed, if needed, to fit through tight areas.
Read these instructions completely and carefully.

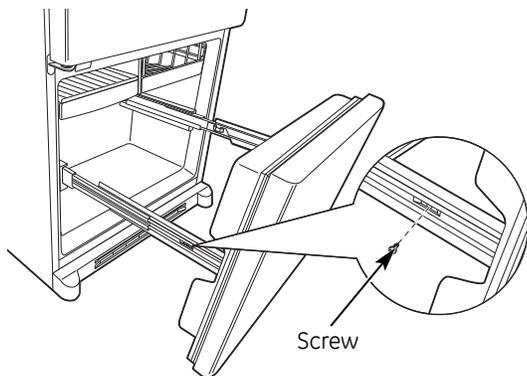
1 REMOVE THE BASKET

- A** Open the freezer drawer until it stops.
- B** The freezer basket rests on a frame inside the freezer drawer. Lift the basket up at the back.
- C** Lift the front up and lift the entire basket up and out of the drawer.



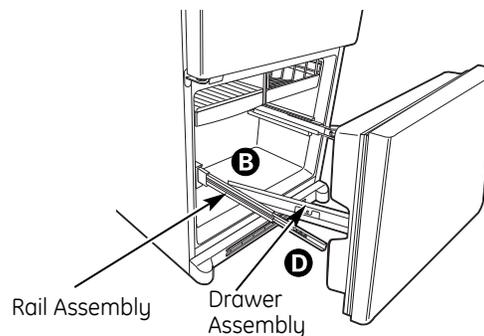
2 REMOVE THE DRAWER FRONT

- A** Remove the screw on each side of the railing.



2 REMOVE THE DRAWER FRONT (cont.)

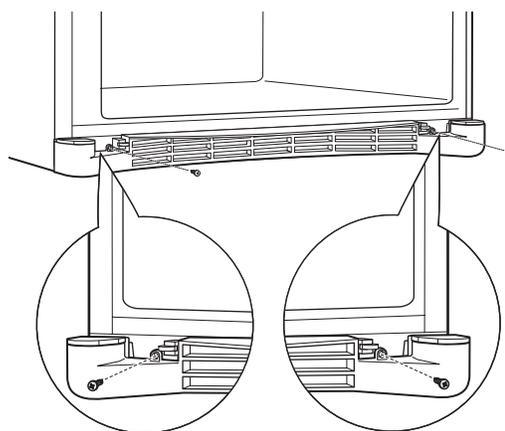
- B** Lift up on both sides of the freezer drawer handle to separate the drawer railings from the rail assemblies.
- C** Set the drawer front on a non-scratching surface.
- D** Push the rail assemblies back into locking position.



3 REMOVE THE BASE GRILLE (if needed)

If, after removing the freezer drawer and refrigerator door, the refrigerator will still not fit through a doorway, the base grille can be removed.

- A** Remove the base grille by removing the screws.



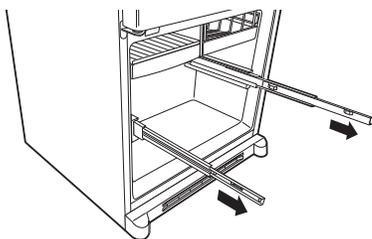
Installation Instructions

REPLACING THE FREEZER DRAWER (on some models)

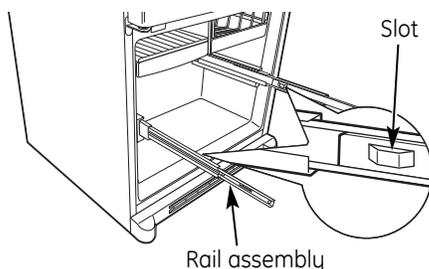
I Two people may be required to complete this procedure.

1 ATTACH AND SECURE THE DRAWER FRONT TO THE SLIDES

A Pull out the rail assemblies to the full length on each side of the cabinet.

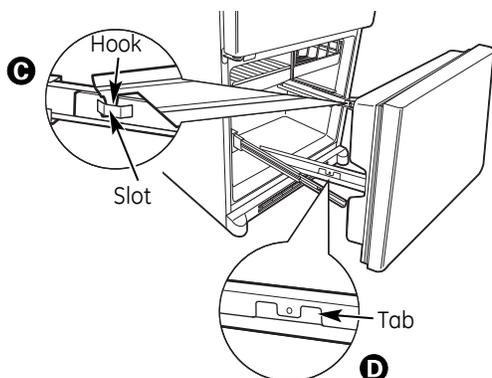


B Locate the slots on the inside of the rail assemblies near the back.



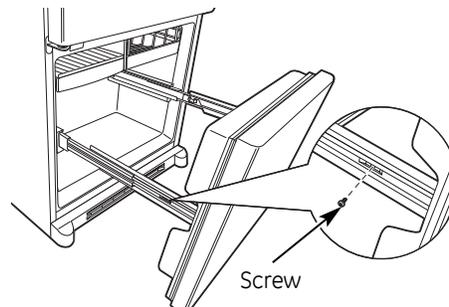
C Insert the hooks at the back of the drawer railings into the slots on the rail assemblies.

D Lower the front of the drawer, making sure the tabs on the sides of the railings fit into the front slots in the rail assemblies.



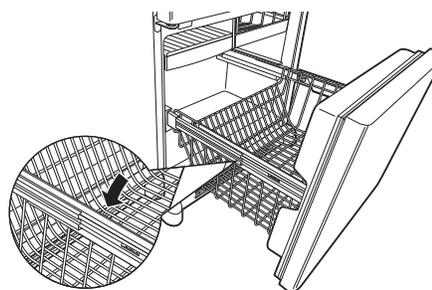
1 ATTACH AND SECURE THE DRAWER FRONT TO THE SLIDES (cont.)

E Replace the screws on both rail assemblies.



2 REPLACE THE FREEZER BASKET

Replace the lower freezer basket by lowering it into the frame.



Installation Instructions

REVERSING THE DOOR SWING (Single Door Refrigerator Models only)

IMPORTANT NOTES

When reversing the door swing:

NOTE: Door swing is not reversible on stainless steel models.

- Read the instructions all the way through before starting.
- Parts are included in the door hinge kit.
- Handle parts carefully to avoid scratching paint.
- Set screws down by their related parts to avoid using them in the wrong places.
- Provide a non-scratching work surface for the doors.

IMPORTANT: Once you begin, do not move the cabinet until door-swing reversal is completed.

These instructions are for changing the hinges from the right side to the left side—if you ever want to change the hinges back to the right side, follow these same instructions and reverse all references to left and right.

- Once door swing is finalized, ensure the logo badge is properly aligned and permanently secured to the door by removing the adhesive cover on the back side. **NOTE:** A replacement logo badge is included in the hinge kit.

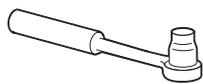
Unplug the refrigerator from its electrical outlet.

Empty all door shelves, including the dairy compartment.

