



MANUAL DE USUARIO

REFRIGERADOR CON CONGELADOR SUPERIOR

Lea detenidamente este manual antes de empezar a utilizar el refrigerador y guárdelo como referencia para el futuro.



MFL40Z73813 (Rev. 0)

www.lg.com

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

ESTA SIMBOLOGÍA SERÁ UTILIZADA EN ESTE MANUAL PARA INDICAR ACCIONES QUE NO DEBEN REALIZARSE

- PELIGRO** Si no sigue las instrucciones de inmediato puede morir o sufrir una lesión grave.
- ADVERTENCIA** El uso inadecuado puede provocar daño físico o heridas personales.
- PRECAUCIÓN** El uso inadecuado puede dañar la vivienda.

Todos los mensajes de seguridad le dirán el peligro potencial, le dirán como reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS IMPORTANTES

PRECAUCIÓN. Este aparato no está destinado para su uso por las personas (incluidos niños) con capacidad física, sensorial o mental reducida, falta de experiencia y conocimientos, a menos que se les haya dado la supervisión o instrucción en relación con el uso del aparato por la persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurar que no jueguen con el aparato.

NO UTILICE CABLES DE EXTENSIÓN

No conecte varios aparatos a un mismo tomacorriente, puede sobrecargarse el cableado, calentarse puede causar variaciones de voltaje y un mal funcionamiento.

REEMPLAZO DE CABLE DE CORRIENTE

Si el cordón de alimentación se daña, éste debe ser reemplazado por el fabricante, por nuestro centro de servicio o por el personal avalado por LG Electronics, para evitar algún riesgo.

CONEXIÓN A TIERRA

En caso de un corto circuito eléctrico, la conexión a tierra reduce el riesgo de choque eléctrico. Este electrodoméstico debe ser aterrizado. Consulte a un técnico profesional calificado. Cuando mueva su refrigerador, tenga cuidado de no pisar el cable de alimentación con los rodillos del aparato.

NO GUARDE SUSTANCIAS EXPLOSIVAS!!!

Nunca guarde sustancias explosivas ni químicos en su refrigerador, tales como benceno, alcohol, etc. ¡ES PELIGROSO!

DIVERSIÓN MUY PELIGROSA

Un refrigerador vacío representa un gran peligro para los niños. Quite las puertas o los empaques magnéticos al momento en que ya no los use, asegúrelo de tal manera que no se pueda abrir e introducir un niño.

ACCESIBILIDAD DEL ENCHUFE (Cable de Alimentación)

El refrigerador-congelador debe ser colocado de manera que el enchufe (cable de alimentación) esté accesible para desconectarlo rápidamente en caso de presentarse un accidente.

QUE DEBE HACER CON SU REFRIGERADOR ANTERIOR

Su refrigerador contiene líquidos (refrigerante, lubricante) y está hecho de partes y materiales los cuales son reutilizables y/o reciclables. Todos estos materiales deben ser enviados a un centro de recolección de material de desecho, ya que puede ser utilizado después de un proceso de reciclaje. Para realizar esto, contacte a la agencia de su localidad.

AL CERRAR LA PUERTA DEL REFRIGERADOR

No apoye el dedo superior en la parte de la manija, ya que éste podría ser presionado contra la parte inferior de la manija del congelador. Mantenga sus dedos alejados de aquellas áreas en las que se puede lesionar tales como las áreas de cierres de puertas, bisagras, gabinete. Tenga cuidado al cerrar las puertas cuando los niños se encuentren cerca.

NO USAR DISPOSITIVOS MECÁNICOS

No use dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelamiento, solo aquellos recomendados por el fabricante.

NO GUARDAR APARATOS ELÉCTRICOS

No use aparatos eléctricos en el interior del compartimento para almacenar comida, al menos que éstos sean del tipo recomendado por el fabricante.

ADVERTENCIA. El mantenimiento del área inferior de la parte trasera de su refrigerador (ver imagen) solamente debe ser realizado por personal técnico calificado, el realizarlo por personal no capacitado puede provocar riesgo de choque eléctrico.

INSTALACIÓN DEL REFRIGERADOR

1. DESEMPAQUE

Despegue de su refrigerador las cintas y etiquetas temporales antes de instalarlo. No retire aquellas etiquetas que muestran advertencias, el modelo y número de serie, o la ficha técnica del producto (algunos modelos) que se encuentran en la pared posterior del refrigerador. Para quitar los residuos de cinta o adhesivo, frote bien con sus dedos un poco de detergente líquido para vajillas encima del adhesivo. Limpie con agua tibia y seque.

No utilice instrumentos filosos, alcohol para fricciones, líquidos inflamables o productos de limpieza abrasivos para quitar la cinta adhesiva o goma. Estos productos pueden dañar la superficie de su refrigerador. Los estantes vienen instalados en su posición de fábrica. Instale los estantes de acuerdo a sus necesidades de espacio.

