LG

SXS REFRIGERATOR

User's Guide

Please read this guide thoroughly
before operating and keep it handy for
reference at all times.

SXS REFRIGERATEUR

Manuel d'utilisation

Prière de lire attentivement le présent manuel
avant d'utiliser le réfrigérateur.
Conserver à portée de main pour pouvoir le
consulter à tout moment.

FRIGORÍFICO SXS

Guía de usuario

Lea detenidamente estas instrucciones
antes utilizar el frigorífico y guárdelas
como referencia para el futuro.

Contenidos

Introducción

Datos Preliminares 55
Instrucciones de seguridad 55
Identificación de las partes 56

Instalación

Seleccione una ubicación adecuada 57
Desmontaje de la puerta 58
Colocación de la puerta 59
Instalación del tubo de suministro de agua 59
Instalación 60

Funcionamiento

Puesta en marcha 61
Ajuste de las temperaturas y funciones 61
Compartimento para refrescos (aplicable sólo a algunos modelos) 66
Baldas (aplicable sólo a algunos modelos) 67
Soporte para el vino (aplicable sólo a algunos modelos) 67
Compartimiento para huevos (aplicable sólo a algunos modelos) 67
Control de humedad en el compartimento para verduras 68
Conversión a compartimento de verduras o carnes 68
Desodorizante (aplicable sólo a algunos modelos) 68
Esquina de transición de temperatura en la zona Miracle (aplicable sólo a algunos modelos) 69
Cambios de temperatura en la zona Miracle (aplicable sólo a algunos modelos) 69
Zona Miracle (aplicable sólo a algunos modelos) 69

Sugerencias para la organización de los alimentos

Ubicación de los alimentos 70
Guardar alimentos 71

Cuidados y mantenimiento

Cómo desmontar las diferentes partes 72
Información general 74
Limpieza 74
Solución de problemas 75

Datos Preliminares

El modelo y número de serie se encuentran en el interior o parte posterior del frigorífico de esta unidad. Estos números son únicos para este frigorífico. Debe tomar nota de esta información y guardar está guía como prueba permanente de su compra. Grape aquí su factura.

Fecha de compra : _____

Lugar de venta : _____

Dirección del vendedor : _____

No. de teléfono del vendedor : _____

No. de modelo : _____

No. de serie : _____

Instrucciones de seguridad

Antes de su utilización, instale correctamente este frigorífico y colóquelo de acuerdo con las instrucciones de instalación de este documento.

No desenchufe el frigorífico tirando el cable. Hágalo siempre tirando con fuerza del enchufe y sacándolo de la toma de pared.

Al separar el frigorífico de la pared, tenga cuidado de no pisar el cable con el frigorífico o dañarlo de cualquier otro modo.

Tras poner en funcionamiento el frigorífico, no toque las superficies frías del compartimento congelador, particularmente con las manos húmedas o mojadas. La piel puede adherirse a estas superficies extremadamente frías.

Desenchufe el cable tirando del enchufe para fines de limpieza o de otro tipo. No lo toque con las manos mojadas porque podría recibir una descarga eléctrica o resultado herido.

No dañe, cambie, retuerza o estire el cable para evitar posibles descargas eléctricas o incendios. Asegúrese de que el frigorífico está correctamente puesto a tierra.

No coloque productos de vidrio en el congelador porque pueden romperse debido a la expansión al congelarse sus contenidos.

No introduzca las manos en el interior del depósito del fabricador de hielo automático. Podría resultar herido por el funcionamiento del fabricador de hielo automático.

No permita que los niños o personas discapacitadas hagan uso del frigorífico sin supervisión.

No deje desatendidos a los niños pequeños cuando estén jugando con el frigorífico.

No permita que nadie suba, se siente, permanezca de pie o se siente sobre la puerta del compartimento para refrescos. Estas acciones pueden dañar el frigorífico e incluso hacerlo caer, con el consiguiente peligro de lesiones.

Por favor, no manche el área cerca al conmutador de la puerta con cualquier alimento azucarado de forma que las hormigas no interfieran la operación normal del conmutador de la puerta.

No utilice una alargadera

Si es posible, conecte el frigorífico a su propia toma de pared individual y evite compartirla con otros aparatos para que no se produzcan sobrecargas con los consiguientes cortes de corriente.

Accesibilidad de suministro borne

El refrigerador debe poner cerca de donde se pueda quitar el borne fácilmente para desconectar por si acaso.

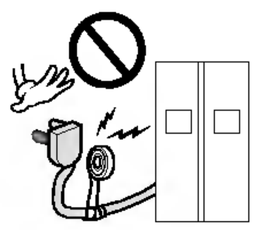
Substitución de suministro flexible

Si el flexible hizo daño, debe consultar a la agencia de servicios o a la productora para evitar el peligro.

⚠Precaución

No modifique ni prolongue el largo del cable de alimentación.

- Esto podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.



Riesgos de que los niños queden encerrados

PELIGRO : riesgo de que los niños queden encerrados.
Antes de deshacerse de su viejo frigorífico o congelador :
Desmonte las puertas pero deje en su lugar las baldas para que los niños no entrar al interior con facilidad.
Un frigorífico no debe ser usado como juguete por los niños o personas discapacitadas sin la debida supervisión.
Asegúrese de que los niños no juegan con el frigorífico.

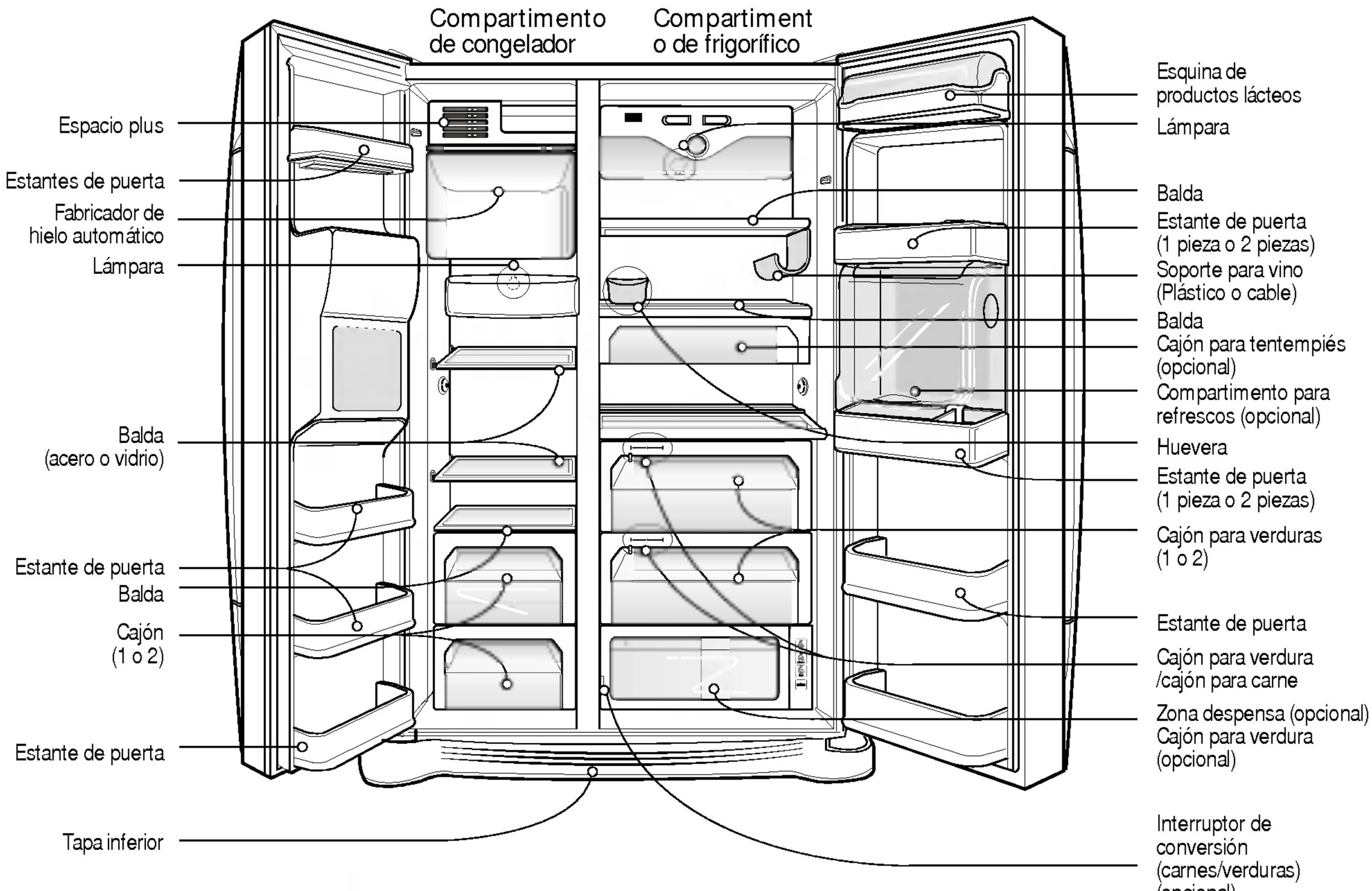
No guardar

No guarde o use gasolina u otros líquidos o vapores inflamables cerca del frigorífico o cualquier otro aparato eléctrico.

Toma de tierra

Si se produce un cortocircuito, la toma de tierra reduce el riesgo de descargas eléctricas proporcionando un hilo de escape para la corriente eléctrica.
Para evitar posibles descargas eléctricas, este aparato debe estar conectado a tierra.
Un uso inadecuado de la toma de tierra puede producir descargas eléctricas. Consulte a un técnico o electricista cualificados si no entiende correctamente las instrucciones de puesta a tierra, o si tiene dudas sobre si la puesta a tierra se ha realizado correctamente.

Identificación de las partes



NOTA

- Si falta alguno de los componentes de la unidad, puede tratarse de componentes que se usan solamente en otros modelos (por ejemplo, el compartimento para refrescos no se incluye en todos los modelos).

Seleccione una ubicación adecuada

Dónde colocar el frigorífico

1. Colóquelo en un lugar donde se facilite su uso.
2. Evite colocarlo cerca de fuentes de calor, luz solar directa o humedad.
3. El aire debe circular alrededor del frigorífico para garantizar un funcionamiento eficaz. Si se va a colocar en un hueco en la pared, deje al menos una distancia de 30 cm o mayor con respecto al frigorífico y 5 cm o más con respecto a la pared. El frigorífico deberá estar elevado 2,5 cm con respecto al suelo, especialmente si tiene una alfombra o moqueta.



4. Para evitar vibraciones, el frigorífico debe estar nivelado.
5. No instale el frigorífico donde se produzcan temperaturas inferiores a 5˚ C. Puede afectar a su funcionamiento.

Eliminar su viejo electrodoméstico

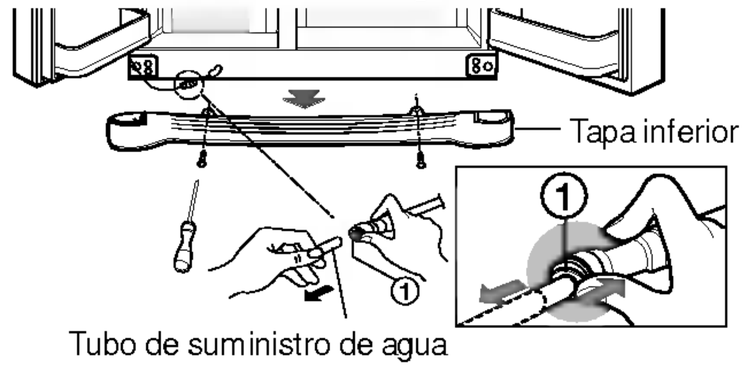
Este electrodoméstico contiene líquidos (refrigerantes, lubricantes) y está fabricado con piezas y materiales que pueden ser reutilizados y/o recicables.
Todos los materiales importantes deberían ser enviados al centro de recogida de materiales reciclables para poder ser utilizados después de un reprocesamiento (reciclaje). Para el envío, póngase en contacto con su agencia local.

Desmontaje de la puerta

⚠ **Precaución**

Peligrode descarga eléctrica
Desconecte el frigorífico de la red antes de su instalación.
En caso contrario, podría producirse un peligro de muerte o lesiones graves.