TOOLS YOU WILL NEED



Adjustable Wrench



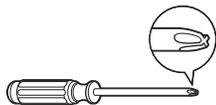
5/16" Socket Ratchet/Driver



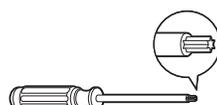
Masking Tape



Thin-blade Screwdriver



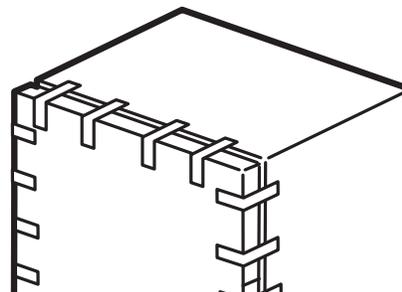
Phillips Screwdriver



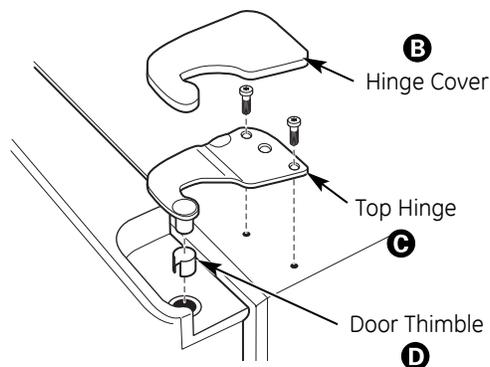
Torx T-20 Driver

1 REMOVE THE REFRIGERATOR DOOR

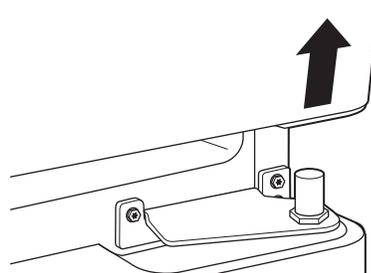
- A** Tape the door shut with masking tape.



- B** Remove the hinge cover on top of the refrigerator door by carefully prying it up with a putty knife, if necessary.
- C** Using a 5/16" socket ratchet/driver, remove the bolts securing the top hinge to the cabinet. Then lift the hinge straight up to free the hinge pin from the socket in the top of the door.
- D** Carefully remove the door thimble from inside the socket. This will be used again when reinstalling the door on the other side.



- E** Remove the tape and tilt the door away from the cabinet. Lift the door off the center hinge pin. Ensure that the plastic hinge pin thimble remains on the hinge pin or inside door hinge pin hole located in the bottom of the door.

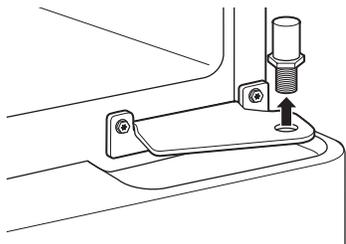


- F** Set the door on a non-scratching surface with the inside up.

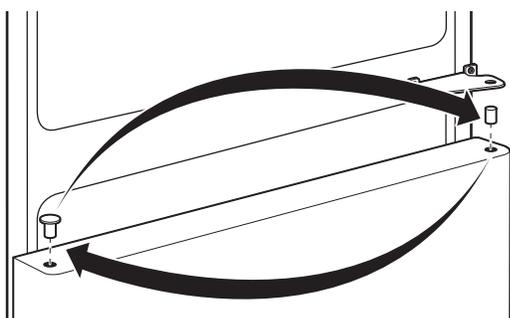
Installation Instructions

2 REMOVE THE FREEZER DOOR

- A** Tape the door shut with masking tape.
- B** Remove hinge pin from hinge bracket. This will be used again with the new hinge bracket for the other side.



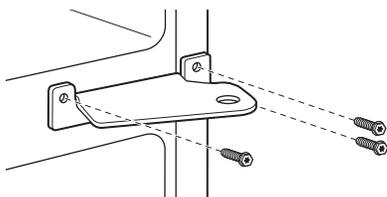
- C** Remove the tape and tilt the door away from the cabinet. Lift the door off the bottom hinge pin.
- D** Remove the button plug from the left side of the door. Remove the door thimble from the right side of the door. Install the door thimble into the hole on the left and the button plug into the hole on the right.



- E** Set the door on a non-scratching surface, with the inside up.

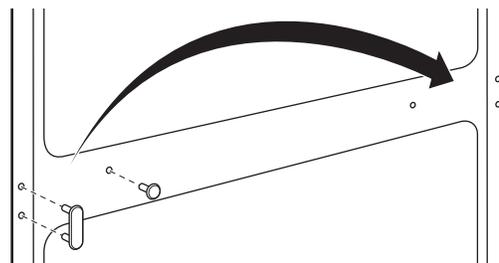
3 TRANSFER CENTER HINGE BRACKET

- A** Using a 5/16" socket ratchet/driver, remove the bolts securing the center hinge to the cabinet.

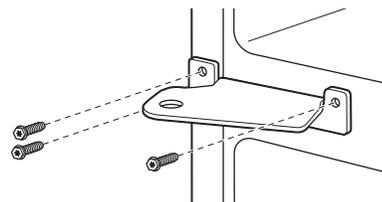


3 TRANSFER CENTER HINGE BRACKET (cont.)

- B** Transfer the plug button and screw hole cover in the hinge holes on the left side to the right side.

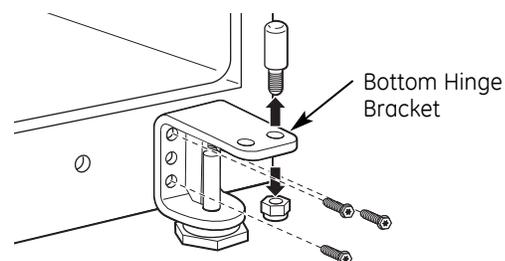


- C** Install the new center hinge bracket from the kit on the left side.

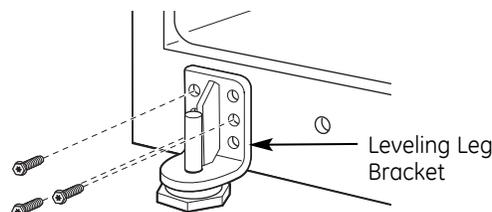


4 REMOVE BOTTOM HINGE AND LEVELING LEG

- A** Using a 1/2" socket ratchet/driver, remove the nut and hinge pin from the hinge bracket with leveling leg. Using a 5/16" socket ratchet/driver, remove the screws from the bottom hinge bracket. These will be reinstalled on the other side.



- B** Using a 5/16" socket ratchet/driver, remove the screws from the leveling leg bracket on the opposite side. These will be reinstalled on the opposite side.

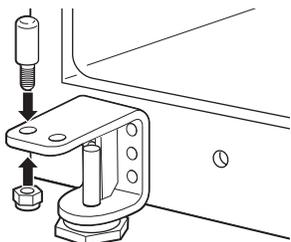


Installation Instructions

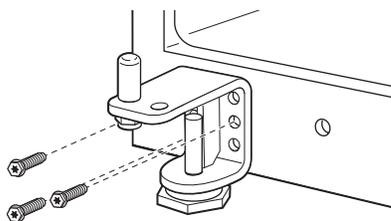
REVERSING THE DOOR SWING (cont.)