LEJOS DE FUENTE DE HUMEDAD Y CALOR

En lugares con altas temperaturas, la capacidad de congelación puede verse afectada, al mismo tiempo que aumenta la carga eléctrica. No instale en lugares de alta humedad ya que puede causar oxidación y riesgo eléctrico.

SUELO NIVELADO Y RESISTENTE

Su refrigerador debe estar nivelado y sobre piso firme. Si su refrigerador parece inestable o quiere que las puertas cierren mas fácilmente, incline ligeramente su refrigerador hacia atrás girando los tornillos de nivelación.

NOTA: El refrigerador puede ser nivelado con los tornillos de nivelación; levante un poco el refrigerador de la parte frontal, gire los tornillos de nivelación en sentido de las manecillas del reloj (↻) para levantar la unidad o en contra de las manecillas (↺) para bajarla.

TEMPERATURA AMBIENTE

El refrigerador trabajará eficientemente si la temperatura de la habitación se encuentra entre 10 °C y 43 °C (50 °F y 109.4 °F).

A UNA DISTANCIA ADECUADA DE ELEMENTOS CERCANOS

La circulación de aire debe ser adecuada para una operación eficiente. Mantenga el refrigerador a una distancia prudente de otros objetos. Una distancia demasiado reducida entre la unidad y los elementos cercanos podría conllevar a un aumento del consumo de electricidad.

NOTA: Tenga cuidado al abrir las puertas, ya que una puede abrir más que la otra. Evite golpear las puertas con objetos cercanos a su alrededor.

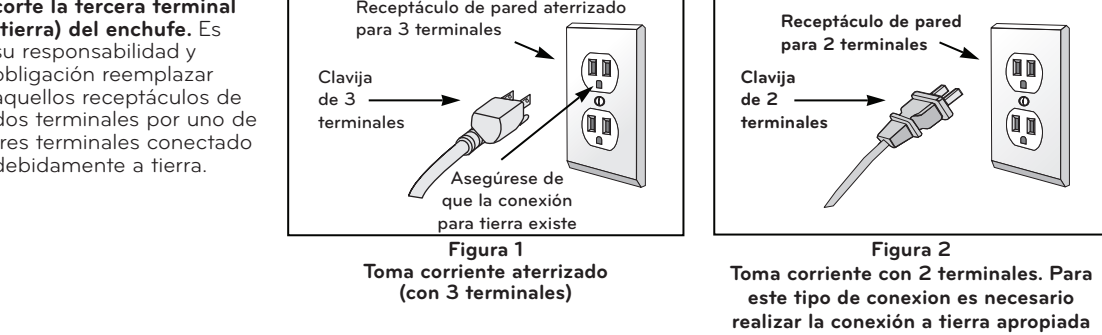
PERÍODO DE ESPERA

Antes de conectar espere cuando menos una hora después de haberlo instalado.

CONEXIÓN

PELIGRO. PARA SU SEGURIDAD PERSONAL, este aparato debe estar aterrizado apropiadamente. Conéctelo a un tomacorriente EXCLUSIVO y que no esté dañado. Si no cuenta con la instalación correcta, llame al personal calificado para que la realice.

Bajo ninguna circunstancia corte la tercera terminal (tierra) del enchufe. Es su responsabilidad y obligación reemplazar aquellos receptáculos de dos terminales por uno de tres terminales conectado debidamente a tierra.



ADVERTENCIA. REEMPLAZO DEL CABLE DE CORRIENTE. Si el cordón de alimentación se daña, éste debe ser reemplazado por el fabricante, por nuestro centro de servicio o personal calificado por LG para evitar algún riesgo. NUNCA desconecte su refrigerador jalando del enchufe. Siempre tome firmemente el enchufe y desconéctelo.

ANTES DE INTRODUCIR ALIMENTOS

Déjelo funcionando de 2 a 3 horas antes de introducir alimentos. Si la operación llegara a interrumpirse espere 5 minutos antes de volver a iniciarla.