Si la puerta de acceso es demasiado estrecha para hacer pasar el frigorífico, desmonte la puerta y pase el frigorífico lateralmente.



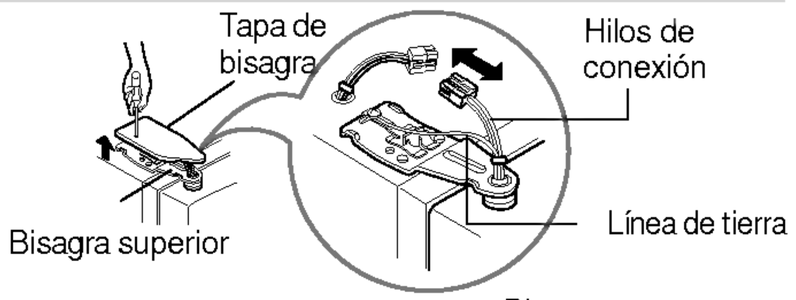
Suelte la tapa inferior y el tubo de agua

Desmonte la tapa inferior levantándola y tire del tubo del agua al tiempo que presiona el área ① que se muestra en la figura de la derecha.

NOTA
- Si el extremo del tubo está deformado, corte esa parte.

Suelte la puerta del compartimento del congelador.

1) Suelte la tapa de la bisagra aflojando los tornillos. Separe todos los hilos de conexión con la excepción de la línea de tierra, más tarde.



2) Desmonte la protección haciéndola girar en sentido antihorario (①) y eleve la bisagra (②).



NOTA
- Al soltar la bisagra superior, tenga cuidado de no dejar caer la puerta.

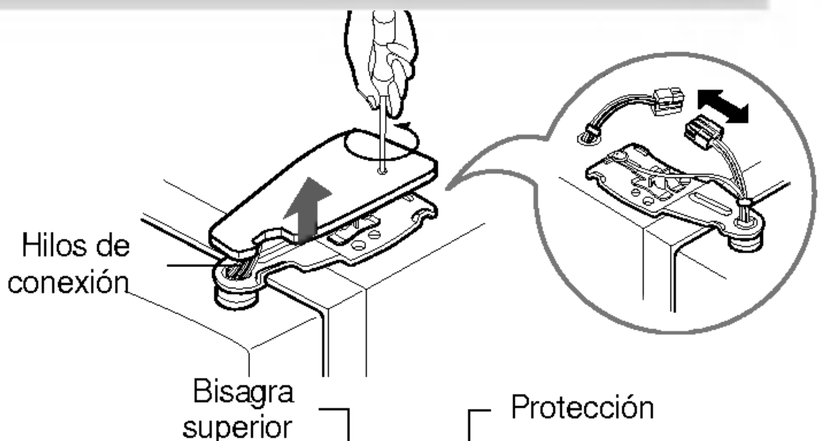
3) Desmonte la puerta del compartimento del congelador elevándola. Levante la puerta lo suficiente para soltar completamente el tubo de agua.



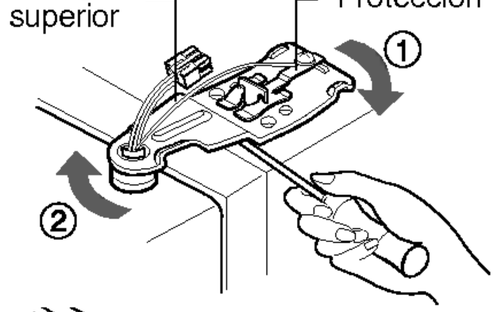
NOTA
- Mueva la puerta del compartimento del frigorífico de modo que pase por la puerta de acceso e inclínela, pero tenga cuidado de no dañar el tubo de agua.

Suelte la puerta del frigorífico.

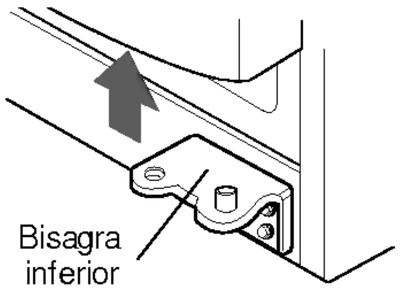
1) Afloje los tornillos de la tapa de la bisagra y suelte la tapa. Suelte el hilo de conexión, si lo hay, con la excepción del hilo de tierra.



2) Suelte la protección girando en sentido horario (①) y suelte la bisagra superior elevándola (②).

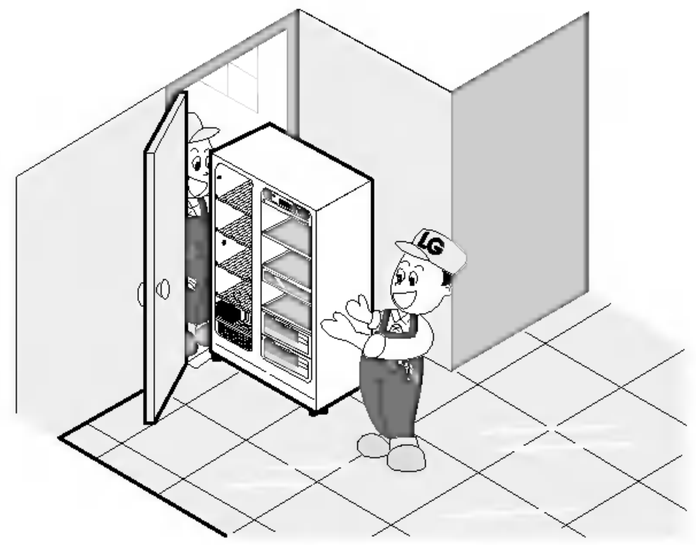


3) Suelte la puerta del compartimento del frigorífico elevándola.



Paso del frigorífico.

Pase el frigorífico lateralmente por la puerta de acceso según se muestra en la figura de la derecha.



Colocación de las puertas

Siga el proceso inverso para montar las puertas tras haber superado la puerta de acceso.

Instalación del tubo de suministro de agua

Antes de la instalación

- El funcionamiento del fabricador de hielo automático necesita una presión de agua de 147 – 834 kPa (1,5 – 8,5 kgf/cm²) (Es decir, se llenará un vaso de papel de 180 cc completamente en 3 segundos.)
- Si la presión del agua no alcanza un valor de 147 kPa (1,5 kgf/cm²), es necesario comprar una bomba de presión aparte para la formación normal del hielo y el suministro de agua fría.
- La longitud total del tubo de agua no podrá ser superior a 8 m y tenga cuidado de no retorcer el tubo. Si el tubo es de 8 m o más largo, puede causar problemas en el suministro de agua debido a la presión del agua de desagüe.
- Instale el tubo de agua en un lugar sin calor.

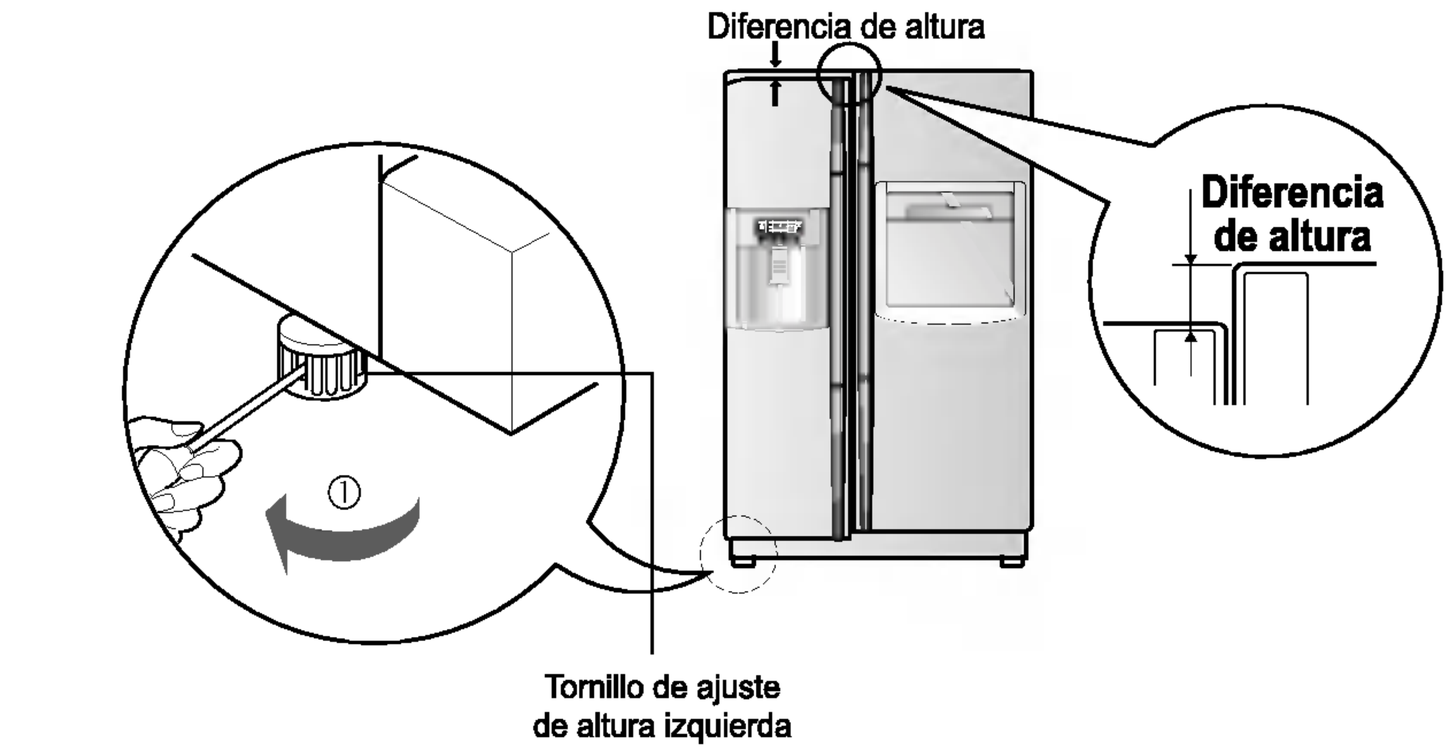
⚠ Precaución

- Conecte solamente a una red de agua potable.
- Consulte las instrucciones para la instalación del filtro de agua.

Instalación

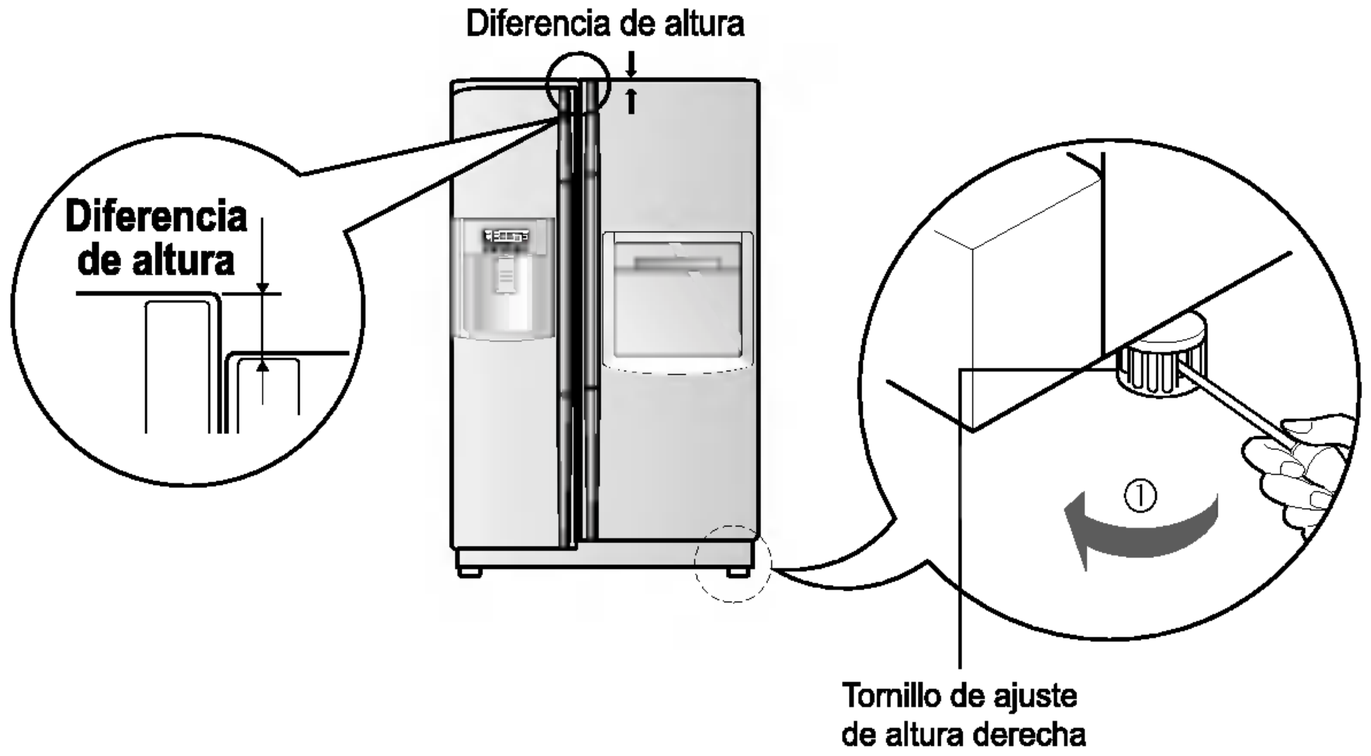
Si la puerta del compartimento del congelador está más baja que la puerta del compartimento del frigorífico.