5 INSTALL BOTTOM HINGE AND LEVELING LEG

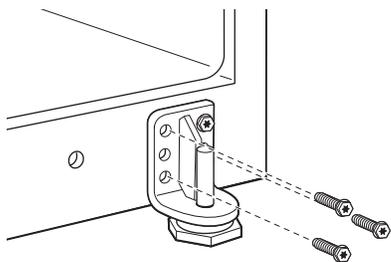
- A** Using a 1/2" socket ratchet/driver, install the hinge pin and nut in the opposite hole on the hinge bracket with leveling leg.



- B** Using a 5/16" socket ratchet/driver, install the hinge bracket with leveling leg on the left side of the refrigerator. The pin will be toward the outside of the refrigerator.

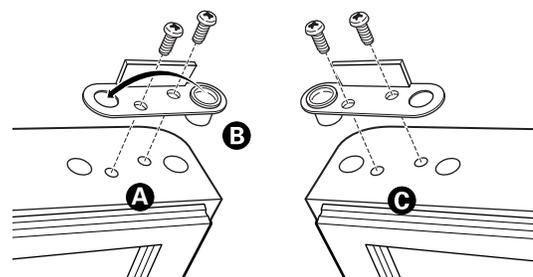


- C** Using a 5/16" socket ratchet/driver, install the leveling leg bracket on the right side of the refrigerator.



6 TRANSFER REFRIGERATOR AND FREEZER DOOR STOPS

- A** Remove the door stop on the right side of the bottom of the door by removing the two screws.
- B** Move the plastic hinge hole thimble to the opposite hole.
- C** Install the door stop on the left side, making sure to line up the screw holes in the door stop with the holes in the bottom of the door.



Bottom of Door (Right Side)

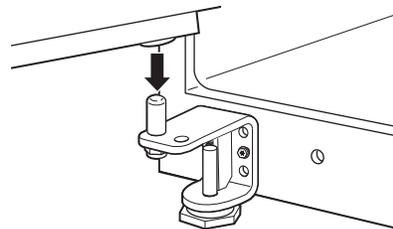
Bottom of Door (Left Side)

7 TRANSFER REFRIGERATOR DOOR HANDLE TO RIGHT

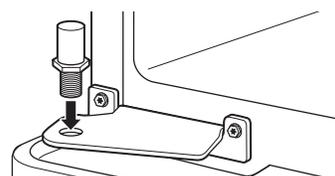
Refer to Remove the Fresh Food Door Handle and Attach the Fresh Food Door Handle sections for instructions.

8 REHANG FREEZER DOOR

- A** Lower the freezer door onto the bottom hinge pin. Ensure that the plastic hinge pin thimble is on the hinge pin or inside the door hinge pin hole located in the bottom of the door.



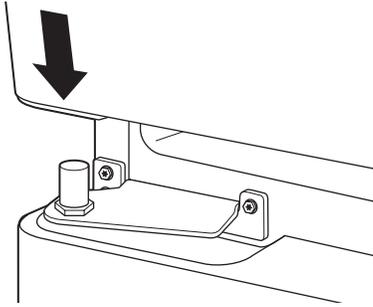
- B** Straighten the door and line it up with the center hinge bracket.
- C** Install the center hinge pin with a 3/4" socket ratchet/driver. Turn it until it extends through the hinge bracket and into the freezer door.



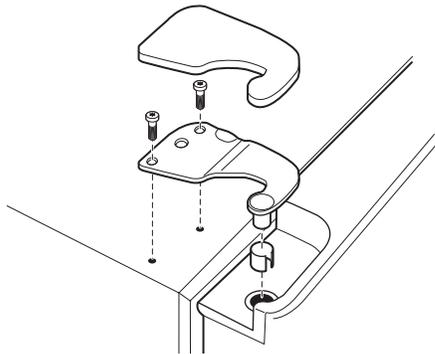
Installation Instructions

9 REHANG REFRIGERATOR DOOR

- A** Lower the refrigerator door onto the center hinge pin. Ensure that the plastic hinge pin thimble is on the center hinge pin or inside door hinge pin hole located in the bottom of the door.

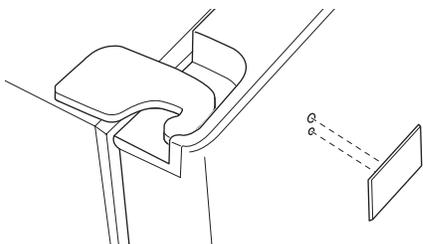


- B** Insert the door thimble into the hinge hole on top of the refrigerator door and then insert the top hinge pin. Make sure the door is aligned with the cabinet. Attach the hinge to the top of the cabinet loosely with the bolts.
- C** Make sure the gasket on the door is flush against the cabinet and is not folded. Support the door on the handle side and make sure the door is straight and the gap between the doors is even across the front. While holding the door in place, tighten the top hinge bolts. Replace the hinge cover.



10 INSTALL THE LOGO BADGE

Remove the adhesive backing paper and align the pins on the back of the badge with the holes in the door. Apply pressure to the badge to ensure it sticks to the door.



REMOVING THE DOORS (Double Door Refrigerator Models only)

IMPORTANT NOTES

NOTE: Door swing is not reversible.

- Read the instructions all the way through before starting.
- Handle parts carefully to avoid scratching paint.
- Set screws down by their related parts to avoid using them in the wrong places.
- Provide a non-scratching work surface for the doors.

IMPORTANT: Once you begin, do not move the cabinet.

These instructions are for removing the doors.

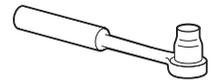
Unplug the refrigerator from its electrical outlet.

Empty all door shelves, including the dairy compartment.

TOOLS YOU WILL NEED



Adjustable Wrench



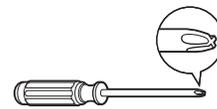
3/8" and 10 mm Socket Ratchet/Driver



Masking Tape



Thin-blade Screwdriver



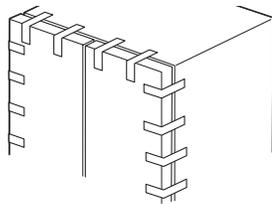
Phillips Screwdriver

Installation Instructions

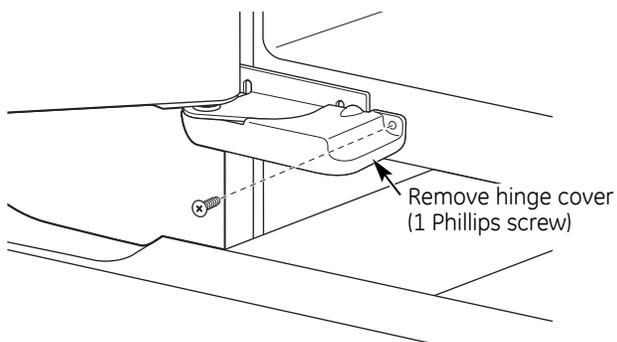
REMOVING THE DOORS (Double Door Refrigerator Models only)

1 REMOVE THE REFRIGERATOR DOORS

- A** Tape the doors shut with masking tape.