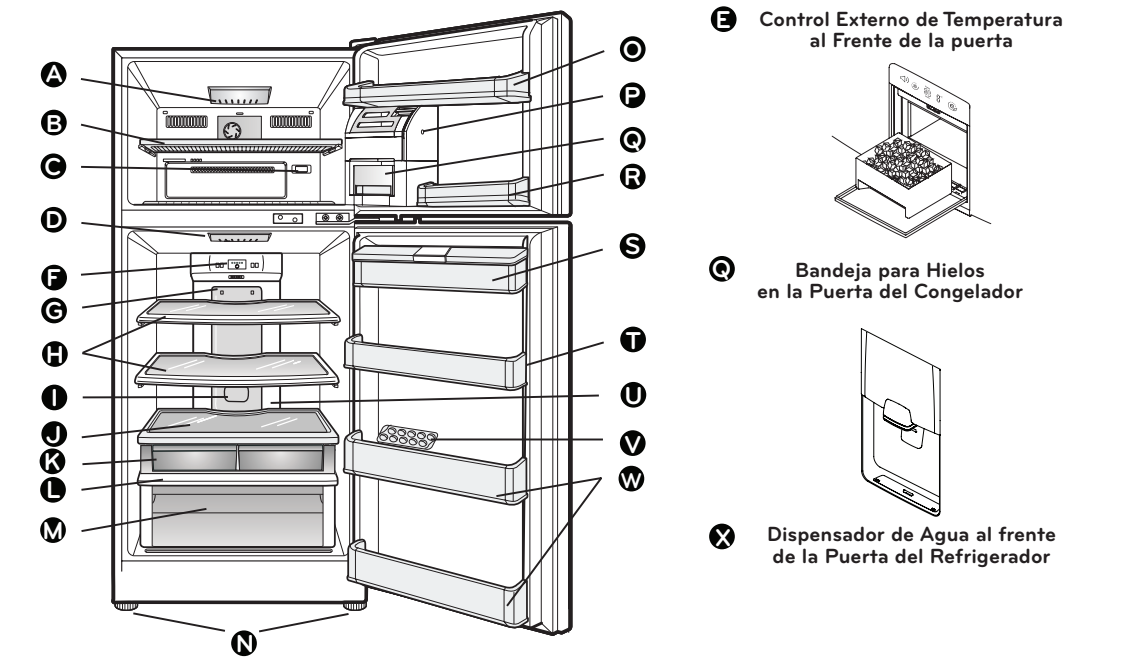
EN CASO DE DESINSTALACIÓN

Si desea deschar su refrigerador, tome en cuenta la siguiente **ADVERTENCIA.**

ADVERTENCIA. Si ya no requiere del uso de esta unidad, contacte a las autoridades locales para deshacerse de este producto de forma segura ya que usa Cíclo-Pentano o Pentano como gas de soplado aislante. Los gases del material de aislamiento requieren un procedimiento especial de eliminación. Este producto contiene gas aislante inflamable.

DIAGRAMA DE COMPONENTES

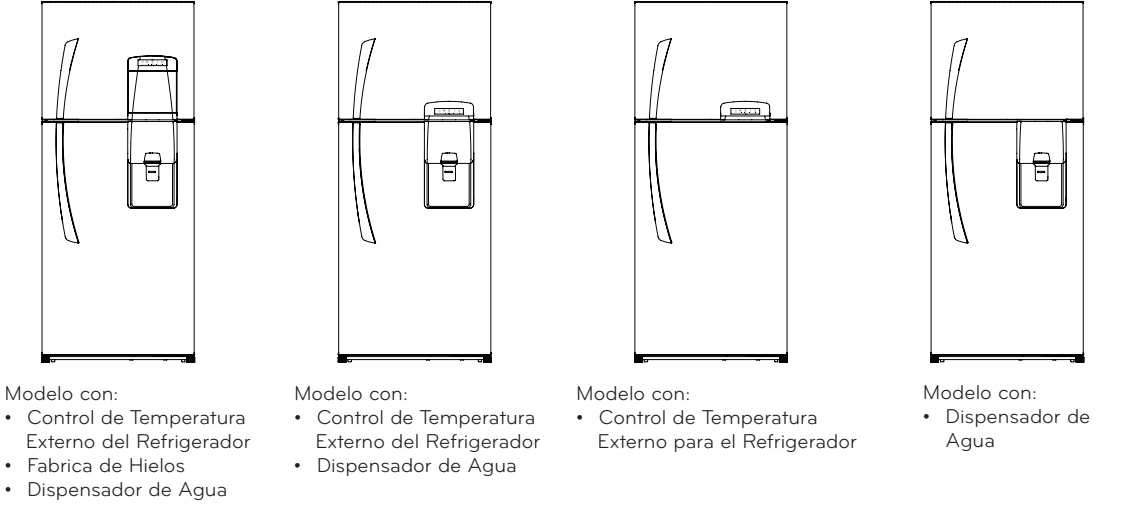
NOTA: Algunos componentes mostrados en estos diagramas, pudieran no estar incluidos en su refrigerador, ya que estos varían según las características de cada modelo.



- A Lámpara del Congelador (LED) *
- B Parrilla (Estante) del Congelador (Plástico o Vidrio)
- C Control de Temperatura (Congelador)
- D Lámpara Superior del Refrigerador (LED) *
- E Control Externo de Temperatura (Refrigerador) *
- F Control Interno de Temperatura (Refrigerador) *
- G Lámpara del Refrigerador (LED)
- H Parrilla (Estante) del Refrigerador (Vidrio)
- I Filtro de Higiene
- J Cubierta de Compartimento para Frutas y Vegetales
- K Compartimento para Frutas y Vegetales ("2 in 1 Box" o "1 Box")
- L Magic Crisper (Plástico) Cubierta del cajón de frutas y vegetales que controla la humedad
- M Cajón para Frutas y Vegetales Mantiene frutas y vegetales frescos
- N Tornillos niveladores
- O Compartimento Grande (Canasta) del Congelador
- P Ice @ Door (Fábrica para Hacer Hielos)
- Q Bandeja para Hielos
- R Compartimento Pequeño (Canasta) del Congelador
- S Contenedor de Agua *
- T Compartimento Grande (Canasta) del Refrigerador
- U Ducto Multiflujo de Aire Distribuye el aire a todos los compartimentos del refrigerador
- V Bandeja para Huevos
- W Compartimento Grande (Canasta) del Refrigerador
- X Dispensador de Agua *