Nivele la puerta insertando un destornillador de tipo plano en la ranura del tornillo izquierdo de ajuste de la altura y gírelo en sentido horario (①).



Si la puerta del compartimento del congelador está más alta que la puerta del compartimento del frigorífico.

Nivele la puerta insertando un destornillador de tipo plano en la ranura del tornillo derecho de ajuste de la altura y gírelo en sentido horario (①).



Tras nivelar la altura de la puerta.

Las puertas del frigorífico se cerrarán con suavidad al levantar el lado frontal ajustando el tornillo de ajuste de altura. Si las puertas no se cierran correctamente, puede verse afectado el funcionamiento del frigorífico.

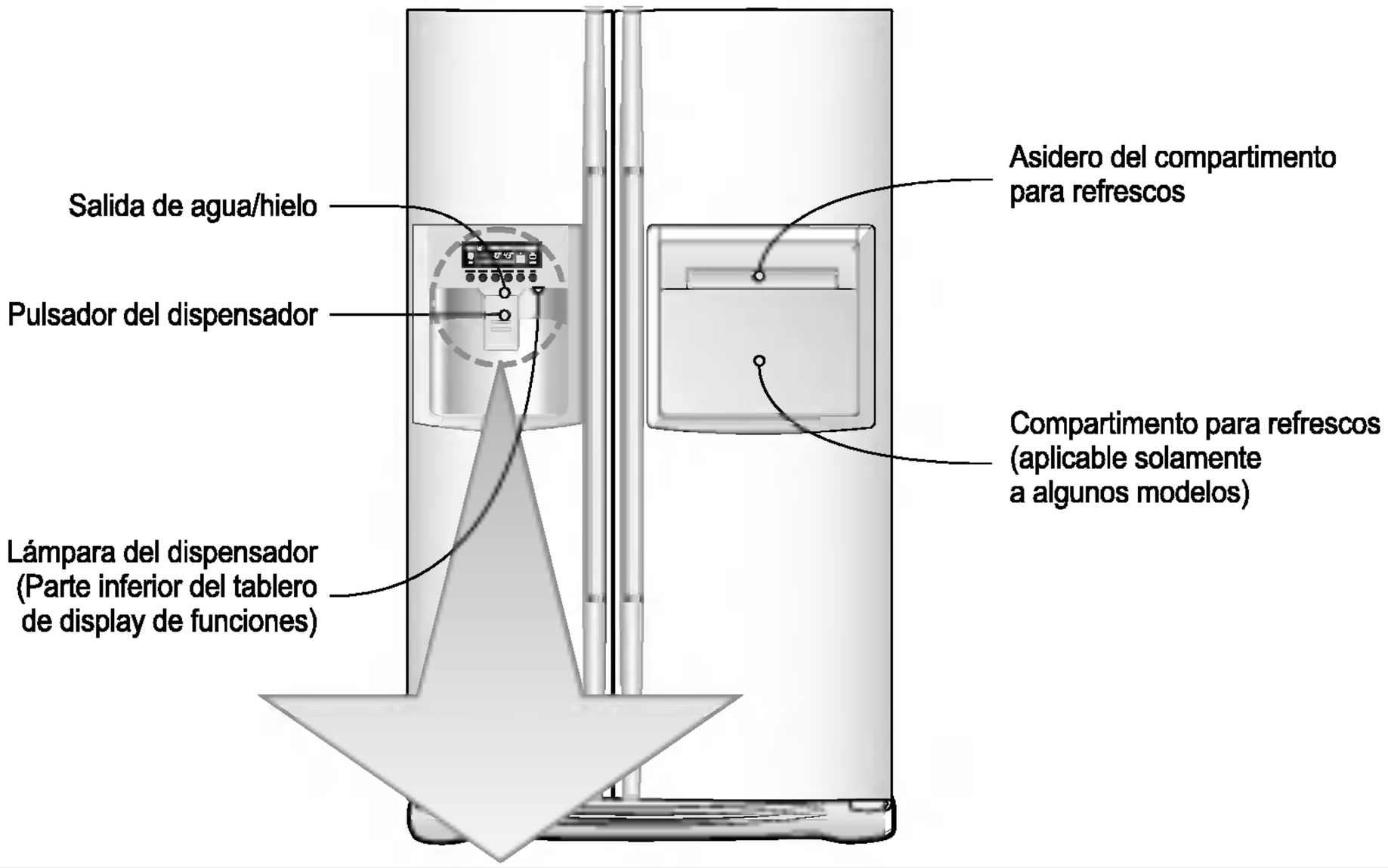
Siguiente

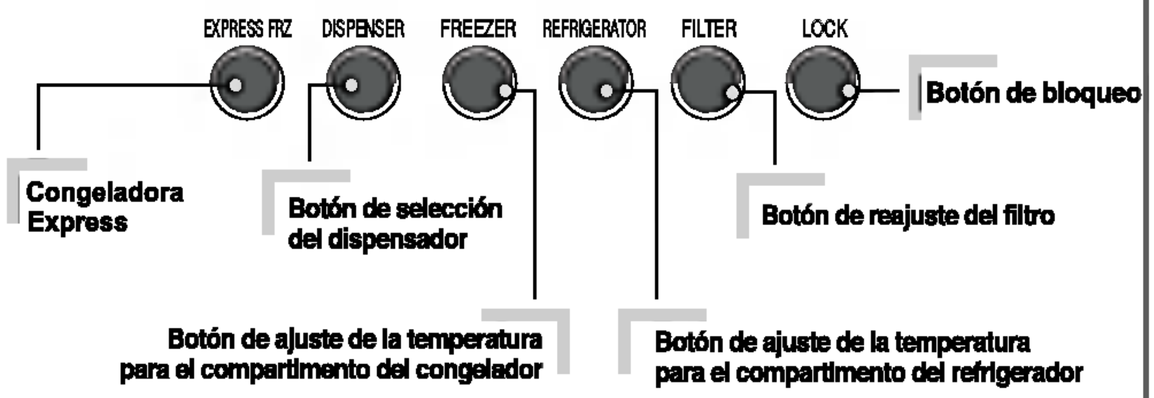
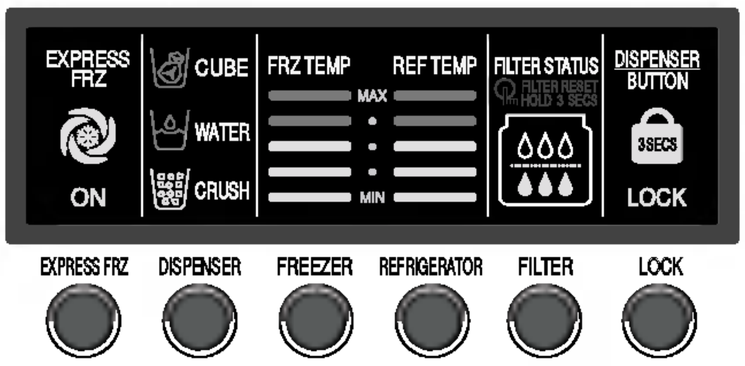
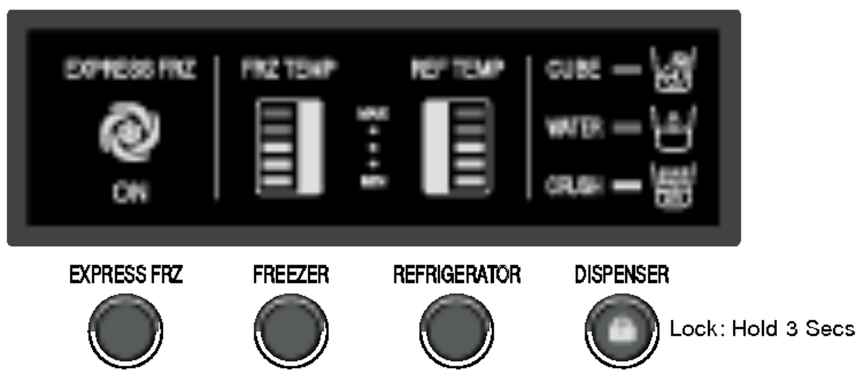
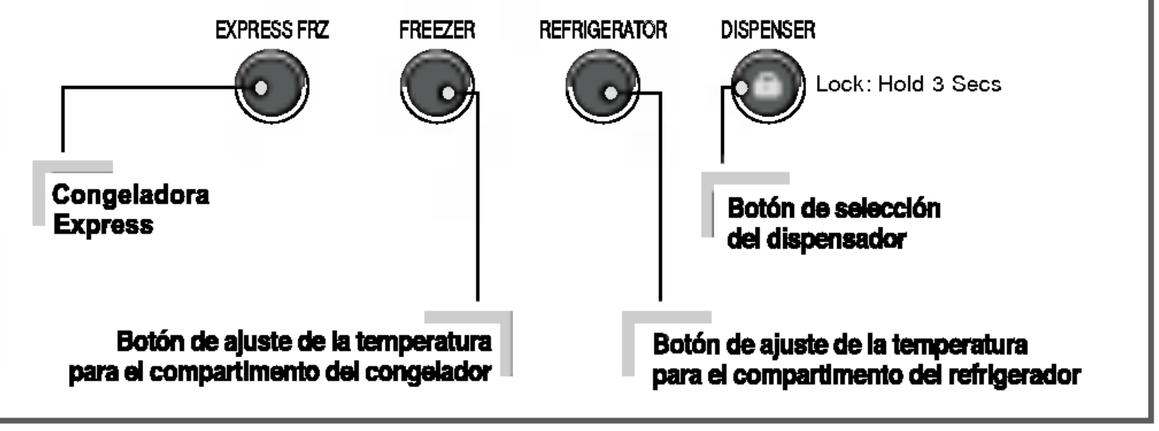
1. Limpie el polvo acumulado durante el transporte y limpie el frigorífico cuidadosamente.
2. Instale los accesorios del tubo de la cubitera, bandeja de recogida de agua, etc, en sus lugares adecuados. Están embalados juntos para evitar posibles daños durante el transporte.
3. Conecte el cable de alimentación (o enchufe) en la toma de pared. No conecte junto con otros electrodomésticos en la misma toma.

Puesta en marcha

Cuando haya instalado el frigorífico por primera vez, permita que se estabilice en las temperaturas operativas normales durante 2-3 horas antes de llenarlo con alimentos frescos o congelados. Si se interrumpe el funcionamiento, espere cinco minutos antes de volver a ponerlo en marcha.

Ajuste de las temperaturas y funciones



Opcional	Tablero de visualización de funciones	
Tipo-1		
Tipo-2		
Tipo-3		

Como ajustar la temperatura en el compartimiento del freezer.

Puede ajustar la temperatura del congelador y del refrigerador.