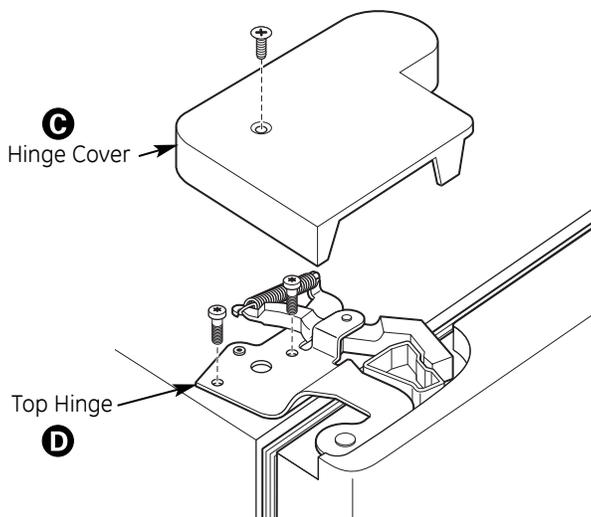


- B** Start with left-hand door first: Remove the screw securing the center hinge cover, lift the hinge cover and place to the side on top of the refrigerator.



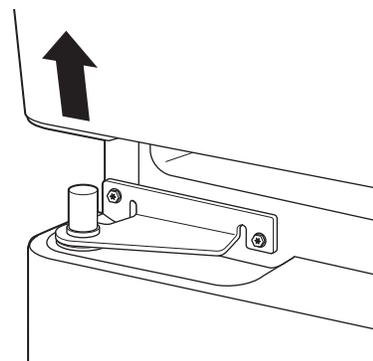
- C** Remove the hinge cover on top of the refrigerator door by removing the Phillips head screw and pulling the cover up.

- D** Using a 5/16" socket ratchet/driver, remove the bolts securing the top hinge to the cabinet. Then lift the hinge straight up to free the hinge pin from the socket in the top of the door.



1 REMOVE THE REFRIGERATOR DOORS (cont.)

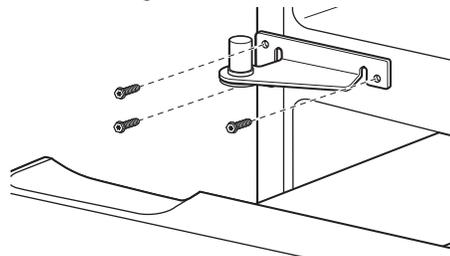
- E** Remove the tape and tilt the door away from the cabinet. Lift the door off the center hinge pin. Ensure that the plastic hinge pin thimble remains on the hinge pin or inside door hinge pin hole located in the bottom of the door.



- F** Set the door on a non-scratching surface with the inside up.

2 REMOVE CENTER HINGE

Using a 5/16" socket ratchet/driver, remove the bolts securing the center hinge to the cabinet. Set the hinge and bolts aside.



3 REMOVE OPPOSITE DOOR

Follow the same procedure on the opposite door. There are no center hinge covers on the opposite side.

4 REMOVE FREEZER DRAWER

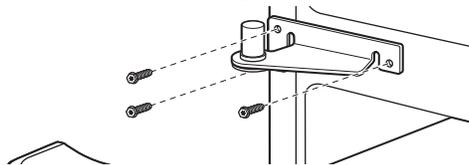
Refer to the Removing the Freezer Drawer section for instructions.

Installation Instructions

REPLACING THE DOORS (Double Door Refrigerator Models only)

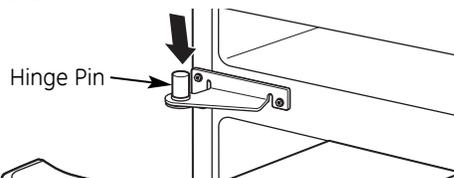
1 INSTALL CENTER HINGE

Install the center hinge on each side.

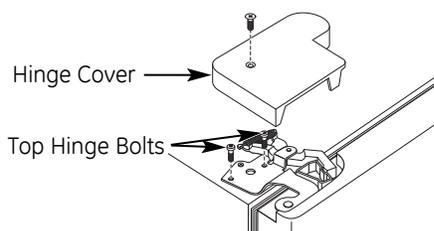


2 REHANG REFRIGERATOR DOORS

- A** Lower the refrigerator door onto the center hinge pin. Ensure that the plastic hinge pin thimble is on the center hinge pin or inside door hinge pin hole located in the bottom of the door.



- B** Securely tape the door shut with masking tape or have a second person support the door.
- C** Insert the top hinge pin into the hinge hole on top of the refrigerator door. Make sure the door is aligned with the cabinet and opposite door. Attach the hinge to the top of the cabinet loosely with the bolts.
- D** Make sure the gasket on the door is flush against the cabinet and is not folded. Make sure the door is straight and the gap between the doors is even across the front. While holding the aligned door in place, tighten the top hinge bolts. Replace the hinge cover and screw.



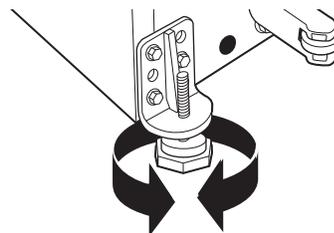
(appearance may vary)

3 REPLACE OPPOSITE DOOR

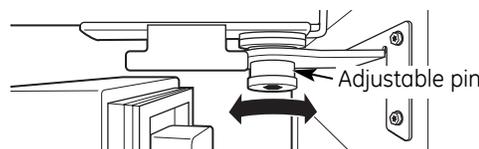
Follow the same procedure on the opposite door. There is no water line or hinge cover.

4 ALIGN DOUBLE DOORS

If the top of the doors are uneven, first try to raise the lowest door by turning the leveling leg on the same side as the door until the doors are even. If the unit rocks, re-adjust the leveling legs to the extent that the unit is stable.



If the doors remain uneven, turn the adjustable pin to raise, or lower, the left door to match the right door. Use a 1/4" Allen wrench to turn the pin.



5 REPLACE FREEZER DRAWER

Refer to the Replacing the Freezer Drawer section for instructions.

Installation Instructions

INSTALLING THE WATER LINE (ICEMAKER MODELS)

BEFORE YOU BEGIN

Recommended copper water supply kits are WX8X2, WX8X3 or WX8X4, depending on the amount of tubing you need. Approved plastic water supply lines are GE SmartConnect™ Refrigerator Tubing (WX08X10006, WX08X10015 and WX08X10025).

When connecting your refrigerator to a GE Reverse Osmosis Water System, the only approved installation is with a GE RVKit. For other reverse osmosis water systems, follow the manufacturer's recommendations.

If the water supply to the refrigerator is from a Reverse Osmosis Water Filtration System AND the refrigerator also has a water filter, use the refrigerator's filter bypass plug. Using the refrigerator's water filtration cartridge in conjunction with the RO filter can result in hollow ice cubes.

This water line installation is not warranted by the refrigerator or icemaker manufacturer. Follow these instructions carefully to minimize the risk of expensive water damage.

