

Manual de uso y cuidado

Modelos:

**GSMF2LEB
GSMT2LEB
PSMF2LEB
PSMT2LEB**

FOR THE ENGLISH VERSION GO TO PAGE 42

Fabricado por:

Leiser S. de R.L. de C.V.
Carr. Federal 51 km 110
Poblado de Ojo Seco
Tramo Celaya-Salvatierra

Lea cuidadosa y completamente este manual
Leer las instrucciones técnicas antes de instalar este artefacto
Leer las instrucciones de uso antes de encender este artefacto



INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

LEER LAS INSTRUCCIONES DE USO ANTES DE ENCENDER ESTE ARTEFACTO

⚠ ¡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 las 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 pincharlos 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. 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.

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. Desconecte el refrigerador antes de limpiarlo o efectuar reparaciones.

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

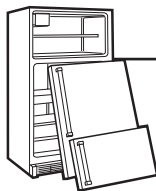
Modelos que no tienen pantalla de LCD: El colocar el control en posición 0 (apagado) no quita la corriente del circuito de la luz.

Modelos con pantalla de LCD: Apagar el sistema de enfriamiento no corta la electricidad al circuito de la luz.

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

Siempre limpie la bandeja **CustomCool™** después de descongelar alimentos.

⚠ ¡PELIGRO! RIESGO DE QUE UN NIÑO PUEDA QUEDAR ATRAPADO DESHACIÉNDOSE 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.

Deshacerse del CFC

Su antiguo refrigerador puede tener un sistema de refrigeración que usó CFC (clorofluorocarbonos). Se cree que los CFC son nocivos para el ozono estratosférico.

Si se deshace del antiguo refrigerador, asegúrese de que se deshaga del refrigerante con CFC correctamente por un técnico calificado. Si se libera a propósito el refrigerante con CFC puede estar sujeto a las multas y al encarcelamiento bajo las estipulaciones de la legislación ambiental.

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 10 amperios (mínimo) y 120 voltios.

NOTA IMPORTANTE: No aplica para los modelos GCP23, PCP23, GSP23, GLP23, PSP25, GSP25, GLP25 y PSP29.

Si el cable de abastecimiento está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agencia de servicio o personas similares que estén calificadas para prevenir un riesgo.

INFORMACIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA PRIMERO TODA LAS INSTRUCCIONES

Seguridad

⚠ ¡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.

El cable eléctrico de este aparato está equipado con una clavija que enchufa en un contacto estándar de pared con conexión a tierra para reducir al mínimo la posibilidad de daños por un choque eléctrico con este aparato.

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 sin conexión a tierra, 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.

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.

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.

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.

Operación

Instalación



USO DE LOS ADAPTADORES *(No se permite usar enchufes adaptadores en Canadá)*

Debido a los accidentes potenciales relacionados con la seguridad bajo determinadas circunstancias, recomendamos estrictamente no utilizar un adaptador para clavija.

Sin embargo, si se decidiera usar un adaptador donde los códigos locales lo permitan, es necesario hacer una conexión temporal a un contacto de pared para dos puntas debidamente conectado a tierra utilizando un adaptador UL, mismo que puede adquirirse en comercios locales especializados.

La punta más larga del adaptador se debe alinear con la entrada larga del contacto para tener la polaridad adecuada en la conexión de la clavija. Al desconectar el cable del adaptador, deténgalo siempre con una mano tirando a la vez el cable eléctrico con la otra mano. De no hacerlo puede causar que el adaptador se rompiera después de mucho uso.

Si se rompiera la terminal a tierra del adaptador, NO USE el aparato hasta que se haya reestablecido la conexión a tierra de manera adecuada.

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.

Solucionar problemas

RECOMENDACIONES PARA SU SEGURIDAD Y LA DE SU REFRIGERADOR

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 de consumirse muy frías.

No almacene productos tóxicos, inflamables, experimentos científicos o medicinas mezclados con alimentos, éstos los pueden contaminar.



FAVOR DE LEER Y SEGUIR CUIDADOSAMENTE LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD.

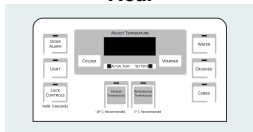
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Servicio al consumidor

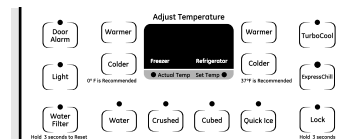
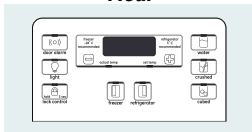
Los Controles del Refrigerador

No todos los modelos tienen todas las características. los controles tendrán uno de los siguientes aspectos:

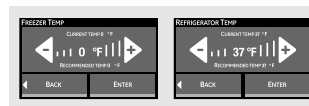
Control de Temperatura Real



Control de Temperatura Real



Modelos que no tienen pantalla de LCD



Modelos con pantalla de LCD

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

Para poner a funcionar su refrigerador:

Conéctelo a la toma de corriente.

Seleccione el control de temperatura.

Ajuste la temperatura de su refrigerador de acuerdo con la cantidad de alimentos y el clima de su ciudad. Los controles de temperatura vienen preconfigurados de fábrica a 3°C (37°F) para el compartimiento del refrigerador y a -18°C (0°F) para el compartimiento del congelador.

Deje pasar 24 horas para que la temperatura se estabilice en los niveles preconfigurados.

Puede ajustar la temperatura del refrigerador entre 1°C y 7°C (entre 34°F y 44°F) y la temperatura del congelador entre -21°C y -14°C (entre -6°F y 6°F).

Nota: Los productos comercializados en los países Andinos han sido evaluados bajo los siguientes rangos de temperatura ambiente.

ST (Subtropical) entre 18°C y 38°C.

T (Tropical) entre 18°C y 43°C.

A fin de modificar la temperatura del refrigerador:

Modelos con pantalla de LCD:

Vaya a Home > Refrigerator

Seleccione la temperatura deseada con las flechas.

Debe presionar **ENTER** para que la temperatura quede ajustada.

Para modificar la temperatura del congelador:

Modelos con pantalla de LCD:

Vaya a Home > Freezer

Seleccione la temperatura deseada con las flechas.

Debe presionar **ENTER** para que la temperatura quede ajustada.

Una vez que haya elegido la temperatura, la pantalla volverá a **HOME** y le mostrará las temperaturas elegidas debajo del indicador de la temperatura real durante varios segundos. Es posible que se requiera hacer varios ajustes. Cada vez que ajusta los controles, debe dejar pasar 24 horas para que el refrigerador alcance la temperatura que eligió.

Modelos que no tienen pantalla de LCD:

Para cambiar la temperatura, presione y suelte la almohadilla **WARMER** (más caliente) o **COLDER** (más frío). Se encenderá la luz **SET** y la pantalla mostrará la temperatura elegida. A fin de modificar la temperatura, toque la almohadilla **WARMER** o **COLDER** hasta que aparezca la temperatura deseada.

Para ajustar el **Control de Temperatura Real**, primero debe oprimir el botón **Freezer (Temperature)** o **Refrigerator (Temperature)**. A continuación oprima los botones **WARMER** (+) o **COLDER** (-) para aumentar o disminuir la temperatura a la configuración deseada.

Una vez que haya elegido la temperatura, el indicador regresará a la temperatura real del refrigerador y del congelador después de cinco segundos. Es posible que se requiera hacer varios ajustes. Cada vez que ajusta los controles, debe dejar pasar 24 horas para que el refrigerador alcance la temperatura que eligió. Los controles de la temperatura pueden exhibir tanto la temperatura establecida (SET) como la temperatura real en el refrigerador y en el congelador. La temperatura real puede variar ligeramente de la temperatura fijada según su uso y el ambiente de operación.

Cómo apagar el sistema de enfriamiento:

Modelos con pantalla de LCD: Al poner el sistema de enfriamiento en OFF se detiene el enfriamiento tanto en el compartimiento del congelador como en el del refrigerador, pero no corta el suministro de electricidad al refrigerador.

Modelos que no tienen pantalla de LCD: Al poner cualquiera o ambos controles en OFF se detiene el enfriamiento tanto en el compartimiento del congelador como en el del refrigerador, pero no corta el suministro de energía eléctrica al refrigerador.

Modelos con pantalla de LCD:

Vaya a Home > Options > Information and Settings > Cooling System Off.

Para volver a activar el sistema de enfriamiento, presione el botón ON en la pantalla digital.

Activo presionando **ENTER**.

Modelos que no tienen pantalla de LCD:

Toque la almohadilla **WARMER** del refrigerador o del congelador hasta que la pantalla muestre **OFF**. Para volver a encender la unidad, presione la almohadilla **COLDER** del refrigerador o del congelador. Se encenderá la luz SET del lado que haya seleccionado. Debe presionar la almohadilla **COLDER** una vez más (del lado en que se haya encendido la luz SET) para acceder a los puntos predeterminados de -18°C (0°F) en el caso del congelador y de 3°C (37°F) en el caso del refrigerador. Ajustando el **Control de Temperatura Real** a 0 (apagado), detiene la refrigeración tanto en el compartimiento del frigorífico como en el del congelador, pero no interrumpe el suministro eléctrico del frigorífico.

Cuando se vuelve a encender la unidad, tardará 24 horas en estabilizarse.

Seguridad

Operación

Instalación

Solucionar problemas

Servicio al consumidor

Límites de Temperatura Ambiente en el Entorno

Este frigorífico está diseñado para funcionar en las temperaturas ambientales que se especifican en Rango de Temperatura indicado en la tabla de la derecha.

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

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	16°C
Tropical	T	43°C	16°C

Acerca de TurboCool™ (en algunos modelos)



Como Funciona

TurboCool™ enfría rápidamente el compartimiento del refrigerador para refrigerar los alimentos más rápidamente. Use el **TurboCool™** cuando agregue grandes cantidades de alimentos al compartimiento del refrigerador, guardando alimentos después de que han estado expuestos a temperatura ambiental o cuando disponga a guardar platos sobrantes. También puede ser usado si el refrigerador ha estado sin suministro eléctrico por un periodo extenso. Una vez activado, el compresor se encenderá inmediatamente y los ventiladores harán el ciclo de encendido y apagado a altas velocidades, según sea necesario por ocho horas. El compresor continuará funcionando hasta que el compartimiento del refrigerador se refrigere a aproximadamente 1°C (34°F), luego hará el ciclo de encendido y apagado para mantener este ajuste. Después de 8 horas, o si el **TurboCool™** es presionado otra vez, el compartimiento del refrigerador regresará al ajuste original.

Como Usar

Modelos con pantalla de LCD:

Vaya a: Home > Options > Refrigerator Options > TurboCool

Active presionando ON.

Desactive presionando OFF.

Modelos que no tienen pantalla de LCD:

Presione **TurboCool**. La temperatura del refrigerador mostrará **TC**.

Después de que **TurboCool** sea completado, el compartimiento del refrigerador regresará al ajuste original.

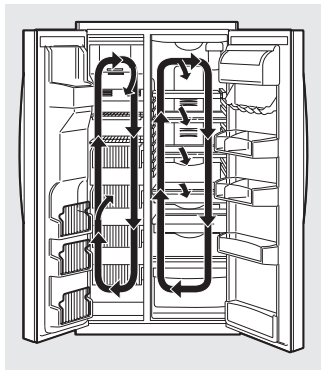
NOTAS:

La Temperatura del refrigerador no puede cambiarse durante **TurboCool**.

La Temperatura del congelador no es afectada durante **TurboCool**.

Cuando abra la puerta del refrigerador durante **TurboCool**, los ventiladores continuarán funcionando si han hecho el ciclo de encendido.

Acerca de ClimateKeeper2™ (en algunos modelos)



Como Funciona

El nuevo **ClimateKeeper2™** es el sistema de refrigeración más avanzado de la industria, el cual ofrece temperatura óptima y humedad para mantener los alimentos frescos por más tiempo y las quemaduras en el congelador, al mismo tiempo que se mantiene el nivel de eficiencia de nivel E star. El nuevo **ClimateKeeper2™** ofrece 2 evaporadores, uno para el enfriador y el otro para el congelador. Esto permite 2 sistemas separados de enfriamiento para toda la unidad y separan el flujo de aire entre las secciones de alimentos frescos y el congelador durante las operaciones de enfriamiento normal*. Esto garantiza que los niveles de humedad en la sección de alimentos frescos sean significativamente mayores que en un sistema convencional, **permitido que los productos frescos y otros alimentos no sellados retengan el contenido de humedad y frescura más tiempo. Ahora los alimentos sensibles a la humedad como las frutas frescas, ensaladas, el arroz, etc. se pueden almacenar en estantes abiertos sin una pérdida excesiva de humedad. Debido a la alta temperatura en el refrigerador, es

posible que de vez en cuando usted experimente niebla o pequeñas cantidades de humedad en el compartimiento del refrigerador. Esto es normal y aparecerá intermitentemente conforme se depositen en su interior diferentes tipos de alimentos y las condiciones ambientales cambien. Pásele una toalla de papel si desea. El sistema de flujo de aire separado reduce la mezcla de aire entre los 2 compartimientos, lo cual reduce la transferencia de olor para mejorar el sabor del hielo.

El sistema **ClimateKeeper2™** también reduce el número de ciclos de descongelación en el evaporador del congelador, reduciendo así las quemaduras en el congelador.

*El aire del congelador se usa en la función **CustomCool™**.

Las pruebas muestran un mayor nivel de humedad en la sección de alimentos frescos en refrigeradores **ClimateKeeper2™ frente a las unidades convencionales.

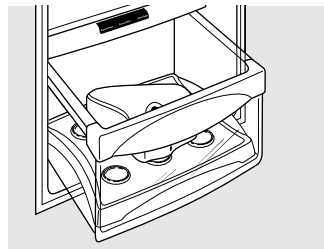
Acerca de CustomCool™ (en algunos modelos)



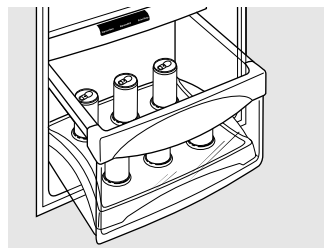
Cómo Funciona

La característica de **CustomCool™** es un sistema compuesto por un regulador de tiro, un ventilador, una resistencia variable con la temperatura o termistor; y un calentador. Dependiendo de la función seleccionada, una combinación de estos será usada para rápidamente refrigerar artículos, descongelador alimentos o mantener la cacerola a una temperatura específica. La cacerola está sellada herméticamente para prevenir que su temperatura cause fluctuaciones en la temperatura en el resto del refrigerador.

Algunos modelos **CustomCool™** presentan un centro de bebidas, en cual está diseñado para almacenar bebidas en temperaturas más frías. Seleccione el botón Beverage Center si desea mantener refrescos extra-fríos a la mano. Los controles para esta cacerola están ubicados en la parte superior del refrigerador con los controles de la temperatura.



ExpressThaw™



ExpressChill™

Cómo Usar

- 1 Vacíe la cacerola. Coloque la bandeja de Enfrir / Descongelar en la cacerola. Coloque los artículos en la bandeja y cierre la cacerola por completo.
- 2 **Modelos con pantalla de LCD:**
Vaya a Home > Options > Refrigerator Options > CustomCool Pan
Modelos que no tienen pantalla de LCD:
Seleccione el botón **ExpressThaw™**, **ExpressChill™** o **SelectTemp™**. La pantalla y la luz de SET se encenderán. Pulse el botón hasta que la luz aparezca al lado del nivel deseado. Use la gráfica para determinar el nivel a usar.

Para discontinuar una característica antes de que termine:

Modelos con pantalla de LCD: Vaya al menú de funciones y presione el botón OFF.

Modelos que no tienen pantalla de LCD:

Pulse el botón de esa característica hasta que no haya opciones seleccionadas y la pantalla se apague.

Durante **ExpressThaw™** (Descongelación Expresa) y **ExpressChill™** (Refrigeración Expresa), la visualización en los controles contará regresivamente el tiempo del ciclo. Después de que el ciclo **ExpressThaw** se complete, la cacerola volverá al nivel **MEAT** [0°C (32°F)] para ayudar a conservar los alimentos descongelados hasta su uso. La temperatura real que se muestra en la pantalla de la cacerola de **CustomCool™** puede que varíe ligeramente en la relación a la temperatura del SET que está basada en el uso y operación ambientales.

NOTA: Para fines de seguridad de los alimentos, se recomienda que los alimentos se envuelvan en envoltura plástica al usar **ExpressThaw** (Descongelación Expresa). Esto ayudará a retener los jugos de las carnes y mejorar el proceso de descongelamiento.

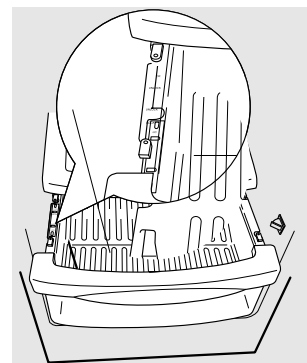
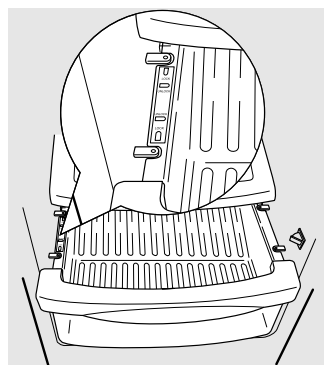
Para remover y reemplazar la gaveta

Para retirar:

- 1 Jale la gaveta hacia fuera de la posición de freno.
- 2 Gire las cuatro perillas hacia la posición de desbloqueo.
- 3 Levante el frente de la gaveta y jale hacia afuera.

Para reemplazar:

- 1 Verifique que las perillas estén en la posición de desbloqueo.
- 2 Coloque la gaveta sobre los soportes, cerciorándose de que las perillas entren en las ranuras de la gaveta.
- 3 Gire las cuatro perillas hacia la posición de bloqueo.



Seguridad

Operación

Instalación

Solucionar problemas

Servicio al consumidor

Acerca de CustomCool™ (en algunos modelos)

Tabla para CustomCool™

NOTA: Los resultados pueden variar dependiendo del empaque, de la temperatura inicial y otras características de los alimentos.



0,5 Lb. (4 horas)

Hamburguesas (0,5 lb)
Envoltura individual de filete mifón (0,5 lb)

1,0 Lb. (6 horas)

Pechugas de pollo (1,0 lb)
Carne molida (1,0 lb)
Bistec (1,0 lb)

2,0 Lbs. (10 horas)

Pechugas de pollo (2,0 lbs)
Carne molida (2,0 lbs)
Bistec (2,0 lbs)

3,0 Lbs. (12 horas)

Pechugas de pollo (3,0 lbs)
Carne molida (3,0 lbs)
Bistec (3,0 lbs)



15 Minutos

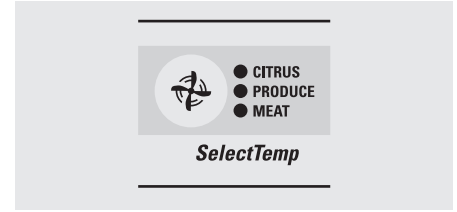
1 lata de bebida (12 onzas)
2 cajas pequeñas de jugo (6-8 onzas cada una)

30 Minutos

2-6 latas de bebida (12 onzas cada una)
2 botellas plásticas de 20 onzas de bebida
4-6 cajas pequeñas de jugo (6-8 onzas cada una)
3 Paquetes de jugo enlatado
Vino (botella de 750 ml)

45 Minutos

Botella de bebida de 2 litros
1/2 galón de jugo
Gelatina-1 paquete



Citrus Setting 6°C (43°F)

Naranjas, limones, limas, piñas, melones
Frijoles, pepinos, tomates, pimientos, berenjenas, calabazas.

Produce Setting 2°C (35°F)

Fresas, frambuesas, kiwi, peras, cerezas, moras, uvas, ciruelas, melocotones, manzanas.
Espárragos, brócoli, maíz, champiñones, espinacas, coliflor, coles, cebolla verde, remolacha, cebolla.

Meat Setting 0°C (32°F)

Carne, pescado y pollo crudos.

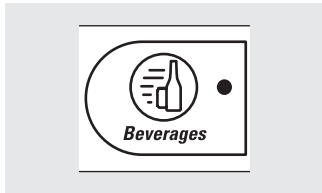
Seguridad

Operación

Instalación

Solucionar problemas

Servicio al consumidor



Cómo usar el Beverage Center (centro de bebidas)

Algunos modelos con CustomCool™ traen un centro de bebidas, el cual está diseñado para almacenar bebidas a temperaturas más frías. Seleccione esta función si desea tener a la mano refrescos extra fríos.

Modelos con pantalla de LCD:

Vaya a Home > Options > Refrigerator

Options > Beverage Center

Active presionando ON.

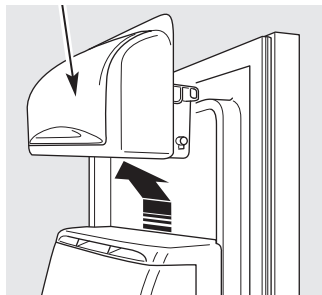
Desactive presionando OFF.

Modelos que no tienen pantalla de LCD:

- 1 Seleccione el botón **Beverage Center**. La luz se encenderá y la función operará de la forma requerida.
- 2 Para apagar la función, presione el botón **Beverage Center** y la luz de configuración se apagará.

NOTA: A menos que se apague de la forma anterior, la función permanecerá activa por seis meses. Presione el botón **Beverage Center** para reinicializar.

Compartimiento de productos lácteos



Cómo Retirar y Reemplazar el Beverage Center

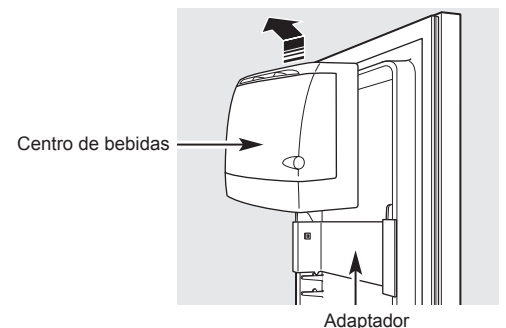
Para retirar:

- 1 Retire el compartimiento de productos lácteos primero. Sosteniendo la parte inferior del compartimiento de productos lácteos, levante el frente de forma recta y luego saque.
- 2 Sosteniendo el lado izquierdo y derecho del centro de bebidas, levante y jale hacia afuera.
- 3 Deje el adaptador en su lugar.

Para reemplazar:

Inserte el lado posterior del centro de bebidas en los soportes moldeados del adaptador. Luego empuje hacia abajo en los costados del centro de bebidas. El centro de bebidas se encajará en su lugar.

- 2 Reemplace el compartimiento de alimentos lácteos.



Cartucho del filtro de agua

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

Cuándo reemplazar el filtro en los modelos con luz indicadora de recambio

En el dispensador hay una luz de indicación de recambio del cartucho del filtro del agua. Esta luz se volverá anaranjada para advertirle que necesita reemplazar el filtro pronto.

El cartucho del filtro debería reemplazarse cuando la luz indicadora de recambio se vuelva roja o si la salida de agua al dispensador o al dispositivo para hacer hielo disminuyera.

Cuándo reemplazar el filtro en los modelos sin luz indicadora de recambio

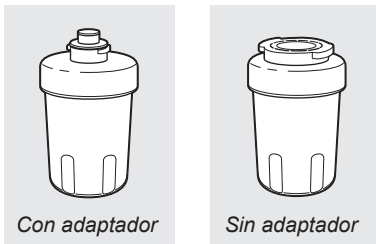
El cartucho del filtro se debe reemplazar cada seis meses, o antes, si disminuye el flujo de agua al dispensador o al dispositivo para hacer hielo.

Cómo retirar el cartucho del filtro

Si está cambiando el cartucho, remueva primero el viejo girándolo lentamente hacia la izquierda. **No** jale el cartucho directamente hacia abajo. Un poco de agua puede gotear.

Instalar el cartucho del filtro

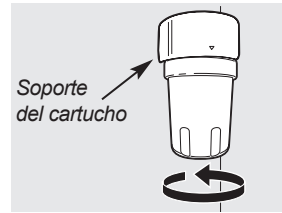
- 1 El cartucho del filtro nuevo viene con un adaptador en la parte superior. Si va a reemplazar un cartucho **SmartWater**, debe retirar el adaptador antes de instalar el cartucho. Para retirar el adaptador, gírelo hacia la izquierda aproximadamente 1/4 de giro. Si va a reemplazar un cartucho **Water by Culligan**, deje el adaptador colocado. Este adaptador permanecerá en el refrigerador cuando reemplace cartuchos en el futuro.



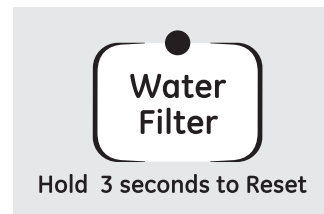
(el aspecto puede variar)

- 2 En los modelos sin luz indicadora de recambio, pegue la etiqueta con el mes y el año al nuevo cartucho para que se recuerde de cambiar el filtro en **seis meses**.
- 3 Llene el cartucho de reemplazo con agua de la llave para permitir que ocurra un mejor flujo a partir del dispensador inmediatamente después de la instalación.
- 4 Alinee la flecha del cartucho y del soporte del cartucho. Coloque la parte superior del nuevo cartucho hacia arriba dentro del soporte. **No** empuje el cartucho hacia arriba a dentro del soporte.

- 5 Gire el cartucho lentamente hacia la derecha hasta que el cartucho se pare. **NO APRETAR MUY FUERTE**. Mientras está girándolo, el se alzará por sí mismo en su posición. El cartucho rotará aproximadamente 1/2 de vuelta.



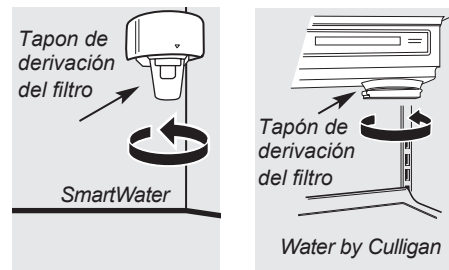
- 7 Deje correr el agua desde el dispensador por 3 minutos (aprox. 6 litros) para aclarar el sistema y para prevenir salpicaduras.
- 6 Presione la tecla **RESET WATER FILTER** en el dispensador y manténgala presionada durante tres segundos (en algunos modelos).



NOTA: Un Cartucho de filtro de agua recién instalado puede **causar el agua chorrear** del dispensador.

Tapón de derivación del filtro

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

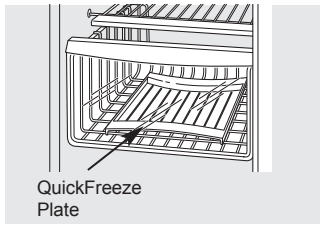


Para usar el tapón de derivación del filtro en los modelos **Water by Culligan**, primero debe quitar el adaptador del filtro del soporte del cartucho girándolo hacia la izquierda.

Si tiene preguntas, visite nuestro sitio web en ge.com.

Advertencia: Conecte únicamente a un suministro de agua potable.

Acerca de QuickFreeze™ (en algunos modelos)



Solamente debe usar la plancha **QuickFreeze™** con la función **QuickFreeze**. Use la función **QuickFreeze** para congelar alimentos más rápido y que se conserven mejor.

Cómo usar

Coloque los alimentos (en envoltura plástica) sobre la plancha **QuickFreeze™**. Encienda la función usando los controles LCD.

Modelos con pantalla de LCD:

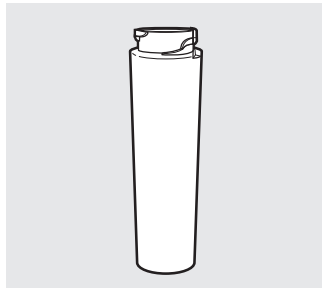
Vaya a Home > Options > Freeze Options > QuickFreeze.

Use las flechas para seleccionar la hora y presione **ENTER**.

Desactive presionando **OFF**.

NOTA: Cuando la función **QuickFreeze** está activada, es posible que la temperatura real del congelador se reduzca hasta a -19°C (-3°F). Esto es normal.

El Filtro de Agua(en otros modelos)



Instalar el cartucho del filtro

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

Cuándo reemplazar el filtro

Modelos con pantalla de LCD:

Aparecerá una pantalla emergente en la pantalla de LCD para recordarle que debe reemplazar el filtro de agua. Puede revisar el estado del filtro de agua de manera manual.

Vaya a Home > Options > Dispenser Options > Reset Water Filter

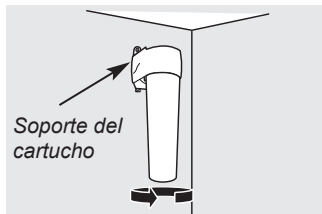
Modelos que no tienen pantalla de LCD:

En el dispensador hay una luz de indicación de recambio del cartucho del filtro del agua. Esta luz se volverá anaranjada para advertirle que necesita reemplazar el filtro pronto.

El cartucho del filtro debería reemplazarse cuando la luz indicadora de recambio se vuelva roja o si la salida de agua al dispensador o al dispositivo para hacer hielo disminuyera.

Cómo retirar el cartucho del filtro

Si va a reemplazar el cartucho, primero retire el cartucho viejo dándole vuelta a la izquierda. No jale el cartucho hacia abajo. Es posible que se derrame un poco de agua.



Ponga la parte superior del cartucho dentro del soporte y gírelo lentamente hacia la derecha.

Instalar el cartucho del filtro

El cartucho del filtro nuevo trae un adaptador en la parte superior.

Debe retirar el adaptador antes de instalarlo.

Para retirar el adaptador, dele un 1/4 de vuelta a la izquierda.

Llene el cartucho de reemplazo con agua de la llave para permitir que ocurra un mejor flujo a partir del dispensador inmediatamente después de la instalación.

Alinee la flecha del cartucho con la flecha del portacartuchos. Coloque la parte superior del nuevo cartucho hacia arriba dentro del soporte. No empuje el cartucho hacia arriba a dentro del soporte.

Gire el cartucho lentamente hacia la derecha hasta que el cartucho se pare. **NO APRETAR MUY FUERTE**. Mientras está girándolo, el se alzarán por sí mismo en su posición. El cartucho rotará aproximadamente 1/2 de vuelta.



Deje correr el agua desde el dispensador por 5 minutos para aclarar el sistema y para prevenir salpicaduras.

Modelos con pantalla LCD:

Presione la tecla **FILTER REPLACED** para confirmar el reemplazo.

Modelos que no tienen pantalla LCD:

Presione la tecla **RESET FILTER** (en algunos modelos) en el dispensador y manténgala presionada durante tres segundos.

NOTA: Un cartucho de filtro de agua recién instalado puede causar el agua de chorrear del dispensador.

Tapón de derivación del filtro

Se debe usar el tapón de derivación del filtro cuando un cartucho de filtro de reemplazo 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.

Modelos no frost

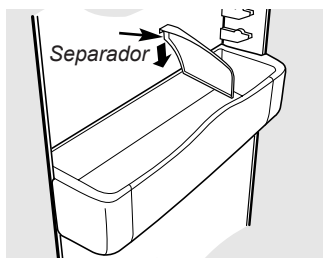
Los modelos son completamente automáticos y no requieren intervención del usuario para descongelarlos. Su refrigerador cuenta con deshielo automático.

Proceso de deshielo

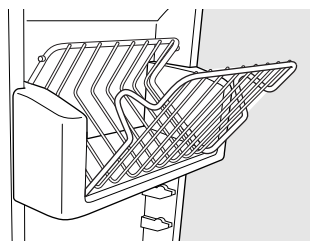
En el proceso de deshielo se elimina la escarcha del evaporador generada principalmente a través de las aperturas de puerta y en parte por la humedad removida de los alimentos en el interior. Nunca debe haber presencia de hielo en un evaporador, eso implicaría un problema en el aparato.

Los entrepaños y recipientes del refrigerador

No todos los modelos tienen todas las características



Recipiente del refrigerador



Recipiente inclinado del congelador

Recipientes de puerta del refrigerador y recipientes inclinables de puerta de congelador

Recipientes grandes

Los recipientes de la puerta del refrigerador y los recipientes inclinables de puerta de congelador más grandes son ajustables.