FREEZER

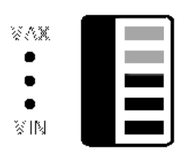


Opcional	Tipo-1	Tipo-2	Tipo-3
TEMP CONGEL.	-19℃		
	Medio(-19°C)→ medio-fuerte(-22°C)→ fuerte(-23°C)→ débil(-15°C)→ medio-débil(-17°C)		

Como ajustar la temperatura en el compartimiento del refrigerador

REFRIGERATOR



Opcional	Tipo-1	Tipo-2	Tipo-3
REF TEMP	3℃		
	Medio(3°C)→ medio-fuerte(2°C)→ fuerte(0°C)→ débil(6°C)→ medio-débil(4°C)		

✳ Cada vez que se oprime el botón se repite el proceso de establecer en el siguiente orden: (mediano) → (mediano fuerte) → (fuerte) → (débil) → (mediano débil)

- La temperatura interior real varía, dependiendo del estado de los alimentos. La temperatura que se establece es un objetivo de temperatura no la real dentro del refrigerador.
- La función del refrigerador es débil en el tiempo inicial. Tenga a bien ajustar la temperatura como se indica más arriba luego de usar el refrigerador por lo menos durante 2 o 3 días.

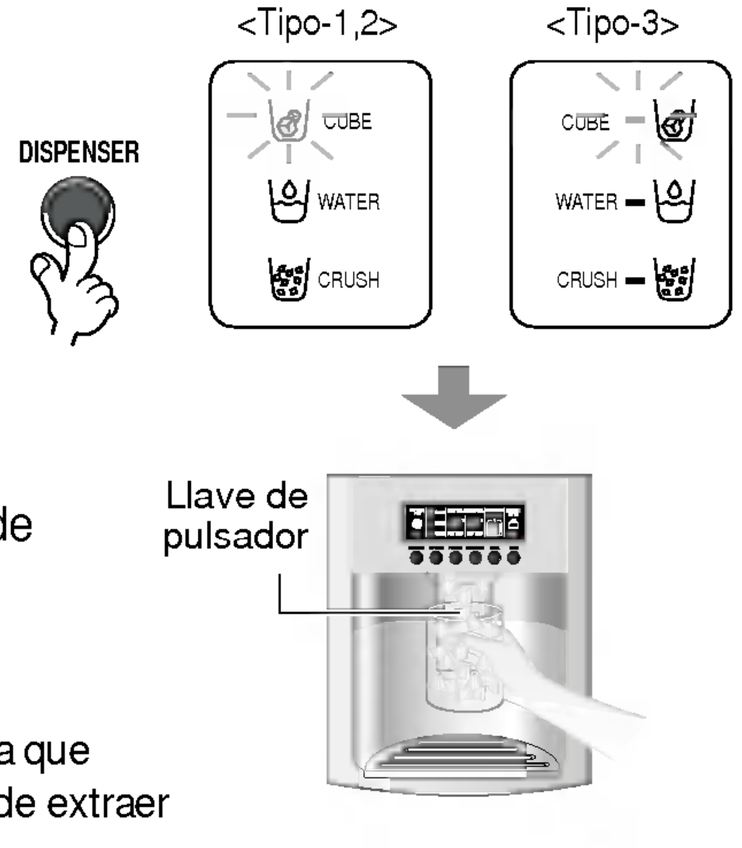
Uso de la selección

Puede seleccionar agua o hielo.

✳ Puede seleccionar agua, hielo en láminas o en cubitos oprimiendo el botón DISPENSER que desee.

✳ Ell botón pulsador se oprime suavemente al colocar el vaso.

- La línea de separación está indicada para la función seleccionada.
- Suena ¡"tac"! si pasan 5 segundos después de salir el hielo. Esto significa que el dispensador de hielo está cerrado.



- **Referencia :** Tenga a bien esperar 2 o 3 segundos hasta que concluya la entrega de hielo o agua antes de extraer el vaso del botón pulsador.

Fabricador de hielo automático

- La heladera puede hacer automáticamente 8 cubitos de hielo en cualquier momento, aproximadamente 80 piezas por día. Sin embargo, estas cantidades pueden variar de acuerdo con ciertas condiciones, como por ejemplo la duración y cantidad de veces que se abre la puerta.
- El procedimiento de congelación cesa automáticamente cuando el depósito de hielo está lleno.
- Si escoge no usar la función de congelación automática, reposicione el selector de la heladera a la posición OFF (desactivado) o la posición ON para activarlo. Nota: La función de selección manual sólo aplica a algunos modelos.

NOTA

• Es normal oír un ruido cuando el hielo formado cae en el depósito de hielo.

Cuando el fabricador de hielo no funciona correctamente

El hielo forma bloques

- Cuando el hielo forme un bloque, sáquelo del depósito de hielo, rómpalo en trozos más pequeños y vuelva a introducirlos en el depósito.
- Cuando el fabricador de hielo produzca cubos de hielo muy pequeños o unidos, es necesario ajustar la cantidad de agua que se introduce. Póngase en contacto con el servicio técnico.

❋ Si no se usa el hielo con frecuencia, pueden formarse bloques.

Fallo de corriente

- El hielo puede caer en el compartimento del congelador. Saque el depósito del hielo, deshágase del hielo y vuelva a colocar el depósito en su lugar. Tras volver a poner en funcionamiento el frigorífico, se seleccionará automáticamente hielo picado.

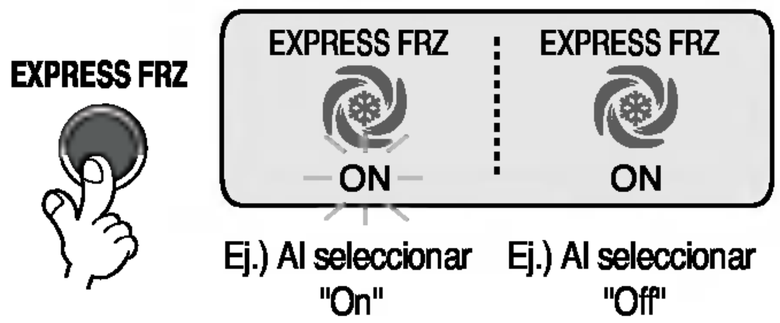
El frigorífico se acaba de instalar por primera vez

- Son necesarias aproximadamente 12 horas para que un frigorífico instalado por primera vez produzca hielo en el compartimento del congelador.

Congeladora Express

Tenga a bien seleccionar esta función para apurar el proceso de congelamiento.

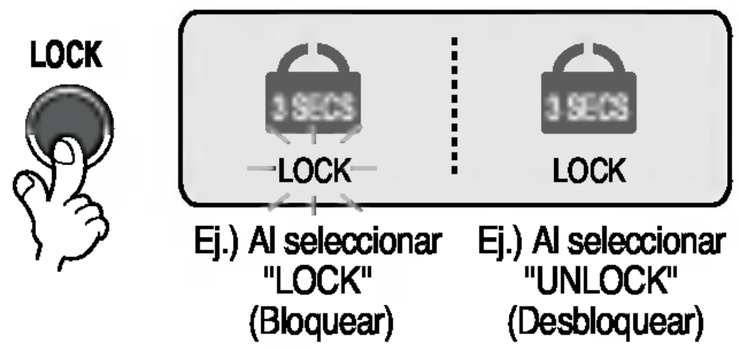
- OFF y ON se repiten cuando se oprime el botón EXPRESS FRZ .
- El dibujo de la flecha de marca permanece en estado encendido al seleccionar la Refrigeración especial "On".
- La función Superfreezer se apaga automáticamente si transcurre un tiempo determinado.



Bloqueo

Este botón detiene la operación de otros botones.

- Bloquear o Liberar se repiten toda vez que se oprime el LOCK .
- Oprimiendo el otro botón cuando se selecciona "lock" el botón no funciona.



Las otras funciones

Advertencia sobre apertura de puerta.

- Se produce un sonido de advertencia repetido tres veces con intervalos de treinta segundos si se pasa un minuto con la puerta del refrigerador y el Compartmento para refrescos abierto o completamente cerrado.
- Tenga a bien contactar al centro de servicio local si la advertencia continúa sonando aún después que se ha cerrado la puerta.

Función de diagnóstico (detección de fallos)

- La función de diagnóstico detecta automáticamente el fallo cuando éste se produce en el producto durante el uso del refrigerador.
- Si el fallo se produce en una pieza del producto, éste no funciona aunque se oprima cualquier botón y no hace ninguna indicación normal. En este caso no desconecte la energía eléctrica sino contacte inmediatamente al centro de servicios locales. Toma mucho tiempo a los técnicos del servicio detectar la parte fallada si el refrigerador ha sido apagado.

Cómo se obtiene hielo/agua fría

El agua se enfría en el depósito de agua del compartimento del frigorífico, y se envía al dispensador.
El hielo se forma en el fabricador de hielo automático y se envía al dispensador picado o en cubitos.

NOTA

- Es normal que el agua no esté muy fría al principio. Si desea agua más fría, ponga hielo en el vaso.

Uso del dispensador

- Seleccione entre hielo picado, agua o cubitos de hielo y presione ligeramente el pulsador con un vaso u otro recipiente.

Agua

Pulse el botón de selección de agua y se iluminará el indicador.

- Obtendrá agua presionando ligeramente el pulsador con un vaso.

Hielo picado

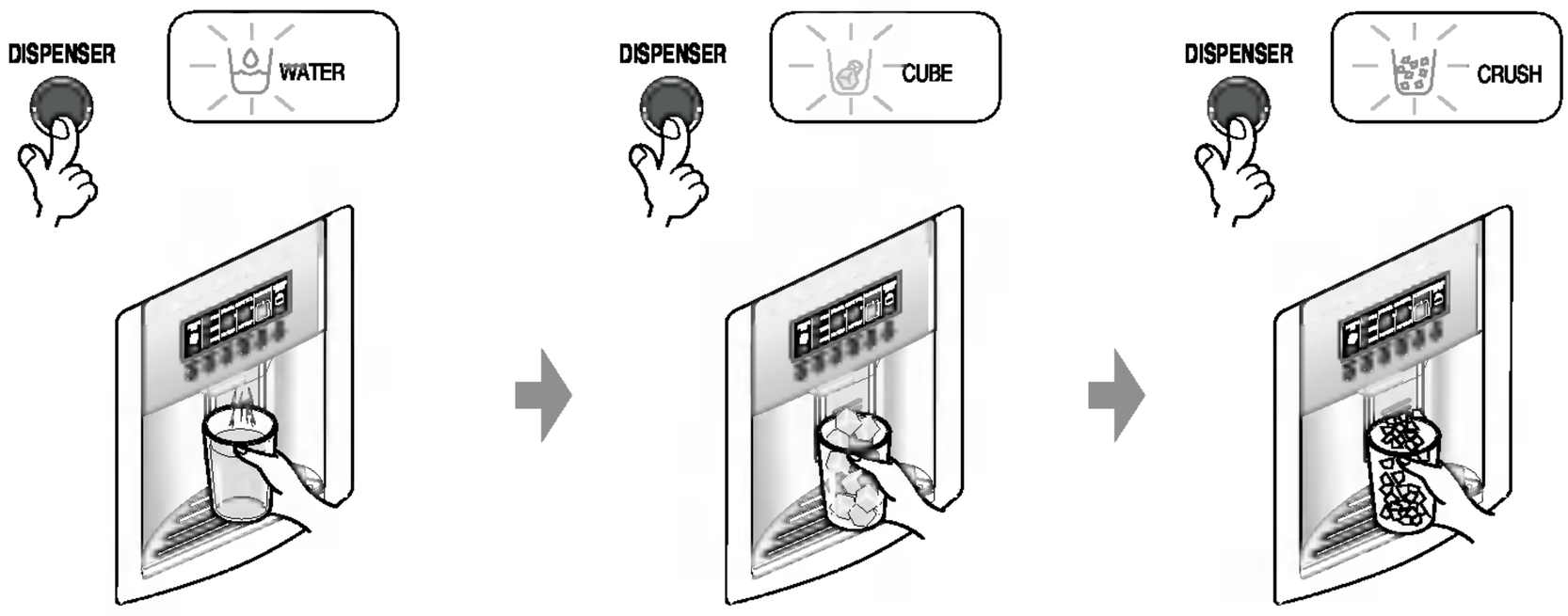
Pulse el botón de selección de hielo picado y se iluminará el indicador.