Water hammer (water banging in the pipes) in house plumbing can cause damage to refrigerator parts and lead to water leakage or flooding. Call a qualified plumber to correct water hammer before installing the water supply line to the refrigerator.

To prevent burns and product damage, do not hook up the water line to the hot water line.

If you use your refrigerator before connecting the water line, make sure the icemaker power switch is in the **O (off)** position.

Do not install the icemaker tubing in areas where temperatures fall below freezing.

When using any electrical device (such as a power drill) during installation, be sure the device is double insulated or grounded in a manner to prevent the hazard of electric shock, or is battery powered.

All installations must be in accordance with local plumbing code requirements.

WHAT YOU WILL NEED



- **Copper or GE SmartConnect™ Refrigerator Tubing kit**, 1/4" outer diameter to connect the refrigerator to the water supply. If using copper, be sure both ends of the tubing are cut square.

To determine how much tubing you need: measure the distance from the water valve on the back of the refrigerator to the water supply pipe. Be sure there is sufficient extra tubing to allow the refrigerator to move out from the wall after installation.

GE SmartConnect™ Refrigerator Tubing Kits are available in the following lengths:

- 6' (1.8 m) – WX08X10006
- 15' (4.6 m) – WX08X10015
- 25' (7.6 m) – WX08X10025

Installation Instructions

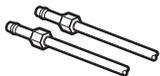
WHAT YOU WILL NEED (CONT.)

NOTE: The only GE approved plastic tubing is that supplied in GE SmartConnect™ Refrigerator Tubing kits. Do not use any other plastic water supply line because the line is under pressure at all times. Certain types of plastic will crack or rupture with age and cause water damage to your home.

- **A GE water supply kit** (containing tubing, shutoff valve and fittings listed below) is available at extra cost from your dealer or from Parts and Accessories, 800.626.2002 (in Canada 1.888.261.3055).
- **A cold water supply.** The water pressure must be between 20 and 120 p.s.i. (1.4–8.1 bar).



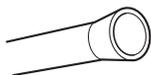
- **Power drill.**
- **1/2" or adjustable wrench.**
- **Straight and Phillips blade screwdriver.**



- **Two 1/4" outer diameter compression nuts and 2 ferrules (sleeves)**—to connect the copper tubing to the shutoff valve and the refrigerator water valve.

OR

- If you are using a GE SmartConnect™ Refrigerator Tubing kit, the necessary fittings are preassembled to the tubing.



- If your existing copper water line has a flared fitting at the end, you will need an **adapter** (available at plumbing supply stores) to connect the water line to the refrigerator **OR** you can cut off the flared fitting with a **tube cutter** and then use a compression fitting. Do not cut formed end from GE SmartConnect™ Refrigerator tubing.



- **Shutoff valve** to connect to the cold water line. The shutoff valve should have a water inlet with a minimum inside diameter of 5/32" at the point of connection to the **COLD WATER LINE**. Saddle-type shutoff valves are included in many water supply kits. Before purchasing, make sure a saddle-type valve complies with your local plumbing codes.

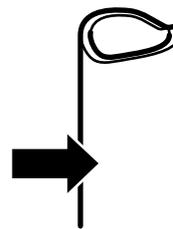
Install the shutoff valve on the nearest frequently used drinking water line.

1 SHUT OFF THE MAIN WATER SUPPLY

Turn on the nearest faucet long enough to clear the line of water.

2 CHOOSE THE VALVE LOCATION

Choose a location for the valve that is easily accessible. It is best to connect into the side of a vertical water pipe. When it is necessary to connect into a horizontal water pipe, make the connection to the top or side, rather than at the bottom, to avoid drawing off any sediment from the water pipe.

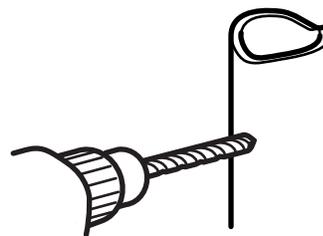


3 DRILL THE HOLE FOR THE VALVE

Drill a 1/4" hole in the water pipe (even if using a self-piercing valve), using a sharp bit. Remove any burrs resulting from drilling the hole in the pipe.

Take care not to allow water to drain into the drill.

Failure to drill a 1/4" hole may result in reduced ice production or smaller cubes.

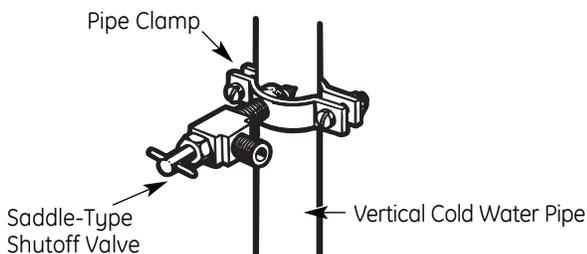


Installation Instructions

INSTALLING THE WATER LINE (CONT.)

4 FASTEN THE SHUTOFF VALVE

Fasten the shutoff valve to the cold water pipe with the pipe clamp.

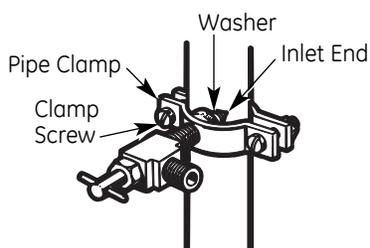


NOTE: Commonwealth of Massachusetts Plumbing Codes 248CMR shall be adhered to. Saddle valves are illegal and use is not permitted in Massachusetts. Consult with your licensed plumber.

5 TIGHTEN THE PIPE CLAMP

Tighten the clamp screws until the sealing washer begins to swell.

NOTE: Do not overtighten or you may crush the tubing.



6 ROUTE THE TUBING

Route the tubing between the cold water line and the refrigerator.

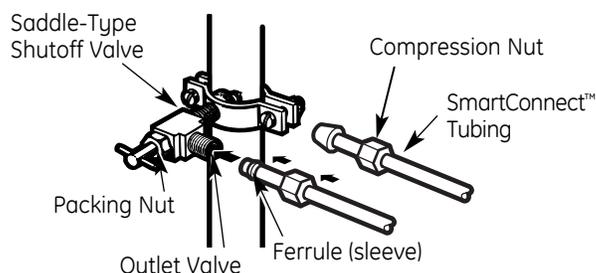
Route the tubing through a hole drilled in the wall or floor (behind the refrigerator or adjacent base cabinet) as close to the wall as possible.

7 CONNECT THE TUBING TO THE VALVE

Place the compression nut and ferrule (sleeve) for copper tubing onto the end of the tubing and connect it to the shutoff valve.

Make sure the tubing is fully inserted into the valve. Tighten the compression nut securely.

For plastic tubing from a GE SmartConnect™ Refrigerator Tubing kit, insert the molded end of the tubing into the shutoff valve and tighten compression nut until it is hand tight, then tighten one additional turn with a wrench. Overtightening may cause leaks.



NOTE: Commonwealth of Massachusetts Plumbing Codes 248CMR shall be adhered to. Saddle valves are illegal and use is not permitted in Massachusetts. Consult with your licensed plumber.

8 FLUSH OUT THE TUBING

Turn the main water supply on and flush out the tubing until the water is clear.