Para extraerlos: Levante la parte frontal del recipiente hacia arriba, luego levántelo y sáquelo.

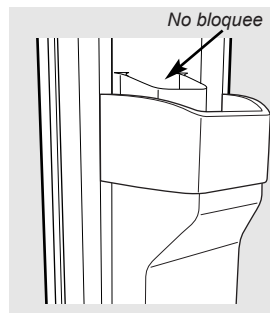
Para reemplazarlos o reubicarlos: Ajuste la parte trasera del recipiente en los soportes moldeados en la puerta. Luego presione hacia abajo en la parte frontal del recipiente. El recipiente se ajustará en su sitio.

Recipientes pequeños

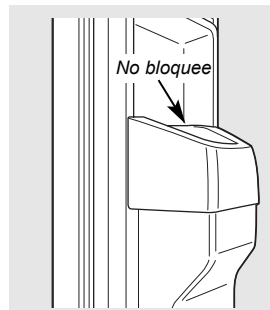
Para extraerlos: Levante la parte frontal del recipiente, luego jale para sacarlo.

Para reemplazarlos: Sitúe el recipiente por encima de los soportes moldeados rectangulares en la puerta. Luego deslice el recipiente hacia abajo hacia el soporte para que se ajuste en su lugar.

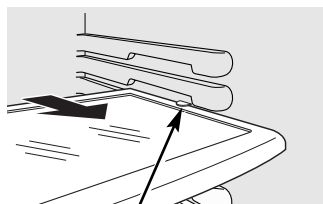
El **separador** ayuda a prevenir que un golpecito haga derramarse algo o que las cosas pequeñas guardadas en el interior del entrepaño de la puerta se caigan o resbalen. Ponga un dedo en cada lado de la tapa deslizante hacia la parte trasera y muévala hacia delante y hacia atrás para que se ajuste a sus necesidades.



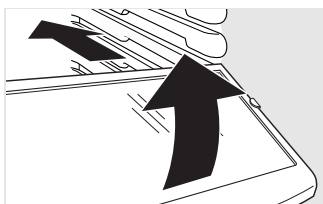
PRECAUCIÓN: Tenga cuidado cuando reemplace artículos en el recipiente superior. Cerciñese de que ningún artículo bloquee o caiga en el vertedor de hielo.



PRECAUCIÓN: La parte debe estar en su lugar como se exhibe para un dispensado correcto del hielo. Los alimentos no se pueden almacenar en este lugar.



Presione la lengüeta y jale hacia delante del entrepaño para sacarlo.



Entrepaño deslizante a prueba de derramamientos

El entrepaño deslizante permite alcanzar artículos guardados atrás de otros. Los bordes especiales están diseñados para ayudar a prevenir derramamientos o goteos a los entrepaños que se encuentran más abajo.

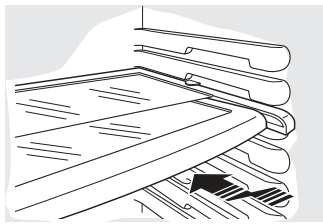
Para sacarlos:

Deslice el entrepaño hacia fuera hasta que llegue al punto donde se atranca, luego apriete la lengüeta hacia abajo y deslice el entrepaño directamente hacia fuera.

Para reemplazarlos o reubicarlos:

Sitúe el entrepaño a la altura de las guías y deslícelo hacia su lugar. El entrepaño puede ser recolocado cuando la puerta esté a 90° o más. Para recolocar el entrepaño, deslice el entrepaño más allá de los topes y dele un ángulo hacia abajo. Deslice el entrepaño hacia abajo hasta llegar a la posición deseada, colóquelo en línea con los soportes y deslícelo en su lugar.

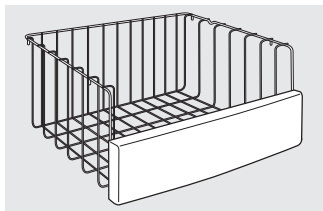
Asegúrese de haber empujado los entrepaños hasta el fondo antes de cerrar la puerta.



Entrepaño QuickSpace™

Este entrepaño se divide en dos y la mitad se desliza debajo de sí mismo para guardar artículos muy altos ubicados en el entrepaño que se encuentra más bajo.

Este entrepaño se puede sacar y cambiar y también puede reubicarse igual que los entrepaños deslizables a prueba de derramamientos. En algunos modelos, este entrepaño no puede usarse en la posición más baja.

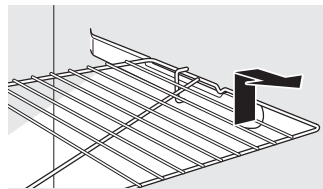


Cestas de congelador (en algunos modelos)

Para remover, empuje la canasta totalmente hacia la parte posterior del congelador. Levante hasta que los pasadores posteriores sean desenganchados. Levante la canasta completa hacia arriba y hacia afuera. En algunos modelos, la canasta de extensión completa puede removerse empujándola hasta el máximo hacia la parte posterior del congelador. Levántela hasta que los pasadores se desembraguen. Levante la canasta completamente y tire de ella hacia afuera.

PRECAUCIÓN:

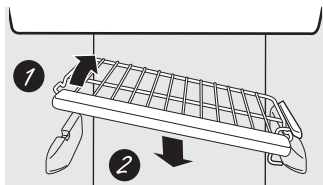
Si las cestas del congelador no se usan, este podría presentar un funcionamiento defectuoso. Guardar artículos en el congelador sin hacer uso de las cestas podría causar un funcionamiento de la temperatura defectuoso debido a las restricciones de la corriente de aire dentro del compartimento del congelador.



Entrepaños deslizantes del congelador (en algunos modelos)

Para sacarlos, deslícelos hasta que lleguen al punto donde se atrancan, levante la parte frontal hasta sobrepasar el punto donde se atrancan, y deslícelo hacia afuera.

Asegúrese de haber empujado los entrepaños hasta el fondo antes de cerrar la puerta.

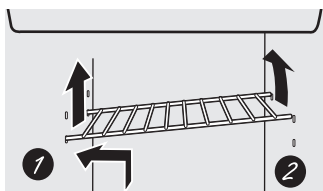


Entrepaños fijos del congelador (en algunos modelos)

Hay dos tipos de entrepaños fijos del congelador.

Para remover este estilo de entrepaño:

- 1 Levante el entrepaño del lado izquierdo.
- 2 Extráigalo.

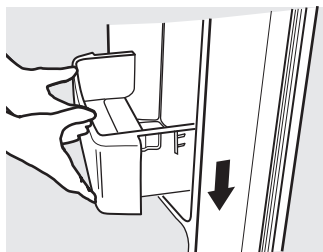


Para remover este estilo de entrepaño:

- 1 Levante el lado izquierdo del entrepaño y deslícelo hacia la izquierda en el centro de los apoyos de los entrepaños.
- 2 Rote el lado derecho del entrepaño hacia arriba y hacia afuera de los apoyos de los entrepaños.

NOTA PARA LOS MODELOS CON

DISPENSADORES: Para aprovechar al máximo la inclinación para sacar el hielo del cubo, solamente almacene artículos en el entrepaño debajo del cubo de hielo que no sean más altos que el punto inferior en el cubo.

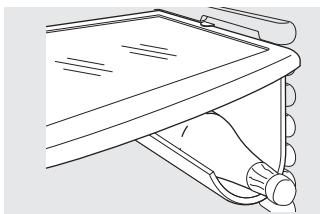


Entrepaños profundos para la puerta

Extensores de estantes desmontables profundizan y rodean los estantes de la puerta, brindando más espacio y mayor flexibilidad para almacenamiento.

Para retirarlos: Levante el extensor del estante hacia arriba, después retírelo.

Para reemplazarlo: Enganche el extensor del estante en los soportes moldeados de la puerta y empujelo hasta que se asegure en su lugar.



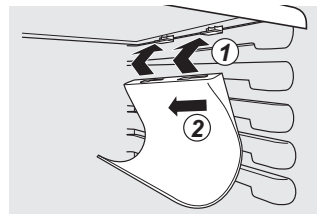
Colgador de bebidas extraíble

(en algunos modelos)

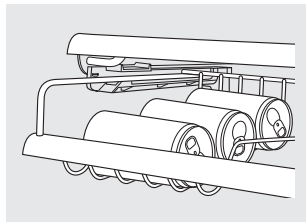
El colgador de bebidas está diseñado para sostener una botella del lado. Se puede sujetar con cualquier entrepaño deslizante.

Para instalarlo:

- 1 Alinee la parte grande de las aberturas en la parte superior del colgador con las lengüetas por debajo del entrepaño.



- 2 Luego deslice el colgador hacia atrás para que quede encajado en su lugar.



Estante ShelfSaver™

(en algunos modelos)

Use este estante para almacenar latas de bebidas para un fácil acceso.

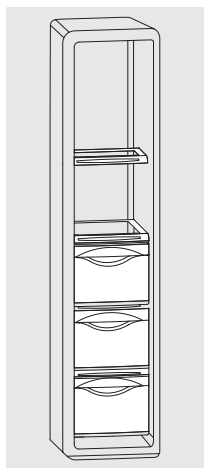
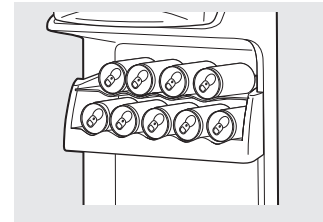
También puede sostener un plato refractario de 9" x 13".

Estante para latas en la puerta

(en algunos modelos)

Este estante en la puerta puede almacenar hasta 9 latas.

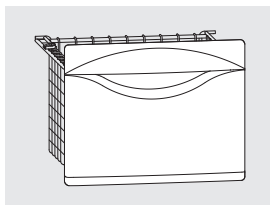
NOTA: Este estante sólo se puede instalar en la posición superior debajo del contenedor de productos lácteos.



Cajón Gaveta de Congelador

(en algunos modelos)

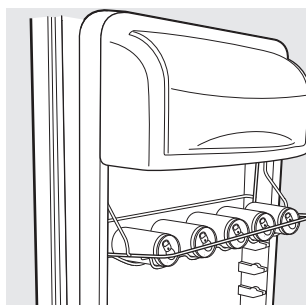
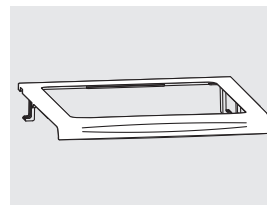
Para remover, empuje la gaveta totalmente hacia la parte frontal del congelador. Levante hasta que los pasadores posteriores sean desenganchados y tire hacia afuera. Asegúrese de haber empujado las gavetas hasta el fondo antes de cerrar la puerta.



Parrilla de Cristal en Congelador

(en algunos modelos)

Para sacarlas, quite todos los alimentos, deslícelas hasta que lleguen al punto donde topan, levante la parte frontal hasta sobrepasar el tope y deslícelo hacia afuera. Asegúrese de haber empujado las parrillas hasta el fondo antes de cerrar la puerta.



Estante de vino/bebidas en la puerta (en algunos modelos)

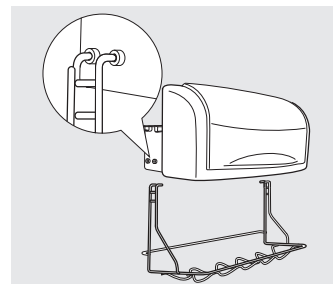
Este estante sostiene hasta 5 latas, una botella de vino o una botella de refresco (2 litros). El estante cuelga de los lados de la sección de productos lácteos.

To remove:

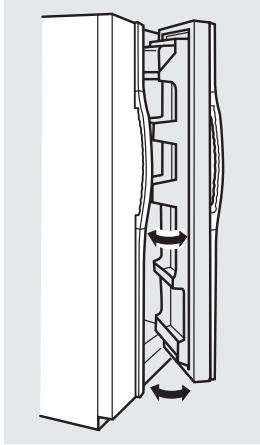
- 1 Vacíe el estante de vino/bebidas.
- 2 Sosteniendo el fondo de la sección de productos lácteos, levante el frente directamente hacia arriba, entonces levante y extraiga.
- 3 Para separar el estante de la sección de productos lácteos, extraiga los alambres laterales del estante por los agujeros en cada lado de la sección de productos lácteos.

Para reemplazar:

- 1 Pegue otra vez el estante a los lados de la sección de productos lácteos.
- 2 Encaje el lado posterior en los apoyos moldeados en la puerta. Luego empuje hacia abajo en el frente de la sección. La sección encajará en su lugar.



Puertas del Refrigerador



Puertas del refrigerador

Es posible que Ud. note una diferencia entre el manejo de las puertas de su antiguo y nuevo refrigerador. La característica especial de abertura y cierre de las puertas asegura que estas cierren por completo y permanezcan selladas firmemente.

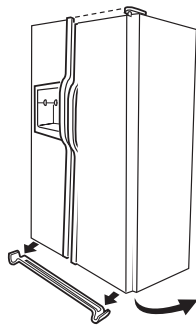
Cuando Ud. abre o cierre las puertas, notará una posición de **tope de parada**. Si la puerta es abierta más allá de este punto, permanecerá abierta permitiéndole así de meter y sacar alimentos del refrigerador con más facilidad.

La puerta se cerrará automáticamente sólo cuando está parcialmente abierta.

La resistencia que Ud. puede notar en la posición de **tope de parada** es menor a medida que la puerta es cargada con alimentos.

Alineación de las puertas

Si las puertas no están niveladas, ajuste la puerta de los alimentos frescos.



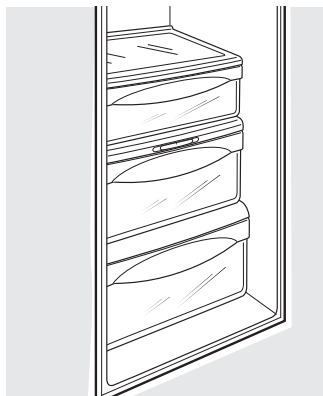
Para quitar la parrilla de la base, abra las puertas, saque los tornillos de cada lado de la parrilla y jale de la misma.



- 1 Usando una llave de 7/16", gire el tornillo de ajuste de la puerta hacia la derecha para elevar la puerta; gírelo hacia la izquierda para hacerla descender. (Un tapón de nylon está encajado en la rosca del pin para impedir que el pin gire a menos de que se use una llave.)
- 2 Después de una o dos vueltas con la llave, abra y cierre la puerta de los alimentos frescos y luego controle la alineación superior de las puertas.

Gavetas y cajones

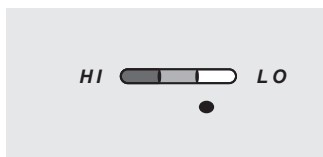
No todos los modelos tienen todas las características



Gaveta para las Frutas y Vegetales

El exceso de agua que pueda acumularse en el fondo de las gavetas deben ser secadas.

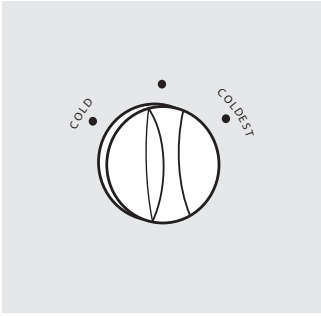
En algunos modelos, la gaveta inferior tiene deslizadores de extensión total que permiten acceso total a la gaveta.



Gavetas con humedad ajustable

Deslice el control hasta llegar a la posición **HI** (alto) para proporcionar el alto nivel de humedad recomendado para la mayoría de los vegetales.

Deslice el control hasta llegar a la posición **LO** (bajo) para proporcionar el nivel de baja humedad recomendado para la mayoría de las frutas.



Bandeja convertible deli

(en algunos modelos)

Esta bandeja convertible deli tiene su propio conducto de refrigeración, el cual permite la circulación en dicha bandeja de aire frío proveniente del compartimiento congelador o compartimiento de alimentos frescos.

El **control de temperatura variable** regula la circulación de aire proveniente del

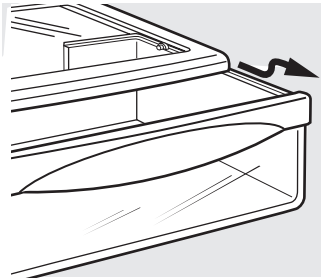
ClimateKeeper.

Coloque la palanca del control hacia abajo en la posición más fría para conservar la carne fresca.

Coloque la palanca del control hacia arriba en la posición fría para adaptar la bandeja a la temperatura normal del refrigerador y obtener así más espacio en el que guardar hortalizas. El conducto de refrigeración queda apagado. Se pueden seleccionar posiciones variables entre estos extremos.

Cómo sacar las gavetas.

No todos los modelos tienen todas las características.



Como sacar las gavetas

Pueden extraerse fácilmente levantándolas ligeramente y jalando de ellas hasta pasar el punto donde se atrancan.

Si no puede quitar las gavetas a causa de la puerta, primero trate de sacar las bandejas de la puerta. Si esto no proporciona el espacio

necesario, se necesitará hacer rodar el refrigerador hacia adelante hasta que la puerta se abra lo bastante para deslizar las gavetas hasta quitarlas. En algunos casos, cuando se hace rodar el refrigerador, hacia adelante se necesitará moverlo el refrigerador hacia la izquierda o derecha al mismo tiempo.

El dispositivo automático para hacer hielo

Un refrigerador recién instalado puede tardar de 12 a 24 horas antes de empezar a hacer hielo

Seguridad

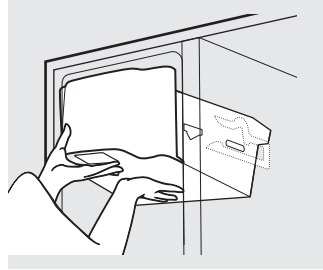
Operación

Instalación

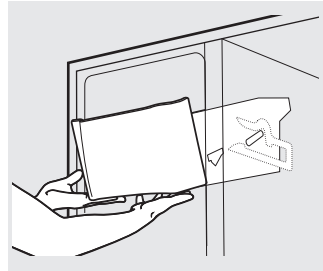
Solucionar problemas

Servicio al consumidor

En los modelos con dispensador, para lograr acceso al hielo o para alcanzar el interruptor:

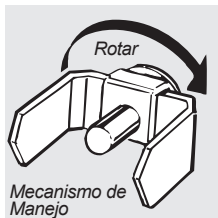


- 1 Levante el cubo, entonces tírelo hacia afuera hasta que el cubo se detenga.



- 2 Baje el cubo para lograr acceso al hielo o para alcanzar el interruptor.

NOTA: Para aprovechar al máximo la inclinación para sacar el hielo del cubo, solamente almacene artículos en el entrepaño debajo del cubo de hielo que no sean más altos que el punto inferior en el cubo.



Dispositivo automático para hacer hielo

El dispositivo para hacer hielo producirá siete cubos por ciclo—aproximadamente 100–130 cubos en un ciclo de 24 horas, dependiendo de la temperatura del congelador, de la temperatura ambiente, del número de veces que se abra la puerta y de otras condiciones del uso.

Si el refrigerador se usa antes de que se haga la conexión de agua al dispositivo para hacer hielo, coloque el interruptor de alimentación eléctrica en la posición **O (apagado)**.

Cuando el refrigerador está conectado al suministro de agua, coloque el interruptor de alimentación eléctrica en la posición **I (encendido)**.

El dispositivo para hacer hielo se llenará de agua cuando la temperatura alcance el punto de -10°C (15°F). Un refrigerador recién instalado puede necesitar entre 12 y 24 horas para empezar a hacer hielo.

Escuchará un zumbido cada vez que la máquina de helos se llene de agua.

Deshaga las primeras cargas de cubos de hielo para permitir que la línea de agua se limpie. Asegúrese de que nada impide el movimiento del brazo detector.

Cuando el cubo está lleno (al nivel del brazo detector), el dispositivo para hacer hielo no producirá hielo. Es normal que algunos cubos salgan pegados.

Si no se usa hielo con frecuencia, los cubos de hielo viejos se opacan, adquieren un sabor rancio y se contraen.

Jale la parrilla del congelador derecho hacia afuera, lejos del área del dispositivo para hacer hielo. Cerciórese de siempre reemplazar el estante. La parrilla puede usarse para almacenamiento.

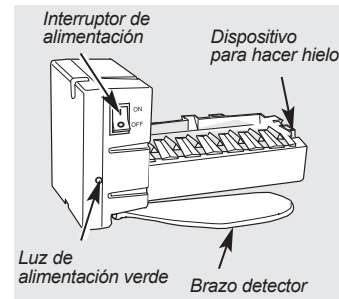
Notas especiales acerca de los modelos de dispensadores

Los modelos de dispensadores tienen un cubo dispensador de hielo inclinable. El cubo puede ser inclinado hacia afuera como se muestra en las ilustraciones, y se sostendrá por sí solo mientras usted extrae hielo o mientras usted enciende o apaga el interruptor de la máquina de helos. Cerciórese de colocar el cubo dispensador de regreso a su posición antes de cerrar la puerta.

Para restaurar el nivel de hielo a partir de un envase vacío, los pasos siguientes son recomendados:

- 1 12 horas después de la primera partida de hielo ha caído en el cubo, dispensa de 3 a 4 cubos de hielo.
- 2 Después de 6 horas adicionales, dispensa de 3 a 4 cubos otra vez.

Estos pasos restaurarán su nivel de hielo en la menor cantidad de tiempo.



NOTA: En casas que tengan una presión de agua menor al promedio, es posible que usted escuche la máquina de helos hacer ciclo varias veces cuando se encuentre haciendo hielo.

Gaveta de almacenamiento de hielo

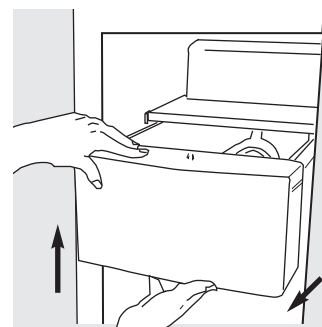
Para tener acceso al hielo, jale de la gaveta hacia delante.

Para sacar la gaveta, jale de la misma hacia fuera y levántela hasta sobrepasar el punto Gaveta del hielo donde se **atranca**.

Gaveta de almacenamiento de hielo en modelos con dispensador

Para sacar: Ponga el interruptor de marcha del dispositivo de hielo en la posición **O (apagado)**.

Jale de la gaveta directamente hacia fuera y luego levántela hasta pasar el punto donde se **atranca**.

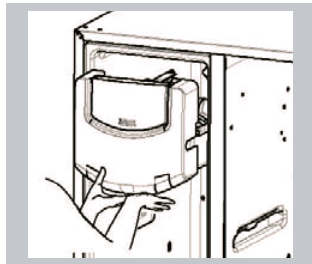


Para devolver: Al devolver la gaveta, asegúrese de presionarla firmemente en su sitio. Si no llega hasta el final, vuelva a sacarla y gire el mecanismo de manejo 1/4 de vuelta. Luego empuje de nuevo el entrepaño.

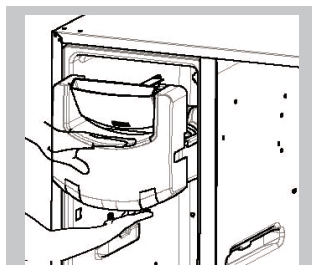
El dispositivo automático para hacer hielo

Un refrigerador recién instalado puede tardar de 12 a 24 horas antes de empezar a hacer hielo

En los modelos con dispensador, para lograr acceso al hielo o para alcanzar el interruptor:



1 Levante el cubo, entonces tírelo hacia afuera hasta que el cubo se detenga.



2 Baje el cubo para lograr acceso al hielo o para alcanzar el interruptor.

NOTA: Para aprovechar al máximo la inclinación para sacar el hielo del cubo, solamente almacene artículos en el entrepaño debajo del cubo de hielo que no sean más altos que el punto inferior en el cubo.

Dispositivo automático para hacer hielo

El dispositivo para hacer hielo producirá siete cubos por ciclo—aproximadamente 100–130 cubos en un ciclo de 24 horas, dependiendo de la temperatura del congelador, de la temperatura ambiente, del número de veces que se abra la puerta y de otras condiciones del uso.

Si el refrigerador se usa antes de que se haga la conexión de agua al dispositivo para hacer hielo, coloque el interruptor de alimentación eléctrica en la posición **O (apagado)**.

Cuando el refrigerador está conectado al suministro de agua, coloque el interruptor de alimentación eléctrica en la posición **I (encendido)**.

El dispositivo para hacer hielo se llenará de agua cuando la temperatura alcance el punto de -10°C (15°F). Un refrigerador recién instalado puede necesitar entre 12 y 24 horas para empezar a hacer hielo.

Escuchará un zumbido cada vez que la máquina de hielos se llene de agua.

Deshaga las primeras cargas de cubos de hielo para permitir que la línea de agua se limpie. Asegúrese de que nada impide el movimiento del brazo detector.

Cuando el cubo está lleno (al nivel del brazo detector), el dispositivo para hacer hielo no producirá hielo. Es normal que algunos cubos salgan pegados.

Si no se usa hielo con frecuencia, los cubos de hielo viejos se opacan, adquieren un sabor rancio y se contraen.

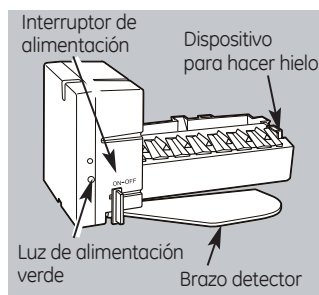
Notas especiales acerca de los modelos de dispensadores

Los modelos de dispensadores tienen un cubo dispensador de hielo inclinable. El cubo puede ser inclinado hacia afuera como se muestra en las ilustraciones, y se sostendrá por sí solo mientras usted extrae hielo o mientras usted enciende o apaga el interruptor de la máquina de hielos. Cerciórese de colocar el cubo dispensador de regreso a su posición antes de cerrar la puerta.

Para restaurar el nivel de hielo a partir de un envase vacío, los pasos siguientes son recomendados:

- 1 12 horas después de la primera partida de hielo ha caído en el cubo, dispensa de 3 a 4 cubos de hielo.
- 2 Después de 6 horas adicionales, dispensa de 3 a 4 cubos otra vez.

Estos pasos restaurarán su nivel de hielo en la menor cantidad de tiempo.



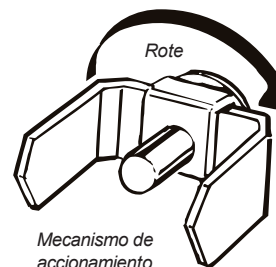
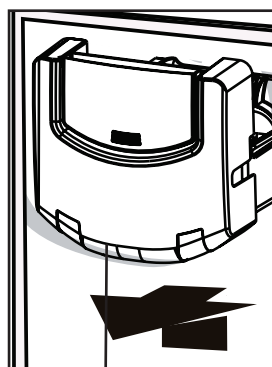
NOTA: En casas que tengan una presión de agua menor al promedio, es posible que usted escuche la máquina de hielos hacer ciclo varias veces cuando se encuentre haciendo hielo.

Remueva el cubo de hielo (modelos de dispensadores)

PRECAUCIÓN: El cubo de hielo es pesado cuando está lleno.

Coloque el interruptor en la posición **O (apagado)** antes de remover el cubo.

Cuando reemplace el cubo, cerciórese de presionarlo firmemente en su lugar. Si no entra hasta el máximo, remuévalo y rote el mecanismo de accionamiento con una vuelta de $1/4$. Entonces empuje el cubo hacia atrás otra vez.



Mecanismo de accionamiento

Modelos con dispensador solamente

El dispensador de agua y de hielo (en algunos modelos)

Seguridad

Operación

Instalación

Solucionar problemas

Servicio al consumidor



Para usar el dispensador

Seleccione **CUBED ICE** (cubos de hielo), **CRUSHED ICE** (hielo triturado) o **WATER** (agua). Presione el vaso suavemente contra el brazo del dispensador.

El recogedor no se vacía solo. Para evitar las manchas de agua, el recogedor y la parrilla se deberán limpiar regularmente.

Si no hay distribución de agua cuando el refrigerador está primeramente instalado, hay posibilidad de aire en el sistema de la línea de agua. Oprima el brazo del dispensador durante al menos dos minutos para eliminar el aire atrapado de la línea de agua y llenar el sistema. Para eliminar las impurezas de la línea de agua, deseche los primeros seis vasos de agua.

PRECAUCION: No introduzca nunca los dedos ni otros objetos en la apertura del dispensador de hielo triturado.

Para bloquear el dispensador

Presione la tecla **LOCK** (Bloqueo) durante 3 segundos para cerrar el dispensador y el panel de control. Para desbloquearlo, presione la misma tecla durante 3 segundos nuevamente.

Dispenser Light (Luz del dispensador)

La tecla **LIGHT** (Luz) enciende y apaga la luz nocturna del dispensador. La luz también se enciende al presionar el brazo del dispensador. En algunos modelos, si esta luz se funde debería reemplazarse con una bombilla de un máximo de 6 vatios, 12V.

Quick Ice (Hielo rápido)

Modelos que no tienen pantalla LCD:

Cuando necesite hielo rápidamente, presione la tecla **QUICK ICE** (Hielo rápido) para acelerar la producción de hielo. Esto incrementará la producción de hielo durante las próximas 48 horas o hasta que vuelva a presionar la tecla.

Modelos que tienen pantalla LCD:

Vaya a Home > Options > Freezer Options > Quick Ice.

Active presionando ON.

Desactive presionando OFF.

Door Alarm (Alarma de puerta)

Para ajustar la alarma, presione la tecla **DOOR ALARM** (Alarma de puerta) hasta que la luz indicadora se encienda. Esta alarma sonará si cualquiera de la puerta estuviera abierta por más de 3 minutos.

La luz y el sonido cesan automáticamente al cerrarse la puerta. En el caso de los modelos con pantalla LCD, aparece una pantalla emergente. La alarma se detendrá cuando usted toque la pantalla.

Modelos con pantalla de LCD:

Vaya a Home > Options > Information and Settings > Settings > Door Alarm

Active presionando ON.

Desactive presionando OFF.

Llenado preciso (en algunos modelos)

Este dispensador de agua tiene una función que se llama "llenado preciso". Esta función le permite seleccionar la cantidad precisa de agua (tazas u onzas) que desea servir. Los modelos con pantalla de LCD tienen también capacidad para medios litros y litros.

Modelos con pantalla de LCD:

Vaya a Home > Options > Dispenser Options > Precise Fill > Set Amount.

Modelos que no tienen pantalla de LCD:

- 1 Presione la tecla **WATER** (Agua).
- 2 Presione las teclas **CUPS** (Tazas) u **OUNCES** (Onzas).
- 3 Seleccione la cantidad precisa de agua que desea servir.

Si seleccionó **OUNCES** (Onzas), presione las flechas a uno de los lados de la pantalla para seleccionar el número de onzas que desea suministrar, entre 1 y 99 onzas.

Si seleccionó **CUPS** (Tazas), presione las teclas de flecha a la izquierda de la pantalla para seleccionar la cantidad de tazas enteras (1 a 16 tazas) y las teclas de flecha a la derecha de la pantalla para seleccionar fracciones de una taza (1/4 a 3/4 de taza).

- 4 Coloque la taza presionándola contra el brazo y comenzará a salir agua. Se detendrá automáticamente cuando haya terminado de servir la cantidad preestablecida. La pantalla mostrará que no queda agua para suministrar, luego vuelva a configurar.

NOTA: no deje el dispensador sin vigilancia mientras está sirviendo agua.

- 5 Si desea detener el agua antes de llegar a la cantidad especificada, simplemente retire la taza del brazo. La pantalla mostrará la cantidad que no se sirvió.

Datos importantes de su dispensador

No agregue hielo de charolas o de bolsas en el recipiente. Podría provocar que no salga bien o que no se triture adecuadamente.

Evite los vasos demasiado llenos de hielo y el uso de vasos estrechos o demasiado altos. El hielo amontonado podría obstruir el orificio o hacer que se congele la puerta del orificio de manera que no se pueda abrir. Si hubiera hielo bloqueándolo, desprendalo con una cuchara de madera.

Las bebidas y los alimentos no se deberán enfriar rápidamente en el recipiente del hielo. Las latas, botellas o paquetes de comida en el recipiente de hielos podrían causar la obstrucción del dispositivo para hacer hielo o del recipiente.