- Obtendrá hielo picado presionando ligeramente el pulsador con un vaso.

Cubitos de hielo

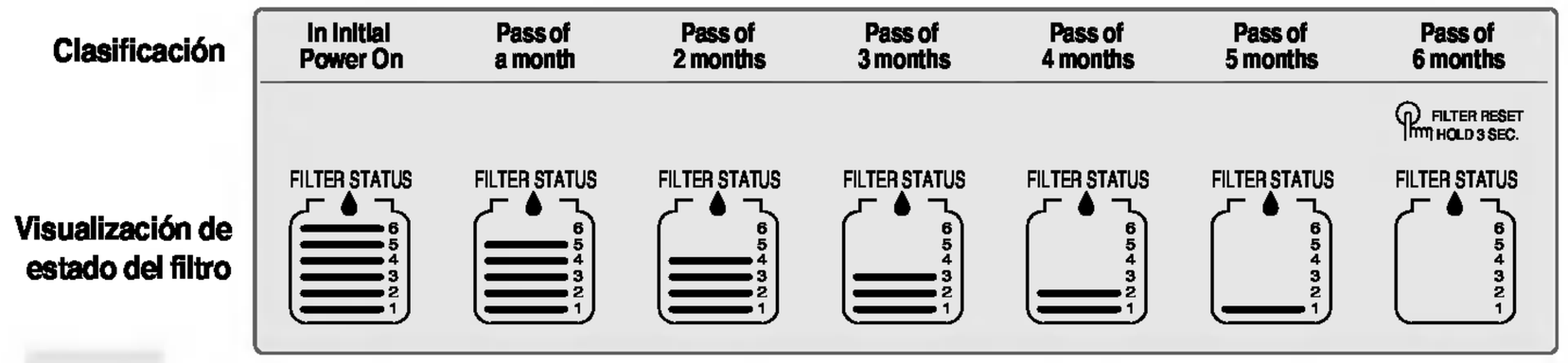
Pulse el botón de selección de cubitos de hielo y se iluminará el indicador.

- Obtendrá cubitos de hielo presionando ligeramente el pulsador con un vaso.



6 Función de visualización del estado del filtro (ciclo de la sustitución del filtro)

- Tal y como se ha demostrado anteriormente, esta función muestra los meses (en bloques de 30 días) que faltan hasta que resulte necesario sustituir el filtro por otro nuevo, empezando a contar desde el momento en que se autorice el uso de la corriente del refrigerador.
- Transcurridos 6 meses, en la parte del estado del filtro del LED, aparecerá el siguiente texto y (FILTER RESET HOLD 3 SEC.): "Una vez sustituido el filtro, pulse durante 3 segundos."
- Una vez transcurridos otros 6 meses, si el filtro se ha sustituido o si desea reajustar la pantalla del estado del filtro, pulse el botón de sustitución de filtro durante más de 3 segundos y se producirá el reajuste a la posición inicial de Encendido (Power On).



<Tipo - 1>



- Transcurridos 6 meses, verá aparecer el icono de cambio en la pantalla.

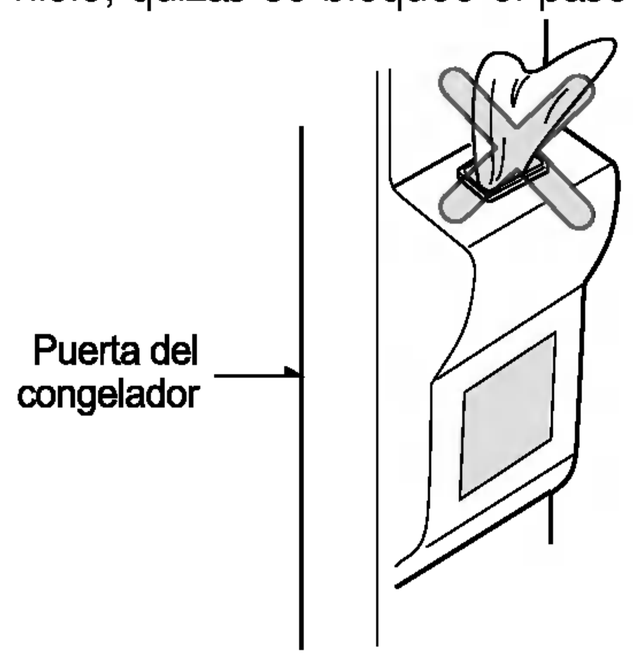
<Tipo - 2>

Precauciones

Desháguese del hielo (alrededor de 20 cubitos) y el agua (aproximadamente 7 vasos) producidos por primera vez tras la instalación del frigorífico.
El primer hielo y agua incluyen partículas u olores del tubo de suministro de agua o el depósito de agua. Esto es necesario en caso de que el frigorífico no se haya usado durante mucho tiempo.

No permita que los niños manipulen el compensador
Los niños pueden apretar el compensador incorrectamente o dañar las lámparas.

Asegúrese de que los alimentos no bloquean el paso del hielo.
Si los alimentos se colocan en la entrada del paso del hielo, quizás se bloquee el paso del hielo. También puede cubrirse con hielo en polvo si se utiliza solamente hielo fragmentado. En este caso, elimine el hielo acumulado.



No guarde latas de bebida u otros alimentos en el depósito del hielo para que se enfríen con mayor rapidez.
Se puede dañar el fabricador de hielo automático.

No utilice vasos de vidrio delgado o loza para recoger el hielo.
Estos vasos o envases pueden romperse.

Ponga el hielo en un vaso en primer lugar antes de llenarlo con agua u otras bebidas.
El agua puede salpicar si se añade hielo al líquido existente en un vaso.

No toque con la mano u otras herramientas la salida del hielo.
Puede romperse la herramienta o sufrir lesiones en la mano.

No quite la tapa del fabricador de hielo.

En algunas ocasiones, nivele la superficie de modo que el depósito del hielo pueda llenarse con más hielo.
El hielo se acumula cerca del fabricador de hielo. Por ello, el fabricador de hielo puede detectar que el depósito está lleno y dejar de fabricar hielo.

Si se obtiene hielo decolorado, deje de usar el fabricador de hielo y póngase inmediatamente en contacto con el servicio técnico.

No utilice vasos estrechos o profundos
El hielo puede atascarse en el paso del hielo y puede producir un fallo del frigorífico.

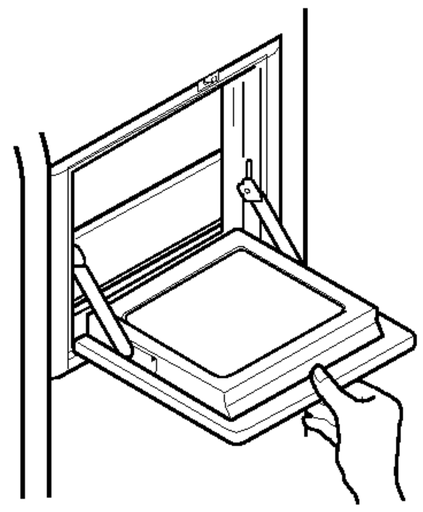
Mantenga el vaso a una distancia adecuada de la salida del hielo
Un vaso demasiado cercano a la salida del hielo puede evitar la salida del hielo.

Compartimento para refrescos (aplicable sólo a algunos modelos)

Modo de uso

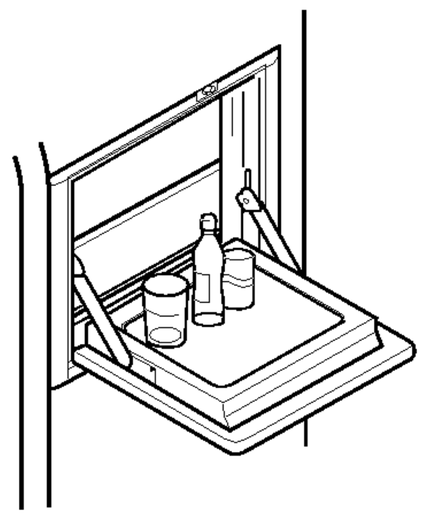
Abra la puerta del compartimento para refrescos

- Se puede acceder al compartimento para refrescos sin abrir la puerta del frigorífico y ahorrar electricidad.
- Se ilumina la lámpara interna del compartimento del frigorífico cuando se abre la puerta del compartimento para refrescos, haciendo más fácil reconocer los contenidos.



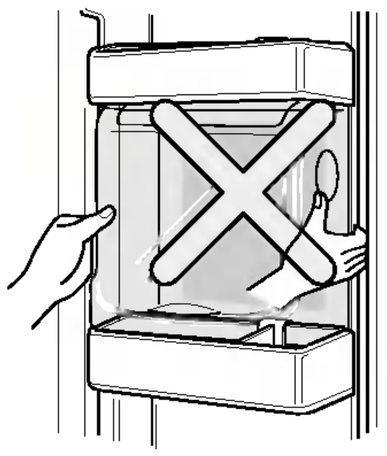
Use la puerta del compartimento para bebidas sólo como apoyo.

- No utilice la puerta del compartimento para refrescos como tabla para cortar y tenga cuidado de no dañarla con herramientas cortantes.
- No apoye los brazos ni presione con fuerza sobre la puerta.



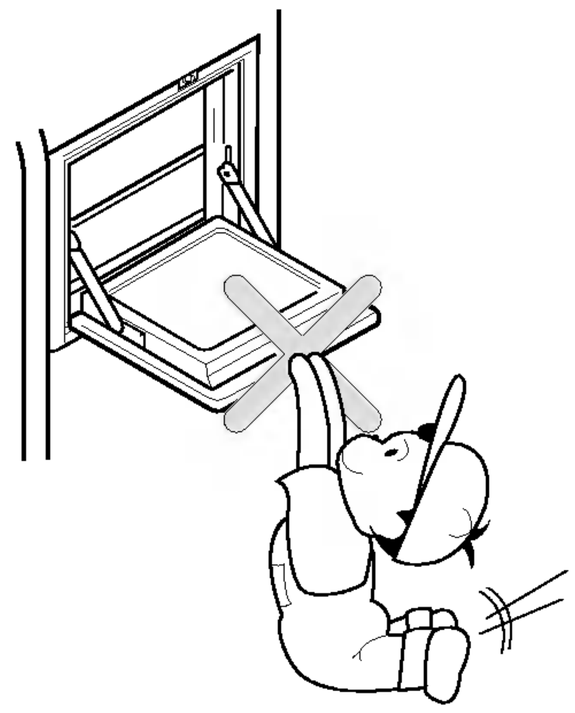
No saque la tapa del interior del compartimento para refrescos.

- El compartimento para refrescos no puede funcionar con normalidad sin la tapa.



No coloque objetos pesados sobre la puerta del compartimento para refrescos ni deje que los niños se cuelguen de ella.

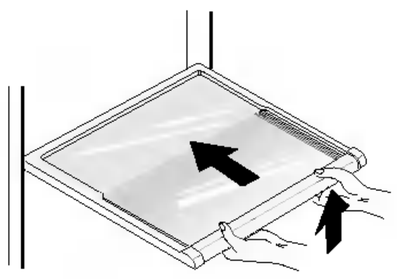
- No sólo se puede dañar la puerta del compartimento para refrescos, sino que el niño puede sufrir lesiones.

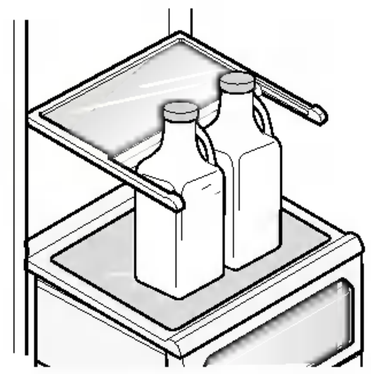


Baldas (aplicable sólo a algunos modelos)

Estante deslizante

Puede almacenar piezas más altas como un envase o botellas, simplemente subiendo levemente el estante y después empujándolo hacia delante quedando solapadas las dos mitades. Tire del estante hacia usted para que éste vuelva a su estado original.