* En algunos modelos

Vista Frontal de su Refrigerador (varía de acuerdo al modelo)



OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

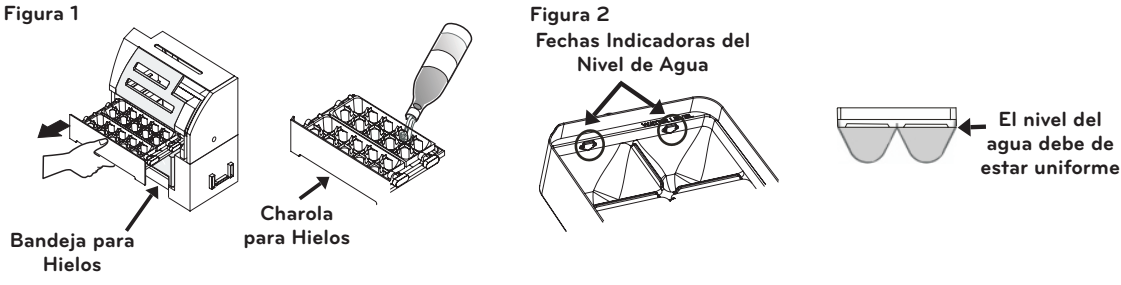
1. CONEXIÓN

Recuerde que su refrigerador debe estar aterrizado.

PRECAUCIÓN. Si la operación es interrumpida, espere 5 minutos antes de restaurarla.

MÉTODO PARA HACER HIELOS "Ice @ Door" (Fábrica de Hielo en la Puerta)

Para hacer cubos de hielo, saque la bandeja para hielos y vierta agua en ellas (Vea Figura 1). Después colóquela en su posición original hasta que escuche un "click".



ADVERTENCIA. Llenar con agua potable solamente.

ADVERTENCIA. Asegúrese que el nivel del agua en la charola sea uniforme en toda la superficie, tome como guía las flechas posicionadas en la parte interior de la misma (Figura 2). El agua no debe sobrepasar este nivel ya que puede derramarse al abrir o cerrar la puerta.

La fábrica de hielos tarda alrededor de 4 horas en hacer cubos de hielos. Compruebe el estado del hielo a través de la ventana transparente. Para retirar los cubos de hielo, sujete la palanca de la bandeja y tire de ella con cuidado, vea la Figura 3. Los cubos caerán a la bandeja para hielos (Figura 4).

ADVERTENCIA. No accione la palanca si no se han formado los hielos, ya que puede derramarse agua y congelarse, provocando que se pegue la caja a la fábrica de hielos (Figura 5). Si se derrama agua, inmediatamente límpiela con un trapo. Evite acumular hielos en la caja ya que la palanca puede obstruirse y/o impedir la salida de la misma.

DESHELIO

El deshielo se realiza automáticamente, por lo que no tiene que preocuparse por esto; el agua de deshielo fluye hacia la charola (caja) de evaporación en la parte trasera del refrigerador.

AUTO CHEQUEO

Su refrigerador tiene incorporada una capacidad de diagnóstico. Si se desarrolla una falla, mostrará un código de error para ayudar al técnico de reparación. Mientras se muestre este código, las demás funciones de control y visualización no funcionarán.

NOTA: En los controles de temperatura, el código de error es representado mediante letras y/o el encendido no consecutivo de leds (izquierda a derecha/ abajo hacia arriba) como en el modo normal de cambio de temperatura.

Ejemplo:

FUNCIONES DEL CONTROL DE TEMPERATURA

La temperatura del refrigerador se mantendrá constante independientemente de los cambios en la temperatura ambiente. Recomendamos que una vez fijados, no cambie los ajustes de temperatura a menos que sea necesario. Este refrigerador tiene un botón de control de temperatura para el compartimento del refrigerador y una perilla de control de temperatura en el compartimento del congelador. La configuración adecuada del control de temperatura en el compartimento del congelador es de 3 °C (37.4 °F). La configuración adecuada del control de temperatura en el compartimento del congelador es de -19 °C (-2.2 °F). Este refrigerador cuenta con un sensor de temperatura en el compartimento del refrigerador. El funcionamiento del compresor iniciará y cesará automáticamente según sea necesario.

5.1 Funciones del Control de Temperatura Externo (aplica a algunos modelos)

Refrigerador: Controla la temperatura del refrigerador. Control de temperatura externo, Figura 6, (algunos modelos).