Para evitar que el hielo dispensado caiga fuera del vaso, ponga el vaso cerca, pero sin tocar, la apertura del dispensador.

Un poco de hielo triturado puede surtir aunque había seleccionado **CUBED ICE** (cubos de hielo).

Esto sucede en ocasiones cuando algunos cubos se canalizan en el triturador.

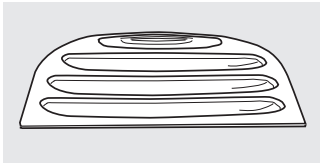
Después de usar hielo triturado, un poco de agua puede gotear del vertedero.

A veces, se formará un pequeño montón de nieve en la salida del hielo situada en la puerta. Esto es normal y, por regla general, sucede cuando ha dispensado hielo picado repetidamente. La nieve se evaporará por sí misma.

Use los botones de las flechas para seleccionar la cantidad deseada.

Presione **MORE UNITS** (más unidades) para seleccionar entre **CUPS** (tazas), **OUNCES** (onzas), **PINTS** (medios litros) o **LITERS** (litros).

Mantenimiento y limpieza del refrigerador



Área de goteo del dispensador

Limpiar el exterior

El pozo del dispensador (en algunos modelos), por debajo de la parrilla, se debe mantener limpio y seco. El agua que se queda en el pozo puede dejar depósitos.

Quite los depósitos agregando vinagre sin diluir al pozo. Remoje hasta que desaparezcan los depósitos o hasta que se desprendan lo suficiente para quitarlos.

El brazo del dispensador (en algunos modelos). Antes de limpiar, oprima y detenga la tecla **LOCK CONTROL** (control de bloqueo) durante 3 segundos.

Se limpia con una solución de agua tibia y bicarbonato de sodio -aproximadamente una cucharada (15 ml) de bicarbonato de sodio por cada 1/4 de litro de agua. Enjuague completamente con agua y seque.

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.

Los paneles y las empuñaduras de las puertas de acero inoxidable

(en algunos modelos)

Pueden ser limpiados con un limpiador para acero inoxidable para usos comerciales como *Stainless Steel Magic™*. *Stainless Steel Magic* está disponible en Ace, True Value, Servistar, HWI y otros establecimientos como estos. Éste también puede ser ordenado llamando al Departamento de Accesorios de GE al 800.626.2002. Solicite la pieza No. WX10X15.

No utilice cera para electrodomésticos sobre el acero inoxidable.

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 pula 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 terminado de pintura.

Limpiar el exterior

Para evitar olores, deje una caja abierta de bicarbonato de sodio en los compartimientos de alimentos frescos 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 agua caliente y una solución de bicarbonato de sodio -aproximadamente una cucharada (15 ml) de bicarbonato de sodio por cada 1/4 de litro de agua.

Esta solución limpia y neutraliza olores. Enjuague y seque.

Limpiar el exterior

El uso de cualquier solución de limpieza que no sea la recomendada, especialmente aquella que contienen destilados del petróleo, pueden agrietar o dañar el interior del refrigerador.

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

No lave partes plásticas del refrigerador en el lavaplatos. La bandeja de Enfriar/Descongelar se puede lavar en el lavaplatos.

Recomendaciones para conservar sus alimentos

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.

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 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 y ábralo para mayor circulación de aire frío y seco para conservar mejor sus frutas y verduras.

Guía de conservación de alimentos congelados

Tiempo	1 mes	3 meses	6 meses	9 meses	12 meses
Alimentos	Embutidos, jamón, helados, postres	Pescados, mariscos, camarones, langostinos.	Carne de cerdo	Pulpa de fruta, verduras	Pollo, carne de res.

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.

Jale 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.

Al empujar el refrigerador a su lugar, asegúrese de no pasar sobre el cable eléctrico ni sobre la línea de alimentación del dispositivo para hacer 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 del dispositivo automático para hacer hielo en la posición **O (apagado)** y cierre el suministro de agua al refrigerador.

Si la temperatura puede llegar al punto de congelación, que una persona calificada haga el desagüe del sistema del suministro de agua (en algunos modelos) para evitar posibles daños a la propiedad causados por inundación.

En caso de mudanza

Asegure todos los elementos sueltos como 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.

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 este afecta el rendimiento, temperatura interior y consumo de energía.

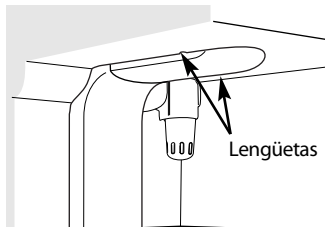
No sobrellene de alimentos el refrigerador, deje espacio entre ellos, y utilice las parrillas que se suministran para soportarlos, de esta forma facilita la circulación de aire necesaria y previene un bajo rendimiento.

Abra las puertas el menor número de veces posible.

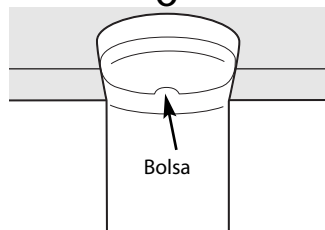
Compruebe que la puerta permanezca bien cerrada.

Reemplazo de bombillas

El colocar el control en posición **OFF** (apagado) no quita la corriente del circuito de la luz.



O

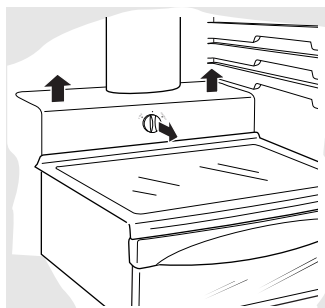


Bolsa

Compartimento del refrigerador -Luz superior

- 1 Desenchufe el refrigerador.
- 2 Las bombillas están situadas en la parte superior del compartimento, dentro de la cubierta de la luz. En algunos modelos, es necesario retirar un tornillo de la parte frontal de la cubierta de la luz. En otros modelos retirar un tornillo en la bolsa en la parte de la cubierta.
- 3 Para retirar el protector de la luz, en algunos modelos, presione las pestañas en el protector y deslice hacia delante y afuera. En otros modelos, sólo deslice hacia delante y afuera.

- 4 Tras reemplazar la bombilla con una bombilla de electrodoméstico del mismo voltaje o inferior, vuelva a colocar la cubierta de la luz y los tornillos (en algunos modelos). Al reemplazar la cubierta de la luz, asegúrese de que las lengüetas de la parte trasera de la cubierta quepan en las ranuras de la parte trasera del emplazamiento de la cubierta de la luz.
- 5 Vuelva a enchufar el refrigerador a la corriente.

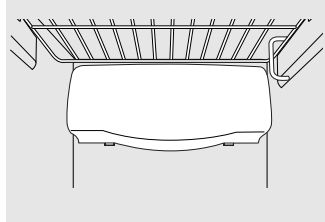


Compartimento del refrigerador -Luz inferior

Esta luz está situada por encima de la gaveta superior.

- 1 Desenchufe el refrigerador.
- 2 Retire el mango de control de la gaveta convertible de carne jalando directamente hacia fuera.
- 3 Levante la cubierta de la luz y jale de ella.

- 4 Después de reemplazar la bombilla con una bombilla de electrodomésticos del mismo voltaje o inferior, reemplace la cubierta y el mango.
- 5 Vuelva a enchufar el refrigerador a la corriente.



Compartimento congelador

- 1 Desenchufe el refrigerador.
- 2 Retire el entrepaño justo por encima de la cubierta de luz. (El entrepaño será más fácil de quitar si se vacía primero.) En algunos modelos, tendrá que retirarse un tornillo de la parte superior de la cubierta de la luz.
- 3 Para quitar la cubierta, presione en los lados y levántela hacia arriba y afuera.

- 4 Reemplace la bombilla con una bombilla de electrodomésticos del mismo voltaje o inferior, y reinstale la cubierta de la luz. Al reinstalar la cubierta de la luz, asegúrese de que las lengüetas superiores hacen clic en su lugar de forma segura. Vuelva a colocar el tornillo (en algunos modelos).
- 5 Vuelva a instalar el entrepaño y enchufe el refrigerador de nuevo.

Dispensador (en algunos modelos)

- 1 Desenchufe el refrigerador.
- 2 La bombilla está situada en el dispensador bajo el panel de control. Quite la bombilla girándola en sentido contrario a las agujas del reloj.

- 4 Cambie la bombilla por una bombilla del mismo tamaño y voltaje.
- 3 Vuelva a enchufar el refrigerador a la corriente.

Molduras y paneles decorativos.

Para los modelos "CustomStyle™"

Leer las instrucciones técnicas antes de instalar este artefacto.



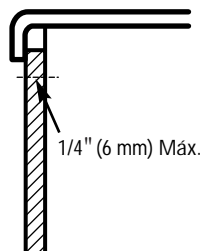
Antes de que empiece

Algunos modelos están equipados con molduras que le permiten instalar paneles en las puertas. Puede usted ordenar los paneles decorativos precortados en negro, blanco, bisqué o de acero inoxidable en GE Parts and Accessories (partes y accesorios), 800.626.2002 o puede añadir paneles de madera para que hagan juego con los gabinetes de su cocina.

Paneles de menos de 1/4" (6 mm) de espesor

Cuando instale paneles de madera de menos de 1/4" (6 mm) de espesor, necesita crear un panel de relleno, tal como un cartón de 1/8" (3 mm) de espesor, que se ajuste entre el frente de la puerta y el panel de madera para obtener un ajuste apropiado. Si usted está instalando los paneles decorativos precortados, los paneles precortados de relleno se incluyen en el juego. El espesor combinado del panel decorativo o de madera y del panel de relleno debe ser de 1/4" (6 mm).

Paneles de 1/4" (6 mm) de grosor o menos



Panel de 3/4" (19 mm) o panel levantado

Puede utilizarse un diseño de panel levantado, atornillado o pegado a un soporte posterior de 1/4" (6 mm) de espesor, o una tabla guía de 3/4" (19 mm). La porción levantada del panel debe fabricarse de manera que permita un espacio de por lo menos 2" (5,1 cm) desde el lado de la manija para permitir que entren las puntas de los dedos.

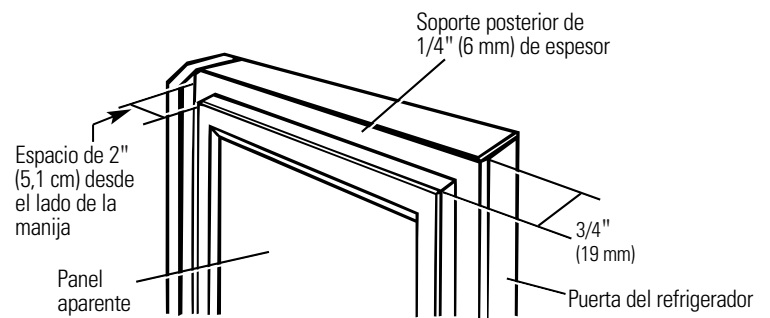
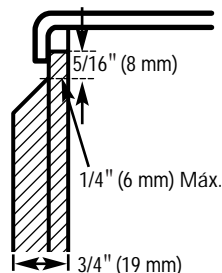
Paneles más gruesos que 1/4" (6 mm), hasta 3/4" (19 mm) Máx., requerirán que el perímetro externo de 5/16" (8 mm) del panel no sea más grueso que 1/4" (6 mm).

Limitaciones de peso para los paneles sobre medida:

Alimentos frescos 38 libras (17 kg) máximo

Puerta del congelador 28 libras (13 kg) máximo

Paneles más gruesos que 1/4" (6 mm)



Seguridad

Operación

Instalación

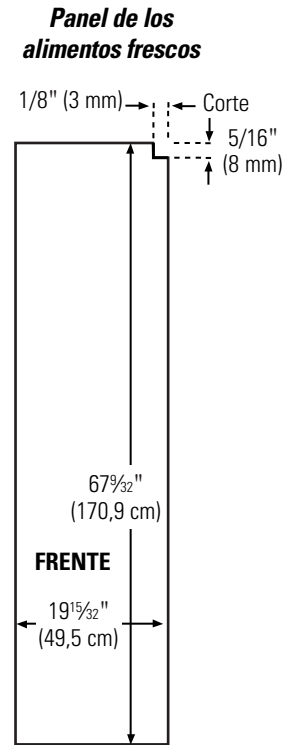
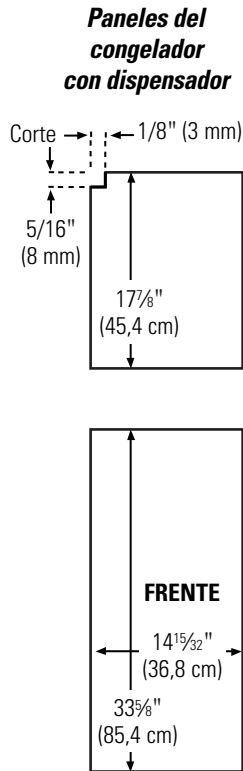
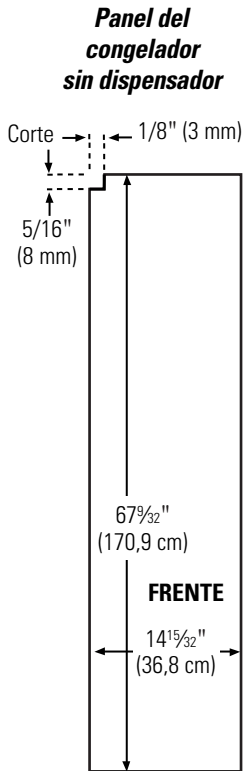
Solucionar problemas

SopORTE al consumidor

Molduras y paneles decorativos.

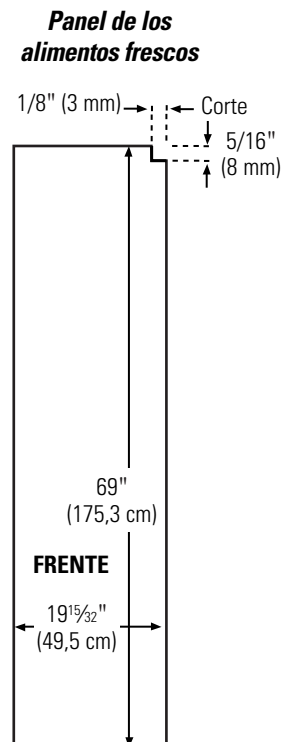
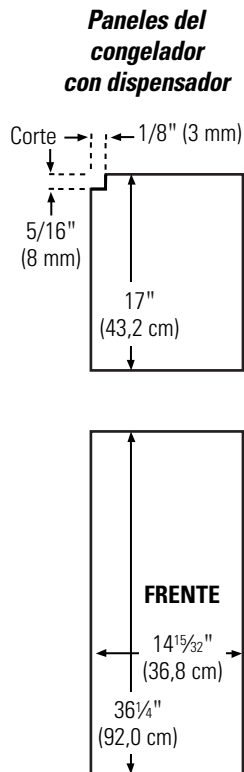
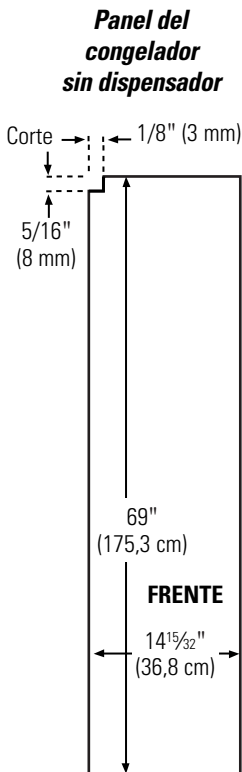
23' Dimensiones de los paneles precortados

Las áreas superiores de los paneles necesitan recortarse.



25' Dimensiones CustomStyle™ de los paneles precortados

Las áreas superiores de los paneles necesitan recortarse.



Seguridad

Operación

Instalación

Solucionar problemas

Soporte al consumidor

Cómo insertar los paneles de la puerta.

Seguridad

Operación

Instalación

Solucionar problemas

Soporte al consumidor

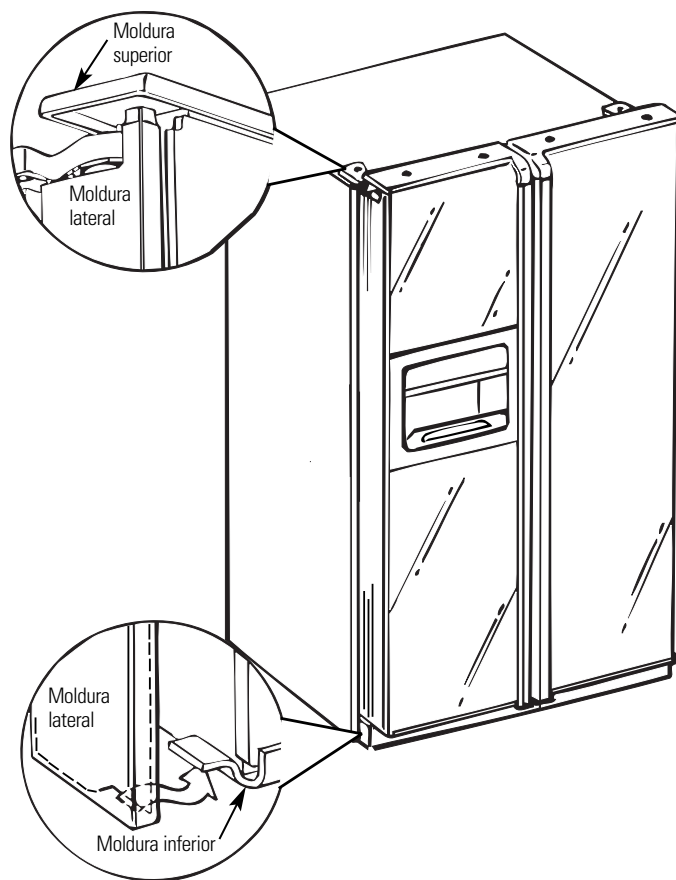
4 Instalación de la moldura lateral.

Estas piezas quedan dentro de la manija de la puerta del refrigerador.

No retire la película protectora al exterior de la moldura lateral sino hasta que haya quedado instalada la moldura lateral.

Acomode la parte inferior de la moldura lateral debajo de la moldura de la parte inferior como se ilustra.

Sujete la moldura lateral contra la cara delantera de los paneles decorativos y sujete la moldura lateral debajo de la moldura superior. Asegúrese de que la moldura lateral magnéticamente pegada tenga el relleno adecuado y que quede satisfecho con el aspecto de todas las partes.



Instrucciones para la Instalación

Refrigerador

Modelos 21, 22, 23, 25, 26, 27 y 29

ANTES DE INICIAR

Leer las instrucciones técnicas antes de instalar este artefacto.

- **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 30 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.

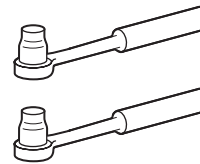
Si el refrigerador ya ha sido instalado, remueva la parrilla base (Ver el Paso 2 en *Cómo mover el Refrigerador*), entonces pase al Paso 5 en *Cómo instalar el Refrigerador* .

PREPARACIÓN

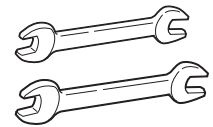
SUMINISTRO DE AGUA HACIA LA MÁQUINA DE HIELOS

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 de cobre, válvula de cierre, accesorios e instrucciones) está disponible con un costo adicional a través de su proveedor, visitando nuestra página Web GEAppliances.com o bien a través de Partes y Accesorios, 800.626.2002.

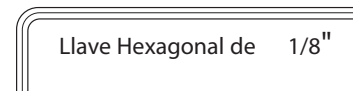
HERRAMIENTAS QUE USTED NECESITARÁ



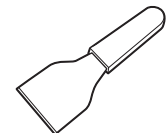
Cubo de 3/8 " y 5/16 "



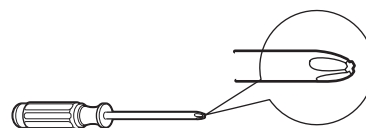
Llave de 1/2 " y 7/16 "



Llave Hexagonal de 1/8"



Cuchilla plástica de masilla



Destornillador Phillips

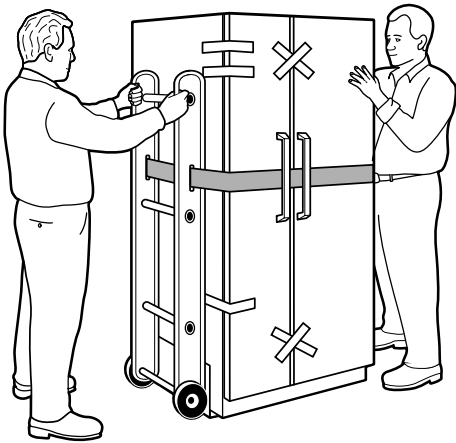
Instrucciones para la instalación

CÓMO MOVER EL REFRIGERADOR

1 CÓMO CARGAR EL REFRIGERADOR EN UNA CARRETILLA DE MANO

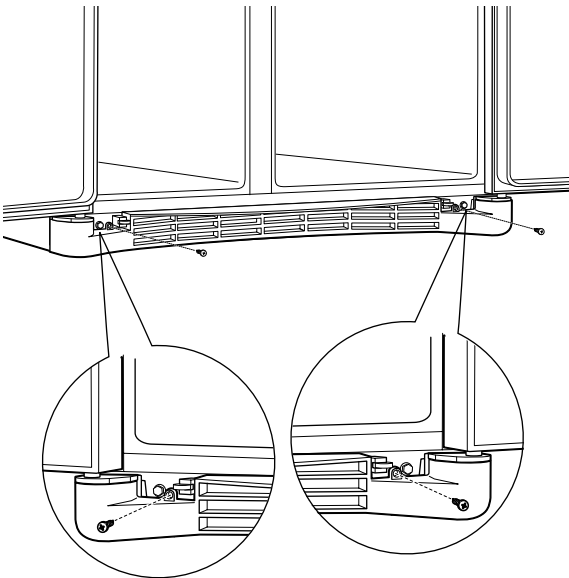
Deje toda la cinta adhesiva y las almohadillas hasta que el refrigerador llegue a su destino final.

Para mover el refrigerador use una carretilla de mano con almohadillas. Coloque el refrigerador en el centro de la carretilla y asegúrelo con un cinturón de seguridad alrededor del refrigerador. **NO LA APRIETE DEMASIADO.**



2 REMUEVA LA BASE DE LA PARRILLA

Remueva la parrilla removiendo los dos tornillos de cabeza Phillips.



Si el refrigerador debe pasar por alguna entrada menor de 38" de ancho, entonces las puertas deben ser removidas. Proceda al paso 3.

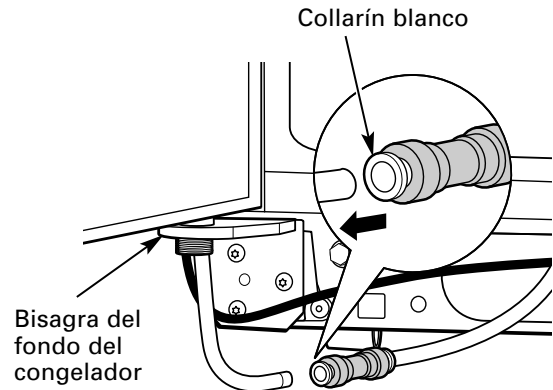
NO REMUEVA las manijas.

Si todas las entradas son más anchas de 38" pase a *Cómo instalar el refrigerador.*

3 DESCONECTE EL ACOPLAMIENTO DE AGUA (en algunos modelos)

Si el refrigerador tiene un dispensador de agua, eso significa que hay una línea de agua que viene desde el gabinete hacia la bisagra del fondo de la puerta del congelador que debe ser desconectada.

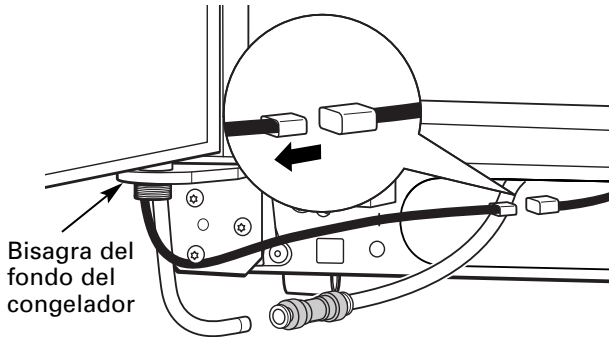
Para desconectarla, empuje hacia adentro sobre el collarín blanco del acoplamiento y entonces extraiga la tubería.



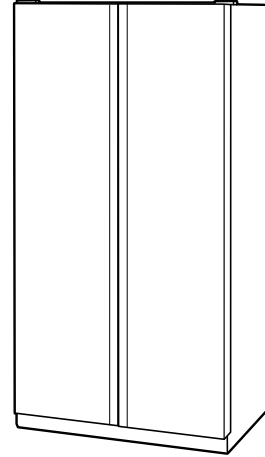
Instrucciones para la instalación

4 DESCONECTE EL ACOPLAMIENTO ENERGÉTICO (en algunos modelos)

Si el refrigerador tiene un dispensador de agua, hay una línea de suministro eléctrico (alambrado) desde el gabinete hacia la bisagra del fondo de la puerta del congelador que debe ser desconectado. Para desconectar, separe el acoplador.

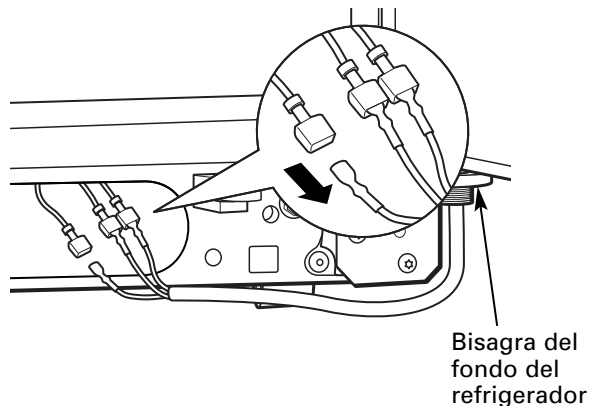


6 CIERRE LAS PUERTAS DEL CONGELADOR Y DEL REFRIGERADOR



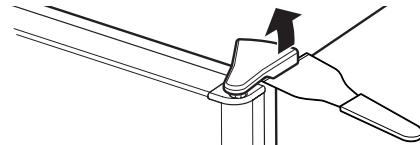
5 DESCONECTE LOS CONECTADORES ELÉCTRICOS (en algunos modelos)

Si el refrigerador tiene un centro para refrescar, hay conectores eléctricos (alambrados) desde el gabinete hasta la bisagra del fondo del refrigerador que deben ser desconectados. Para desconectar, separe cada conector.



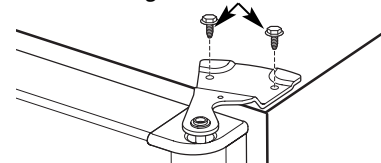
7 REMUEVA LA PUERTA DEL CONGELADOR

- A** Remueva la cubierta de la bisagra superior de la puerta del congelador apretándola y levantándola o simplemente levantándola por uno de sus costados con una cuchilla plástica de masilla.

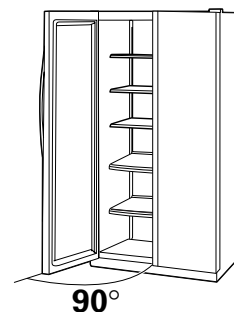


- B** Remueva los dos tornillos de cabeza hexagonal de 5/16" ó 1/8" entonces levante la bisagra hacia arriba para liberarla del pasador de la bisagra.

Cabeza hexagonal de 5/16" ó 1/8"



- C** Abra la puerta del congelador a 90°

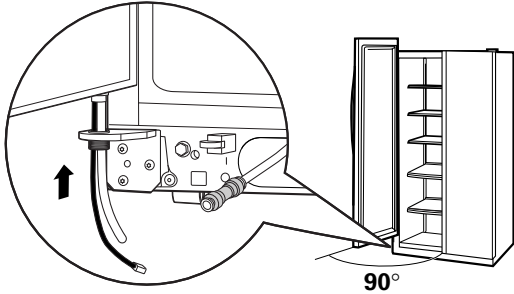


Instrucciones para la instalación

CÓMO MOVER EL REFRIGERADOR (CONT.)

7 REMUEVA LA PUERTA DEL CONGELADOR (cont.)

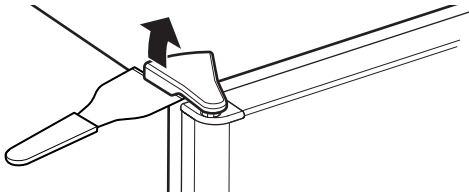
- D** Mientras una persona levanta lentamente la puerta del congelador y la libera de la bisagra del fondo, una segunda persona debe, con cuidado, guiar la línea de agua y la línea energética (alambrado) a través de la bisagra del fondo.



- E** Coloque la puerta en una superficie donde no se ralle con la parte interna hacia arriba.

8 REMUEVA LA PUERTA DEL REFRIGERADOR

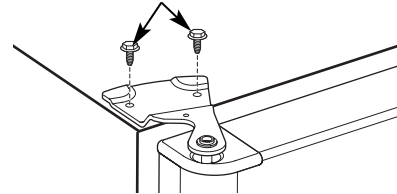
- A** Remueva la cubierta de la bisagra superior de la puerta del refrigerador (si viene equipado) apretándola y levantándola o levantándola por uno de sus costados con una cuchilla plástica de masilla.



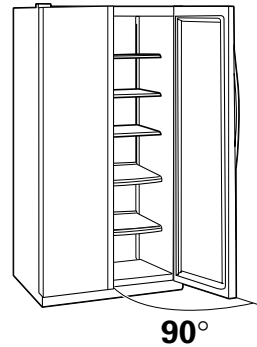
8 REMUEVA LA PUERTA DEL REFRIGERADOR (cont.)

- B** Remueva los dos tornillos de cabeza hexagonal de 5/16" ó 1/8", entonces levante la bisagra hacia arriba para liberarla del pasador de la bisagra.

Cabeza hexagonal de 5/16" ó 1/8"



- C** Abra la puerta del refrigerador a 90°.

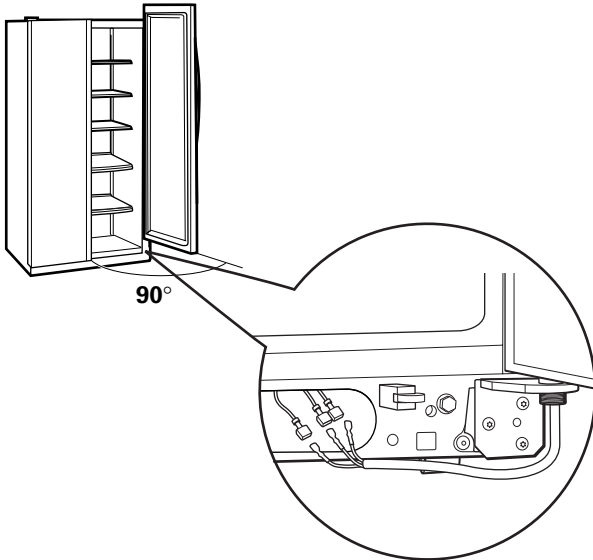


Instrucciones para la instalación

8 REMUEVA LA PUERTA DEL REFRIGERADOR (cont.)

- D** Levante la puerta del refrigerador y libérela de bisagra del fondo.

Si el refrigerador tiene un centro para refrescar, una persona levanta lentamente la puerta del congelador y la libera de la bisagra del fondo, mientras una segunda persona, con cuidado, guía la línea de agua y la línea energética (alambrados) a través de la bisagra del fondo.



Modelos con centro para refrescar solamente

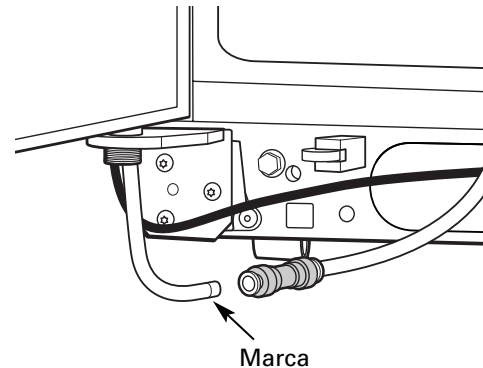
- E** Coloque la puerta en una superficie donde no se ralle con la parte interna hacia arriba.