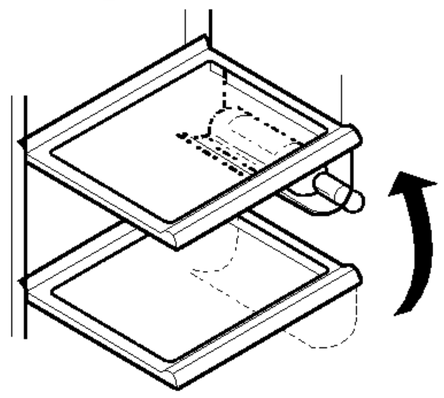




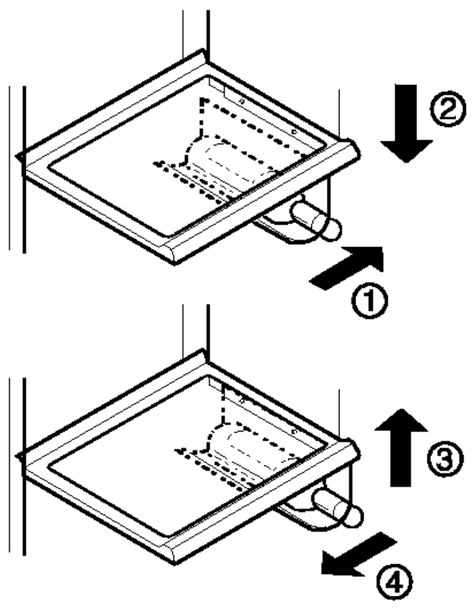
Soporte para el vino (aplicable sólo a algunos modelos)

Ajuste del soporte para botellas de vino. (Tipo 1)

Las botellas se pueden guardar lateralmente en la esquina para el vino, que se puede fijar a cualquier balda.



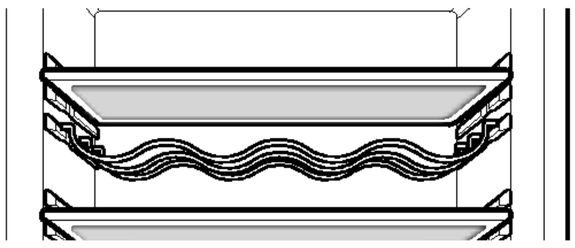
Botellero para vino :
Estire hacia abajo del botellero como verá en ② después de insertarlo en la parte de anclaje a la estantería como ve en ①encajándolo hacia arriba como en ①.



Separación del botellero :
Empuje el botellero hacia adentro como en ④ después de sostenerlo hacia arriba como en ③ encajándolo.

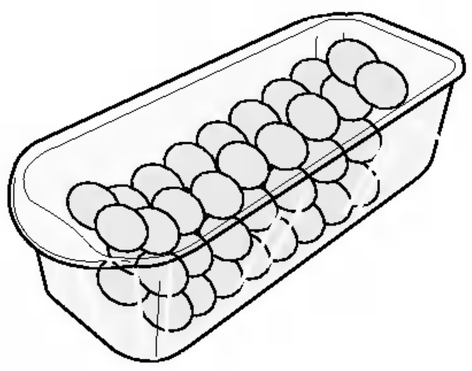
(Tipo 2)

Las botellas pueden almacenarse lateralmente dentro de la bodeguilla.

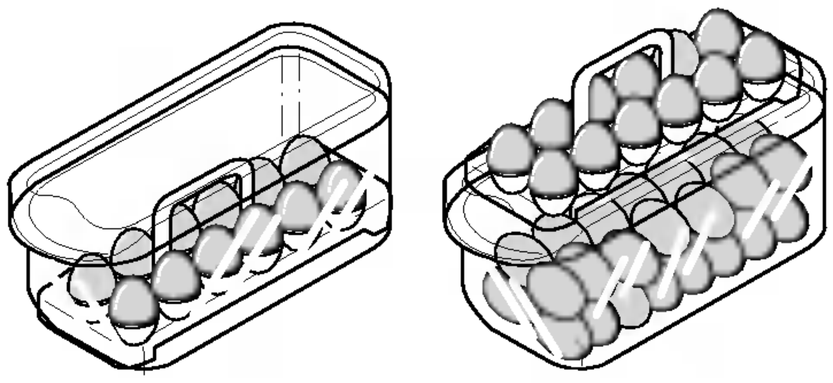


Compartimiento para huevos (aplicable sólo a algunos modelos)

Puede mover el compartimiento para huevos al lugar adecuado que desee y seleccionar y elegir otro modelo de compartimiento según el número de huevos.



[Tipo-1]



[Tipo-2]

NOTA

- Nunca utilice el compartimiento para huevos como almacenaje de hielo. Se puede romper.
- Nunca almacene el compartimiento para huevos en la cámara congeladora o el compartimiento para productos frescos.

Control de humedad en el compartimento para verduras

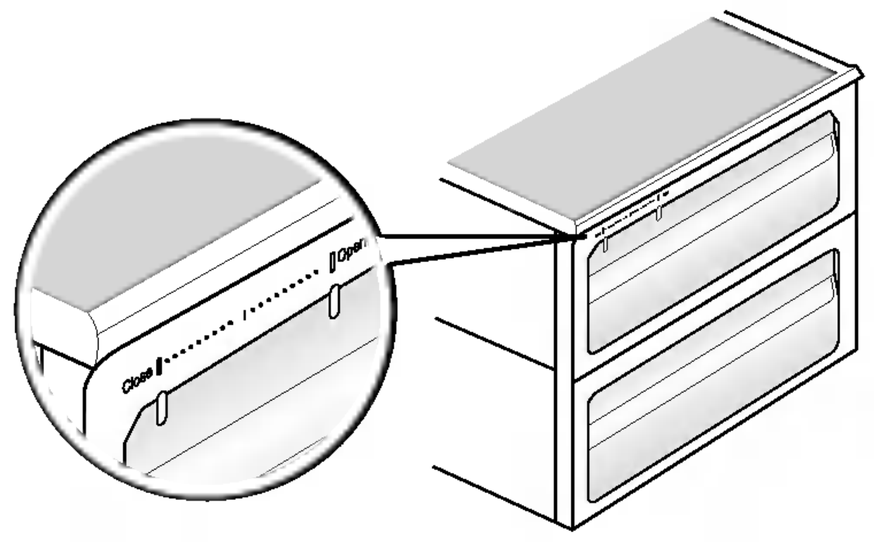
La humedad se puede controlar ajustando el interruptor de control de humedad a la izquierda/derecha cuando se guardan verduras o fruta.

Humedad elevada



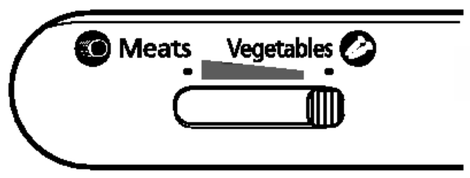
Humedad baja



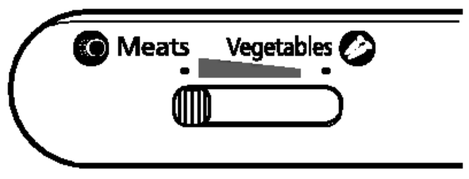


Conversión a compartimento de verduras o carnes (aplicable sólo a algunos modelos)

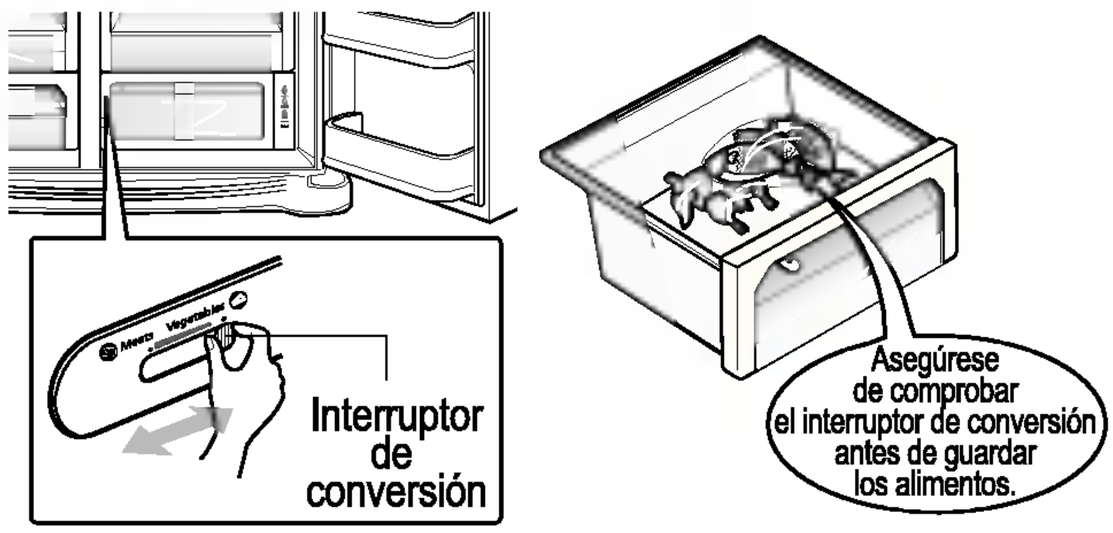
- El cajón inferior del frigorífico puede convertirse en compartimento para verduras o carnes.



Compartimento para verduras



Compartimento para carnes



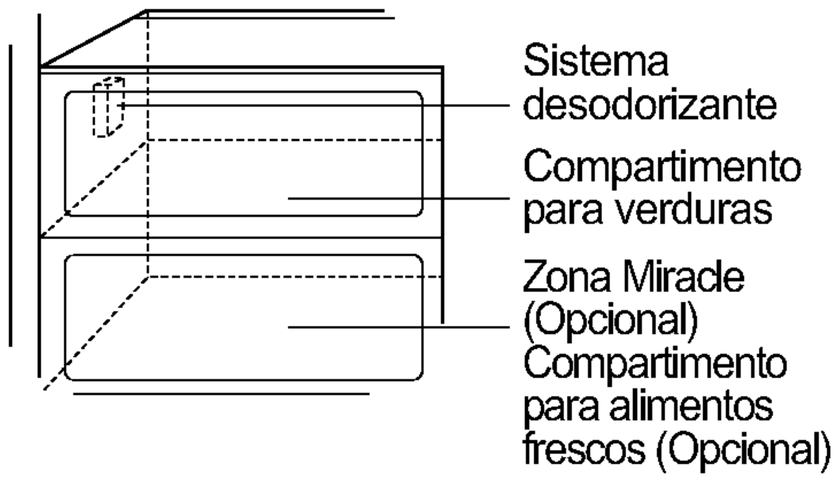
El compartimento para carnes mantiene la temperatura en un punto inferior al del frigorífico de modo que las carnes o pescados se mantienen frescos más tiempo.

NOTA

- Las verduras o frutas se congelan si el interruptor de conversión se coloca en la posición para carnes. Por ello, compruébelo antes de guardar los alimentos.

Desodorizante (aplicable sólo a algunos modelos)

Este sistema absorbe de forma eficaz los olores fuertes usando el catalizador óptico. No tiene ningún efecto sobre los alimentos.



Cómo usar el sistema desodorizante

- Al estar ya instalado en el conducto de entrada de aire frío, no es necesaria su instalación adicional.
- Utilice sólo envases cerrados para guardar alimentos con olores fuertes. De otro modo, otros alimentos guardados en el mismo compartimento pueden absorber esos olores.

Esquina de transición de temperatura en la zona Miracle (aplicable sólo a algunos modelos)

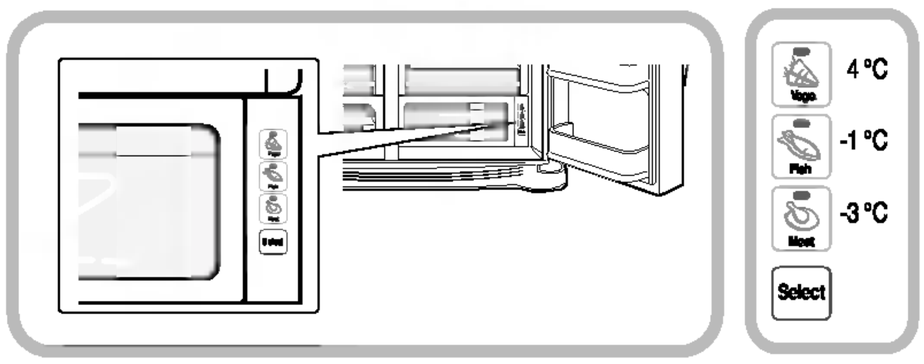
Pulse el botón para almacenar verduras, frutas u otro tipo de alimentos como carne para descongelar o pescado crudo, etc.