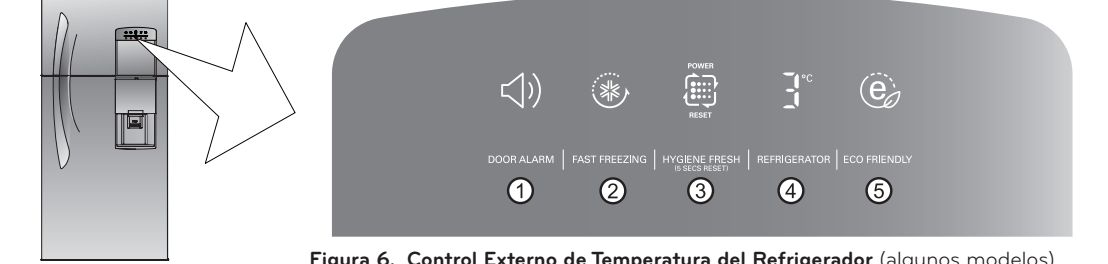


Figura 6. Control Externo de Temperatura del Refrigerador (algunos modelos)

- DOOR ALARM (Alarma de la Puerta):** Con esta función escuchará una alarma cuando la puerta del refrigerador o congelador permanezcan abiertas después de 1 minuto. **NOTA:** La alarma del congelador solo se encuentra disponible en modelos con capacidad de 16 pies cúbicos. Esta alarma sonará cada 30 segundos, dejará de sonar cuando las puertas estén cerradas correctamente. Esta función se puede desactivar-activar presionando el botón.
- FAST FREEZING (Enfriamiento Rápido):** Una vez que presione este botón, el refrigerador empezará a enfriar a su máxima potencia, teniendo una duración máxima de 2 horas. Si este botón se presiona una segunda vez, esta función será desactivada. Esta función no se activará si "ECO FRIENDLY" está en operación.
- HYGIENE FRESH (Filtro de Higiene):** Esta función le ayuda a conservar su refrigerador limpio por más tiempo, ya que elimina bacterias y absorbe olores dentro de su refrigerador. Para activarla, solo oprima el botón y el icono se iluminará, cuando esta función se activa la luz del filtro se enciende.
- REFRIGERATOR (Refrigerador):** Esta función le permite ajustar la temperatura del refrigerador. El número que aparece le indica los grados a los que se encuentra el interior de su refrigerador. Puede seleccionar 7 posiciones diferentes, de 0 °C a 6 °C (32 °F to 42.8 °F).
- ECO FRIENDLY (Ahorro de Energía):** Presionando este botón, el refrigerador se mantendrá a su mínima potencia, reduciendo el consumo de energía al estar funcionando menos tiempo el compresor. Esta función no se activará si "FAST FREEZING" está en operación.

Configuración de la Temperatura

MÁS FRÍO	RECOMENDABLE	MENOS FRÍO
Presione el botón REFRIGERATOR hasta que en la pantalla el indicador marque 0 °C (32 °F).	Presione el botón REFRIGERATOR hasta que el indicador marque 3 °C (37.4 °F). Esta es la temperatura recomendada para el óptimo funcionamiento.	Presione el botón REFRIGERATOR hasta que en la pantalla el indicador marque 6 °C (42.8 °F).

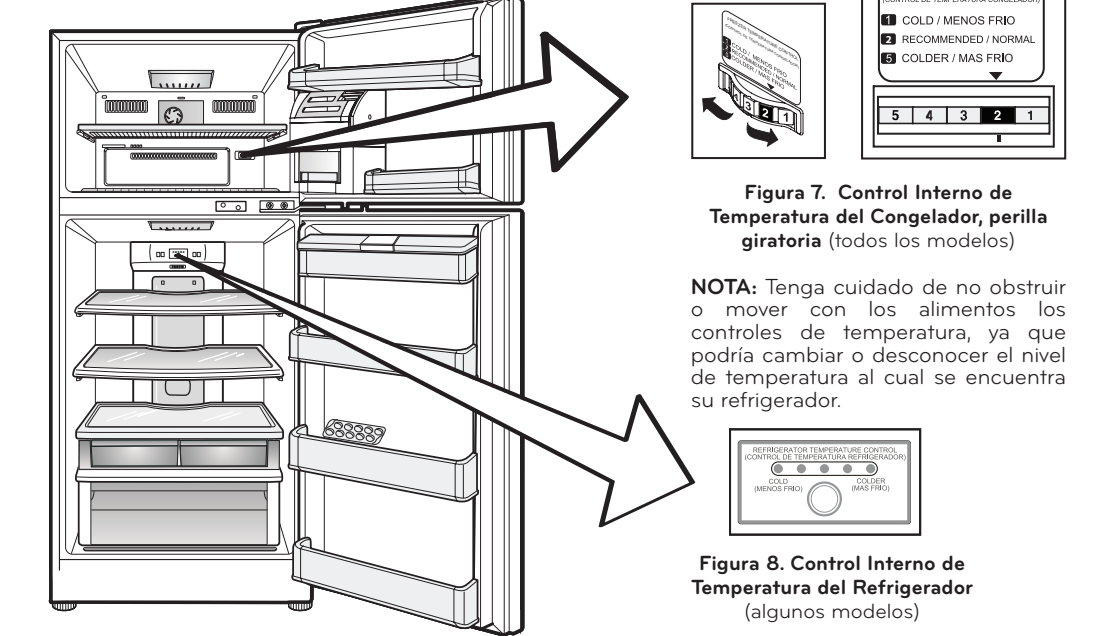
Congelador: Controla el paso de aire frío que va del congelador al refrigerador.