9 CÓMO REEMPLAZAR LAS PUERTAS

Para reemplazar las puertas simplemente de reversa a los pasos del 3 al 8.

Sin embargo, note lo siguiente:

- Cuando se encuentre bajando las puertas hacia la bisagra del fondo, cerciórese de que una segunda persona guíe, con mucho cuidado, la tubería y el alambrado a través de los agujeros de las bisagras.
- Cuando se encuentre conectando la línea de agua, cerciórese de insertar la tubería hasta el máximo indicado por la marca.



- No pellizque la tubería o el alambrado mientras se encuentre reemplazando las puertas en las bisagras del fondo.
- Cuando se encuentre conectando la línea energética, (en los modelos con centro para refrescar solamente), cerciórese de que los conectadores están todos asentados juntos.

CÓMO INSTALAR EL REFRIGERADOR

LOCALIZACIÓN DEL REFRIGERADOR

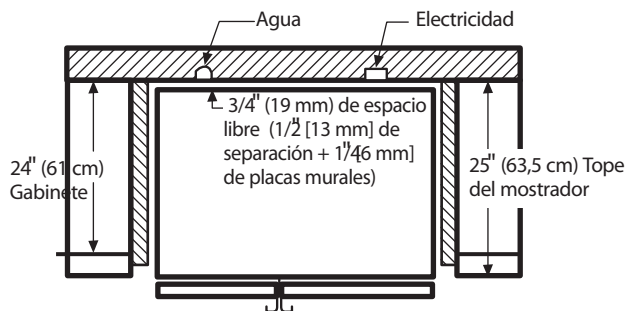
- No coloque el refrigerador donde la temperatura esté por debajo de 60 °F (16 ° C) porque no operará con la suficiente frecuencia como para mantener las temperaturas apropiadas.
- No instale el refrigerador donde la temperatura esté por encima de 100 °F (37 ° C) porque no funcionará apropiadamente.
- Instálelo en un piso suficientemente resistente como para soportar todo su piso.

ESPACIO

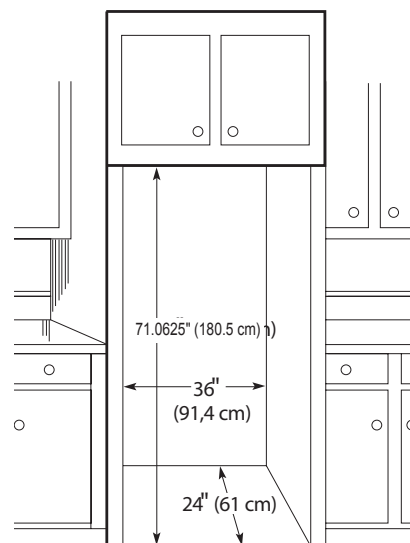
Permita los siguientes espacios para lograr una instalación fácil, una circulación apropiada del aire y conexiones eléctricas y de plomería.

	CustomStyle™ de 22', 23'/25'	22', 23' (33" de ancho), 25', 26', 27', 29'
Lados	1/8" (4 mm)	1/8" (4 mm)
Superior	1" (25 mm)	1" (25 mm)
Posterior	1/2" (13 mm)	1" (25 mm)

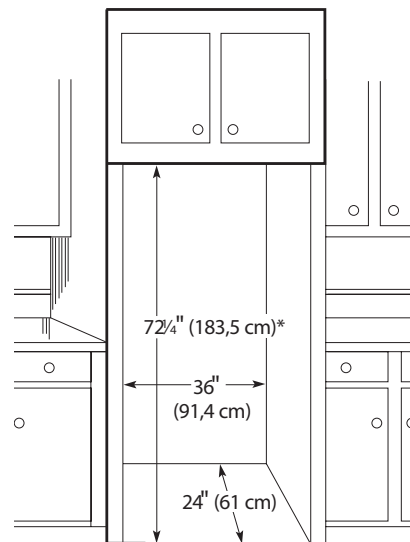
DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES



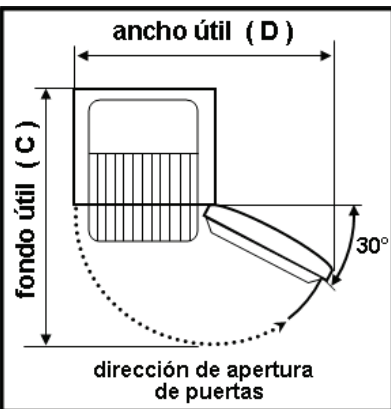
DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES (para modelos CustomStyle™ de 22' y 23')



DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES (para modelos CustomStyle™ de 25')



*Se requieren 72 1/4" (183.5 cm) para un ajuste completo de las ruedas de movilidad. Si los gabinetes instalados por encima del refrigerador tienen puertas niveladas con la parte superior de la abertura para el refrigerador, entonces se requieren 1/8" adicionales para permitir espacio para que las puertas del gabinete se abran libremente.



Instrucciones para la instalación

1 CÓMO CONECTAR EL REFRIGERADOR A LA LÍNEA DE AGUA DE LA CASA (en los modelos con máquina de hielos y dispensador)

Se requiere un suministro de agua fría para la operación de la máquina de hielos y el dispensador. Si no existe un suministro de agua fría, usted necesitará hacer una. Ver la sección Cómo instalar una línea de agua fría.

NOTAS:

- Antes de hacer la conexión, cerciórese 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 use tuberías plásticas para instalar el filtro.

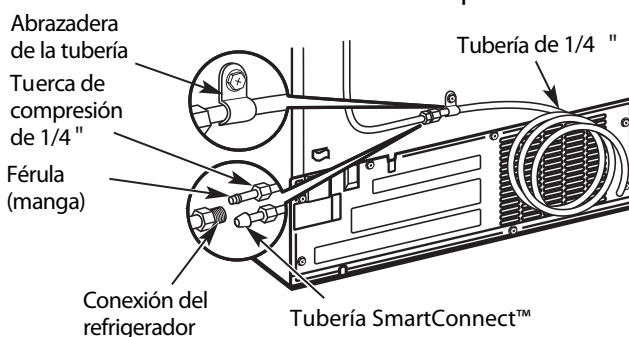
A Si usted está usando tubería de cobre, coloque una tuerca de compresión y un casquillo (manga) en el extremo de la tubería que viene del suministro de agua fría de la casa.

Si se encuentra usando tuberías de GE SmartConnect™, las tuercas están ya ensambladas a la tubería.

B Si está usando una 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.

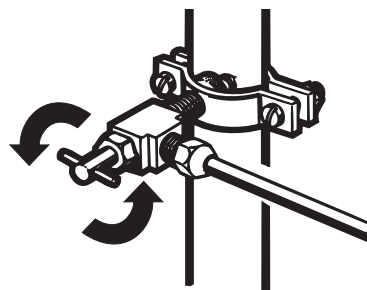
Si se encuentra usando tuberías de GE SmartConnect™, inserte el extremo moldeado de la tubería en la conexión del refrigerador en la parte posterior del refrigerador, y apriete la tuerca de compresión hasta que esté apretada a mano. Entonces apriete una vuelta adicional con una llave. Si la aprieta demasiado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



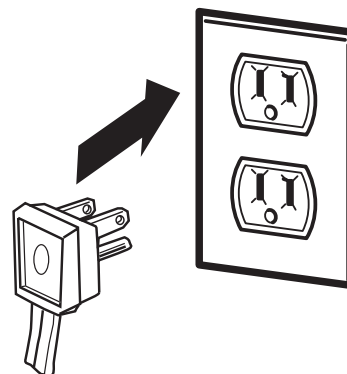
2 ACTIVE LA CONEXIÓN DE AGUA

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

Antes de conectar el refrigerador cerciórese de que el interruptor de la máquina de hielos está colocada en la posición 0 (apagado).



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

NOTA: Esta imagen puede variar con la de su producto.

Instrucciones para la instalación

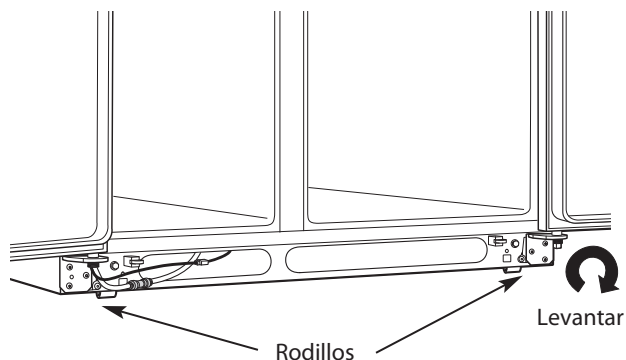
CÓMO INSTALAR EL REFRIGERADOR (CONT.)

4 COLOQUE EL REFRIGERADOR EN SU LUGAR

Mueva el refrigerador a su destino final.

5 CÓMO NIVELAR EL REFRIGERADOR

El refrigerador puede nivelarse ajustando los rodillos localizados cerca de las bisagras inferiores.

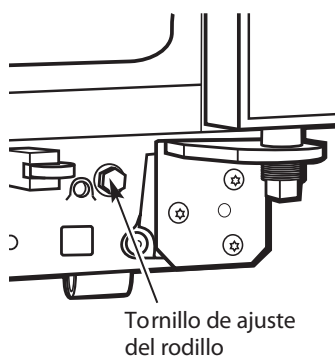


Los rodillos tienen tres propósitos:

- Los rodillos se ajustan para que la puerta cierre con facilidad cuando esté medio abierta. (Levante el frente aproximadamente 5/8" [16 mm] del piso.)
- Los rodillos se ajustan para que el refrigerador esté colocado firmemente en el piso y no tambalee.
- Los rodillos se ajustan para que el refrigerador pueda ser alejado de la pared en momentos de limpieza.

Para ajustar los rodillos en los modelos de 22', 23' (33" de ancho), 25', 26', 27' y 29' :

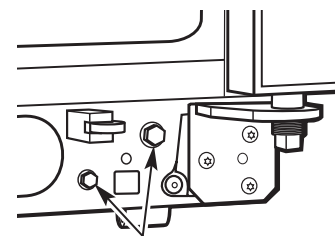
- Gire los tornillos de ajuste del rodillo en sentido de las agujas del reloj para levantar el refrigerador , y en contra de las agujas del reloj para bajarlo . Use una llave o un cubo de cabeza hexagonal de 3/8 " o una llave ajustable.



5 CÓMO NIVELAR EL REFRIGERADOR (cont.)

Para ajustar los rodillos en los modelos CustomStyle™ de 22', 23'/25':

Gire los tornillos de ajuste del frente en sentido de las agujas del reloj para levantar el refrigerador , y en contra de las agujas del reloj para bajarlo . Use una llave hexagonal de 3/8 " con extensión o una llave ajustable.



Tornillos de ajuste del rodillo

Estos modelos también tienen rodillos ajustables posteriores para que usted pueda alinear el refrigerador con los gabinetes de la cocina. Use una llave hexagonal de 3/8" con extensión para girar los tornillos posteriores— en sentido de las agujas del reloj para levantar el refrigerador , y en contra de las agujas del reloj para bajarlo .

6 CÓMO NIVELAR LAS PUERTAS

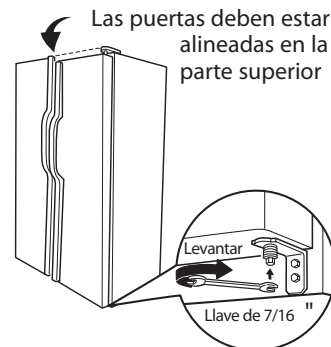
Ajuste la puerta del refrigerador para que las puertas estén niveladas en la parte superior.

Para linear:

- A** Usando una llave de 7/16 " , gire el tornillo ajustable de la puerta hacia la derecha para levantar la puerta, y a la izquierda para bajarla.

NOT A: Un tapón de nilón, empotrado en las roscas del pasador , evita que el pasador gire a no ser que se use una llave.

- B** Después de una o dos vueltas de la llave, abra y cierre la puerta del refrigerador y cerciórese de que están alineadas en la parte superior .



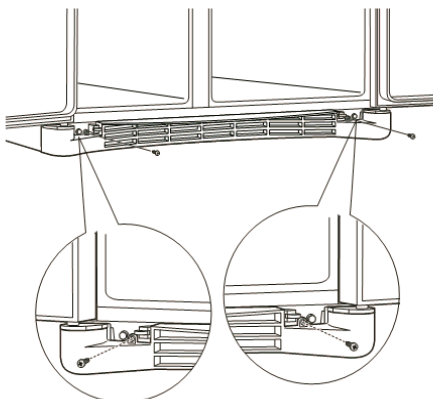
Las puertas deben estar alineadas en la parte superior

Levantar
Llave de 7/16 "

Instrucciones para la instalación

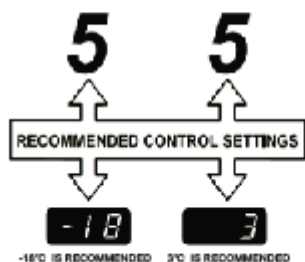
7 REEMPLACE LA PARRILLA DE LA BASE

Reemplace la parrilla de la base instalando los dos tornillos de cabeza Phillips.



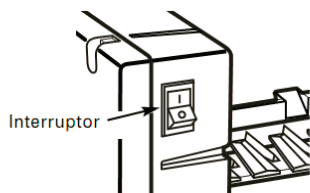
8 AJUSTE LOS CONTROLES

Ajuste los controles donde se recomienda.



9 INICIE LA MÁQUINA DE HIELOS

Fije el interruptor de la máquina de hielos en la posición 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 cubo de 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.

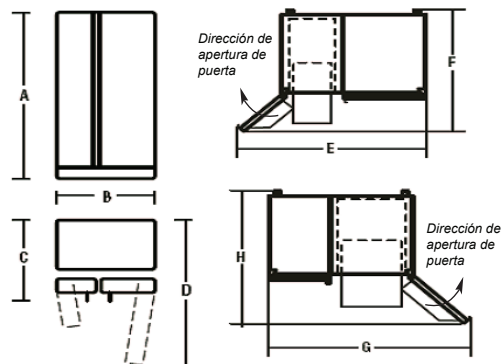
DIMENSIONES (mm)

	29'	27'	26'/25'	23'	22'****
A*	1733	1733	1733	1733	1733
B	908	908	908	908	908
C**	912	879	879	738	786
D	1261	1271	1271	1156	1170
E	1273	1255	1247	1232	1260
F	1051	1093	1099	989	991
G	1386	1381	1381	1361	1371
H	1140	1150	1149	1023	1054

* La altura no incluye las bisagras.

**La profundidad incluye las asas.

***Los valores pueden variar según el tipo de puerta, sólo se listan los máximos.



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

	22' y 23'	25', 26', 27' y 29'
Lados:	4 mm	4 mm
Parte superior:	25 mm	25 mm
Parte posterior:	13 mm	25 mm

Nota:

1. El espacio requerido en uso para todos los productos es: (según tabla).
2. Las puertas no son reversibles (aplica para todos los modelos).

Capacidad	Area alm.dm ²
22'	176
23'	190
25'	214
26'	212
27'	210
29'	202

Nota: Los valores pueden variar dependiendo del modelo

Instrucciones para la instalación

CÓMO INSTALAR LA TUBERÍA DEL AGUA (MODELOS CON MÁQUINA DE HIELOS Y DISPENSADOR)

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 (WX08X10002, 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 kit de Ósmosis Inversa 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 y en un flujo de agua más lento del dispensador del agua.

Esta instalación de la tubería del agua no está garantizada por el fabricante del refrigerador o de la máquina de helos. 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 helos esté en la posición **O** (apagado).

No instale la tubería de la máquina de helos 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. Luego agregue 8' (2,4 m). Asegúrese de que haya suficiente tubería adicional (unos 8' [2,4 m] enrollado en tres vueltas de unas 10" [25 cm] de diámetro) 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:

2' (0,6 m) – WX08X10002

6' (1,8 m) – WX08X10006

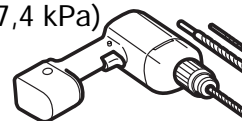
15' (4,6 m) – WX08X10015

25' (7,6 m) – WX08X10025

Asegúrese de que el kit que haya seleccionado permita al menos 8' (2,4 m) como se describe arriba.

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.

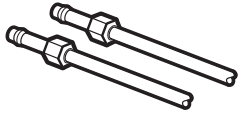
- **Un kit de suministro de agua de GE** (contiene tubería, válvula de apagado y accesorios enumerados abajo) está disponible a un costo adicional en su tienda o por medio de Partes y Accesorios, 800.626.2002.
- **Un suministro de agua fría.** La presión del agua debe estar entre 20 y 120 p.s.i. (1,4–8,1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



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

Instrucciones para la instalación

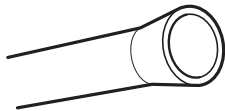
QUÉ NECESITA (CONT.)



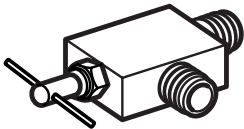
- **Dos tuercas de compresión de 1/4" de diámetro exterior y 2 férulas (mangas)**—para conectar la tubería de cobre a la válvula de apagado y la válvula del agua del refrigerador.

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.

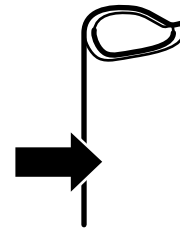
Instale la válvula de apagado en la tubería del agua de consumo más frecuentemente utilizada.

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.

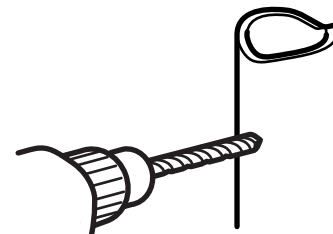


3 PERFORE EL ORIFICIO PARA LA VÁLVULA

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.

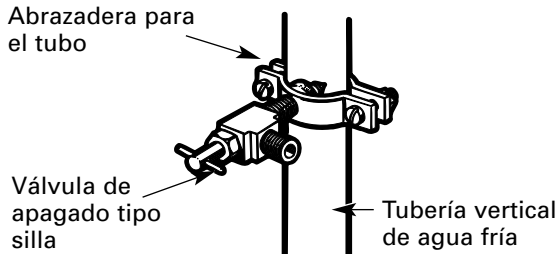


Instrucciones para la instalación

CÓMO INSTALAR 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.

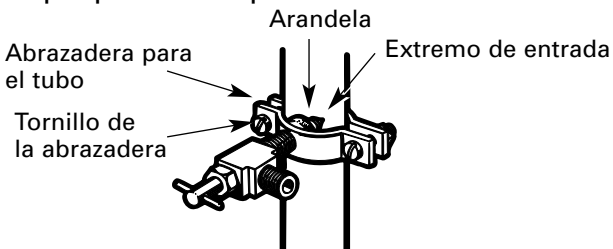


NOTA: Se deberán seguir los Códigos 248CMR de Plomería para el Estado de Massachusetts. Las válvulas tipo silla son ilegales y su uso no está permitido en Massachusetts. Consulte con un plomero licenciado.

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.

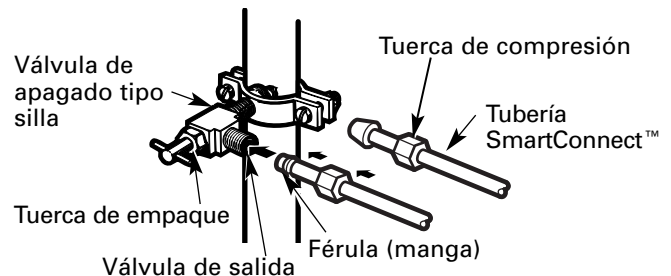
NOTA: Asegúrese de que haya suficiente tubería adicional (unos 8' [2,4 m] enrollada en tres vueltas de alrededor de 10" [25 cm] de diámetro) para permitir que el refrigerador se pueda mover de la pared después de la instalación.

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.

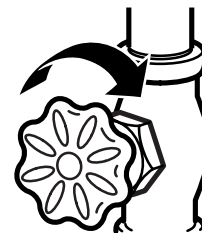


NOTA: Se deberán seguir los Códigos 248CMR de Plomería para el Estado de Massachusetts. Las válvulas tipo silla son ilegales y su uso no está permitido en Massachusetts. Consulte con un plomero licenciado.

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 *Cómo instalar el refrigerador*.

Sonidos normales de la operación.



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.

A veces el refrigerador funciona por un período prolongado, especialmente cuando las puertas se abren continuamente. Esto significa que la función **Frost Guard™** está en operación para impedir que el congelador se queme y mejorar la preservación de los alimentos.

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.

Si cualquiera de las puertas permanece abierta por más de 8 minutos, puede escuchar los ventiladores para enfriar los focos de luz.

Los ventiladores cambian la velocidad para suministrar enfriamiento óptimo y ahorrar energía.

**CHASQUIDOS,
ESTALLIDOS, CRUJIDO,
GORJEOS**

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.

Los reguladores electrónicos se abren y se cierran para ofrecer un enfriamiento óptimo y ahorrar energía.

El compresor puede causar un chasquido o un gorjeo cuando intenta volver a arrancar (esto puede tomar hasta 5 minutos).

El tablero de control electrónico puede causar un sonido de chasquido cuando se activa el relé para controlar los componentes del refrigerador.

Expansión y contracción de las bobinas durante o después del ciclo de descongelación puede causar sonidos como de crujido o estallidos.

En modelos con dispositivo de hielo, después de completar un ciclo de hacer hielo, se pueden escuchar los cubos de hielo cuando caen a la bandeja de hielos.

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 acerca de los sonidos de operación de los dispositivos de hielo o de los dispensadores, ver las secciones **Acerca del dispositivo automático para hacer hielo** y **Acerca del dispensador de hielo y agua**.

Seguridad

Operación

Instalación

Solucionar problemas

Servicio al consumidor

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.

Seguridad

Operación

Instalación

Solucionar problemas

Soporte 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.
	Controles de temperatura en posición OFF (apagado).	• Mueva los controles de temperatura 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.
	El refrigerador está en el modo de muestra.	• Desconecte el refrigerador y enchúfelo otra vez.
Vibraciones o sacudidas (una vibración ligera es normal)	Los rodillos requieren un ajuste.	• Vea <i>Rodillos</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 para mantener temperaturas uniformes.)	Es normal cuando el refrigerador es recién instalado en su casa.	• Espere 24 horas para que el refrigerador se enfríe completamente.
	Ocurre cuando hay largas cantidades de alimentos en el refrigerador.	• Eso es normal.
	Se dejó abierta la puerta.	• Revise si un paquete mantiene la puerta abierta.
	Clima caluroso o aperturas frecuentes de la puerta.	• Eso es normal.
	Controles de temperatura ajustados al punto más frío.	• Vea <i>Los controles</i> .
Compartimiento de refrigerador o congelador demasiado cálido	El control de temperatura no se fijó bastante frío.	• Vea <i>Los controles</i> .
	Clima caluroso o aperturas frecuentes de la puerta.	• Fije el control de temperatura un paso más frío. Vea <i>Los controles</i> .
	Se dejó abierta la puerta.	• Revise si hay un paquete que mantiene la puerta abierta.
Escarcha o cristales de hielo en alimentos congelados (escarcha en paquete es normal)	Se dejó abierta la puerta.	• Revise si hay un paquete que mantiene la puerta abierta.
	La puerta se abre con frecuencia o por mucho tiempo.	
El divisor entre el compartimiento de refrigerador y el congelador se siente tibio	Ahorro automático de energía circula líquido tibio en la frente del congelador.	• Eso ayuda prevenir la condensación en el exterior.
Zumbido frecuente	El interruptor de la máquina de hielos está en la posición de I (encendido) , pero el suministro de agua hacia el refrigerador no está conectado.	• Fije el interruptor en la posición de O (apagado) ; mantener el interruptor en la posición de encendido dañará la válvula del agua.

Problema	Causas Posibles	Qué hacer
Los cubos tienen mal olor/sabor	El recipiente para los cubos necesita limpieza.	• Vacíe y limpie el recipiente. Deseche los cubos.
	Alimentos transmitiendo olor/sabor a los cubos.	• Envuelva bien los alimentos.
	El interior del refrigerador requiere limpieza.	• Vea <i>Cuidado y limpieza</i> .
Dispositivo automático para hacer hielo no funciona	El interruptor de alimentación eléctrica del dispositivo automático para hacer hielo está en la posición de apagado.	• Coloque el interruptor de alimentación eléctrica en la posición de encendido.
	El agua está cerrada o no está conectada.	• Vea <i>Instalar la línea de agua</i> .
	El compartimiento del congelador es muy cálido.	• Espere 24 horas para que se enfríe el refrigerador.
	Cubos apilados en el recipiente apaga el dispositivo para hacer hielo.	• Nivele los cubos con la mano.
	Cubos de hielo atorados en dispositivo para hacer hielo. (La luz verde de corriente en dispositivo de hielo está destellando).	• Apague el dispositivo de hielo, retire los cubos y vuelva a poner el dispositivo en marcha.
Formación lenta del hielo	Se dejó abierta la puerta.	• Revise si hay un paquete que mantiene la puerta abierta.
	El control de temperatura no es bastante frío.	• Vea <i>Los controles</i> .
Cubos pequeños o huecos	Filtro de agua tapado.	• Reemplace el cartucho del filtro con uno nuevo o con el tapón.
El dispensador de hielo no funciona	Dispositivo de hielo apagado o el agua está apagado.	• Enciende el dispositivo de hielo o el agua.
	Un artículo está bloqueando o se ha caído dentro del vertedor de hielo dentro del recipiente superior de la puerta del congelador.	• Remueva cualquier artículo que pueda estar bloqueando, o que haya caído dentro del vertedor.
	Los cubos están pegados al brazo detector.	• Remueva los cubos.
	Bloques irregulares de hielo en el recipiente.	• Rómpalos con los dedos y deseche los cubos restantes. • El congelador puede ser muy caliente. Ajuste el control a una posición más fría paso por paso hasta que no se formen bloques.
	El dispensador está BLOQUEADO (LOCKED) .	• Presione la tecla LOCK CONTROL (Control de bloqueo) y manténgala presionada durante tres segundos.
El agua tiene un sabor/olor malo	El dispensador de agua no se uso por mucho tiempo.	• Dispense el agua hasta que todo el sistema del agua se llene de nuevo.
El agua en el primer vaso está tibia	Eso es normal con un refrigerador recién instalado.	• Espere 24 horas para que se enfríe el refrigerador.
	El dispensador de agua no se uso por mucho tiempo.	• Dispense el agua hasta que todo el sistema del agua se llene de nuevo.
	El sistema de agua se ha desaguado.	• Espere algunas horas para que se enfríe el agua.

Antes de solicitar un servicio...

	Problema	Causas Posibles	Qué hacer
Seguridad	El dispensador de agua no funciona	Suministro de agua apagado o no conectado.	• Vea <i>Instalar la línea de agua</i> .
		Filtro de agua tapado.	• Reemplace el cartucho del filtro o remueve el filtro y instale el tapón.
		Aire atrapado en el sistema del agua.	• Presione el brazo del dispensador por un par de minutos.
		El dispensador está BLOQUEADO (LOCKED) .	• Presione la tecla LOCK CONTROL (Control de bloqueo) y manténgala presionada durante tres segundos.
Operación	Se seleccionó CUBED ICE (HIELO EN CUBOS) pero se dispensó CRUSHED ICE (Hielo picado)	La última selección fue CRUSHED ICE (HIELO PICADO) .	• Se quedaron unos cuantos cubos en el triturador de la selección anterior. Esto es normal.
	No sale agua pero el dispositivo para hacer hielo funciona	El agua en el depósito está congelada. El control de temperatura demasiado frío.	• Llame para servicio. • Fije el control de temperatura hasta mas cálido.
Instalación	El agua chorrea del dispensador	Cartucho del filtro recién instalado.	• Deje correr el agua desde el dipensador por 3 minutos (aprox. 1½ galóns).
	No sale agua y el dispositivo para hacer hielo no funciona	Está tapada la línea de agua o la llave de paso.	• Llame a un plomero.
		Filtro de agua tapado.	• Reemplace el cartucho del filtro o remueve el filtro y instale el tapón.
		El dispensador está BLOQUEADO (LOCKED)	• Presione la tecla LOCK CONTROL (Control de bloqueo) y manténgala presionada durante tres segundos.
El refrigerador huele	Alimentos transmitiendo olores al refrigerador.	• Alimentos con olores fuertes deben estar tapados. • Guarde una caja de bicarbonato de sodio en el refrigerador; cámbiela cada tres meses.	
	El interior requiere limpieza.	• Vea <i>Cuidado y limpieza</i> .	
Solucionar problemas	Aire caliente a la base del refrigerador	El aire fluye para enfriar el motor. En el proceso de refrigeración es normal que salga calor de la base del refrigerador. Algunos recubrimientos de piso estan sensitivos y se descoloran a estas temperaturas normales y seguras.	
	Brillo anaranjado en el congelador	Calentador de descongelación encendido.	• Eso es normal.

Problema	Causas Posibles	Qué hacer
Humedad en el exterior del refrigerador	Normal en períodos con alto grado de humedad.	<ul style="list-style-type: none"> • Seque la superficie.
Humedad en el interior (en clima húmedo el aire lleva la humedad al interior del refrigerador cuando se abren las puertas)	Se abre la puerta con frecuencia o por mucho tiempo.	
No funciona la luz interior	No hay corriente en el contacto.	<ul style="list-style-type: none"> • Reemplace el fusible o reajuste el interruptor.
	Bombilla fundida.	<ul style="list-style-type: none"> • Vea <i>Reemplazar las bombillas</i>.
Agua en el piso de la cocina o en el fondo del congelador	Cubos atrapados en el orificio.	<ul style="list-style-type: none"> • Empuje los cubos en el vertedero con una cuchara de madera.
El refrigerador nunca se apaga pero las temperaturas están bien	El sistema de congelación mantiene al compresor funcionando durante la puerta está siendo abierta.	<ul style="list-style-type: none"> • Esto es normal. El refrigerador se apagará si la puerta permanece cerrada por 2 horas.
El refrigerador está pitando	La puerta está abierta.	<ul style="list-style-type: none"> • Cierre la puerta.
Los alimentos no se descongelan / enfrían	Empaque.	<ul style="list-style-type: none"> • Aumente el tiempo o vuelva a empacar en plástico.
	Selección incorrecta del peso.	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione un peso mayor.
	Artículo con alto contenido de grasa.	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione un peso mayor.
	No se está usando la bandeja de Enfriar / Descongelar.	<ul style="list-style-type: none"> • Coloque los alimentos en la bandeja y deje espacio entre los mismos para permitir un mejor flujo del aire.
La temperatura real no es igual a la temperatura establecida	La unidad recientemente se conectó.	<ul style="list-style-type: none"> • Permita que transcurran 24 horas para que el sistema se estabilice.
	La puerta permanece abierta por mucho tiempo.	<ul style="list-style-type: none"> • Permita que transcurran 24 horas para que el sistema se estabilice.
	Se introdujo comida tibia al refrigerador.	<ul style="list-style-type: none"> • Permita que transcurran 24 horas para que el sistema se estabilice.
	El ciclo de descongelamiento está en proceso.	<ul style="list-style-type: none"> • Permita que transcurran 24 horas para que el sistema se estabilice.
La función Select Temp o Beverage Center no funciona	El control de temperatura del refrigerador está colocado en una posición más tibia.	<ul style="list-style-type: none"> • Esto es normal. Para reducir el consumo de energía eléctrica, la función Select Temp y Beverage Center se apaga cuando el control de la temperatura del refrigerador se pone a un nivel más cálido.
	La función Beverage Center se apaga después de 6 meses de operación continua.	<ul style="list-style-type: none"> • Presione el botón Beverage Center para reinicializar.
La puerta no se cierre correctamente	El sello de la puerta en el lado de la bisagra está pegado o doblado.	<ul style="list-style-type: none"> • Aplique parafina en la superficie frontal de la junta.
	Un anaquel de la puerta está chocando con unas de las parrillas internas del refrigerador.	<ul style="list-style-type: none"> • Mueva el anaquel de la puerta a una posición superior.