Cambios de temperatura en la zona Miracle (aplicable sólo a algunos modelos)

Modo de empleo

Puede seleccionar el nivel óptimo de temperatura según el tipo de alimento almacenado.



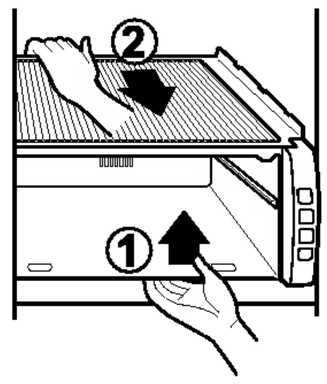
- Selección de temperatura en tres pasos, está disponible 4° C incluyendo -3° C, -1 ° C. Verduras y frutas y otros alimentos que necesitan cierto grado de humedad para su conservación; y carnes y pescados; pueden conservarse más frescos según la selección de tipo de alimento.

- Al utilizar la zona Miracle como espacio de conservación de carnes, las verduras o frutas almacenadas pueden congelarse.
- Al utilizar la zona Miracle como espacio de conservación de carnes, mantener las carnes y pescados allí pueden estropearse, por lo que se recomienda conservarlos en la sección F.
- Si abre una puerta de la sección R, se encenderá una lámpara marcando la posición seleccionada y se apagará al cerrarse.
- (Verduras /Frutas) → (Conservación en frío sin pérdida de humedad) → (Carne): esta secuencia se repetirá cada vez que presiones el botón de "Selección".

Zona Miracle (aplicable sólo a algunos modelos)

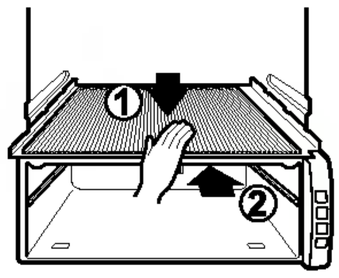
Cuando retire la Zona Miracle

- En primer lugar, retire el depósito de las verduras.
- Acceda luego al interior levantando ligeramente la carcasa de la zona Miracle, y tire hacia fuera.



Cuando vaya a instalar la Zona Miracle

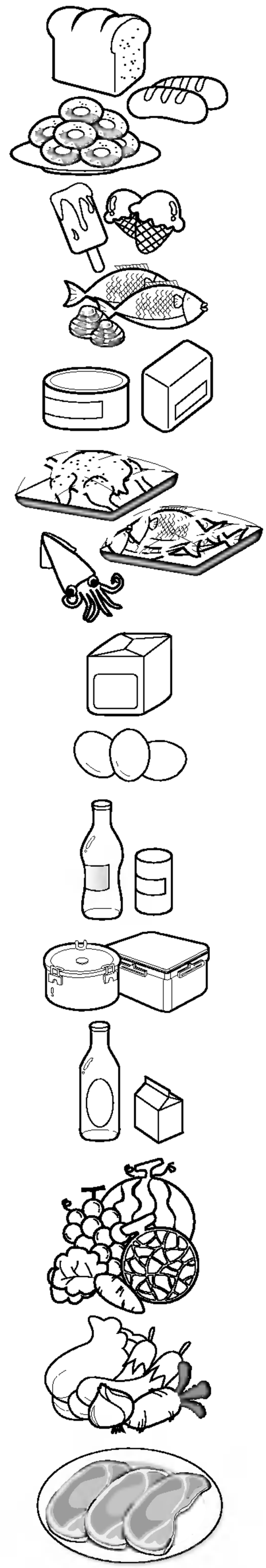
- Adapte la carcasa de la zona Miracle al saliente e introdúzcala con suavidad.
- Si la fuerza, las partes en contacto pueden resultar dañadas.



Ubicación de los alimentos

(Identificación de las Partes)

Soporte para vino	Para guardar vino
Cajón para tentempiés	Para guardar alimentos pequeños del tipo de pan, tentempiés, etc.
Balda del compartimento del congelador	Store various frozen foods such as meat, fish, Para guardar diferentes alimentos congelados, por ejemplo, carne, pescado, helado, tentempiés congelados, etc.
Estante de la puerta del congelador	▪ Para alimentos pequeños envasados y congelados. ▪ Es probable que la temperatura se incremente al abrir la puerta. Por ello, no lo utilice para alimentos que permanecen congelados a largo plazo, como puede ser el caso del helado.
Cajón del congelador	▪ Para carne, pescado, pollo, etc, tras envolverlos con film. ▪ Alimentos secos.
Esquina de productos lácteos	Para productos lácteos, tales como mantequilla, queso, etc.
Huevera	Coloque esta caja donde lo considere más adecuado
Compartimento para refrescos	Para guardar alimentos de uso frecuente, por ejemplo, bebidas, etc.
Balda del frigorífico	Para guardar alimentos del tipo de guarniciones u otros alimentos a una distancia adecuada.
Estante de la puerta del frigorífico	Para alimentos pequeños envasados o bebidas del tipo de leche, zumo, cerveza, etc.
Cajón para verduras	Para guardar verduras o frutas.
Esquina de conversión de cajón para verdura/cajón para carne	Para guardar verdura, fruta, carne para descongelar, pescado fresco, etc, poniendo el interruptor de conversión en la posición correcta. Asegúrese de poner el interruptor en la posición correcta antes de guardar los alimentos.



Guardar alimentos

- Guarde los alimentos frescos en el compartimento del frigorífico. El modo en que los alimentos se congelen y se descongelen es un factor importante para mantener su frescura y sabor.
- No guarde alimentos que se deterioran con facilidad a bajas temperaturas, del tipo de plátanos y melones.
- Deje enfriar los alimentos calientes antes de guardarlos en el frigorífico, ya que de otro modo, dañará otros alimentos, y será mayor el consumo de energía.
- Al guardar los alimentos, cúbralos con film de vinilo o guárdelos en envases con tapa. De este modo, se evita la humedad de la evaporación y los alimentos mantienen su sabor y poder nutritivo.
- No bloquee las tomas de aire con alimentos. La correcta circulación del aire frío mantiene constantes las temperaturas del frigorífico.
- No abra la puerta con frecuencia, para evitar la entrada de aire caliente que eleva la temperatura.
- No guarde demasiados alimentos en el estante de la puerta porque puede presionar contra las baldas interiores y no permitir que la puerta se cierre correctamente.

Congelador

- No guarde botellas en el congelador, pueden romperse al congelarse.
- No vuelva a congelar alimentos ya descongelados. Perderán su sabor y nutrientes.
- Cuando guarde alimentos congelados del tipo de helado, durante periodos prolongados de tiempo, colóquelos en la balda del congelador, no en el estante de la puerta.
- No toque alimentos o envases fríos – especialmente los metálicos - con las manos mojadas, ni coloque recipientes de cristal en los cajones del congelador.

- Esto podría producirle lesiones en la piel, ya que estos envases pueden llegar a romperse si se congelan y causar daños personales.

Frigorífico

- No coloque alimentos húmedos en las baldas superiores, pueden congelarse por el contacto directo con el aire frío.
- Limpie los alimentos antes de guardarlos en el frigorífico. Lave y seque las verduras y frutas, y limpie los alimentos envasados para evitar que se deterioren los alimentos adyacentes.
- Cuando guarde huevos en un estante o en la huevera, asegúrese de que son frescos, y guárdelos siempre en posición vertical, con lo cual se mantendrán frescos más tiempo.

NOTA

- Si coloca el frigorífico en un lugar con humedad y altas temperaturas, la apertura frecuente de la puerta, o si guarda muchas verduras, puede hacer que se forme escarcha, que no tiene efecto sobre el funcionamiento del frigorífico. Elimine la escarcha con un paño.

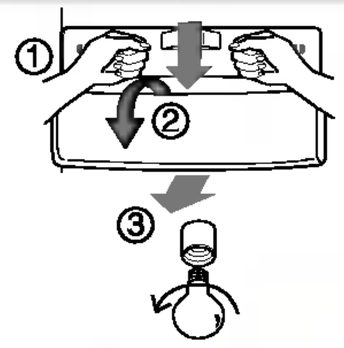
Cómo desmontar las diferentes partes

NOTA

- Para desmontar siga el procedimiento inverso al montaje.
  Asegúrese de hacer desenchufado el frigorífico de la red antes de montar y desmontar.
  No apriete con excesiva fuerza para desmontar. Podría dañar alguna pieza.

Lámpara del congelador

Separe la lámpara tirando de ella (③) al tiempo que levanta la tapa ligeramente (①, ②).
Gire la lámpara en sentido antihorario.
Utilice una bombilla Máx. 40W que puede adquirir en su servicio técnico.



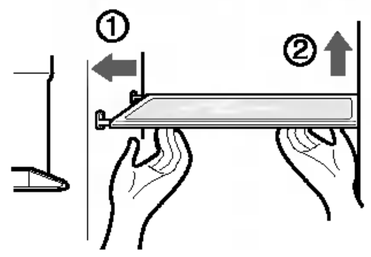
Lámpara del dispensador

Separe la lámpara tirando de ella. Utilice una bombilla Máx. 15W que puede adquirir en su servicio técnico.



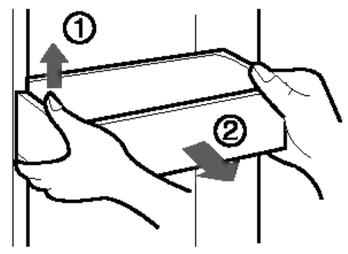
Balda del congelador

Para desmontar la balda, levante un poco la parte izquierda de la balda, presione en la dirección (①), levante la parte derecha hacia la dirección (②) y saque la balda.



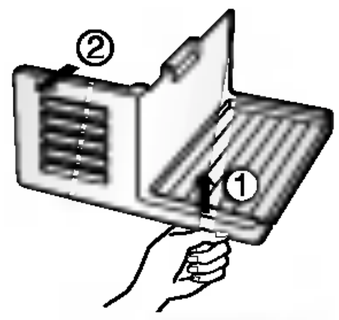
Estante de la puerta y soporte

Levante el estante sujetando ambos lados (①) y extráigalo en la dirección (②).



"Space plus" (Espaciador)

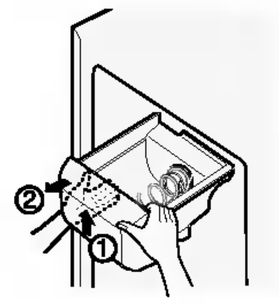
Levante el 'Space plus' (①) y extráigalo hacia fuera en dirección (②).



Cubitera

Sujete la cubitera según se muestra en la figura de la derecha y tire hacia fuera (②) al tiempo que lo levanta ligeramente (①).

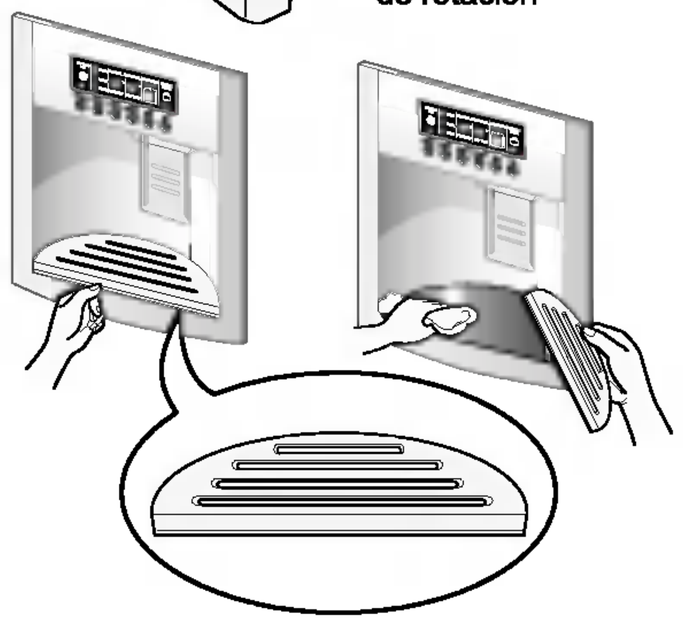
- Se recomienda no desmontar la cubitera a menos que sea necesario.
- Utilice las dos manos para desmontar la cubitera, para evitar que caiga al suelo.
- Si la cubitera no ajusta correctamente, gire ligeramente el dispositivo giratorio.