Shut the water off at the water valve after about one quart (1 liter) of water has been flushed through the tubing.



To complete the installation of the refrigerator, go back to Step 1 in *Installing the Refrigerator*.

Normal operating sounds.



Newer refrigerators sound different from older refrigerators. Modern refrigerators have more features and use newer technology.

Do you hear what I hear? These sounds are normal.

**HUMMM...
WHOOSH...**

- The new high efficiency compressor may run faster and longer than your old refrigerator and you may hear a high-pitched hum or pulsating sound while it is operating.
- You may hear a whooshing sound when the doors close. This is due to pressure equalizing within the refrigerator.



- You may hear the fans spinning at high speeds. This happens when the refrigerator is first plugged in, when the doors are opened frequently or when a large amount of food is added to the refrigerator or freezer compartments. The fans are helping to maintain the correct temperatures.
- The fans change speeds in order to provide optimal cooling and energy savings.

**CLICKS, POPS,
CRACKS and SNAPS**

- You may hear cracking or popping sounds when the refrigerator is first plugged in. This happens as the refrigerator cools to the correct temperature.
- The freezer control will click when starting or stopping the compressor.
- Defrost timer snapping in and out of the defrost cycle.
- Expansion and contraction of cooling coils during and after defrost can cause a cracking or popping sound.
- On models with an icemaker, after an icemaking cycle, you may hear the ice cubes dropping into the ice bucket.
- On models with a dispenser, during water dispense, you may hear the water lines move at initial dispense and after dispenser button is released.

WATER SOUNDS



- The flow of refrigerant through the freezer cooling coils may make a gurgling noise like boiling water.
- Water dropping on the defrost heater can cause a sizzling, popping or buzzing sound during the defrost cycle.
- A water dripping noise may occur during the defrost cycle as ice melts from the evaporator and flows into the drain pan.
- Closing the door may cause a gurgling sound due to pressure equalization.

 For additional information on normal icemaker operating sounds, see the **About the automatic icemaker** section.

Before you call for service...



Troubleshooting Tips
Save time and money! Review the charts on the following pages first and you may not need to call for service.

Problem	Possible Causes	What To Do
Refrigerator does not operate	Refrigerator in defrost cycle.	• Wait about 30 minutes for defrost cycle to end.
	Control in <i>Off</i> position.	• Move the control to a temperature setting.
	Refrigerator is unplugged.	• Push the plug completely into the outlet.
	The fuse is blown/circuit breaker is tripped.	• Replace fuse or reset the breaker.
Vibration or rattling (slight vibration is normal)	Leveling legs need adjusting.	• See <i>Level the Refrigerator</i> .

Before you call for service...



Troubleshooting Tips

Problem	Possible Causes	What To Do
Motor operates for long periods or cycles on and off frequently. (Modern refrigerators with more storage space and a larger freezer require more operating time. They start and stop often to maintain even temperatures.)	Normal when refrigerator is first plugged in.	<ul style="list-style-type: none"> • Wait 24 hours for the refrigerator to completely cool down.
	Often occurs when large amounts of food are placed in refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> • This is normal.
	Door left open.	<ul style="list-style-type: none"> • Check to see if package is holding door open.
	Hot weather or frequent door openings.	<ul style="list-style-type: none"> • This is normal.
	Temperature control set at the coldest setting.	<ul style="list-style-type: none"> • See <i>About the controls</i>.
Refrigerator or freezer compartment too warm	Temperature controls not set cold enough.	<ul style="list-style-type: none"> • See <i>About the controls</i>.
	Warm weather or frequent door openings.	<ul style="list-style-type: none"> • Set the temperature control one step colder. See <i>About the controls</i>.
	Door left open.	<ul style="list-style-type: none"> • Check to see if package is holding door open.
Frost or ice crystals on frozen food (frost within package is normal)	Door left open.	<ul style="list-style-type: none"> • Check to see if package is holding door open.
	Door openings too frequent or too long.	<ul style="list-style-type: none"> • This is normal.
Frequent "buzzing" sound	Icemaker power switch is in the I (on) position, but the water supply to the refrigerator has not been connected.	<ul style="list-style-type: none"> • Set the power switch to the O (off) position. Keeping it in the I (on) position will damage the water valve.
Small or hollow cubes	Water filter clogged.	<ul style="list-style-type: none"> • Replace filter cartridge with new cartridge or with plug.
Automatic icemaker (on some models) does not work	Icemaker power switch is not on.	<ul style="list-style-type: none"> • Set the power switch to the I (on) position. The icemaker power light will turn green when the freezer light switch is pressed in or when the freezer door is closed.
	Water supply turned off or not connected.	<ul style="list-style-type: none"> • See <i>Installing the water line</i>.
	Freezer compartment too warm.	<ul style="list-style-type: none"> • Wait 24 hours for the refrigerator to completely cool down.
	Piled up cubes in the storage bin cause the icemaker to shut off.	<ul style="list-style-type: none"> • Level cubes by hand.
	Ice cubes stuck in icemaker. (Green power light on icemaker blinking.)	<ul style="list-style-type: none"> • Turn off the icemaker, remove cubes and turn the icemaker back on.
	Icemaker light is not lit.	<ul style="list-style-type: none"> • This is normal when the freezer door is open. The icemaker power light will turn green when the freezer light switch is pressed in or when the freezer door is closed.

Problem	Possible Causes	What To Do
Ice cubes have odor/taste	Food transmitting odor/taste to ice cubes.	<ul style="list-style-type: none"> • Wrap foods well.
	Interior of refrigerator needs cleaning.	<ul style="list-style-type: none"> • See <i>Care and cleaning</i>. • Keep an open box of baking soda in the refrigerator; replace every three months.
Slow ice cube freezing	Door left open.	<ul style="list-style-type: none"> • Check to see if package is holding door open.
	Freezer control not set cold enough.	<ul style="list-style-type: none"> • See <i>About the controls</i>.
Refrigerator has odor	Foods transmitting odor to refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> • Foods with strong odors should be tightly wrapped. • Keep an open box of baking soda in the refrigerator; replace every three months.
	Interior needs cleaning.	<ul style="list-style-type: none"> • See <i>Care and cleaning</i>.
Moisture forms on outside of refrigerator	Not unusual during periods of high humidity.	<ul style="list-style-type: none"> • Wipe surface dry and reset the refrigerator control one setting colder.
Moisture collects inside (in humid weather, air carries moisture into refrigerator when doors are opened)	Too frequent or too long door openings.	<ul style="list-style-type: none"> • This is normal.
Refrigerator or freezer compartment light does not work	No power at outlet.	<ul style="list-style-type: none"> • Replace fuse or reset the breaker.
	Light bulb burned out or loose.	<ul style="list-style-type: none"> • See <i>Replacing the light bulbs</i>.
Door/drawer does not close by itself	Leveling legs need adjusting.	<ul style="list-style-type: none"> • See <i>Installing the Refrigerator</i>.
Freezer door/drawer pops open when refrigerator door is closed	This is normal if, after popping open, the freezer door/drawer closed on its own.	<ul style="list-style-type: none"> • This indicates that there is a good seal on the freezer door/drawer. If the freezer door/drawer does not automatically close after popping open, then see the Problem: Door/drawer does not close by itself, above.
Hot air from bottom of refrigerator	Normal air flow cooling motor. In the refrigeration process, it is normal that heat be expelled in the area under the refrigerator. Some floor coverings will discolor at these normal and safe temperatures.	
Food freezing in the refrigerator	Food too close to the air vent at the back of the refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> • Move the food away from the air vent.
	Refrigerator control is set too cold.	<ul style="list-style-type: none"> • Move the refrigerator control to a warmer temperature setting one increment at a time.
Orange glow in the freezer	Defrost heater is on.	<ul style="list-style-type: none"> • This is normal.