Hoja de Datos de Funcionamiento
Sistema de Filtración SmartWater
Cartucho MWF

Este sistema se ha sometido a las pruebas NSF/ANSI 42/53 a fin de reducir las sustancias presentadas a continuación. Se redujo la concentración de las sustancias indicadas en el agua que ingresan en el sistema a una concentración menor o igual al límite permitido para el agua que sale del sistema, como se especifica en NSF/ANSI 42/53.*

(Factores de 100% incorporados para la utilización no medida)

Estándar No. 42: Efectos estéticos								
Parámetros	USEPA MCL	Calidad del influente concentración	Promedio de influente	Effluent		% de reducción		Reducción mínima necesaria
				Promedio	Máximo	Promedio	Máximo	
Cloro	—	2,0 mg/L ± 10%	1,96 mg/L	0,06 mg/L	0,11 mg/L	96,77%	94,74%	> 50%
T & O	—	—	—	—	—	—	—	—
Partículas**	—	at least 10.000 particles/mL	6.400.000 #/mL	58.833 #/mL	150.000 #/mL	99,14%	97,97%	> 85%

Estándar No. 53: Efectos Relativos a la Salud								
Parámetros	USEPA MCL	Calidad del influente concentración	Promedio de influente	Effluent		% de reducción		Reducción mínima necesaria
				Promedio	Máximo	Promedio	Máximo	
Turbidez	1 NTU	11 ± 1 NTU***	10,5 NTU	0,14 NTU	0,28 NTU	98,54%	97,20%	0,5 NTU
Quistes	99,95% Reduction	Minimum 50.000 L	118.750 #/L	< 1 #/L	4 #/L	> 99,99%	> 99,99%	> 99,95%
Asbestos	99% Reduction	10 ⁷ -10 ⁸ fibras/L; > 10µm	57 MF/L	0,996 MF/L	< 1 MF/L	99,60%	99,39%	> 99%
Plomo a pH 6,5	0,015 mg/L	0,15 mg/L ± 10%	0,1567 mg/L	< 0,001 mg/L	< 0,001 mg/L	99,36%	99,29%	0,010 mg/L
Plomo a pH 8,5	0,015 mg/L	0,15 mg/L ± 10%	0,1433 mg/L	< 0,001 mg/L	< 0,001 mg/L	99,30%	99,29%	0,010 mg/L
Mercurio a pH 6,5	0,002 mg/L	0,006 mg/L ± 10%	0,0059 mg/L	0,000350 mg/L	0,0007 mg/L	94,70%	87,50%	0,002 mg/L
Mercurio a pH 8,5	0,002 mg/L	0,006 mg/L ± 10%	0,0057 mg/L	0,000325 mg/L	0,0006 mg/L	93,20%	89,29%	0,002 mg/L
Alaoloro	0,002 mg/L	0,04 mg/L ± 10%	0,0367 mg/L	0,00023 mg/L	0,0004 mg/L	99,34%	98,67%	0,002 mg/L
Lindane	0,0002 mg/L	0,002 mg/L ± 10%	0,0020 mg/L	< 0,00002 mg/L	< 0,00002 mg/L	99,00%	98,95%	0,0002 mg/L
2,4-D	0,070 mg/L	0,210 mg/L ± 10%	0,2033 mg/L	0,00337 mg/L	0,011000 mg/L	98,32%	94,50%	0,070 mg/L
Toxafeno	0,003 mg/L	0,015 mg/L ± 10%	0,0160 mg/L	0,00100 mg/L	0,001000 mg/L	93,44%	91,67%	0,003 mg/L
Benceno	0,001 mg/L	0,015 mg/L ± 10%	0,0145 mg/L	0,000500 mg/L	0,000500 mg/L	96,51%	95,83%	0,005 mg/L
Carbofurano	0,040 mg/L	0,080 mg/L ± 10%	0,0830 mg/L	0,001000 mg/L	0,001000 mg/L	98,78%	98,65%	0,04 mg/L
1,4 diclorobenceno	0,075 mg/L	0,225 mg/L ± 10%	0,2283 mg/L	0,000500 mg/L	0,000500 mg/L	99,78%	99,77%	0,075 mg/L
Atrazine	0,003 mg/L	0,009 mg/L ± 10%	0,0087 mg/L	< 0,0005 mg/L	< 0,0005 mg/L	94,22%	93,33%	0,003 mg/L

* Probado utilizando una tasa de flujo de 0,5 gpm (1,8927 l/min.); presión de 60 psig (4,218 Kg/cm²); pH de 7,5 ± 0,5; temp. de 20° ± 3°C

** Medición en partículas/ml. Las partículas usadas eran de 0,5-1 micrón.

*** Unidades de turbidez Nefelométrica—NTU

Especificaciones de Operación

- Capacidad: certificado para hasta 300 galones (1135 litros); hasta seis meses para los modelos sin luz indicadora de reemplazo de filtro; hasta un año para los modelos con luz indicadora de reemplazo de filtro
- Requerimientos de presión: 40-120 psi (2,8-8,2 bar), sin choque
- Temperatura: 33°-100°F (0,6°-38°C)
- Tasa de flujo: 0,5 gpm (1,9 lpm)

Requerimientos Generales de Instalación/Operación/Mantenimiento

- Lave el nuevo cartucho a la tasa máxima por 3 minutos para sacar el aire atrapado.
- Reemplace el cartucho cuando el flujo se haga muy lento.

Avisos Especiales

- Las instrucciones de instalación, las piezas, la información sobre la disponibilidad de servicio y la garantía estándar se incluyen con el producto al enviarlo.
- Este sistema de agua potable debe mantenerse conforme a las instrucciones del fabricante, incluyendo el reemplazo de los cartuchos.
- No se utiliza en los sitios donde el agua es de calidad microbiológicamente dudosa, ni con aguas de calidad desconocida, sin una desinfección adecuada antes o después del sistema; el sistema puede utilizarse con aguas desinfectadas que puedan contener quistes filtrables.
- Los contaminantes u otras sustancias que este sistema de tratamiento de agua puede remover o reducir, no están presentes, necesariamente, en su agua.
- Verifique el acatamiento de las leyes y reglamentos estatales y locales.
- Tome en cuenta que aunque las pruebas se realizaron bajo condiciones estándar de laboratorio, el resultado real puede variar. Los sistemas se deben instalar y operar de acuerdo con los procedimientos y las pautas que recomienda el fabricante.

Probado y Certificado según las normas ANSI/NSF 42 y 53 para la reducción de:

Estándar No. 42: Efectos Estéticos

Unidad química

El sabor y olor de cloro

Unidad de filtrado mecánico

Reducción de partículas, Clase I

Estándar No. 53: Efectos sobre la salud

Unidad de reducción química

Reducción de alaoloro y atrazine

Reducción del benceno y carbofurano

Reducción de 1,4 diclorobenceno y 2,4-D

Reducción de plomo y lindano

Reducción de mercurio y toxafeno

Unidad de filtrado mecánico

Reducción de turbidez

Reducción de quistes y asbestos



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:

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 hand 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. In refrigerators with automatic icemakers, avoid contact with the moving parts of the ejector mechanism, or with the heating element located on the bottom of the ice maker. Do not place fingers or hands on the automatic icemaker mechanism while the refrigerator is plugged in.

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

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.

Unplug the refrigerator before cleaning and making repairs.

Note: We strongly recommend that any servicing be performed by a qualified individual.

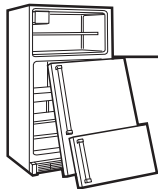
Non-LCD Models: Setting either or both controls to 0 (off) does not remove power to the light circuit.

LCD Models: Turning the cooling system off does not remove power to the light circuit.

Do not refreeze frozen foods which have thawed completely. Always clean the **CustomCool™** tray after thawing food.

⚠ 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.

CFC Disposal

Your old refrigerator may have a cooling system that used CFCs (chlorofluorocarbons). CFCs are believed to harm stratospheric ozone.

If you are throwing away your old refrigerator, make sure the CFC refrigerant is removed for proper disposal by a qualified servicer. If you intentionally release this CFC refrigerant, you can be subject to fines and imprisonment under provisions of environmental legislation.

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-listed (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.

IMPORTANT NOTE: This does not apply for models GCP23, PCP23, PSP25, PSP29, GSP23, GLP23, GSP25 and GLP25.

If the supply cord damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING

⚠ WARNING!



HOW TO CONNECT ELECTRICITY

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

The power cord of this appliance is equipped with a grounding plug which mates with a standard 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 that outlet is properly grounded.

If the outlet is a standard non grounding outlet, it is your personal responsibility and obligation to have it replaced with a properly grounded 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 cord that have become frayed or other wise 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 not permitted in Canada)*

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

However, if you must use an adapter, where local codes permit, a temporary connection may be made to a properly grounded 2-prong wall outlet by use of a UL-listed adapter available at most local hardware stores.

The larger slot in the adapter must be aligned with the larger slot in the wall outlet to provide proper polarity in the connection of the cord.

When disconnecting the power cord from the adapter, always hold the adapter in place with one hand while pulling the power cord plug with the other hand. If this is not done, the adapter ground terminal is very likely to break with repeated use.

If the adapter ground terminal breaks, **Do not use** the refrigerator until a proper ground has been established.

Attaching the adapter ground terminal to a wall outlet cover screw does not ground the appliance unless the cover screw is metal, and not insulated, and the wall outlet is grounded through the house wiring. You should have the circuit checked by a qualified electrician to make sure the outlet is properly grounded.

RECOMMENDATIONS FOR YOUR SAFETY AND FOR YOUR REFRIGERATOR

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.

Do not store toxic products, flammable products, scientific experiments or medicine mixed with food, they can pollute the food.

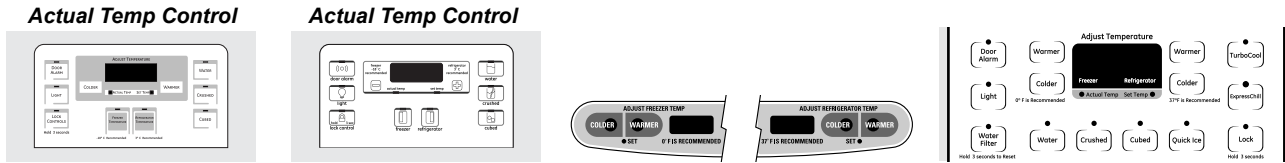


READ AND FOLLOW THIS SAFETY INFORMATION CAREFULLY

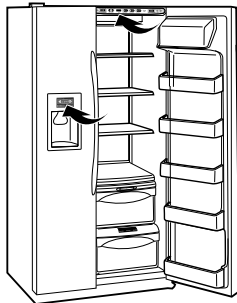
SAVE THESE INSTRUCTIONS

About the temperature controls.

Not all features are on all models. Your controls will look like one of the following:



Non-LCD models



LCD models

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

To run your refrigerator:

Connect the power supply.

Select the temperature control (to adjust the temperature of your refrigerator in accordance with the amount of your food and climate of your city. The temperature controls are preset in the factory at 3°C (37°F) for the refrigerator compartment and -18°C (0°F) for the freezer compartment. Allow 24 hours for the temperature to stabilize to the preset recommended settings.

Refrigerator temperatures can be adjusted between 1°C and 7°C (34°F to 44°F), and the freezer temperatures can be adjusted between -21°C and -14°C (-6°F to 6°F).

Note: The products marketed in the Andean Countries have been evaluated under the following ranges of temperature:

ST (Subtropical) between 18°C and 38°C.

T (Tropical) between 18°C and 43°C.

To change the Refrigerator room temperature:

LCD Models:

Access By: Home > Refrigerator

Activated By: Using the arrows to select the desired temperature.

To change the Refrigerator room temperature:

LCD Models:

Access By: Home > Refrigerator

Activated By: Using the arrows to select the desired temperature.

You must press **ENTER** to set the new temperature.

Once the desired temperature has been set, the display will return to the **HOME** screen and show the set temperatures underneath the actual temperature display for several seconds. Several adjustments may be required. Each time you adjust the controls, allow 24 hours for the refrigerator to reach the temperature you have set.

Non-LCD Models:

To change the temperature, press and release the **WARMER** or **COLDER** pad. The **SET** light will come on and the display will show the set temperature. To change the temperature, tap either the **WARMER** or **COLDER** pad until the desired temperature is displayed.

To adjust the **Actual Temp Control** temperature, first press the **Freezer (Temperature)** or **Refrigerator (Temperature)** button. Then press **WARMER** (+) or **COLDER** (-) to increase or decrease temperature to the desired setting.

Once the desired temperature has been set, the temperature display will return to the actual refrigerator and freezer temperatures after 5 seconds. Several adjustments may be required. Each time you adjust the control, allow 24 hours for the refrigerator to reach the temperature you have set. The temperature controls can display both the **SET** temperature as well as the actual temperature in the refrigerator and freezer. The actual temperature may vary slightly from the temperature based on usage and operating environment.

Turning the cooling system off:

LCD models: Turning the **cooling system OFF** stops cooling in both the freezer and refrigerator compartments, but does not shut off electrical power to the refrigerator.

Non-LCD models: Setting either or both controls to **OFF** stops cooling in both the freezer and refrigerator compartments, but does not shut off electrical power to the refrigerator.

LCD Models:

Access By: Home > Options > Information and Settings > Cooling System Off

To return the cooling system back on, press the touch screen and press the **ON** button.

Activate by: Pressing **ENTER**.

Non-LCD Models:

Tap the **WARMER** pad for either the refrigerator or the freezer until the display shows **OFF**. To turn the unit back on, press the **COLDER** pad for either the refrigerator or freezer. The **SET** light will illuminate on the side you selected. Then press the **COLDER** pad again (on the side where the **SET** light is illuminated) and it will go to the preset points of -18°C (0°F) for the freezer and 3°C (37°F) for the refrigerator.

Setting the **Actual Temp Control** to 0 stops cooling in both the freezer and refrigerator compartments, but does not shut off electrical power to the refrigerator.

When the unit is turned back on, it will take up to 24 hours to stabilize.

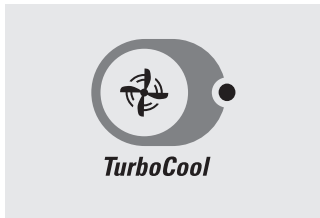
Ambient temperature limits

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

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 to compensate for these factors.

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

About TurboCool™ (On some models)



How it Works

TurboCool™ rapidly cools the refrigerator compartment in order to more quickly cool foods. use **TurboCool™** when adding a large amount of food to the refrigerator compartment, putting away foods after they have been sitting out at room temperature or when putting away warm leftovers. It can also be used if the refrigerator has been without power for an extended period. Once activated, the compressor will turn on immediately and the fans will cycle on and off at high speed as needed for eight hours. The compressor will continue to run until the refrigerator compartment cools to approximately 1°C (34°F), then it will cycle on and off to maintain this setting. After 8 hours, or if **TurboCool™** is pressed again, the refrigerator compartment will return to the original setting.

How to Use

LCD Models:

Access By: Home > Options > Refrigerator Options > TurboCool

Activate By: Pressing **ON**.

Deactivate By: Pressing **OFF**.

Non_LCD Models:

Press **TurboCool**. The refrigerator temperature display will show **TC**.

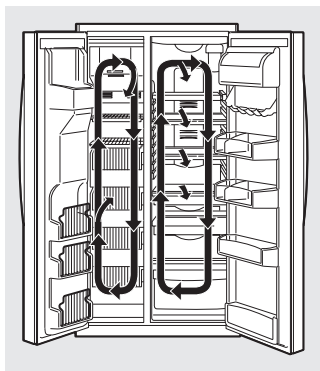
After **TurboCool** is complete, the refrigerator compartment will return to the original setting.

NOTES:

The refrigerator temperature cannot be changed during TurboCool.

When opening the refrigerator door during TurboCool, the fans will continue to run if they have cycled on.

About ClimateKeeper2™ (On some models)



How it Works

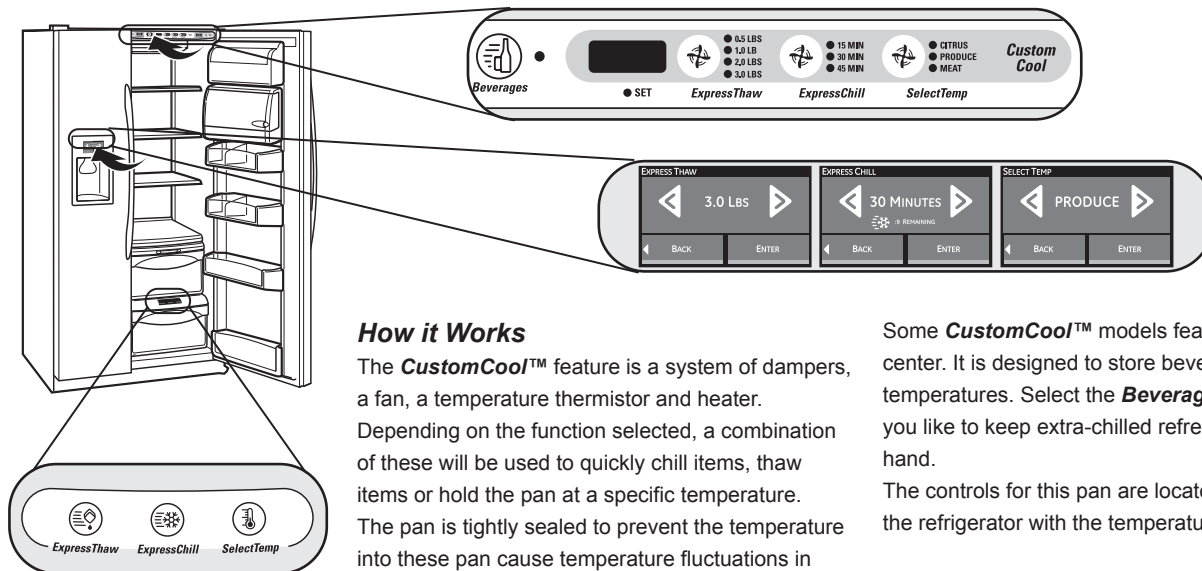
The **ClimateKeeper2™** is the industry's most advanced refrigeration system, delivering optimum temperature and humidity performance to keep food garden fresh longer and reduce freezer burn, while maintaining E star-level efficiency. The **ClimateKeeper2™** system features two evaporators, one for the refrigerator and one for the freezer. This provides two separate cooling systems, and separates the airflow between the fresh food and freezer compartments during normal cooling operations. * This ensures that the humidity levels in the fresh food compartment are significantly higher than in a conventional system, **allowing fresh produce and other unsealed foods to retain their moisture content and freshness longer. Moisture sensitive foods such as fresh fruit, salads, rice, etc., can now be stored on open shelves without excessive moisture loss. Due to the higher humidity in the refrigerator, you may on occasion experience fog or

small amounts of moisture in the refrigerator compartment. This is normal and may come and go as different food loads and environmental conditions change. Wipe dry with a paper towel if desired. The separate airflow system minimizes the mixing of air between the two compartments, which reduces fresh food odor transfer to improve the taste of ice. The **ClimateKeeper2™** system also reduces the number of defrosting cycles in the freezer evaporator, thereby reducing freezer burn.

*Freezer air is used in the **CustomCool™** feature.

** Testing shows a higher level of humidity in the Fresh Food section in **ClimateKeeper2™** refrigerators versus conventional units.

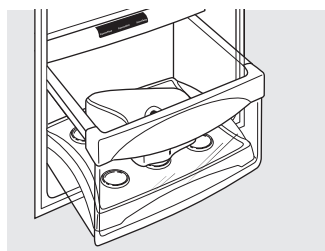
About CustomCool™ (On some models)



How it Works

The **CustomCool™** feature is a system of dampers, a fan, a temperature thermistor and heater. Depending on the function selected, a combination of these will be used to quickly chill items, thaw items or hold the pan at a specific temperature. The pan is tightly sealed to prevent the temperature into these pan cause temperature fluctuations in the rest of the refrigerator.

Some **CustomCool™** models feature a beverage center. It is designed to store beverages at colder temperatures. Select the **Beverage Center** pad if you like to keep extra-chilled refreshments on hand. The controls for this pan are located at the top of the refrigerator with the temperature controls.



ExpressThaw™

How it Works

1 Empty the pan. place the Chill / Thaw tray in the pan. Place the items on the tray and close the pan completely.

2 **LCD Models:**

Access By: Home > Options > Refrigerator Options > CustomCool Pan

Non-LCD Models:

Select the **Express Thaw™**, **ExpressChill™** or **SelectTemp™** pad. The display and **SET** light will come on. Tap the pad until the light appears next to the desired setting. Use the following chart to determine the best setting to use.

To stop a feature before it is finished:

LCD Models: Go into that feature's menu and press the **OFF** button.

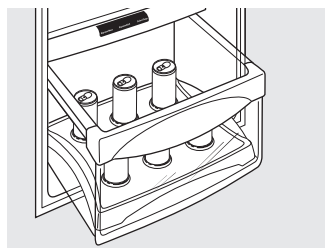
Non-LCD Models: Tap the feature's pad until no options are selected and the display is off.

During **Express Thaw™**, **ExpressChill™**, the display on the control will count down the time in the cycle.

After the **Express Thaw™** cycle is complete, the pan will reset to the **MEAT** setting 0°C (32°F) to help preserve thawed items until they are used.

The displayed actual temperature of the **CustomCool™** pan may vary slightly from the **SET** temperature based on usage and operating environment.

NOTE: For food safety reasons, it is recommended that foods be wrapped in plastic wrap when using **ExpressThaw™**. This will help contain meat juices and improve thawing performance.



ExpressChill™

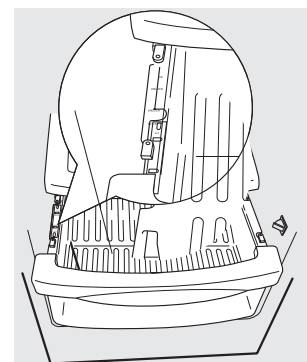
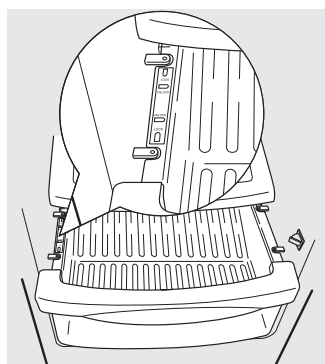
How to remove and Replace the Drawer

To remove:

- 1 Pull the drawer out to the stop position.
- 2 Rotate all four swing locks to the unlock position.
- 3 Lift the front of the drawer up and out.

To replace:

- 1 Make sure all four swing locks are in the unlock position.
- 2 Place the sides of the drawer into the drawer supports, making sure the swing locks fit on the drawer slots.
- 3 Lock all four swing locks by rotating them to the lock position.



About CustomCool™ (On some models)

CustomCool™ Chart

NOTE: Results may vary depending on packaging, starting temperature and other food traits.



0.5 Lb. (4 hours)

Hamburger Patties (0.5 lb)
Individually Wrapped Filet Mignon (0.5 lb)

1.0 Lb. (6 hours)

Chicken Breasts (1.0 lb)
Ground Beef (1.0 lb)
Steak (1.0 lb)

2.0 Lbs. (10 hours)

Chicken Breasts (2.0 lbs)
Ground Beef (2.0 lbs)
Steak (2.0 lbs)

3.0 Lbs. (12 hours)

Chicken Breasts (3.0 lbs)
Ground Beef (3.0 lbs)
Steak (3.0 lbs)



15 Minutes

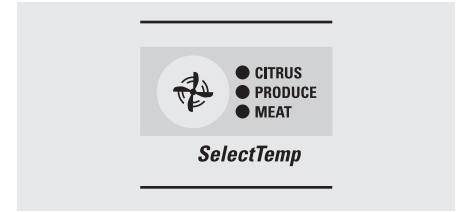
1 Beverage Can (12 oz)
2 Small Juice Boxes (6–8 oz each)

30 Minutes

2 to 6 Beverage Cans (12 oz each)
2 Plastic 20 oz Bottles of Beverage
4 to 6 Small Juice Boxes (6–8 oz each)
3 Foil Juice Packets
Wine (750 ml bottle)

45 Minutes

2 Liter of Beverage
1/2 Gallon of Juice
Gelatin–1 package



Citrus Setting (43°F)

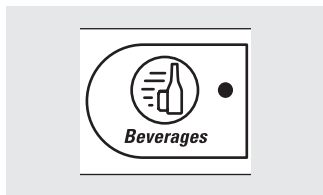
Oranges, Lemons, Limes, Pineapple, Cantaloupe
Beans, Cucumbers, Tomatoes, Peppers, Eggplant, Squash

Produce Setting (35°F)

Strawberries, Raspberries, Kiwifruit, Pears, Cherries, Blackberries, Grapes, Plums, Nectarines, Apples
Asparagus, Broccoli, Corn, Mushrooms, Spinach, Cauliflower, Kale, Green Onion, Beets, Onions

Meat Setting (32°F)

Raw Meat, Fish and Poultry



How to Use the Beverage Center

Some **CustomCool™** models feature a beverage center. It is designed to store beverages at colder temperatures. Select this feature if you like to keep extra-chilled refreshments on hand.

LCD Models:

Access By: Home > Options > Refrigerator Options > Beverage Center

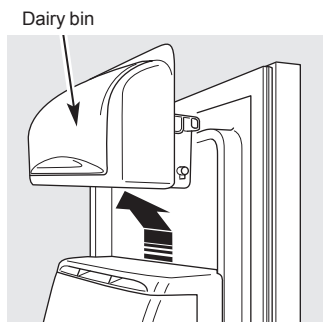
Activate By: Pressing **ON**.

Deactivate By: Pressing **OFF**.

Non-LCD Models:

- 1 Select the **Beverage Center** pad. The set light will come on and the feature will operate as required.
- 2 To turn off the feature, press **Beverage Center** pad and set light will turn off.

NOTE: Unless turned off as above, feature will remain active for six months. Press the **Beverage Center** pad to restart.



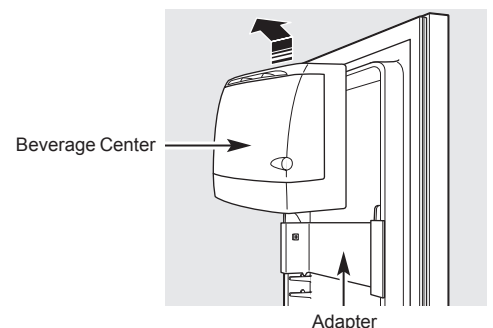
How to Remove and Replace the Beverage Center

To remove:

- 1 Remove dairy bin first. Holding the bottom of the dairy bin, lift the front straight up, then lift up and out.
- 2 Holding left and right side of beverage center, lift straight up and out.
- 3 Leave adapter in place.

To replace:

- 1 Engage backside of beverage center in molded supports on adapter. Then push down on the sides of the beverage center. The beverage center will lock into place.
- 2 Replace dairy bin.



About the Water Filter (On some models)

Water Filter Cartridge

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

When to Replace the Filter on Models with a Replacement Indicator Light

There is a replacement indicator light for the water filter cartridge on the dispenser. This light will turn orange to tell you that need to replace the filter soon.

The filter cartridge should be replaced when the replacement indicator light turns red or if the flow of water to the dispenser or icemaker decreases.

When to Replace the Filter on Models without a Replacement Indicator Light

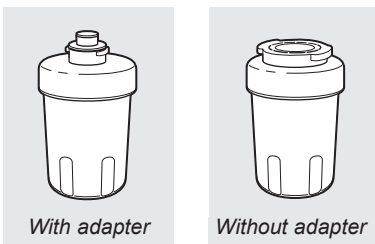
The filter cartridge should be replaced every six months or earlier if the flow of water to the water dispenser or icemaker decreases.

Removing the Filter Cartridge

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.

Installing the Filter Cartridge

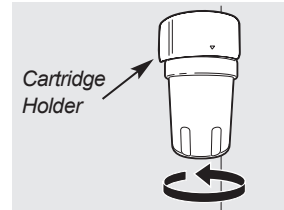
- 1 If you are replacing a **SmartWater** cartridge with an adapter, it must be removed before installing the cartridge. To remove the adapter, turn it to the left about 1/4 turn.
If you are replacing a **Water by Culligan** cartridge, leave the adapter in place. This adapter will stay in the refrigerator when you replace future cartridges.



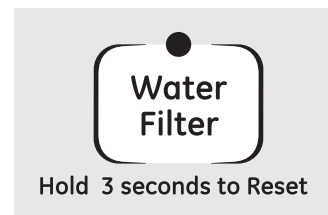
(appearance may vary)

- 2 On models without a replacement indicator light, apply the month and year sticker to the new cartridge to remind you to replace the filter in six months.
- 3 Fill the replacement cartridge with water from the tap to allow for better flow from the dispenser immediately after installation.
- 4 Line up the arrow on the cartridge and the cartridge holder. Place the top of the new cartridge up inside the holder. **Do not** push it into the holder.

- 5 Slowly turn it to the right until the filter cartridge stops. **Do not overtighten.** As you turn the cartridge, it will automatically raise itself into position. The cartridge will move about 1/2 turn.



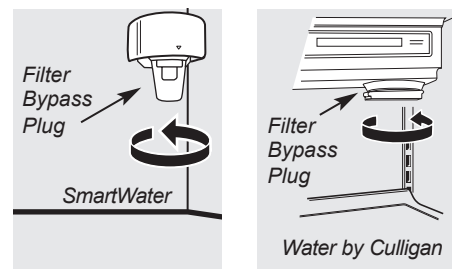
- 7 Run water from the dispenser for 3 minutes (about 6 liters) to clean the system and prevent sputtering.
- 6 Press and hold the **Water Filter** pad (on some models) on the dispenser for 3 seconds.



NOTE: A newly- installed water filter cartridge may cause water to spurt from the dispenser.

Filter Bypass Plug

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



To use the filter bypass plug on **Water by Culligan** models, you must first remove the filter adapter from the cartridge holder by turning it to the left.

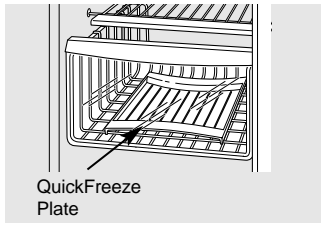
If you have questions -- visit our Website at ge.com.

Replacement filters:

To order additional filter cartridges, contact your local distributor.

WARNING: Connect to potable water supply only.

About QuickFreeze™ (On some models)



The **QuickFreeze** plate is only to be used with the **QuickFreeze** feature.

Use **QuickFreeze** to freeze items faster to enhance food preservation.

How to Use

Place food (wrapped in plastic wrap) on **QuickFreeze** plate. Turn the feature on via the LCD controls.

LCD Models:

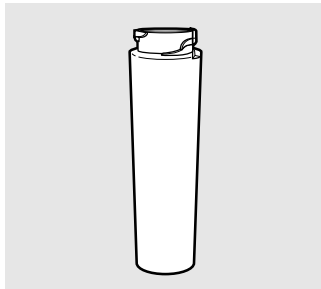
Access By: Home > Options > Freezer Options > QuickFreeze

Activate By: Using the arrows to select the time and pressing **Enter**.

Deactivate By: Pressing **OFF**.

NOTE: While the **QuickFreeze** feature is enabled, the actual freezer temperature may drop as low as -3°F (-19°C). This is normal.

About the water filter (On some models)



Water Filter Cartridge

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

When to Replace the Filter

LCD Models:

A pop-up screen will appear on the LCD screen to remind you to replace the water filter. You can check the status of the water filter manually.

Access By: Home > Options > Dispenser Options > Reset Water Filter

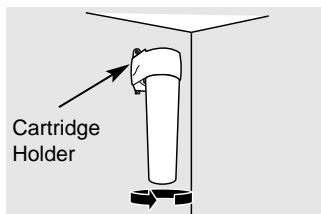
Non-LCD Models:

There is a replacement indicator light for the water filter cartridge on the dispenser. This light will turn orange to tell you that you need to replace the filter soon.

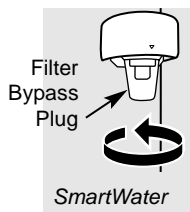
The filter cartridge should be replaced when the replacement indicator light turns red or if the flow of water to the dispenser or icemaker decreases.

Removing the Filter Cartridge

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.



Place the top of the cartridge up inside the cartridge holder and slowly turn it to the right.