NOTA: Para ver el funcionamiento del Control de Temperatura del congelador, refiérase al tema Funciones del Control de Temperatura Interno.

5.2 Funciones del Control de Temperatura Interno

Congelador: Controla el paso de aire frío que va del congelador al refrigerador, Figura 7.

COMO AJUSTAR	MÁS FRÍO	RECOMENDABLE	MENOS FRÍO
Para cambiar de posición el control, impulse hacia los lados para que gire. La flecha le indicará el nivel de temperatura en que se encuentra su Congelador.			



Refrigerador: Controla la temperatura del refrigerador. Control de temperatura interno, vea Figura 8 (según el modelo).

MÁS FRÍO	COMO AJUSTAR	MENOS FRÍO
Presione el botón hasta que enciendan todas las luces indicando el máximo nivel.	Presione el botón hasta que la tercer luz encienda. Esta es la temperatura recomendada para el funcionamiento óptimo de su refrigerador.	Presione el botón hasta que quede sólo la primer luz encendida. La temperatura será la mínima.

USO DEL REFRIGERADOR

1. ESTANTERÍA

Los estantes de su refrigerador se ajustan para cumplir con sus necesidades de almacenamiento. Almacenen apropiadamente los alimentos en su refrigerador y ajustando los estantes para que tengan distintas alturas, hará más fácil la búsqueda de los artículos que necesite. Esto también reducirá el tiempo en el que se encuentran abiertas las puertas, lo que ahorrará energía.

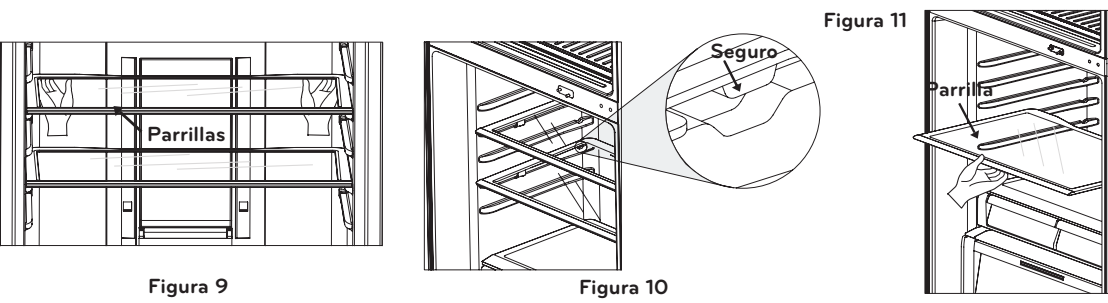
IMPORTANTE: No limpie los estantes de vidrio con agua caliente o tibia cuando se encuentren fríos. Los estantes se pueden quebrar si se exponen a cambios bruscos de temperatura o impactos fuertes. Para su seguridad, los estantes están fabricados con vidrio templado para que al romperse se fracturen en muchos pedazos pequeños, esto es normal.

NOTA: Los estantes de vidrio son pesados. Tenga especial cuidado cuando los mueva de lugar para evitar impactos por caída.

Parrilla (Refrigerador) Para retirar la parrilla del refrigerador lleve a cabo las siguientes instrucciones.

NOTA: Tenga cuidado al sacar la parrilla, ya que ésta se sujeta de las paredes del refrigerador.

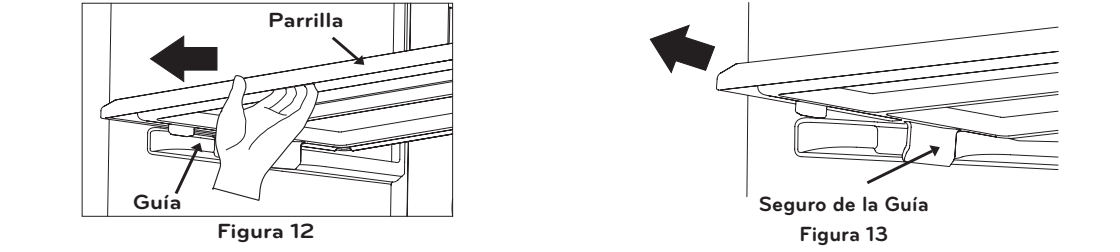
- Tome la parrilla de la parte de atrás.
- Levántela aplicando la fuerza necesaria por la parte de abajo, Figura 9.
- Libere los seguros, Figura 10.
- Deslicela hacia afuera, Figura 11.



Parrilla (Congelador)

Si necesita retirar la parrilla del congelador siga las indicaciones para no dañarla.

NOTA: Tenga cuidado al sacar la parrilla, ya que ésta se sujeta de las paredes del refrigerador. 1. Sujete la parrilla por la parte del frente Figura 12. 2. Jale la parrilla hacia afuera levantándola levemente hasta que salga el seguro de la guía Figura 13.