Before you call for service...



Troubleshooting Tips

Problem	Possible Causes	What To Do
No ice cube production (on some models)	Supply line or shutoff valve is clogged.	<ul style="list-style-type: none"> • Call a plumber.
	Water filter clogged.	<ul style="list-style-type: none"> • Replace filter cartridge or remove filter and install plug.
	Filter cartridge not properly installed.	<ul style="list-style-type: none"> • Remove and reinstall filter cartridge, being certain that it locks into place. The blade on the end of the cartridge should be positioned vertically.
Handle is loose / handle has a gap	Handle needs adjusting.	<ul style="list-style-type: none"> • See <i>Attach the Fresh Food Door Handle</i> and <i>Attach the Freezer Door Handle</i> sections for detailed instructions.
Refrigerator beeping	This is the door alarm.	<ul style="list-style-type: none"> • Close door.
Control setting is not lit	On some models, the light bulbs at the top of the refrigerator compartment light up the temperature control settings.	<ul style="list-style-type: none"> • If the control settings do not light up, check to see if the light bulbs are burned out, and replace if necessary.
Refrigerator doors are not even (on Double Door models only)	Doors need realigning.	<ul style="list-style-type: none"> • See <i>Align Double Doors</i> section located under <i>Replacing the Door (Double Door Refrigerator Models only)</i>.
Baskets stick or jam when opening or closing	Baskets are too full.	<ul style="list-style-type: none"> • To open: remove some of the products from the basket when opened as far as possible. Readjust the products left in the basket and try to open the basket again. • To close: readjust products in the basket or remove any product that is above the rim of the basket and close the basket.

Póliza de garantía

Datos de identificación de producto

Este formulario debe ser llenado por el distribuidor

producto	fecha en la que el consumidor recibe el producto
marca	distribuidor
modelo	firma o sello
número de serie	

Mabe garantiza este producto en todas sus piezas, componentes y mano de obra por el tiempo de 1 año en su producto final —contado a partir de la fecha de recepción de conformidad del consumidor final— contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento durante el uso normal y doméstico de este producto. Incluye los gastos de transportación del producto que se deriven del cumplimiento de esta póliza dentro de su red de servicio. Esta garantía ampara únicamente el modelo, marca y serie referidos en el cuadro «Datos de identificación de producto», ubicado en la parte superior del presente documento.

CONCEPTOS CUBIERTOS POR LA GARANTÍA

Defectos de fabricación que impidan total o parcialmente el correcto funcionamiento del aparato que se presenten dentro de los términos de vigencia de esta garantía. Esta garantía ampara todas las piezas y componentes del producto e incluye la mano de obra, así como el reemplazo de cualquier pieza o componente defectuoso sin costo adicional para el consumidor. Se incluyen también los gastos de transportación del producto que deriven del cumplimiento de la presente dentro de cualquiera de nuestros centros de servicios indicados en el listado que se incluye en esta póliza.

LA GARANTÍA NO PODRÁ HACERSE EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas y/o talleres de servicio no autorizado por Mabe.*

PROCEDIMIENTO PARA HACER EFECTIVA LA GARANTÍA

Para hacer efectiva la presente garantía el consumidor deberá presentar esta póliza debidamente sellada por el establecimiento que vendió el producto, o la factura o recibo o comprobante, con los datos de identificación de producto que se detallan arriba, en cualquiera de nuestros Centros de Servicio Técnico referidos en la presente póliza o llamando a los teléfonos del directorio incluido en este documento. En donde también los consumidores podrán obtener las partes, consumibles y accesorios correspondientes.

PUNTOS APLICABLES EN COLOMBIA, CHILE Y ARGENTINA

COLOMBIA

Mabe garantiza la disponibilidad de repuestos por cinco (5) años.

Cancelación de la garantía

El amparo bajo la garantía quedará automáticamente cancelado por las siguientes causas:

- Por la eliminación o modificación del número de serie o la ruptura de cualquier sello que tenga el artefacto.
- Por la alteración de la información suministrada en este certificado o sobre el producto.

Mabe no asumirá ni autorizará a su nombre otras obligaciones en relación con la venta del producto o cualquiera de sus partes, diferentes a las contempladas en este certificado.

Advertencias

1 Esta garantía no es de cubrimiento internacional, solo tiene vigencia en el país donde fue adquirido el producto, de acuerdo con los términos establecidos para cada país por parte del fabricante y respetando las leyes de garantía del mismo. Para respaldar el origen del producto, es necesario que el usuario presente el documento de compra o factura, si así se requiere.

2 Pasado un (1) mes a partir de la fecha prevista para la devolución o la fecha en que el consumidor debía aceptar o rechazar expresamente el servicio, y no acuda a retirar el bien, el centro de Servicio Técnico lo requerirá para que lo retire dentro de los dos (2) meses siguientes a la remisión de la comunicación. Si el consumidor no lo retira se entenderá por ley que abandona el bien. En dado caso, el Centro de Servicio Técnico dispondrá del mismo conforme con la reglamentación

que expida el gobierno nacional para tal efecto. Los gastos que se deriven por el abandono del bien (almacenamiento, bodegaje y mantenimiento) deberán ser asumidos por el consumidor.

COLOMBIA, CHILE, ARGENTINA

Las siguientes condiciones no se considerarán como uso normal del aparato, por lo que deben tenerse en cuenta para hacer válida esta garantía.

La garantía no podrá hacerse efectiva en los siguientes casos:

- el uso del aparato con fines comerciales, de prestación de servicios o cualquier otro propósito que no sea estrictamente doméstico;
- daños causados por fluctuaciones de voltaje provocadas por corto circuito, sobrecargas accidentales en la línea de alimentación o sobrecargas por causas de descargas eléctricas;
- daños por uso de partes que no sean genuinas;
- daños en el producto causados por su transportación, cuando este sea por cuenta del consumidor;
- daños al producto causados por accidentes, fuego, inundaciones o actos de la Naturaleza;
- cualquier otra condición de instalación y operación diferente a la especificada en el instructivo de uso;
- daños ocasionados por mal manejo del cliente, por animales (roedores, insectos, otros), por polvo o por causa de las condiciones ambientales en que se instale el producto, tales como humedad excesiva o salinidad.