Installing the Filter Cartridge

There is an adapter attached to the top of the new filter cartridge.

The adapter must be removed before installing the cartridge. To remove the adapter, turn it to the left about 1/4 turn.

Fill the replacement cartridge with water from the tap to allow for better flow from the dispenser immediately after installation.

Line up the arrow on the cartridge and the cartridge holder. Place the top of the new cartridge up inside the holder. **Do not** push it up into the holder.

Slowly turn it to the right until the filter cartridge stops. **DO NOT OVERTIGHTEN**. As you turn the cartridge, it will automatically raise itself into position. The cartridge will rotate about 1/2 turn.

Run water from the dispenser for 5 minutes to clear the system and prevent sputtering.

LCD Models:

Press **FILTER REPLACED** button to confirm replacement.

Non-LCD Models:

Press and hold the **RESET FILTER** pad (on some models) on the dispenser for 3 seconds.

NOTE: A newly installed water filter cartridge may cause water to spurt from the dispenser.

Filter Bypass Plug

You must use the filter bypass plug when a replacement filter cartridge is not available. The dispenser and 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

MSWF

Suggested Retail \$36.95–\$41.95 USD

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

DEFROST

NO FROST MODELS

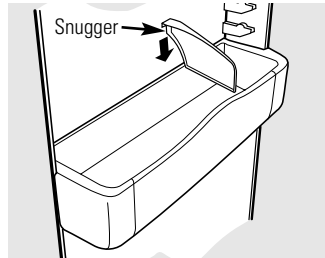
The models are completely automatic and require no intervention User's thaw. His refrigerador have Automatic meeting.

DEFROST PROCESS

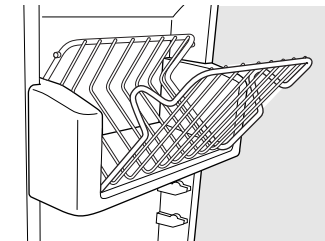
In the process of defros is removed evaporator frost generated mainly through the door openings and partly by the moisture removed from the food on the inside. It should never have presence of ice on an evaporator, That would imply a problem in the apparatus.

About the shelves, bins and racks.

Not all features are on all models.



Refrigerator bin



Freezer tilt-out bin

Refrigerator Door Bins and Freezer Door Tilt-Out Bins

Large Bins

The larger refrigerator door bins and freezer tilt-out door bins are adjustable.

To remove: Lift the front of the bin straight up, then lift up and out.

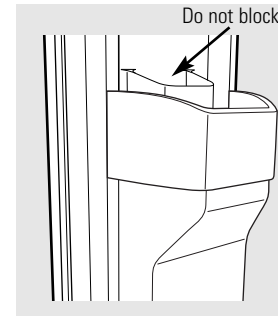
To replace or relocate: Engage the back side of the bin in the molded supports of the door. Then push down on the front of the bin. Bin will lock in place.

Small Bins

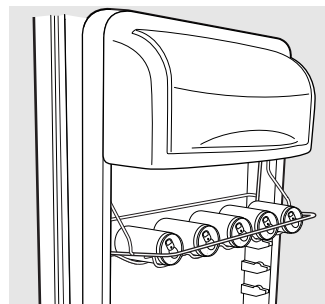
To remove: Lift the front of the bin straight up then out.

To replace: Position the bin above the rectangular molded supports on the door. Then slide the bin down onto the support to lock it in place.

The **snugger** helps prevent tipping, spilling or sliding of small items stored on the door shelf. Place a finger on either side of the snugger near the rear and move it back and forth to fit your needs.



CAUTION: Be careful when placing items in the top bin. Make sure that items do not block or fall into the ice chute.



Door Wine/Beverage Rack (on some models)

This rack holds up to 5 cans, one bottle of wine or one 2-liter bottle of soda.

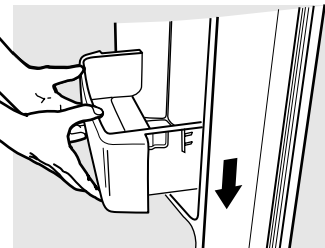
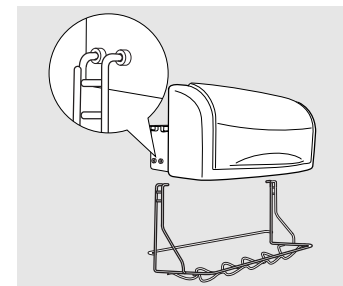
The rack hangs from the sides of the dairy bin.

To remove:

- 1 Empty the wine/beverage rack.
- 2 Holding the bottom of the dairy bin, lift the front straight up, then lift up and out.
- 3 To detach the rack from the dairy bin, pull the rack's side wires out of the holes on each side of the dairy bin.

To replace:

- 1 Reattach the rack to the sides of the bin.
- 2 Engage the back side of the bin in the molded supports on the door. Then push down on the front of the bin. The bin will lock into place.

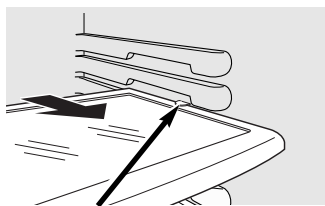


Deep Door Shelves

Detachable shelf extenders deepen and enclose fixed door shelves, providing more storage room and greater storage flexibility.

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

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



Press tab and pull shelf forward to remove

Slide-Out Spillproof Shelf

The slide-out spillproof shelf allows you to reach items stored behind others. The special edges are designed to help prevent spills from dripping to lower shelves.

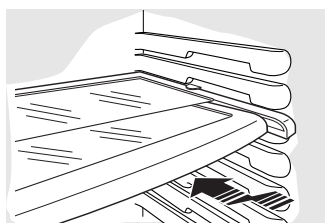
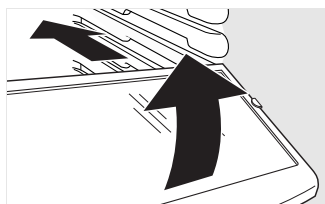
To remove:

Slide the shelf out until it reaches the stop, then press down on the tab and slide the shelf straight out.

To replace or relocate:

Line the shelf up with the supports and slide it into place. The shelf can be repositioned when the door is at 90° or more. To reposition the shelf, slide the shelf past the stops and angle downward. Slide shelf down to the desired position, line up with the supports and slide into place.

Make sure you push the shelves all the way back in before you close the door.

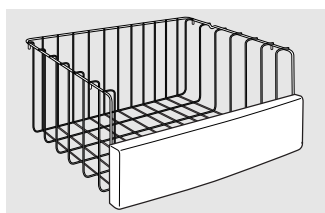


QuickSpace™ Shelf

This shelf splits in half and slides under itself for storage of tall items on the shelf below.

This shelf can be removed and replaced or relocated just like Slide-Out Spillproof Shelves.

On some models, this shelf can not be used in the lowest position.



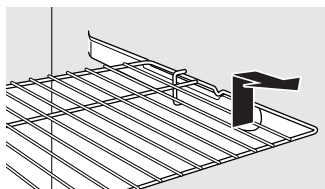
Freezer Baskets (on some models)

To remove, slide out to the **stop** position, lift the front past the stop position, and slide out.

On some models, the full extension basket can be removed by pushing the basket all

the way to the back of the freezer. Lift up until the back pins are disengaged. Lift the entire basket up and pull out.

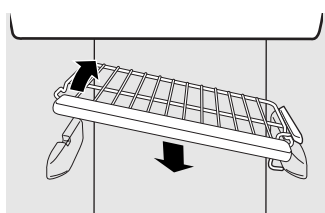
Make sure you push the baskets all the way back in before you close the door.



Slide-Out Freezer Shelves (on some models)

To remove, slide out to the **stop** position, lift the front past the stop position, and slide out.

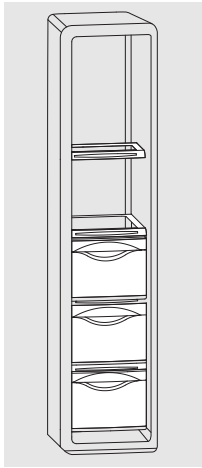
Make sure you push the shelves all the way back in before you close the door.



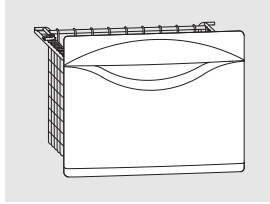
Fixed Freezer Shelves (on some models)

To remove, lift the shelf up at the left side and then bring the shelf out.

NOTE FOR DISPENSER MODELS: In order to take full advantage of the tilt-out ice bin, only store items on the shelf below the ice bin that are no taller than the lowest point on the bin.

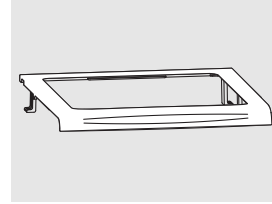


Freezer Crisper
On some models



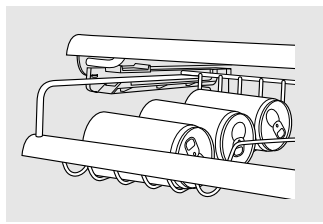
To remove, slide out completely to the stop position. Lift the front past the stop position, and slide out. Make sure you push the crispers all the way back in before you close the door.

Freezer shelves
On some models



To remove, take away all the food, slide out to the top position, lift the front past the stop position, and slide out. Make sure you push the shelves all the way back in before you close the door.

About the additional features. Not all features are on all models.

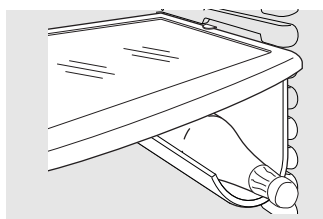
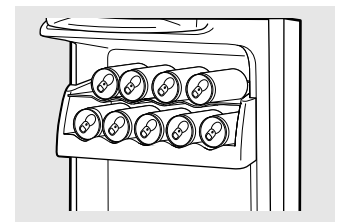


ShelfSaver™ Rack
(on some models)

Use this rack to store beverage cans for easy access. It can also hold a 9 x 13 baking dish.

Door Can Rack
(on some models)

This door rack holds up to 9 cans. **NOTE:** This rack can only be mounted in the top position under the dairy bin.

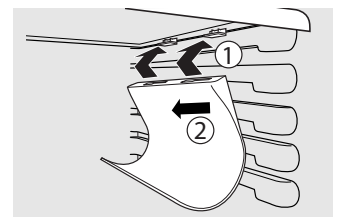


Removable Beverage Rack

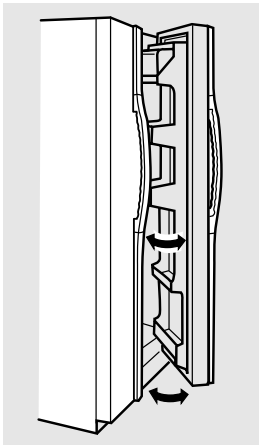
The beverage rack is designed to hold a bottle on its side. It can be attached to any slide-out shelf.

To install:

- 1 Line up the large part of the slots on the top of the rack with the tabs under the shelf.
- 2 Then slide the rack back to lock it in place.



About the refrigerator doors.



Refrigerator Doors

The refrigerator doors may feel different than the ones you are used to. The special door opening/closing feature makes sure the doors close all the way and are securely sealed.

When opening and closing the door you will notice a **stop** position. If the door is opened past this **stop** point, the door will

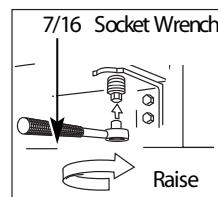
*When the door is only partially open, it will automatically close. Beyond this **stop** the door will stay open.*

remain open to allow you to load and unload food more easily. When the door is only partially open, it will automatically close.

The resistance you feel at the **stop** position will be reduced as the door is loaded with food.

Door Alignment

If doors are uneven, adjust the refrigerator door.

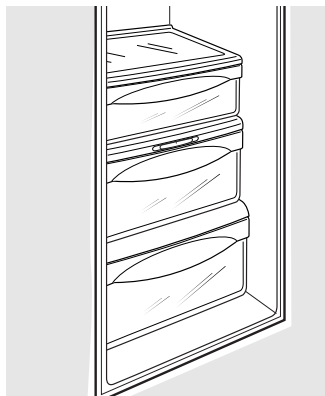


- 1 Using a 7/16 socket wrench, turn the door adjusting screw to the right to raise the door, to the left to lower it. (A nylon plug, imbedded in the threads of the pin, prevents the pin from turning unless a wrench is used.)

- 2 After one or two turns of the wrench, open and close the refrigerator door and check the alignment at the top of the doors.

About the crispers and pans.

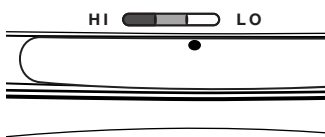
Not all features are on all models.



Fruit and Vegetable Crispers

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

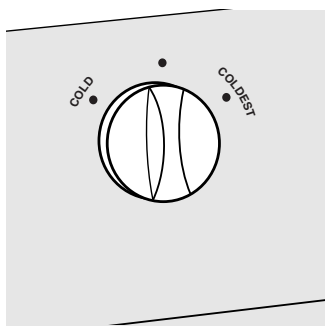
On some models, the bottom drawer has full extension slides that allow full access to the drawer.



Adjustable Humidity Crispers

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

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



Convertible Deli Pan

The convertible deli pan has its own cold air duct to allow a stream of cold air from the freezer compartment to flow to the pan.

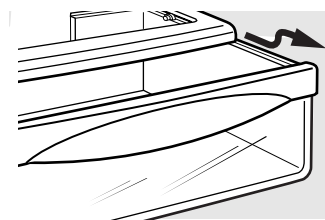
The variable temperature control regulates the air flow from the Climate Keeper.

Set the control to the **coldest** setting to store fresh meats.

Set the control to **cold** to convert the pan to normal refrigerator temperature and provide extra vegetable storage space. The cold air duct is turned off. Variable settings between these extremes can be selected.

About crisper removal.

Not all features are on all models.



Crisper Removal

The top crispers can easily be removed by pulling the drawer straight out and lifting the drawer up and over the **stop** location.

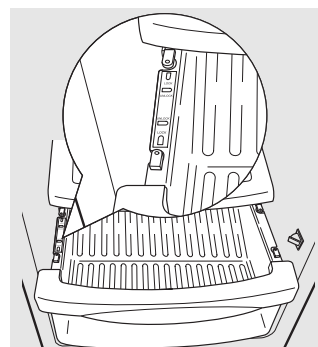
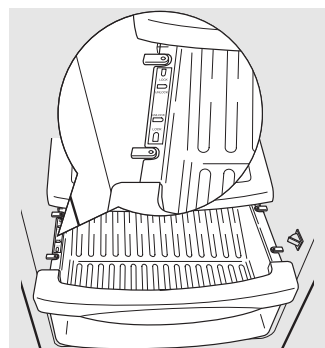
If the door prevents you from taking out the drawers, first try to remove the door bins. If this does not offer enough clearance, the refrigerator will need to be rolled forward until the door opens enough to slide the drawers out. In some cases, when you roll the refrigerator out, you will need to move the refrigerator to the left or right as you roll it out.

To remove the bottom crisper:

- 1 Pull the drawer out to the stop position.
- 2 Rotate all four swing locks to the unlock position.
- 3 Lift the front of the drawer up and out.

To replace the bottom crisper:

- 1 Make sure all four swing locks are in the unlock position.
- 2 Place the sides of the drawer into the drawer supports, making sure the swing locks fit on the drawer slots.
- 3 Lock all four swing locks by rotating them to the lock position.



About the automatic icemaker.

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

Safety Instructions

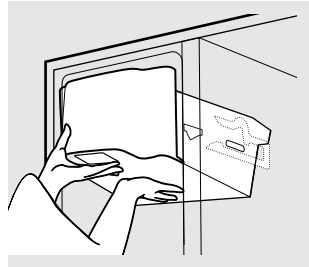
Operating Instructions

Installation Instructions

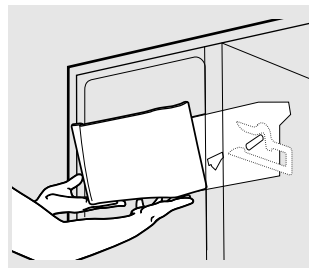
Troubleshooting Tips

Consumer Support

On dispenser models, to access ice or reach the power switch:

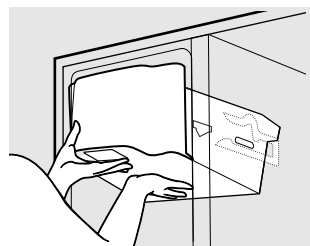
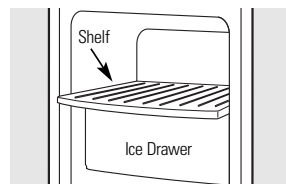


- 1 Lift the bin, then pull it forward until the bin stops.

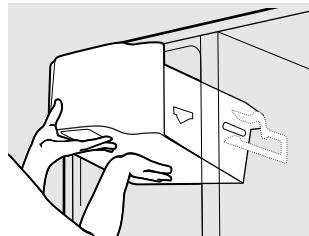


- 2 Lower the bin to access ice or reach the power switch.

NOTE: In order to take full advantage of the tilt-out ice bin, only store items on the shelf below the ice bin that are no taller than the lowest point on the bin.



- 1 Lift the bin, then pull it forward until the bin stops.



- 2 Lift and pull forward again to remove the bin.

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.

If the refrigerator is operated before the water connection is made to the icemaker, set the power switch in the **0 (off)** position.

When the refrigerator has been connected to the water supply, set the power switch to the **1 (on)** position.

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.

Pull the upper freezer shelf straight out to access the icemaker. Always be sure to replace the shelf. The shelf can be used for storage.

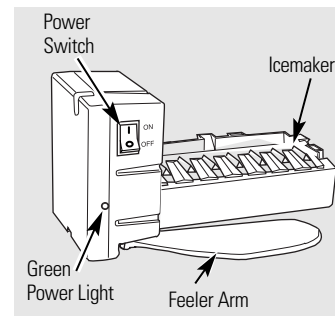
Special note about dispenser models:

Dispenser models have a tilt-out ice bin. The bin can be tilted out as shown in the illustrations, and it will hold itself up while you take ice out or turn the icemaker power switch on and off. Be sure to put the bin back in place before closing the door.

To restore your ice level from an empty bucket stage, the following steps are recommended:

- 1 12 hours after the first batch of ice has fallen into the bin, dispense 3 to 4 cubes.
- 2 After an additional 6 hours, dispense 3 to 4 cubes again.

These steps will restore your ice level in the shortest amount of time.



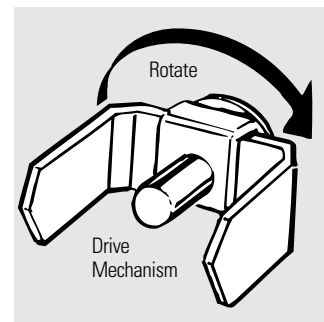
NOTE: In homes with lower-than-average water pressure, you may hear the icemaker cycle multiple times when making one batch of ice.

Removing Ice Bin (dispenser models)

CAUTION: The ice bin is heavy when full.

Set the power switch to the **0 (off)** position before removing the bin.

When replacing the bin, be sure to press it firmly into place. If it does not go all the way back, remove it and rotate the drive mechanism 1/4 turn. Then push the bin back again.

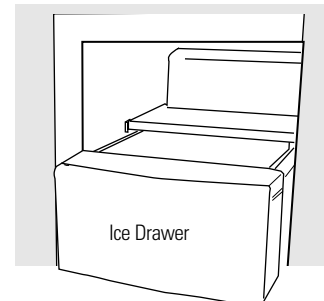


Dispenser Models only

Ice Storage Drawer

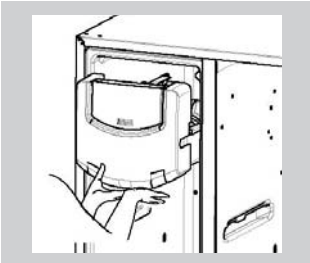
To access ice, pull the drawer forward.

To remove the drawer, pull it straight out and lift it past the **stop** location.

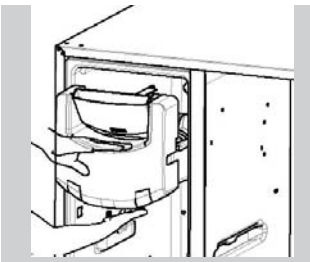


A newly installed refrigerator may take 12 to 24 hours to begin making ice.

On dispenser models, to reach the power switch:



1 Lift the bin, then pull it forward until the bin stops.



2 Lower the bin to access ice or reach the power switch.

NOTE: In order to take full advantage of the tilt-out ice bin, only store items on the shelf below the ice bin that are no taller than the lowest point on the bin.

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.

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 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.

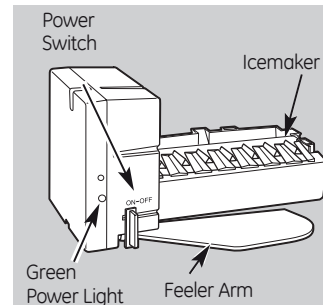
Special note about dispenser models:

Dispenser models have a tilt-out ice bin. The bin can be tilted out as shown in the illustrations, and it will hold itself up while you take ice out or turn the icemaker power switch on and off. Be sure to put the bin back in place before closing the door.

To restore your ice level from an empty bucket stage, the following steps are recommended:

- 1 12 hours after the first batch of ice has fallen into the bin, dispense 3 to 4 cubes.
- 2 After an additional 6 hours, dispense 3 to 4 cubes again.

These steps will restore your ice level in the shortest amount of time.



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

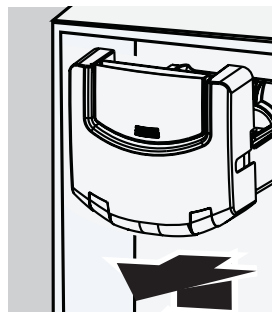
Removing and Replacing the Ice Storage Bin on Dispenser Models

When replacing the ice bin:

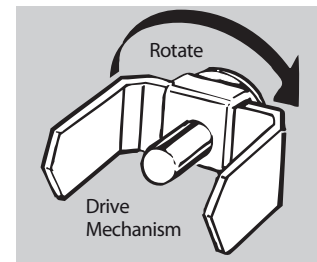
Set the power switch to the **O (off)** position before removing the ice bin.

Always be sure to press it firmly into place. If it does not go all the way back, remove it and rotate the drive mechanism 1/4 turn. Then push the bin back again.

To remove:



Pull the bin straight out, then lift past the **stop** position.



About the ice and water dispenser. (On some models)



To Use the Dispenser

Select **CUBED ICE**, **CRUSHED ICE** or **WATER**.

Press the glass gently against the top of the dispenser cradle.

The spill shelf is not self-draining. To reduce water spotting, the shelf and its grille should be cleaned regularly.

If no water is dispensed when the refrigerator is first installed, there may be air in the water line system.

Press the dispenser arm for at least two minutes to remove trapped air from the water line and to fill the water system. To flush out impurities in the water line, throw away the first six glassfuls of water.

CAUTION: Never put fingers or any other objects into the ice crusher discharge opening.

Locking the Dispenser

Press the LOCK pad for 3 seconds to lock the dispenser and control panel. To unlock, press and hold the pad again for 3 seconds.

Dispenser Light

The **LIGHT** pad turns the night light in the dispenser on and off. The light also comes on when the dispenser cradle is pressed. On some models, if this light burns out, it should be replaced with a 6 watt 12 V maximum bulb.

Quick Ice

When you need ice in a hurry, press the QUICK ICE pad to speed up ice production. This will increase ice production for the following 48 hours or until you press the pad again.

LCD Models:

Access By: Home > Options > Freezer Options > Quick Ice

Activate By: Pressing **ON**.

Deactivate By: Pressing **OFF**.

Door Alarm

To set the alarm, press the **DOOR ALARM** pad until the indicator light comes on. This alarm will sound if either door is open for more than 3 minutes. The light goes out and the beeping stops when you close the door. For LCD models, a popup screen will appear. The alarm can be silenced by touching the LCD screen.

LCD Models:

Access By: Home > Options > Information and Settings > Settings > Door Alarm

Access By: Pressing **ON**.

Deactivate By: Pressing **OFF**.

Precise Fill (on some models)

This water dispenser is equipped with a feature called "precise fill." This feature allows you to choose a precise amount of water (cups or ounces) that you would like dispensed. Pints and Liters are also available for LCD models.

LCD Models

Access By: Home > Options > Dispenser Options > Precise Fill > Set Amount

Activate By: Using the arrow buttons to select the desired amount. Press MORE UNITS to select between CUPS, OUNCES, PINTS or LITERS.

Non LCD Models

- 1 Press the **WATER** pad.
- 2 Press the **CUPS** or **OUNCES** pad.
- 3 Select the precise amount of water you would like dispensed.

If you selected OUNCES, press the arrow pads on either side of the display to select the number of ounces you would like to have dispensed between 1–99 ounces.

If you selected CUPS, press the arrow pads on the left of the display to select the whole cups (1–16 cups) and/or the arrow pads on the right side of the display to select fractions of a cup (1/4–3/4 cups).

- 4 Press the cup against the cradle and water will begin dispensing. It will automatically stop when the amount set has been dispensed. The display will show there is no water left to dispense, then reset.

NOTE: Do not leave the dispenser unattended when water is being dispensed.

- 5 If you would like to stop dispensing water before the specified amount has been dispensed, just remove the cup from the cradle. The display will show the amount left to dispense.

Important Facts About Your Dispenser

Do not add ice from trays or bags to the storage drawer. It may not crush or dispense well.

Avoid overfilling glass with ice and use of narrow glasses. Backed-up ice can jam the chute or cause the door in the chute to freeze shut. If ice is blocking the chute, poke it through with a wooden spoon.

Beverages and foods should not be quickchilled in the ice storage drawer. Cans, bottles or food packages in the storage drawer may cause the icemaker or auger to jam.

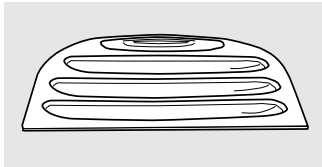
To keep dispensed ice from missing the glass, put the glass close to, but not touching, the dispenser opening.

Some crushed ice may be dispensed even though you selected CUBED ICE. This happens occasionally when a few cubes accidentally get directed to the crusher.

After crushed ice is dispensed, some water may drip from the chute.

Sometimes a small mound of snow will form on the door in the ice chute. This condition is normal and usually occurs when you have dispensed crushed ice repeatedly. The snow will eventually evaporate.

Care and cleaning of the refrigerator.



Dispenser drip area.

Cleaning the Outside

The dispenser drip area, (on some models) beneath the grille, should be wiped dry. Water left in this area may leave deposits. Remove the deposits by adding undiluted vinegar to the well. Soak until the deposits disappear or become loose enough to rinse away.

The dispenser cradle (on some models). Before cleaning, lock the dispenser by pressing and holding the **LOCK CONTROL** pad for 3 seconds. Clean with warm water and baking soda solution—about a tablespoon (15 ml) of baking soda to a quart (1 liter) of water. Rinse thoroughly and wipe dry.

The door handles and trim. Clean with a cloth dampened with soapy water. Dry with a soft cloth.

The stainless steel panels and door handles (on some models) can be cleaned with a commercially available stainless steel cleaner such as *Stainless Steel Magic*.™

Stainless Steel Magic is available at Ace, True Value, Ser vistar, HWI and other leading stores. It is also available through GE Parts and Accessories, 800.626.2002. Order part number WX10X15.

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

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.

Cleaning the Inside

To help prevent odors, leave an open box of baking soda in the fresh food 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 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.

Use of any cleaning solution other than that which is recommended, especially those that contain petroleum distillates, can crack or damage the interior of the refrigerator.

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.

The chill/thaw tray is dishwasher safe.

Recommendations to keep their food

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 kinds 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:

Carnes Rojas: 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 enter it directly into boiling water and cook as usual.

Fruits: Stuff the freezer to the fridge. Never re-freeze 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, desserts	Fish, seafood, shrimp, prawns.	Pork	Fruit pulp, vegetables	Chicken, beef

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.

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

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.

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.

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.

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

Preparing to Move

Secure all loose items such as 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.

Recommendations for energy savings

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

Open the doors on fewer times as possible.

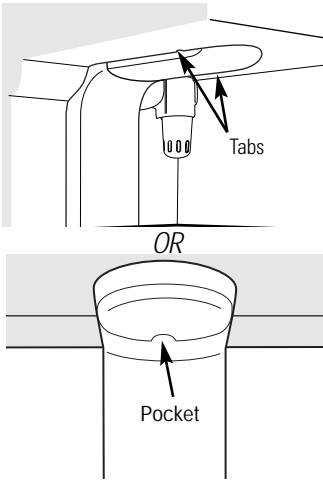
Do not locate the refrigerator near sources heat (furnaces, stoves, air or put the direct rays of the sun) as this affects performance, internal temperature and power consumption.

Check that the door remains closed.

Do not overfill the refrigerator for food, leave space between them, and use the grills that are provided for support them in this way facilitates air circulation and prevents a needed low yield.

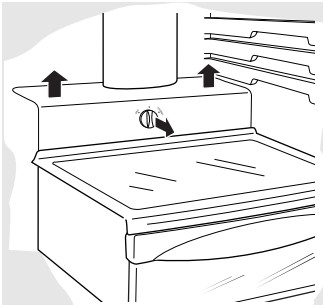
Replacing the light bulbs.

Setting the controls to **OFF** does not remove power to the light circuit.



Refrigerator Compartment—Upper Light

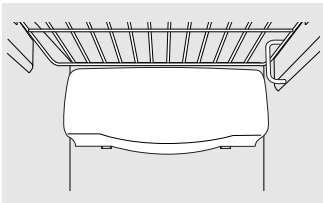
- 1 Unplug the refrigerator.
- 2 The bulbs are located at the top of the compartment, inside the light shield. On some models, a screw at the front of the light shield will have to be removed. On other models, the screw is located in the pocket located at the back of the light shield.
- 3 To remove the light shield, on some models, press in on the tabs on the sides of the shield and slide forward and out. On other models, just slide forward and out.
- 4 After replacing the bulb with an appliance bulb of the same or lower wattage, replace the light shield and screws (on some models). When replacing the light shield, make sure that the tabs at the back of the shield fit into the slots at the back of the light shield housing.
- 5 Plug the refrigerator back in.



Refrigerator Compartment—Lower Light

This light is located above the top drawer.

- 1 Unplug the refrigerator.
- 2 Remove the convertible meat drawer control knob by pulling straight out.
- 3 Lift the light shield up and pull it out.
- 4 After replacing the bulb with an appliance bulb of the same or lower wattage, replace the shield and the knob.
- 5 Plug the refrigerator back in.



Freezer Compartment

- 1 Unplug the refrigerator.
- 2 Remove the shelf just above the light shield. (The shelf will be easier to remove if it is emptied first.) On some models, a screw at the top of the light shield will need to be removed.
- 3 To remove the light shield, press in on the sides, and lift up and out.
- 4 Replace the bulb with an appliance bulb of the same or lower wattage, and reinstall the light shield. When reinstalling the light shield, make sure the top tabs snap securely into place. Replace the screw (on some models).
- 5 Reinstall the shelf and plug the refrigerator back in.

Dispenser (on some models)

- 1 Unplug the refrigerator.
- 2 The bulb is located on the dispenser under the control panel. Remove the light bulb by turning it counterclockwise.
- 3 Replace the bulb with a bulb of the same size and wattage.
- 4 Plug the refrigerator back in.

Trim kits and decorator panels.

For CustomStyle™ models

Read these instructions completely and carefully.



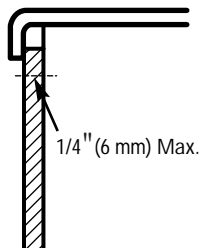
Before You Begin

Some models are equipped with trim kits that allow you to install door panels. You can order pre-cut black, white, bisque or stainless steel decorator panels from GE Parts and Accessories, 800.626.2002, or you can add wood panels to match your kitchen cabinets.

Panels less than 1/4" (6 mm) thick

When installing wood panels less than 1/4" (6 mm) thick, you need to create a filler panel, such as 1/8" (3 mm) cardboard, that will fit between the face of the door and the wood panel. If you are installing the pre-cut decorator panels, pre-cut filler panels are included in the kit. The combined thickness of the decorator or wood panel and the filler panel should be 1/4" (6 mm).