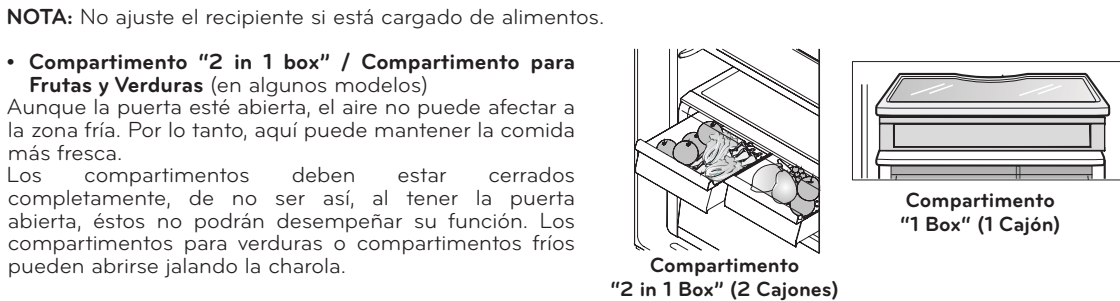


2. COMPARTIMENTOS

Compartimento en Puerta

Los compartimentos se pueden quitar para una mejor limpieza y ajuste. 1. Para quitar el compartimento, levántelo y jale hacia afuera. 2. Para sustituir el compartimento, deslicelo sobre la guía y empujelo hacia abajo hasta que tope.

ADVERTENCIA. Alguien puede resultar herido si los compartimentos no están firmemente ensamblados. No permita que los niños jueguen con las canastas. Las esquinas filosas podrían lesionarlos.



Cajón para Frutas y Verduras (Magic Crisper)

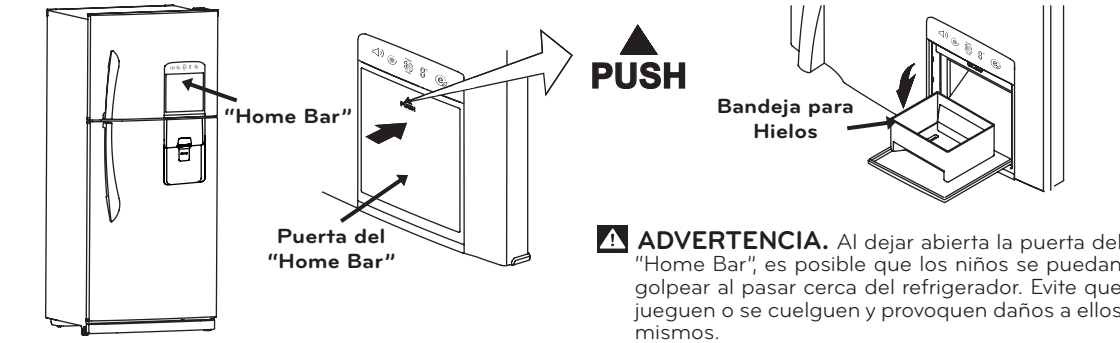
El cajón mágico permite una mejor conservación de las frutas y verduras, ayudándole a mantener la humedad del interior fácilmente. Dispone de una rejilla en la pared inferior para mantener o dejar salir la humedad.



Para remover la cubierta del cajón y/o compartimento para frutas y verduras de su posición original, lleve a cabo los siguientes pasos: 1. Con ambas manos tome la cubierta, inclínela ligeramente hacia arriba y jale hacia Usted para retirar por completo (ver figura 14 como referencia). 2. Para volver a instalarla solo es necesario colocarla sobre las guías laterales, despegue inclínela ligeramente hacia arriba y deslice hasta que tope, por último bájela para su correcto ensamble.

Compartimento "Ice Home Bar" (algunos modelos)

Para obtener los hielos sin necesidad de abrir la puerta, solo presione sobre el área que tiene impresa la palabra "PUSH" (ubicada en la puerta del "Home Bar"). Después de esto la puerta del "Home Bar" se abrirá.



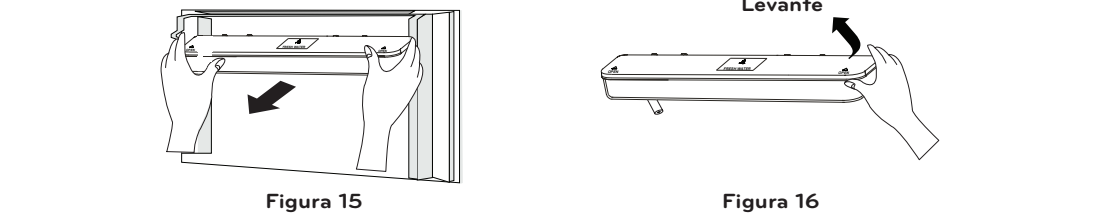
3. CONTENEDOR DE AGUA (algunos modelos)

Su refrigerador cuenta con un sistema que le permite tener agua fría sin necesidad de abrir la puerta del refrigerador. Para dispensar agua, solo empuje hacia atrás la palanca del dispensador con un vaso hasta que el agua salga.