MÓDULOS SERVIPLUS

Costa Rica

(506) 22-77-2100

Guatemala

(502) 66-85-6769, 66-85-6771

El Salvador

(503) 25-27-9301, 22-08-1786

Honduras

(504) 221-0034, 221-1285

Panamá

(507) 261-3911, 262-3397

Ecuador

1 800 737-847

Brasil

08 800 11-5151

Región metropolitana: 40- 04-0114

*** IMPORTADO, FABRICADO Y
COMERCIALIZADO POR:**

México

Leiser S. de R.L. de C.V.
Carr. Federal 51 km 110
Poblado de Ojo Seco
Tramo Celaya-Salvatierra
RFC: LEI870520PG8
Teléfono: (461) 6186800

Argentina

Valentin Gómez 151, Haedo, Buenos Aires.
Teléfono de servicio:
0 800 666-6253

Ecuador

Mabe Ecuador
Kilómetro 14 1/2, Vía Daule, Guayaquil.
RUC: 0991321920001
Teléfono de servicio:
1 800 73-7847

Colombia

Mabe Colombia, S. A. S.
Carrera 21, no. 74-100, parque industrial
Alta Suiza, Manizales, Caldas.
U. A. P.: #141 de la DIAN
Teléfonos de servicio:
Dentro de Bogotá: (571) 489-7900
Fuera de Bogotá: 01 900 555-6223

Venezuela

Mabe Venezuela, C. A.
Av. Sanatorio del Ávila,
urbanización Boleita Norte,
edificio La Curacao, Pisos 1 al 3,
Caracas, zona postal 1060
RIF: J-00046480-4
Teléfono de servicio:
(501) 737-8475

Perú

Mabe Perú S. A.
Calle Los Antares 320, torre A,
oficina 701, urbanización La Alborada,
Santiago de Surco, Lima.
R. U. C.: 20293670600
Teléfonos de servicio:
700-5590 y 0-800-70630

Chile

Comercial Mabe Chile Ltda.
Av. Presidente Riesco 5711, piso 14,
oficina 1403, Las Condes, Santiago.
Teléfonos de servicio:
01 600 364-3000, 3768649

**CENTROS DE SERVICIO TÉCNICO Y LUGARES EN MÉXICO DONDE LOS CONSUMIDORES
PUEDEN HACER EFECTIVA LA GARANTÍA, ASÍ COMO OBTENER PARTES,
COMPONENTES, CONSUMIBLES Y ACCESORIOS.**

Acapulco

Virgilio Uribe, 26, fraccionamiento Costa
Azul (entre Andrés Sufrend y Jaime Cook),
39850, Acapulco (Guerrero).
(744) 482-8075, (744) 482-9045.

Aguascalientes

Jardín del Encino, 416, Lindavista, 20270,
Aguascalientes (Aguascalientes).
(449) 978-7395.

Cancún

Av. Miguel Hidalgo, reg. 92, manzana 47,
lote 10, 77516 Cancún (Quintana Roo).
(998) 880-0760, 0820 y 0965.

Cd. Juárez

Porfirio Díaz, 852, Exhipódromo, 32330,
Cd. Juárez (Chihuahua).
(656) 616-0418, 0453 y 0454.

Cd. Victoria

21 Olivia Ramírez, 1333, colonia Pedro
J. Méndez, 87040, Cd. Victoria (Tamaulipas).
(834) 314-4830.

Culiacán

Bldv. E. Zapata, 1585 pte., fraccionamiento
Los Pinos, 80120, Culiacán (Sinaloa).
(687) 717-0353, 0458 y 714-1366.

Chihuahua

Av. Tecnológico, 6107, colonia Lagos, 31110,
Chihuahua (Chihuahua).
(614) 413-7901, 7012 y 3693.

Guadalajara

Av. Inglaterra, 4120, Guadalajara Techno-
logy Park, 45010, Zapopan (Jalisco).
(33) 36-69-3125.

Cabo San Lucas

Villas del Pacífico, manzana 9, lote 38,
fraccionamiento Portales, 23473, Cabo San
Lucas (Baja California Sur).
(624) 146-4024.

León

Prolongación Juárez, 2830-B, Plaza de To-
ros, 37450, León (Guanajuato).
(477) 770-0003, 06 y 07.

Mérida

Calle 22, 323, x 13 y 13.ª, Ampliación Cd. In-
dustrial, 97288, Mérida (Yucatán).
(01.999) 946.0275, 0916, 3090, 3428 y 3429.

México D. F. norte

ProL. Ingenieros Militares, 156, San Lo-
renzo Tlaltenango, 11210, México (D. F.).
(55) 52-27-1000.

México D. F. oriente

Oriente 140-A, 189, 1.ª piso (esquina con
Norte 21), colonia Moctezuma, 2.ª Sección,
15500, México (D. F.).
(55) 57-85-5997, (55) 26-43-5042.

México D. F. sur

Av. División del Norte, 3281, colonia La
Candelaria, Coyoacán (entre Árbol del Fue-
go y Pacífico), 04380, México (D. F.).
(55) 56-27-1033 y 16-74-4886.

Monterrey

Carretera Miguel Alemán, km 5,
Vista Sol, 67130, Cd. Guadalupe (N. L.).
(81) 83-69-7990.

Piedras Negras

Daniel Farías, 220 Nte., Buenavista,
26040, Piedras Negras (Coahuila).
(878) 783-2890.

Puebla

Calle 24 Sur, 3532 (entre 35 y 37 Ote.), colo-
nia Santa Mónica, 72540, Puebla (Puebla),
(222) 264-3731, 3490 y 3596.

Querétaro

Av. 5 de Febrero, 1325, Zona Industrial Be-
nito Juárez, 76120, Querétaro (Querétaro).
(442) 211-4741, 4697 y 4731.

Reynosa

Calle Dr. Puig, 406 (entre Dr. Calderón y
Dr. González), colonia Doctores, 88690, Rey-
nosa (Tamaulipas).
(899) 924-2254 y 924-6220.

San Luis Potosí

Eje 128, s/n. (esquina con av. C. F. E.), Zona
Industrial del Potosí, 78090, San Luis Potosí
(San Luis Potosí).
(444) 826-5688.

Tampico

Venustiano Carranza, 502 Pte., Centro,
Cd. Madero, 89400 (Tamaulipas).
(833) 216-4666 y 216-2169.

Tijuana

Calle 17, 217, Libertad, parte alta, 22300,
Tijuana (Baja California).
(664) 682-8217 y 19.

Torreón

Bldv. Torreón-Matamoros, 6301 Ote., Gus-
tavo Díaz Ordaz, 27080, Torreón (Coahuila).
(871) 721-5010 y 5070.

Veracruz

Paseo de Las Américas, 400, (esquina
av. Urano), centro comercial Plaza Santa
Ana, Predio Collado Boticaria, 94298, Boca
del Río (Veracruz).
(229) 921-1872, 2253, 9931 y 9934.

Villahermosa

Calle Carlos Green, 119-C (casi esquina
con av. Gregorio Méndez), ATASTA, 86100
Villahermosa (Tabasco).
(993) 354-7350, 7382, 7392 y 7397.

El especialista en servicio de línea blanca.

serviplus®

serviciomabe
El especialista en línea blanca

mabe 