Panels 1/4" (6 mm) thick or less



3/4" (19 mm) or Raised Panel

A raised panel design screwed or glued to a 1/4" (6 mm) thick backing, or a 3/4" (19 mm) routed board can be used. The raised portion of the panel must be fabricated to permit clearances of at least 2" (5.1 cm) from the handle side for fingertip clearance.

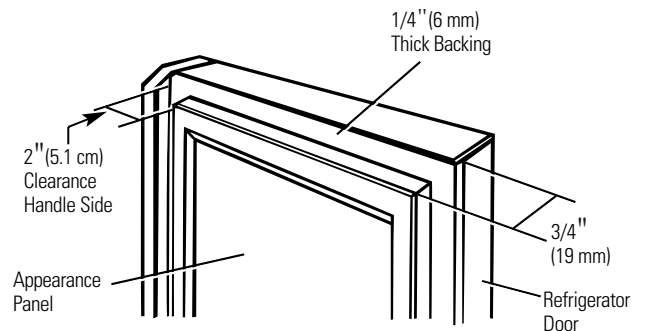
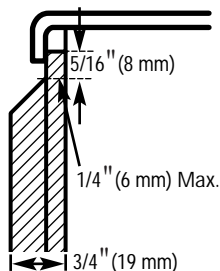
Panels thicker than 1/4" (6 mm), up to 3/4" (19 mm) maximum, will require that the outer 5/16" (8 mm) of panel perimeter be no thicker than 1/4" (6 mm).

Weight limitations for custom panels:

Fresh Food 38 lbs. (17 kg) max.

Freezer Door 28 lbs. (13 kg) max.

Panels thicker than 1/4" (6 mm)

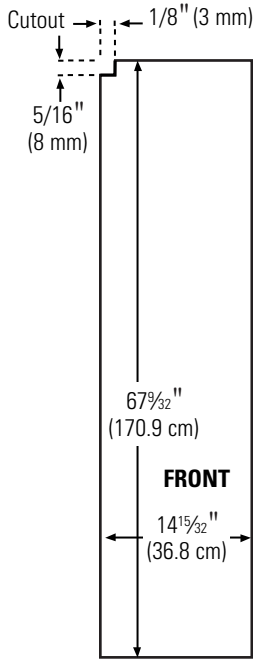


Trim kits and decorator panels.

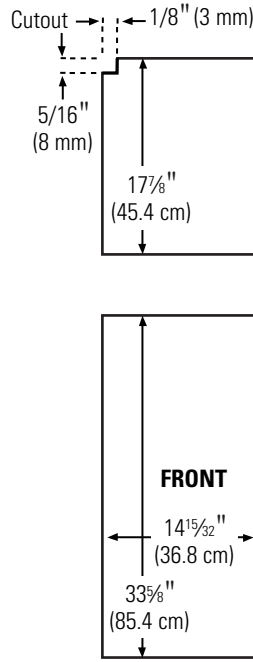
23' Dimensions for Custom Wood Panels

The areas at the top of the panels need to be cut out of the panels.

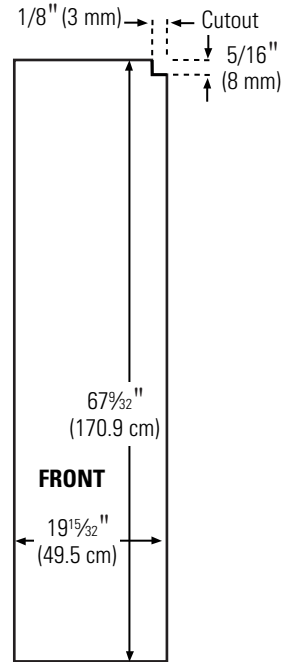
Freezer Panel Without Dispenser



Freezer Panel With Dispenser



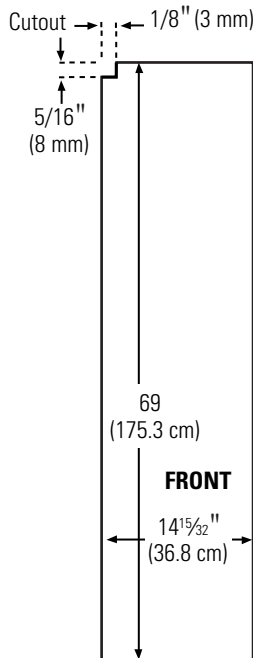
Fresh Food Panel



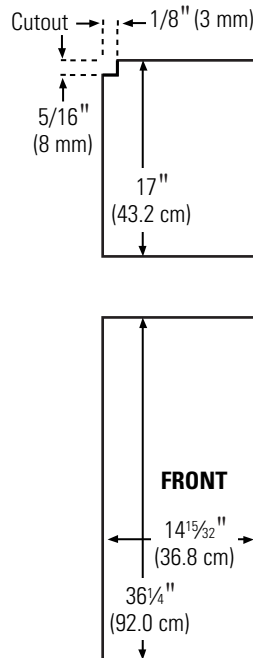
25' CustomStyle™ Dimensions for Custom Wood Panels

The areas at the top of the panels need to be cut out of the panels.

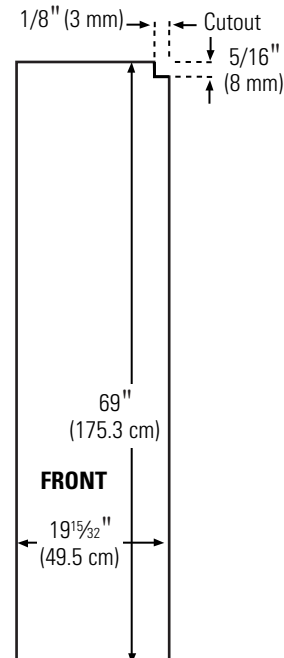
Freezer Panel Without Dispenser



Freezer Panel With Dispenser



Fresh Food Panel



Inserting the door panels.

Read these instructions completely and carefully.

1 Insert the Freezer Panel and Fresh Food Panel.

Carefully push the freezer panel in until it slides into the slot behind the door handle. Push the filler panel (required with some door panels) in behind the decorator panel. Repeat for fresh food panel.

If your model has a dispenser, this step only applies to the fresh food panel and top freezer panel.

2 Insert the Bottom Freezer Panel (on dispenser models).

Carefully push the panel in until it slides into the slot behind the door handle. Push the filler panel

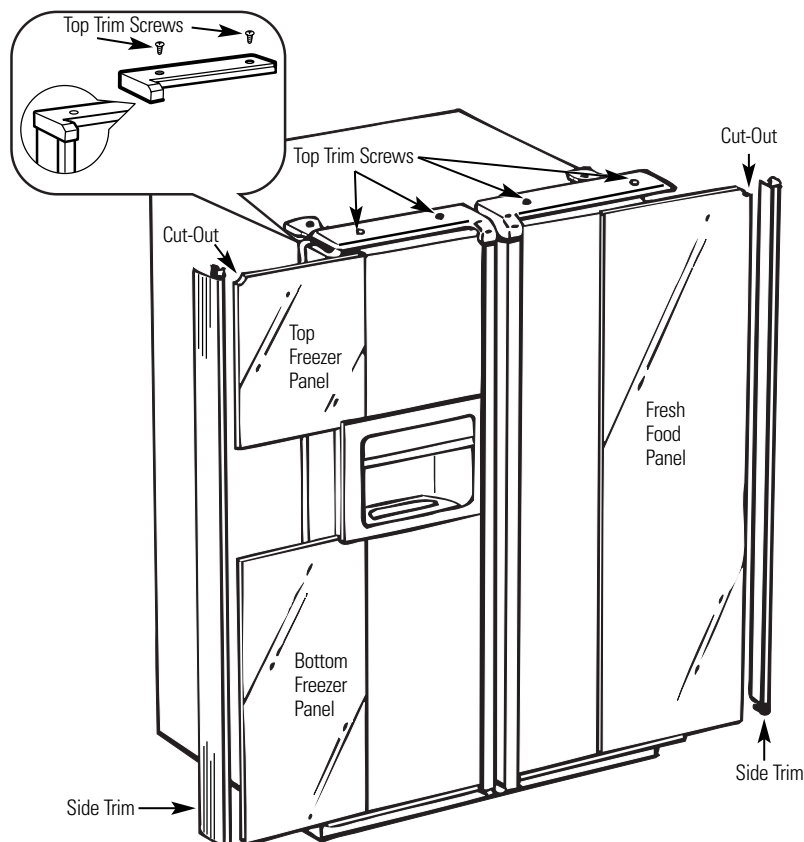
(required with some door panels) in behind the decorator panel.

3 Attach the Top Trim on the Freezer and Fresh Food Doors.

The Top Trim can be found inside the refrigerator compartment.

With a T-20 Torxdriver, attach the Top Trim, using two screws on each Top Trim piece, to the top of

each door. Hand tighten only. Make sure that the top of each panel fits snugly behind the lip of the Top Trim.



Inserting the door panels.

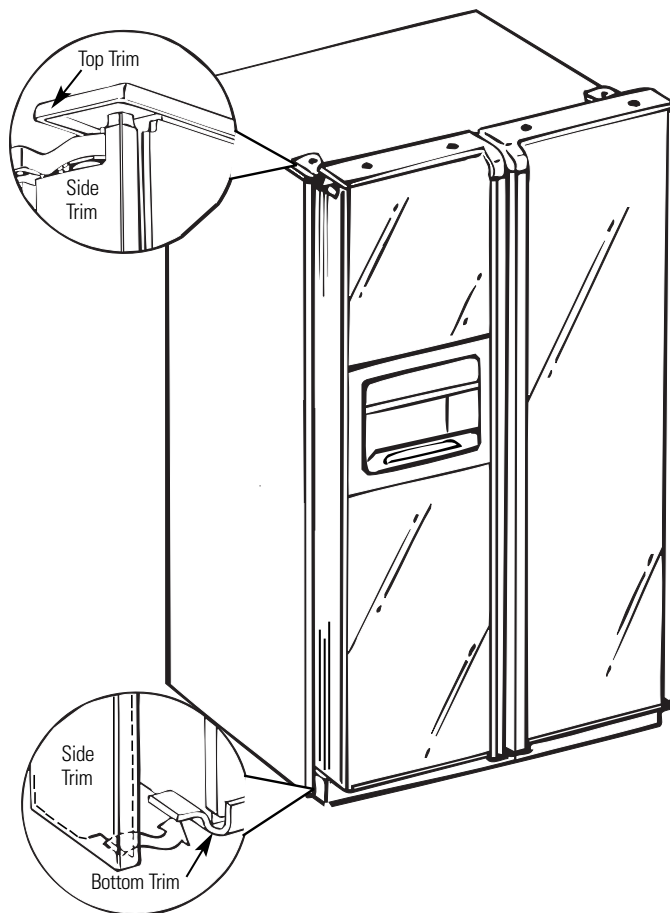
4 Install the Side Trim.

These pieces are tucked inside the refrigerator door handle.

Do not remove the protective film on the outside of the Side Trim until the Side Trim is installed.

Fit the bottom of the Side Trim under the Bottom Trim as illustrated.

Hold the Side Trim against the front face of the decorator panels and fit the Side Trim under the Top Trim. Make sure the magnetically attached Side Trim is fitted correctly and that you are satisfied with the appearance of all the parts.



Installation Instructions

Refrigerator

Models 21, 22, 23, 25, 26, 27 & 29

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
30 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.

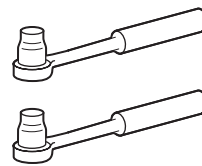
If the refrigerator has already been installed, remove the base grille (see Step 2 in [Moving the Refrigerator](#)), then skip to Step 5 in [Installing the Refrigerator](#) .

PREPARATION

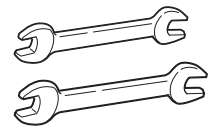
WATER SUPPLY TO THE ICEMAKER

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 GEAppliances.com (in Canada at geappliances.ca) or from Parts and Accessories, 800.626.2002 (in Canada 1.888.261.3055).

TOOLS YOU WILL NEED



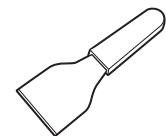
3/8" and 5/16" Socket



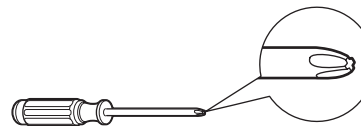
1/2" and 7/16" Wrench



1/8" Hex Wrench



Plastic Putty Knife



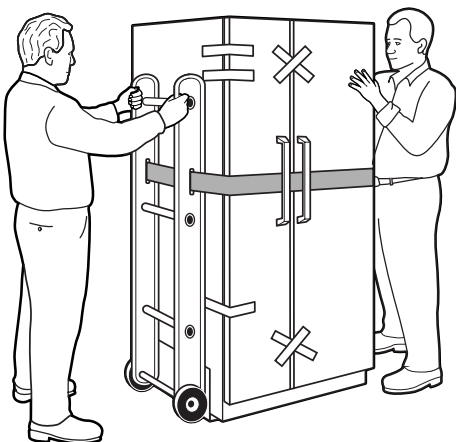
Phillips Head Screwdriver

Installation Instructions

MOVING THE REFRIGERATOR

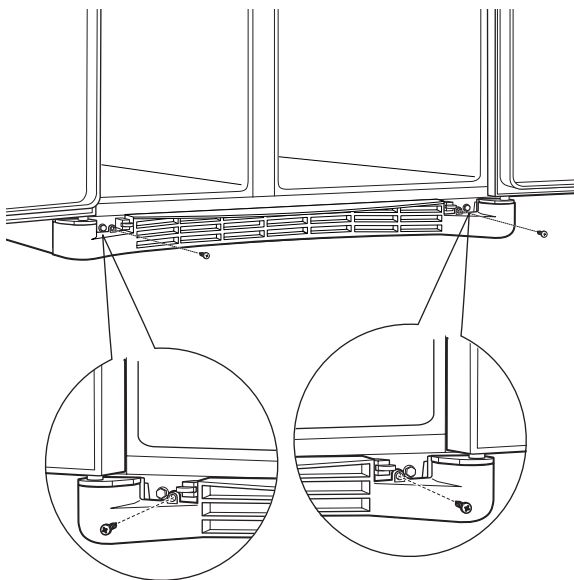
1 LOADING THE REFRIGERATOR ONTO A HAND TRUCK

Leave all tape and door pads on doors until the refrigerator is in its final location. To move the refrigerator, use a padded hand truck. Center the refrigerator on the hand truck and secure the strap around the refrigerator. **DO NOT OVERTIGHTEN THE STRAP.**



2 REMOVE THE BASE GRILLE

Remove the grille by removing the two Phillips head screws.



If the refrigerator must go through any entrance that is less than 38" wide, the doors must be removed. Proceed to Step 3.

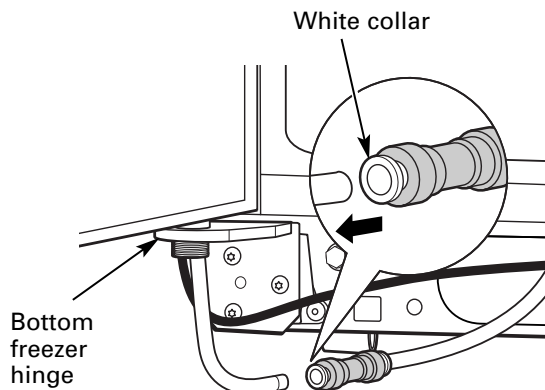
DO NOT remove the handles.

If all entrances are more than 38" wide, skip to *Installing the Refrigerator*.

3 DISCONNECT THE WATER COUPLING (on some models)

If the refrigerator has a water dispenser, there is a water line from the cabinet into the bottom hinge on the freezer door that must be disconnected.

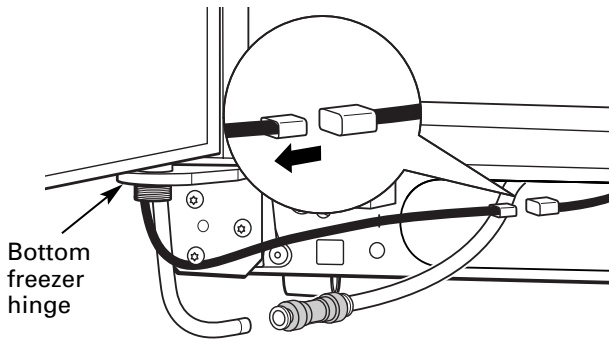
To disconnect, push in on the white collar of the coupling and pull out the tubing.



Installation Instructions

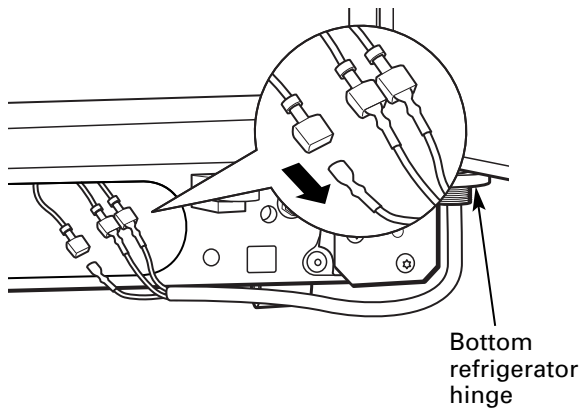
4 DISCONNECT THE POWER COUPLING (on some models)

If the refrigerator has a water dispenser, there is a power line (harness) from the cabinet into the bottom hinge on the freezer door that must be disconnected. To disconnect, pull apart at the coupling.

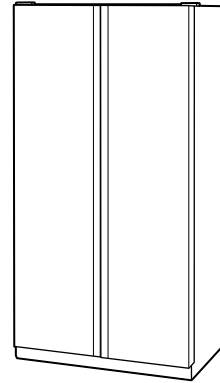


5 DISCONNECT THE ELECTRICAL CONNECTORS (on some models)

If the refrigerator has a refreshment center, there are electrical connectors (harnesses) from the cabinet into the bottom hinge on the refrigerator door that must be disconnected. To disconnect, pull apart each connector.

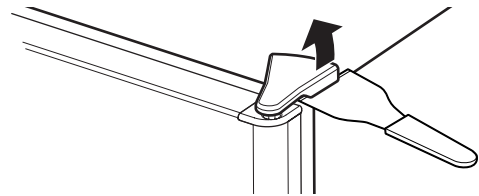


6 CLOSE THE FREEZER AND REFRIGERATOR DOORS

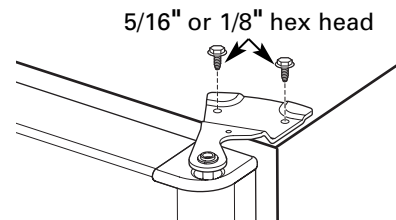


7 REMOVE THE FREEZER DOOR

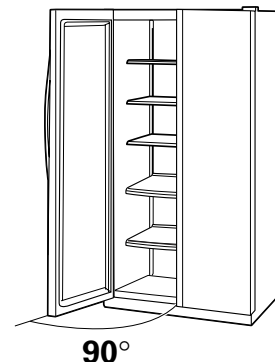
A Remove the freezer door top hinge cover (if equipped) by either squeezing it and pulling it up or by prying it off with a plastic putty knife.



B Remove the two 5/16" or 1/8" hex head screws, then lift the hinge straight up to free the hinge pin.



C Open the freezer door to 90°.

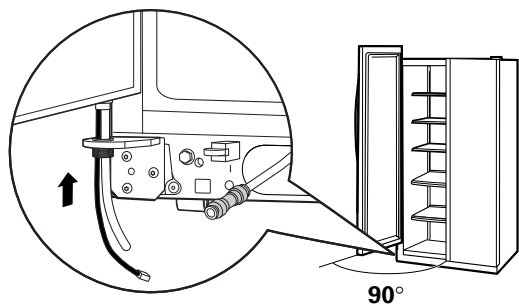


Installation Instructions

MOVING THE REFRIGERATOR (CONT.)

7 REMOVE THE FREEZER DOOR (cont.)

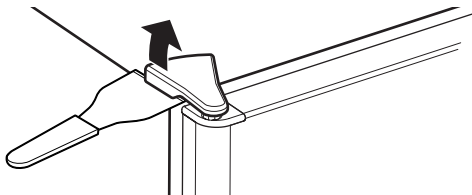
- D** As one person slowly lifts the freezer door up and off the bottom hinge, the second person should carefully guide the water line and power line (harness) through the bottom hinge.



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

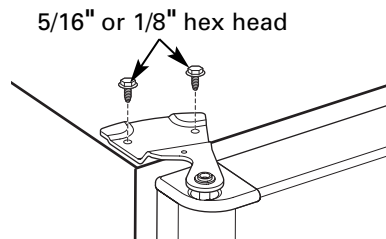
8 REMOVE THE REFRIGERATOR DOOR

- A** Remove the refrigerator door top hinge cover (if equipped) by either squeezing it and pulling it up or by prying it off with a plastic putty knife.

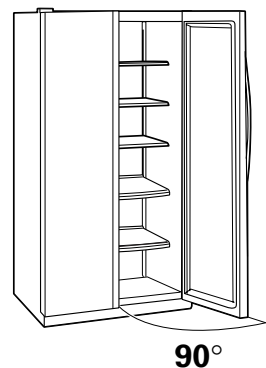


8 REMOVE THE REFRIGERATOR DOOR (cont.)

- B** Remove the two 5/16" or 1/8" hex head screws, then lift the hinge straight up to free the hinge pin.



- C** Open the refrigerator door to 90°

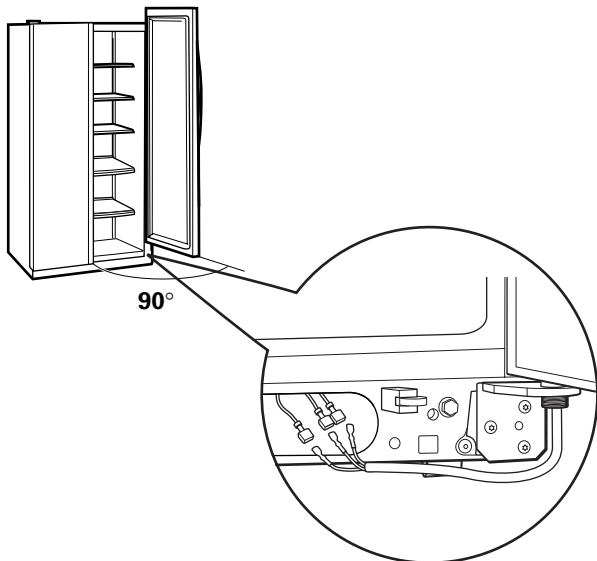


Installation Instructions

8 REMOVE THE REFRIGERATOR DOOR (cont.)

- D** Lift the refrigerator door up and off the bottom hinge.

If the refrigerator has a refreshment center, one person should slowly lift the door up and off the bottom hinge and the second person should carefully guide the electrical lines (harnesses) through the bottom hinge.



Refreshment Center Models only

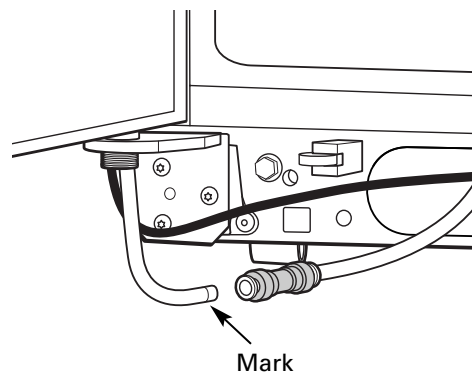
- E** Set the door on a non-scratching surface with the inside up.

9 REPLACING THE DOORS

To replace the doors, simply reverse steps 3 through 8.

However, please note the following:

- When lowering the doors onto the bottom hinges, make sure the second person carefully guides the tube and harnesses through the holes in the hinges.
- When connecting the water line, make sure you insert the tubing all the way to the mark.



- Do not pinch the tubing and harnesses when placing the doors on the bottom hinges.
- When connecting the power line and the electrical lines (refreshment center models only), be sure that the connectors are seated together fully.

Installation Instructions

INSTALLING THE REFRIGERATOR

REFRIGERATOR LOCATION

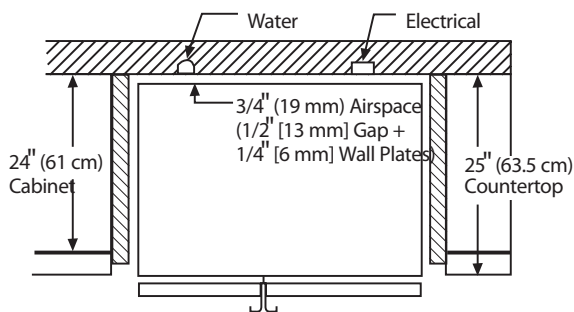
- Do not install the refrigerator where the temperature will go below 60°F (16 °C) because it will not run often enough to maintain proper temperatures.
- Do not install the refrigerator where the temperature will go above 100°F (37 °C) because it will not perform properly.
- Install it on a floor strong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

CLEARANCES

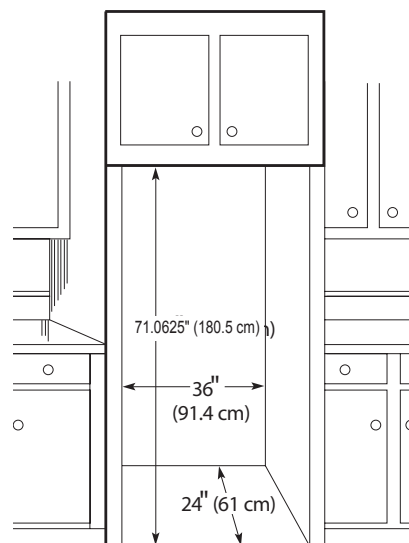
Allow the following clearances for ease of installation, proper air circulation and plumbing and electrical connections:

	22', 23'/25' CustomStyle™	22', 23' (33" wide), 25', 26', 27', 29'
Sides	1/8" (4 mm)	1/8" (4 mm)
Top	1" (25 mm)	1" (25 mm)
Back	1/2" (13 mm)	1" (25 mm)

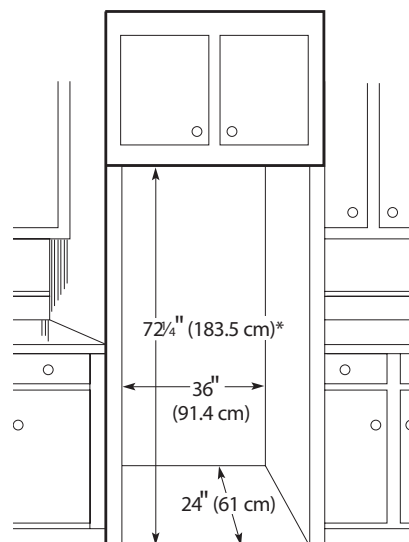
DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS



DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS (for 22' and 23' CustomStyle™ models)



DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS (for 25' CustomStyle™ models)



*72 1/4" (183.5 cm) required for full adjustment of mobility wheels. If cabinets installed above refrigerator have doors that are flush to the top of the opening for the refrigerator, then an additional 1/8" may be required to provide clearance for cabinet doors to open freely.

Installation Instructions

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

A cold water supply is required for automatic icemaker and dispenser 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.

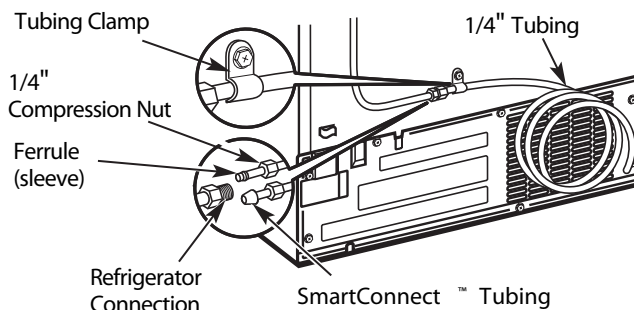
A If you are using copper tubing, place a compression nut and ferrule (sleeve) onto the end of the tubing coming from the house cold water supply.

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.

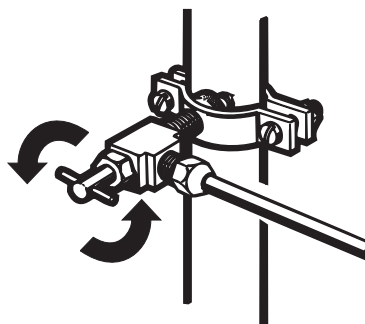
If you are using GE SmartConnect™ tubing, insert the molded end of the tubing into the refrigerator connection, at the back of the refrigerator, and tighten the compression nut until it is hand tight. Then tighten one additional turn with a wrench. Overtightening may cause leaks.

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



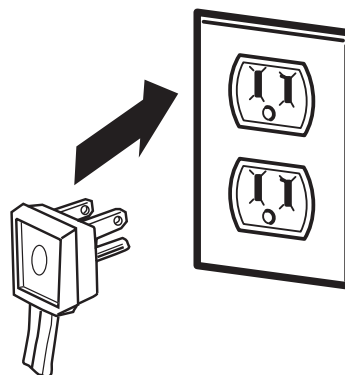
2 TURN ON THE WATER SUPPLY

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



3 PLUG IN THE REFRIGERATOR

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.

NOTE: The image can be different from your product.

Installation Instructions

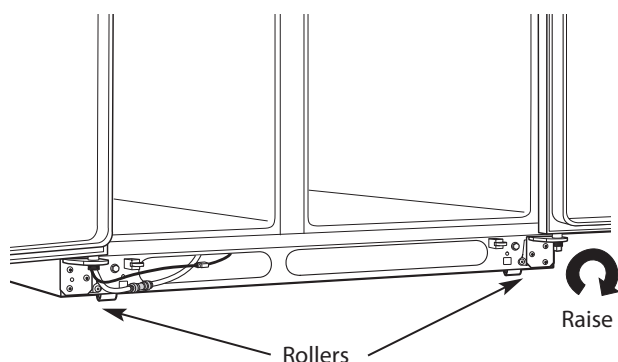
INSTALLING THE REFRIGERATOR (CONT.)

4 PUT THE REFRIGERATOR IN PLACE

Move the refrigerator to its final location.

5 LEVEL THE REFRIGERATOR

The refrigerator can be leveled by adjusting the rollers located near the bottom hinges.

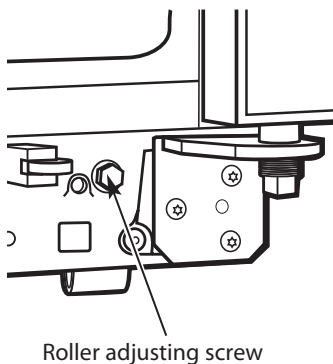


Rollers have three purposes:

- Rollers adjust so the door closes easily when opened about halfway. (Raise the front about $5/8$ " [16 mm] from the floor.)
- Rollers adjust so the refrigerator is firmly positioned on the floor and does not wobble.
- Rollers allow you to move the refrigerator away from the wall for cleaning.

To adjust the rollers on 22', 23' (33" wide), 25', 26', 27' and 29' models:

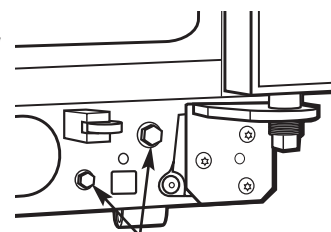
- Turn the roller adjusting screws clockwise to raise the refrigerator, counterclockwise to lower it. Use a $3/8$ " hex socket or wrench, or an adjustable wrench.



5 LEVEL THE REFRIGERATOR (cont.)

To adjust the rollers on 22', 23'/25' CustomStyle™ models:

Turn the front roller adjusting screws clockwise to raise the refrigerator, counterclockwise to lower it. Use a $3/8$ " hex wrench with extension, or an adjustable wrench.



Roller adjusting screws

These models also have rear adjustable rollers so you can align the refrigerator with your kitchen cabinets. Use a $3/8$ " hex wrench with extension to turn the screws for the rear rollers—clockwise to raise the refrigerator, counterclockwise to lower it.

6 LEVEL THE DOORS

Adjust the refrigerator door to make the doors even at the top.