NOTA: Después de despachar agua, la caída de algunas gotas es normal, usted puede reducir esto retirando el vaso lentamente de la palanca.

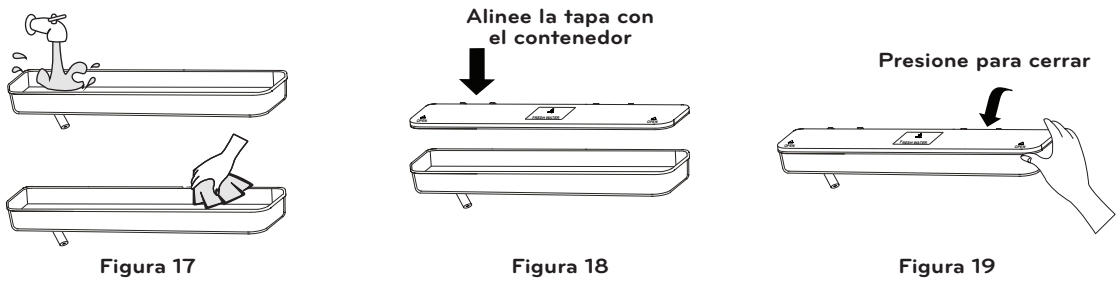
3.1 Limpieza del Contenedor de Agua

Para limpiar el contenedor de agua de su dispensador realice los siguientes pasos: • Tome el contenedor con ambas manos y jale en dirección hacia usted para retirar del refrigerador (Figura 15). • Una vez que el contenedor está desinstalado de la puerta, levante la tapa por algunos de los extremos y retírela (Figura 16).



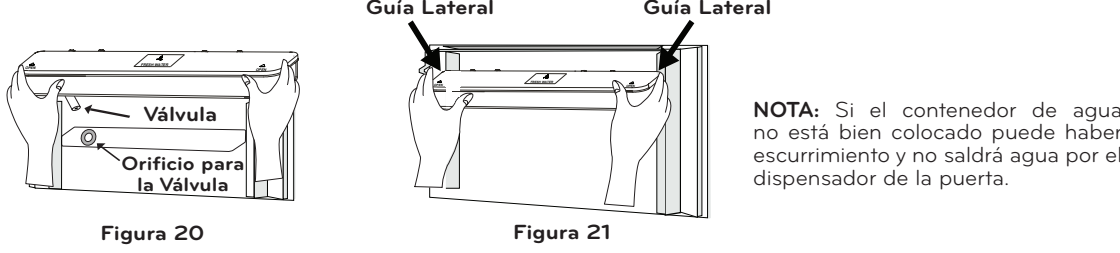
Enjuague el contenedor con abundante agua y no recurra a detergentes u otros limpiadores con olor, después de esto, séquelo con un paño (Figura 17).

Por último, alinee la tapa con el contenedor (vea Figura 18) y presione hasta escuchar un "click", esto significa que la tapa ha sido ensamblada correctamente (Figura 19).



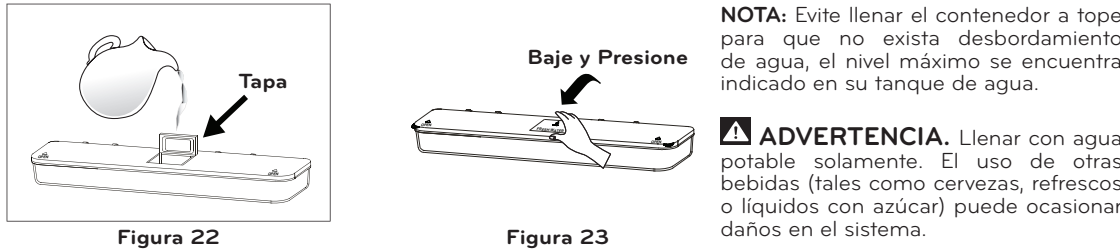
3.2 Como colocar el Contenedor de Agua

Para colocar el contenedor en su posición original (en la puerta del refrigerador), lleve a cabo los siguientes pasos: • Tome el contenedor e introduzca la válvula en el orificio del refrigerador (Figura 20). • Coloque el contenedor sobre las guías laterales y presione hacia abajo (Figura 21).



3.3 Llenado del Contenedor de Agua

Para abastecer el contenedor con agua siga los siguientes pasos: • Con el contenedor ya instalado en el refrigerador, levante la tapa del tanque y use un vaso o jarra para llenarlo (Figura 22). • Para cerrar la tapa, bájela y presiónela, suelte hasta que escuche un "click", esto significa que la tapa se encuentra correctamente cerrada (Figura 23). • Dispense de 2 a 3 veces sin retirar el vaso para purgar el sistema.



NOTA: Evite llenar el contenedor a tope para que no exista desbordamiento de agua, el nivel máximo se encuentra indicado en su tanque de agua.

ADVERTENCIA. Llenar con agua potable solamente. El uso de otras bebidas (tales como cervezas, refrescos o líquidos con azúcar) puede ocasionar daños en el sistema.