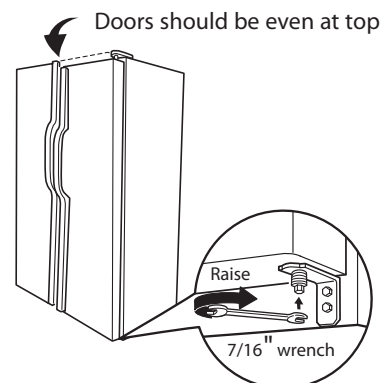
To align:

- A** Using a $7/16$ " wrench, turn the door adjusting screw to the right to raise the door, to the left to lower it.

NOTE:

A nylon plug, imbedded in the threads of the pin, prevents the pin from turning unless a wrench is used.

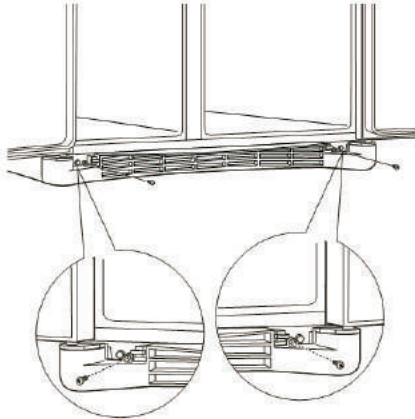
- B** After one or two turns of the wrench, open and close the refrigerator door and check the alignment at the top of the doors.



Installation Instructions

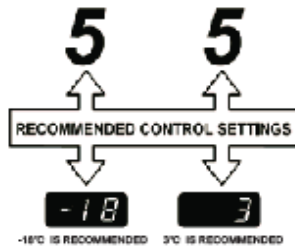
7 REPLACE THE BASE GRILLE

Replace the grille by installing the two Phillips head screws.



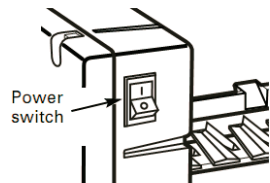
8 AJUSTE LOS CONTROLES

Ajuste los controles donde se recomienda.



9 START THE ICEMAKER

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.

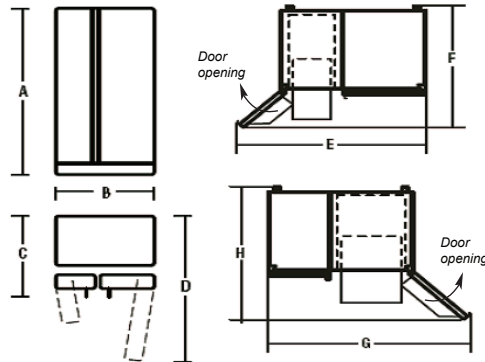
DIMENSIONS (mm)

	29'	27'	26'/25'	23'	22'***
A*	1733	1733	1733	1733	1733
B	908	908	908	908	908
C**	912	879	879	738	786
D	1261	1271	1271	1156	1170
E	1273	1255	1247	1232	1260
F	1051	1093	1099	989	991
G	1386	1381	1381	1361	1371
H	1140	1150	1149	1023	1054

* The height does not include hinges.

**The depth includes handles.

***Values can change according to the door style, only the maximum values are shown.



The following provides a space for easy installation, proper air circulation and plumbing and electrical connections:

	22' y 23'	25', 26', 27' y 29'
Sides:	4 mm	4 mm
Top:	25 mm	25 mm
Bottom:	13 mm	25 mm

Note:

1. The space required for use in all products is: (as table).
2. The doors are not reversible (applies to all models).

Capacity	Storage area.dm ²
22'	176
23'	190
25'	214
26'	212
27'	210
29'	202

Note: Values can change according to the model.

Installation Instructions

INSTALLING THE WATER LINE (ICEMAKER & DISPENSER 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 (WX08X10002, 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 and slower water flow from the water dispenser.

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.

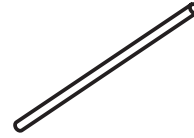
If you use your refrigerator before connecting the water line, make sure the icemaker power switch is in the **O (off)** position.

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. Then add 8' (2.4 m). Be sure there is sufficient extra tubing (about 8' [2.4 m] coiled into 3 turns of about 10" [25 cm] diameter) to allow the refrigerator to move out from the wall after installation.

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

2' (0.6 m) – WX08X10002

6' (1.8 m) – WX08X10006

15' (4.6 m) – WX08X10015

25' (7.6 m) – WX08X10025

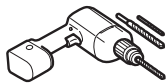
Be sure that the kit you select allows at least 8' (2.4 m) as described above.

Installation Instructions

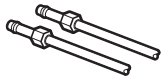
WHAT YOU WILL NEED (CONT.)

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).



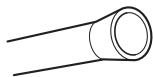
- **Power drill.**
- **1/2" or adjustable wrench.**
- **Straight and Phillips blade screwdriver.**



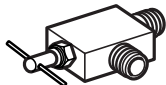
- **Two 1/4" outer diameter compression nuts and 2 ferrules (sleeves)**—to connect the copper tubing to the shutoff valve and the refrigerator water valve.

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.

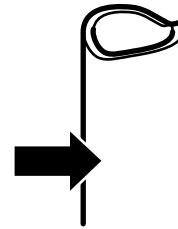
Install the shutoff valve on the nearest frequently used drinking water line.

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.

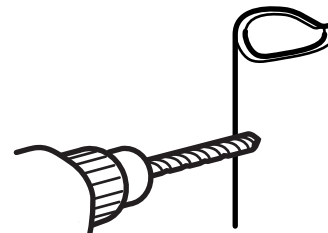


3 DRILL THE HOLE FOR THE VALVE

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.

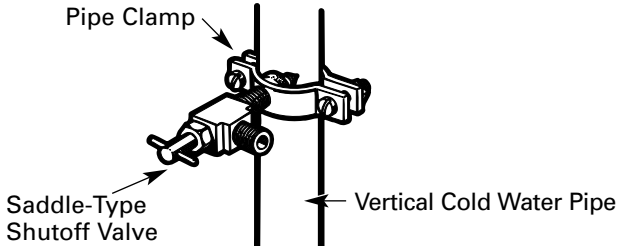


Installation Instructions

INSTALLING THE WATER LINE (CONT.)

4 FASTEN THE SHUTOFF VALVE

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

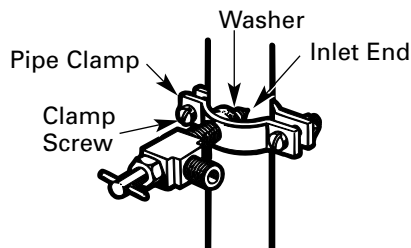


NOTE: Commonwealth of Massachusetts Plumbing Codes 248CMR shall be adhered to. Saddle valves are illegal and use is not permitted in Massachusetts. Consult with your licensed plumber.

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.

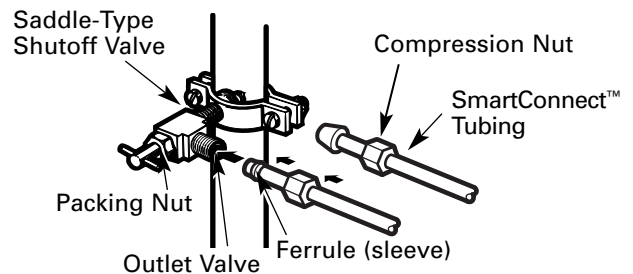
NOTE: Be sure there is sufficient extra tubing (about 8' [2.4 m] coiled into 3 turns of about 10" [25 cm] diameter) to allow the refrigerator to move out from the wall after installation.

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.

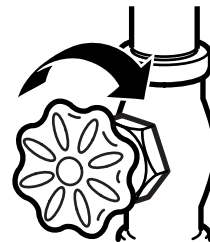


NOTE: Commonwealth of Massachusetts Plumbing Codes 248CMR shall be adhered to. Saddle valves are illegal and use is not permitted in Massachusetts. Consult with your licensed plumber.

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.

Sometimes the refrigerator runs for an extended period, especially when the doors are opened frequently. This means that the **Frost Guard™** feature is working to prevent freezer burn and improve food preservation.

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.

If either door is open for over 3 minutes, you may hear the fans come on in order to cool the light bulbs.

The fans change speeds in order to provide optimal cooling and energy savings.

You may hear the fans running after selecting one of the **CustomCool™** settings.

CLICKS, POPS, CRACKS and CHIRPS

You may hear cracking or popping sounds when the refrigerator is first plugged in. This happens as the refrigerator cools to the correct temperature.

Electronic dampers click open and closed to provide optimal cooling and energy savings.

The compressor may cause a clicking or chirping sound when attempting to restart (this could take up to 5 minutes).

The electronic control board may cause a clicking sound when relays activate to control refrigerator components.

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.

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 and dispenser operating sounds, see the **About the automatic icemaker** and **About the ice and water dispenser** sections.

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.
	Either or both controls set to OFF .	• Set the controls 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.
	The refrigerator is in showroom mode.	• Unplug the refrigerator and plug it back in.
Vibration or rattling (slight vibration is normal)	Rollers need adjusting.	• See <i>Rollers</i> .
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.	• Wait 24 hours for the refrigerator to completely cool down.
	Often occurs when large amounts of food are placed in refrigerator.	• This is normal.
	Door left open.	• Check to see if package is holding door open.
	Hot weather or frequent door openings.	• This is normal.
	Temperature controls set at the coldest setting.	• See <i>About the controls</i> .
Refrigerator or freezer compartment too warm	Temperature control not set cold enough.	• See <i>About the controls</i> .
	Warm weather or frequent door openings.	• Set the temperature control one step colder. See <i>About the controls</i> .
	Door left open.	• Check to see if package is holding door open.
Frost or ice crystals on frozen food (frost within package is normal)	Door left open.	• Check to see if package is holding door open.
	Too frequent or too long door openings.	
Divider between refrigerator and freezer compartments feels warm	Automatic energy saver system circulates warm liquid around front edge of freezer compartment.	• This helps prevent condensation on the outside.
Automatic icemaker does not work	Icemaker power switch is in the off position.	• Set the power switch to the on position.
	Water supply turned off or not connected.	• See <i>Installing the water line</i> .
	Freezer compartment too warm.	• Wait 24 hours for the refrigerator to completely cool down.
	Piled up cubes in the storage bin cause the icemaker to shut off.	• Level cubes by hand.
	Ice cubes stuck in icemaker. (Green power light on icemaker blinking).	• Turn off the icemaker, remove cubes and turn the icemaker back on.

Problem	Possible Causes	What To Do
Frequent "buzzing" sound	Icemaker power switch is in the <i>I (on)</i> 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>I (on)</i> position will damage the water valve.
Ice cubes have odor/taste	Ice storage bin needs cleaning.	<ul style="list-style-type: none"> Empty and wash bin. Discard old cubes.
	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>.
Small or hollow cubes	Water filter clogged.	<ul style="list-style-type: none"> Replace filter cartridge with new cartridge or with plug.
Slow ice cube freezing	Door left open.	<ul style="list-style-type: none"> Check to see if package is holding door open.
	Temperature control not set cold enough.	<ul style="list-style-type: none"> See <i>About the controls</i>.
Cube dispenser does not work	Icemaker turned off or water supply turned off.	<ul style="list-style-type: none"> Turn on icemaker or water supply.
	An item is blocking or has fallen into the ice chute inside the top door bin of the freezer.	<ul style="list-style-type: none"> Remove any item that might be blocking, or has fallen into, the chute.
	Ice cubes are frozen to icemaker feeler arm.	<ul style="list-style-type: none"> Remove cubes.
	Irregular ice clumps in storage container.	<ul style="list-style-type: none"> Break up with fingertip pressure and discard remaining clumps. Freezer may be too warm. Adjust the freezer control to a colder setting, one position at a time, until clumps do not form.
	Dispenser is LOCKED .	<ul style="list-style-type: none"> Press and hold the LOCK CONTROL pad for 3 seconds.
Water has poor taste/odor	Water dispenser has not been used for a long time.	<ul style="list-style-type: none"> Dispense water until all water in system is replenished.
Water in first glass is warm	Normal when refrigerator is first installed.	<ul style="list-style-type: none"> Wait 24 hours for the refrigerator to completely cool down.
	Water dispenser has not been used for a long time.	<ul style="list-style-type: none"> Dispense water until all water in system is replenished.
	Water system has been drained.	<ul style="list-style-type: none"> Allow several hours for replenished supply to chill.
Water dispenser does not work	Water supply line turned off or not connected.	<ul style="list-style-type: none"> See <i>Installing the water line</i>.
	Water filter clogged.	<ul style="list-style-type: none"> Replace filter cartridge or remove filter and install plug.
	Air may be trapped in the water system.	<ul style="list-style-type: none"> Press the dispenser arm for at least two minutes.
	Dispenser is LOCKED .	<ul style="list-style-type: none"> Press and hold the LOCK CONTROL pad for 3 seconds.
Water spurting from dispenser	Newly-installed filter cartridge.	<ul style="list-style-type: none"> Run water from the dispenser for 3 minutes (about one and a half gallons).
Water is not dispensed but icemaker is working	Water in reservoir is frozen.	<ul style="list-style-type: none"> Call for service.
	Refrigerator control setting is too cold.	<ul style="list-style-type: none"> Set to a warmer setting.
No water or ice cube production	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.
	Dispenser is LOCKED .	<ul style="list-style-type: none"> Press and hold the LOCK CONTROL pad for 3 seconds.
CUBED ICE was selected but CRUSHED ICE was dispensed	Last setting was CRUSHED ICE .	<ul style="list-style-type: none"> A few cubes were left in the crusher from the previous setting. This is normal.

Before you call for service...

Problem	Possible Causes	What To Do
Orange glow in the freezer	Defrost heater is on.	<ul style="list-style-type: none"> This is normal.
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>.
Door not closing properly	Door gasket on hinge side sticking or folding over.	<ul style="list-style-type: none"> Apply paraffin wax to the face of the gasket.
	A door bin is hitting a shelf inside the refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> Move the door bin up one position.
Moisture forms on outside of refrigerator	Not unusual during periods of high humidity.	<ul style="list-style-type: none"> Wipe surface dry.
Moisture collects inside (in humid weather, air carries moisture into refrigerator when doors are opened)	Too frequent or too long door openings.	
Interior light does not work	No power at outlet.	<ul style="list-style-type: none"> Replace fuse or reset the breaker.
	Light bulb burned out.	<ul style="list-style-type: none"> See <i>Replacing the light bulbs</i>.
Water on kitchen floor or on bottom of freezer	Cubes jammed in chute.	<ul style="list-style-type: none"> Poke ice through with a wooden spoon.
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 are sensitive and will discolor at these normal and safe temperatures.	
Refrigerator never shuts off but the temperatures are OK	Adaptive defrost keeps compressor running during door openings.	<ul style="list-style-type: none"> This is normal. The refrigerator will cycle off after the door remains closed for 2 hours.
Refrigerator beeping	Door open.	<ul style="list-style-type: none"> Close door.
Food isn't thawing/chilling	Packaging.	<ul style="list-style-type: none"> Increase time or re-package in plastic.
	Wrong weight selected.	<ul style="list-style-type: none"> Select a larger weight.
	Item with high fat content.	<ul style="list-style-type: none"> Select a larger weight.
	Not using Chill/Thaw tray.	<ul style="list-style-type: none"> Place items on tray and allow space in between items for better airflow.
Actual temperature not equal to Set temperature	Unit just plugged in.	<ul style="list-style-type: none"> Allow 24 hours for system to stabilize.
	Door open for too long.	<ul style="list-style-type: none"> Allow 24 hours for system to stabilize.
	Warm food added to refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> Allow 24 hours for system to stabilize.
	Defrost cycle is in process.	<ul style="list-style-type: none"> Allow 24 hours for system to stabilize.
Select Temp or Beverage Center feature is not working	Refrigerator compartment temperature control is set at warmest setting.	<ul style="list-style-type: none"> This is normal. In order to minimize energy usage, the Select Temp and Beverage Center features are disabled when the refrigerator temperature control is set at the warmest setting.
	Beverage Center feature turns off after six months of continuous operation.	<ul style="list-style-type: none"> Press Beverage Center pad to restart.

Performance Data Sheet
SmartWater Filtration System
MWF Cartridge

This system has been tested according to NSF/ANSI 42/53 for reduction of the substances listed below. The concentration of the indicated substances in water entering the system was reduced to a concentration less than or equal to the permissible limit for water leaving the system, as specified in NSF/ANSI 42/53.*
 (100% safety factors built in for unmetered usage)

Standard No. 42: Aesthetic Effects								
Parameter	USEPA MCL	Influent Challenge Concentration	Influent Average	Effluent		% Reduction		Min. Required Reduction
				Average	Maximum	Average	Minimum	
Chlorine	—	2.0 mg/L ± 10%	1.96 mg/L	0.06 mg/L	0.11 mg/L	96.77%	94.74%	> 50%
T & O	—	—	—	—	—	—	—	—
Particulate**	—	at least 10,000 particles/mL	6,400,000 #/mL	58,833 #/mL	150,000 #/mL	99.14%	97.97%	> 85%

Standard No. 53: Health Effects								
Parameter	USEPA MCL	Influent Challenge Concentration	Influent Average	Effluent		% Reduction		Min. Required Reduction
				Average	Maximum	Average	Minimum	
Turbidity	1 NTU	11 ± 1 NTU***	10.5 NTU	0.14 NTU	0.28 NTU	98.54%	97.20%	0.5 NTU
Cysts	99.95% Reduction	Minimum 50,000 L	118,750 #/L	< 1 #/L	4 #/L	> 99.99%	> 99.99%	> 99.95%
Asbestos	99% Reduction	10 ⁷ to 10 ⁸ fibers/L; > 10µm	57 MF/L	0.996 MF/L	< 1 MF/L	99.60%	99.39%	> 99%
Lead at pH 6.5	0.015 mg/L	0.15 mg/L ± 10%	0.1567 mg/L	< 0.001 mg/L	< 0.001 mg/L	99.36%	99.29%	0.010 mg/L
Lead at pH 8.5	0.015 mg/L	0.15 mg/L ± 10%	0.1433 mg/L	< 0.001 mg/L	< 0.001 mg/L	99.30%	99.29%	0.010 mg/L
Mercury at pH 6.5	0.002 mg/L	0.006 mg/L ± 10%	0.0059 mg/L	0.000350 mg/L	0.0007 mg/L	94.70%	87.50%	0.002 mg/L
Mercury at pH 8.5	0.002 mg/L	0.006 mg/L ± 10%	0.0057 mg/L	0.000325 mg/L	0.0006 mg/L	93.20%	89.29%	0.002 mg/L
Alachlor	0.002 mg/L	0.04 mg/L ± 10%	0.0367 mg/L	0.00023 mg/L	0.0004 mg/L	99.34%	98.67%	0.002 mg/L
Lindane	0.0002 mg/L	0.002 mg/L ± 10%	0.0020 mg/L	< 0.00002 mg/L	< 0.00002 mg/L	99.00%	98.95%	0.0002 mg/L
2,4-D	0.070 mg/L	0.210 mg/L ± 10%	0.2033 mg/L	0.00337 mg/L	0.011000 mg/L	98.32%	94.50%	0.070 mg/L
Toxaphene	0.003 mg/L	0.015 mg/L ± 10%	0.0160 mg/L	0.00100 mg/L	0.001000 mg/L	93.44%	91.67%	0.003 mg/L
Benzene	0.001 mg/L	0.015 mg/L ± 10%	0.0145 mg/L	0.000500 mg/L	0.000500 mg/L	96.51%	95.83%	0.005 mg/L
Carbofuran	0.040 mg/L	0.080 mg/L ± 10%	0.0830 mg/L	0.001000 mg/L	0.001000 mg/L	98.78%	98.65%	0.04 mg/L
1,4 dichlorobenzene	0.075 mg/L	0.225 mg/L ± 10%	0.2283 mg/L	0.000500 mg/L	0.000500 mg/L	99.78%	99.77%	0.075 mg/L
Atrazine	0.003 mg/L	0.009 mg/L ± 10%	0.0087 mg/L	< 0.0005 mg/L	< 0.0005 mg/L	94.22%	93.33%	0.003 mg/L

* Tested using a flow rate of 0.50 gpm; pressure of 60 psig; pH of 7.5 ± 0.5; temp. of 68° ± 5°F (20° ± 3°C)

** Measurement in Particles/ml. Particles used were 0.5-1 microns

*** NTU=Nephelometric Turbidity units

Operating Specifications

- Capacity: certified for up to 300 gallons (1135 l); up to six months for models without a replacement filter indicator light; up to one year for models with a replacement filter indicator light
- Pressure requirement: 40–120 psi (2.8–8.2 bar), non-shock
- Temperature: 33–100°F (0.6–38°C)
- Flow rate: 0.5 gpm (1.9 lpm)

General Installation/Operation/Maintenance Requirements

- Flush new cartridge at full flow for 3 minutes to purge out trapped air.
- Replace cartridge when flow becomes too slow.

Special Notices

- Installation instructions, parts and service availability, and standard warranty are included with the product when shipped.
- This drinking water system must be maintained according to manufacturer's instructions, including replacement of filter cartridges.
- Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system. Systems certified for cyst reduction may be used on disinfected water that may contain filterable cysts.
- The contaminants or other substances removed or reduced by this water treatment system are not necessarily in your water.
- Check for compliance with the state and local laws and regulations.
- Note that while the testing was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary. Systems must be installed and operated in accordance with manufacturer's recommended procedures and guidelines.

System Tested and Certified by NSF International against ANSI/NSF Standard 42 & 53 for the reduction of:	
Standard No. 42: Aesthetic Effects	Standard No. 53: Health Effects
Chemical Unit	Chemical Reduction Unit
Chlorine Taste and Odor	Alachlor and Atrazine Reduction
Mechanical Filtration Unit	Benzene and Carbofuran Reduction
Particulate Reduction, Class I	1,4 dichlorobenzene and 2,4-D Reduction
	Lead and Lindane Reduction
	Mercury and Toxaphene Reduction
	Mechanical Filtration Unit
	Turbidity Reduction
	Cyst and Asbestos Reduction



El especialista en servicio de línea blanca.



Tel. sin costo: **01800 90 29 900**
 Internet: **www.serviplus.com.mx**
 Atención al distribuidor: **01800 50 91 600**

Recuerde que su producto está respaldado por SERVIPLUS, la empresa líder en Servicio para línea blanca, donde siempre encontrará el trato amable de profesionales dispuestos a resolver cualquier falla en el funcionamiento de su producto.

Antes de solicitar un servicio de garantía:

- 1) Asegúrese de haber seguido las indicaciones de instalación, uso y cuidados que menciona el instructivo.
- 2) Localice y tenga a la mano su garantía debidamente sellada o bien la factura, nota o comprobante de compra. Este documento es indispensable para hacer válida la garantía.
- 3) Anote la marca, modelo y número de serie del producto y tenga a la mano papel y lápiz.
- 4) En el directorio anexo, localice el Centro de Servicio más cercano a su localidad y llame para reportar la falla que presenta el aparato.

Además de respaldar la garantía de su producto, Serviplus le ofrece los siguientes servicios:

- Instalación de línea blanca
- Reparaciones con cargo para aparatos fuera de garantía
- Contratos de extensión de garantía
- Contratos de mantenimiento preventivo
- Venta de refacciones originales

México, D.F.

01-55-5227-1000

Monterrey

01-81-8369-7990

Guadalajara

01-33-3669-3125

Argentina
(5411) 4489 8990

Costa Rica
(506) 260 4307

Guatemala
(502) 811 5990
(502) 810 5266

El Salvador
(503) 294 1444

Colombia

Dentro de Bogotá (571) 489 7900
 Fuera de Bogotá 01800 051 6223

Ecuador

1800 737847

Perú

Dentro de Lima (511) 705 3600
 Fuera de Lima 01800 70630

Venezuela

(0501) 737 8475

centros de servicio

• Acapulco
 Av. Costera Miguel Alemán # 68 Fracc. Las Playas 39390 Acapulco, Guerrero (01744) 482 90 44, 45 y 46

• Aguascalientes
 Av. Aguascalientes # 1119 Jardines de bugambilias 20200 Aguascalientes, Ags. (01449) 978 8870 y 8871

• Cancún
 Super manzana 64, Calle 12 Ote, Manzana 31 Lote 14 CENTRO 77500 Cancún, Quintana Roo (01998) 880 07 60, 880 08 20, 880 09 65

• Cd. Juárez
 Porfirio Díaz # 852 Exhipódromo 32330 Cd. Juárez Chihuahua (01656) 616 0418, 0453 y 0454

• Cd. Victoria
 José de Escando # 1730 Zona Centro 89100 Cd. Victoria, Tamaulipas (01834) 314 4830

• Culiacán
 Blvd. E. Zapata #1585 Pte Fracc. Los Pinos 80120 Culiacán, Sinaloa (01667) 717 0353, 7170458 y 714 1366

• Chihuahua
 Av. de las Industrias # 3704 Nombre de Dios 31110 Chihuahua, Chihuahua (01614) 413 7901, 7012 y 3693

• Guadalajara
 Calzada de las Palmas # 130 C San Carlos Sector Reforma 44460 Guadalajara, Jalisco (0133) 36 69 3125

• La Paz
 Revolución # 2125 entre Allende y B. Juárez Centro 23000 La Paz B.C. Sur (01612) 12 5 99 78

• León
 Prolongación Juárez # 2830-B Plaza de Toros 37450 León, Guanajuato (01477) 770 00 03, 06 y 07

• Matamoros
 Porfirio Muñoz Ledo # 22 Magisterial Cebetis 87390 Matamoros, Tamaulipas (01868) 817 6673 Fax: 817 6959

• Mérida
 Calle 22 # 323 X 13 y 13a. Ampliación Cd. Industrial 97288 Mérida, Yucatán (01999) 946-0275, 0916, 3090, 3428 y 3429

• México, D.F.
 Prol. Ings. Militares # 156 San Lorenzo Tlaltemango 11210 México, D.F. (0155) 52 27 1000

• Monterrey
 Carretera Miguel Alemán Km 5 Vista sol 67130 Cd. Guadalupe, NL (0181) 83 69 7990

• Nuevo Laredo
 Guerrero No. 2518, Local 3 Col. Juárez 88060 Nuevo Laredo, Tamaulipas (01867) 714 9464

• Piedras Negras
 Daniel Farías # 220 Nte Buenavista 26040 Piedras Negras, Coahuila (01878) 783 2890

• Puebla
 Calle 24 Sur No. 3532 (entre 35 y 37 Ote) Col. Santa Mónica 72540 Puebla, Puebla (01222) 264-3731, 3490 y 3596

• Querétaro
 Ave 5 Febrero #1325 Zona Ind Benito Juárez 76120 Querétaro, Qro. (01442) 211 4741, 4697 y 4731

• Reynosa
 Calle Dr Puig No 406 (entre Dr Calderón y Dr González) Col. Doctores 88690 Reynosa, Tamps (01899) 924 2254, 6220

• S. L. P.
 Eje 12, esquina avenida CFE Zona Industrial del Potosí 78090 SLP, SLP (01444) 826 5686

• Tampico
 Carranza #502 Pte. Zona Centro 89400 Cd. Madero, Tamaulipas (01833) 215 4067, 216 4666, 216 2169

• Tijuana
 Calle 17 #217 Libertad Parte Alta 22300 Tijuana BC (01664) 682 82 17 y 19

• Torreón
 Blvd. Torreón - Matamoros 6301 Ote. Gustavo Díaz Ordaz 27080 Torreón, Coahuila (01871) 721 5010 y 5070

• Veracruz
 Carretera Veracruz - Medellín Km 1.5 Las Granjas de la Boticaria 91967 Veracruz, Veracruz (01229) 921 1872, 2253, 9931 y 9934

• Villahermosa
 Calle Carlos Green No. 119-C casi esq. con Av. Gregorio Méndez, ATASTA 86100 Villahermosa, Tabasco (01993) 354-7350, 7382, 7392 y 7397

Póliza de garantía

Mabe S.A de C.V. garantiza este producto por 1 año a partir de la fecha de compra, contra cualquier defecto atribuible a la calidad de sus materiales o mano de obra durante su fabricación, bajo las siguientes condiciones:

1) Para hacer efectiva la garantía, deberá recurrir a cualquiera de nuestros Centros de Servicio SERVIPLUS, llamando a los teléfonos que se indican en el directorio que forma parte de esta garantía y donde podrá obtener las partes, refacciones, consumibles y accesorios.

2) Mabe México, S.A de C.V. se compromete a reparar o reemplazar cualquier parte del producto encontrada con falla, en el domicilio del cliente y sin ningún cargo para el consumidor por concepto de la mano de obra, refacciones y gastos de transportación del producto que pudieran generarse. Los técnicos de SERVIPLUS están capacitados y cuentan con las herramientas necesarias para hacer las reparaciones a domicilio, asegurándose de que el producto funcione correctamente.

3) Cuando nuestro técnico de Serviplus asista a revisar el producto, se deberá presentar el producto con la póliza de garantía debidamente sellada por la casa comercial donde se adquirió, o la factura, nota o comprobante de compra.

4) El tiempo de reparación no excederá de 30 días, contados a partir de la recepción de la llamada en nuestro centro de servicios SERVIPLUS.

5) La garantía no podrá hacerse efectiva en los siguientes casos:

- Si el producto ha sido usado en condiciones distintas de las normales.
- Si no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso proporcionado en idioma español.
- Si ha sido utilizado con fines comerciales o reparado por personas y/o talleres de servicio no autorizados.

6) Limitaciones de la Garantía. Esta Garantía no será válida:

- Si no presenta la póliza de garantía debidamente sellada, factura, nota, o algún otro documento que acredite la fecha de compra del producto.
- Si el producto se encuentra fuera del periodo de garantía otorgado por el fabricante.
- Si ha sido utilizado con fines comerciales, de prestación de servicios o cualquier otro propósito que no sea estrictamente doméstico.
- Daños en pintura y partes de apariencia, cuando el producto este expuesto a la intemperie.
- Rotura de piezas por mal manejo.
- 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 comprador.
- Golpes y rayones después de 30 días a partir de la fecha de compra.
- Viajes de Servicio a su hogar para enseñarle cómo usar el producto.
- Una instalación, entrega o mantenimiento incorrectos.
- Pérdida de alimentos por averías.
- Daños al producto causados por accidente, fuego, inundaciones o actos de la Naturaleza.
- Reemplazo del FILTRO DE AGUA debido a la presión de agua fuera de los límites de operación especificados o sedimento excesivo del suministro de agua.
- Para modelos listos de fábrica para su posterior instalación de Fábrica de hielos (Ice Maker Ready), no se valida la garantía para servicios relacionados con la Fábrica de hielos una vez que el cliente haya hecho la instalación.
- El FILTRO DE AGUA tiene 30 días de garantía a partir de la fecha de compra original del refrigerador.

ADVERTENCIA. "esta póliza de garantía solo será efectiva en el país en donde fue adquirido el producto NUEVO en los términos y condiciones establecidas por la legislación vigente aplicable. Mabe México S.A. de C.V. garantiza el servicio de reparación durante el término de vigencia de esta garantía, también garantiza la disponibilidad de partes, refacciones o repuestos, durante el término en que los productos sigan fabricándose y para el caso en particular de Colombia por el término de 5 años.

La siguiente información solo aplica para México:

"No se aceptan reclamaciones de productos por conceptos de golpes y rayones en el gabinete y accesorios después de 30 días de la fecha de compra".

PARA SER LLENADO POR EL DISTRIBUIDOR

Producto: _____ Marca: _____
 Modelo: _____ No. de serie: _____
 Fecha de venta: _____ Distribuidor: _____
 Sello o firma: _____

Indicaciones Técnicas	
Tensión de alimentación o Tensión nominal (Volts)	115 V ~
Frecuencia de operación o Frecuencia nominal	60 Hz
Potencia nominal (Watts) o Corriente nominal (Amperes)	10,0 A
Nota: para países como Ecuador, Colombia, Perú, Venezuela y Chile, la potencia nominal (Watts) o Corriente nominal (Amperes)	6,0 A

Mabe S.A. de C.V.

Prolongación Ingenieros Militares No. 156

Colonia San Lorenzo Tlaltenango México D.F. 11220