Tras usar el dispensador

El colector de agua no cuenta con una función de auto-drenaje. Por lo que deberá ser limpiado con regularidad. Retire la cubierta tirando de la cubierta frontal del colector de agua y séquela con un paño.

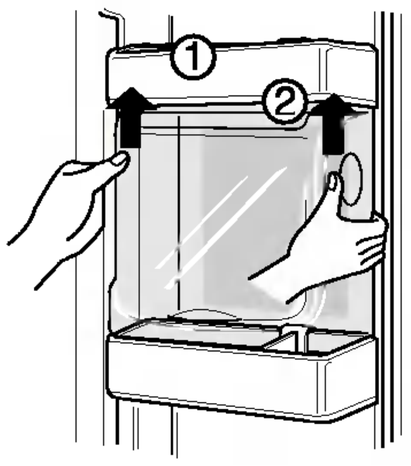


Lámpara del frigorífico

Para quitar la tapa de la lámpara, presione la parte saliente bajo la tapa de la lámpara hacia el frente y tire de la tapa.
Gire la bombilla en sentido antihorario. Utilice una bombilla Máx. 40W que puede adquirir en su servicio técnico.

Compartimento de refrescos

- Separe el depósito (①) hacia arriba.
- Separe la estantería superior del centro de refresco y, a continuación, jale de la tapa (②).
- El centro de refresco puede extraerse jalando hacia arriba.

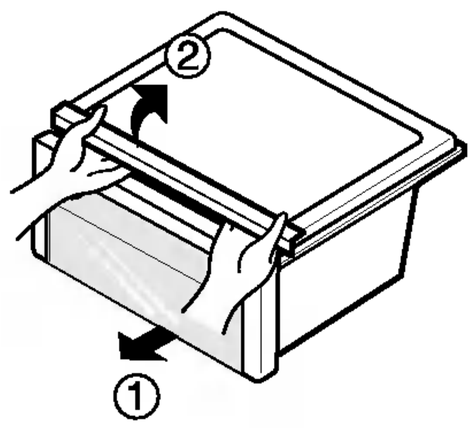


NOTA

- Asegúrese de desmontar las partes de la puerta del frigorífico para desmontar el compartimento de verduras, el cajón para tentempiés y la tapa central del compartimento de refrescos.

Tapa del compartimento de verduras

- Para quitar la tapa del compartimento de verduras, tire ligeramente del compartimento hacia usted (①), levante la parte frontal de la tapa según se muestra en la figura (②) y saque la tapa.



Máquina de cubitos de hielo

- Apague el interruptor de la máquina (off, apagado) tras desmontar el **Space plus**, si piensa tomarse unas largas vacaciones o si usted no utiliza hielo.
  Si desea tener hielo, encienda el interruptor de la máquina (on, encendido)

Información general

Vacaciones

Durante las vacaciones, probablemente preferirá dejar el frigorífico en funcionamiento. Coloque en el congelador aquellos alimentos que se puedan congelar.
Cuando no quiera dejar el frigorífico en funcionamiento, saque todos los alimentos, desconecte el enchufe de la red, limpie el interior y deje todas las puertas para evitar la formación de olores.

Fallo de corriente

La mayor parte de los fallos de corriente que se corrigen antes de una hora o dos no tienen efecto sobre las temperaturas del frigorífico.
Sin embargo, evite abrir las puertas mientras el frigorífico no reciba corriente.

Si se traslada

Saque o sujete todas las partes que puedan moverse en el interior del frigorífico.
Para evitar daños a los tornillos de ajuste de altura, gírelos hasta el fondo en la base.

Tubo anticondensación

El panel exterior del frigorífico puede calentarse en ocasiones, especialmente después de la instalación.
No se alarme. Se debe al tubo anticondensación, que bombea aire caliente para evitar la condensación en los paneles externos.

Limpieza

Es importante mantener el frigorífico limpio para evitar olores no deseados. Limpie inmediatamente los alimentos derramados ya que, en caso contrario, pueden acidificar y manchar las superficies plásticas.

Exterior

Utilice una solución de jabón suave o detergente para limpiar el acabado del frigorífico. Limpie con un paño y seque.

Interior

Se recomienda una limpieza regular del interior. Lave todos los compartimentos con una solución de bicarbonato de sodio o un detergente suave y agua templada. Enjuague y seque.

Tras la limpieza

Compruebe que el cable no está dañado, que el enchufe no se recalienta y que está correctamente enchufado en la toma de pared.

Precaución

Desenchufe el cable de la red antes de limpiar alrededor de aparatos eléctricos (lámparas, interruptores, controles, etc.)
Limpie la humedad con una esponja o paño para evitar que los líquidos o agua entren en contacto con cualquier aparato eléctrico, produciendo así descargas eléctricas.
No utilice raspadores metálicos, cepillos, limpiadores abrasivos, soluciones alcalinas fuertes, líquidos de limpieza inflamables o tóxicos.
No toque las superficies congeladas con las manos mojadas o húmedas, ya que se adhieren a las superficies muy frías.

Solución de problemas

Antes de acudir al servicio técnico, revise esta lista. Quizás pueda ahorrar tiempo y dinero. Incluye problemas comunes que no son resultado de defectos de mano de obra o materiales.

Problema	Causa Posible	Solución
Funcionamiento del frigorífico		
El compresor del frigorífico no funciona	El control del frigorífico está desconectado	Configure el control del frigorífico. Consulte la sección de los controles.
	El frigorífico está en ciclo de desescarchado	Es normal en un frigorífico de desescarchado totalmente automático. El ciclo se realiza periódicamente.
	El enchufe no está conectado a la toma de pared	Asegúrese de que el enchufe está correctamente insertado en la toma de pared.
	Corte de corriente. Compruebe la electricidad de la casa.	Llame a la compañía de electricidad.
El frigorífico funciona demasiado o demasiado tiempo	El frigorífico es de mayor tamaño que el anterior que usted tenía.	Es normal. Las unidades de mayor tamaño y mayor eficacia funcionan en estas condiciones durante más tiempo.
	Hace calor en la habitación o en el exterior.	Transcurren algunas horas hasta que el frigorífico se enfría completamente.
	Se han guardado recientemente grandes cantidades de alimentos templados o calientes.	Los alimentos calientes hacen que el frigorífico funcione durante más tiempo hasta que se alcanza la temperatura deseada.
	Las puertas se abren con demasiada frecuencia o durante demasiado tiempo.	El aire caliente que entra en el frigorífico hace que funcione más tiempo. Abra la puerta con menos frecuencia.
	La puerta del congelador o el frigorífico puede estar ligeramente abierta.	Asegúrese de que el frigorífico está a nivel. Evite que los alimentos o envases bloqueen las puertas. Consulte la sección de problemas. APERTURA/CIERRE de las puertas.
	El control del frigorífico está configurado a una temperatura demasiado fría.	Ponga el control de frigorífico en un valor de temperatura más elevado hasta que la temperatura sea satisfactoria.
	La junta del frigorífico o congelador está sucia, desgastada, rota o mal colocada.	Limpie o cambie la junta. Las fugas en el cierre hermético de la puerta harán que el frigorífico funcione más tiempo para mantener las temperaturas deseadas.
	El termostato mantiene el frigorífico a una temperatura constante.	Esto es normal. El frigorífico se enciende y se apaga para mantener la temperatura constante.

Problema	Causa Posible	Solución
El compresor no funciona	El termostato está manteniendo el frigorífico a temperatura constante	Es normal. El frigorífico se enciende y se apaga para mantener la temperatura constante.
Las temperaturas son demasiado bajas		
La temperatura del congelador es demasiado baja pero la del frigorífico es satisfactoria	El controlador del congelador se ha configurado demasiado bajo	Ponga el controlador del congelador en un valor más alto hasta que se alcance la temperatura satisfactoria
La temperatura del frigorífico es demasiado baja pero la del congelador es satisfactoria	El controlador del frigorífico se ha configurado demasiado bajo	Ponga el controlador del frigorífico en un valor más alto
Los alimentos guardados en los cajones se congelan	El controlador del frigorífico se ha configurado demasiado bajo	Ponga el controlador del frigorífico en un valor más alto
La carne guardada en el cajón de carnes frescas se congela	La carne debe guardarse a una temperatura ligeramente superior al punto de congelación del agua (32˚F, 0˚C) para lograr el mayor tiempo de conservación	Es normal que se formen cristales de hielo debido a la humedad que contiene la carne.
Las temperaturas son demasiado altas.		
Las temperaturas del congelador o el frigorífico son demasiado altas	El controlador del congelador se ha configurado demasiado alto	Ponga el control del congelador o frigorífico a una temperatura más baja hasta que la temperatura del congelador o el frigorífico sea satisfactoria.
	El controlador del frigorífico se ha configurado demasiado alto. El control del frigorífico tiene algún efecto sobre la temperatura del congelador.	Ponga el control del congelador o frigorífico a una temperatura más baja hasta que la temperatura del congelador o el frigorífico sea satisfactoria.
	Las puertas se abren con demasiada frecuencia o durante demasiado tiempo.	Entra aire caliente en el frigorífico/ congelador cada vez que se abre la puerta. Abra la puerta con menos frecuencia.
	La puerta está ligeramente abierta.	Cierre la puerta completamente.
	Se han guardado recientemente grandes cantidades de alimentos calientes.	Espera hasta que el frigorífico o congelador puedan alcanzar la temperatura deseada.
	El frigorífico ha estado desconectado durante un periodo de tiempo.	Un frigorífico requiere algunas horas para enfriarse completamente.
La temperatura en el frigorífico es demasiado alta pero la temperatura del congelador es satisfactoria.	El controlador del frigorífico se ha configurado demasiado alto.	Ponga el control del frigorífico en una temperatura más baja.

Problema	Causa Posible	Solución
Sonido y ruidos		
Niveles altos de sonido cuando se pone en funcionamiento el frigorífico	Los frigoríficos actuales han aumentado su capacidad y mantienen temperaturas más uniformes	Es normal que los niveles de sonido sean más elevados.
Niveles altos de sonido cuando se pone en marcha el compresor.	El frigorífico funciona con presiones más elevadas durante la puesta en marcha del ciclo ON	Es normal. El sonido se nivelará según el frigorífico siga funcionando.
Vibraciones o traqueteos	El suelo no es uniforme o es débil. El frigorífico golpea en el suelo cuando se mueve ligeramente.	Asegúrese de que el suelo está a nivel y es sólido y puede soportar correctamente el frigorífico.
	Vibran los objetos colocados sobre el frigorífico.	Quite los objetos.
	Vibran los recipientes en las baldas del frigorífico.	Es normal que los recipientes vibren. Mueva los recipientes ligeramente. Asegúrese de que el frigorífico está colocado a nivel y firme sobre el suelo.
	El frigorífico toda la pared o los armarios.	Mueva el frigorífico para que no toque la pared o los armarios.
Agua/humedad/ hielo dentro del frigorífico		
Se acumula la humedad en las paredes interiores del frigorífico	La temperatura ambiente es elevada y hay humedad, lo cual incrementa la acumulación de escarcha y condensación interna.	Esto es normal.
	La puerta está ligeramente abierta.	Vea en la sección de problemas apertura/cierre de las puertas.
	La puerta se abre con demasiada frecuencia o demasiado tiempo.	Abra las puertas con menos frecuencia.
Agua/humedad/hielo fuera del frigorífico		
Se forma humedad en el exterior del frigorífico o entre las puertas	El tiempo es húmedo	Es normal con tiempo húmedo. Cuando la humedad sea más baja, desaparecerá la humedad del frigorífico.
	La puerta está ligeramente abierta, haciendo que el aire frío del interior del frigorífico choque con el aire caliente del exterior.	Esta vez, cierre la puerta completamente.

Problema	Causa Posible	Solución
Olores en el frigorífico		
	Es necesario limpiar el interior	Limpie el interior con una esponja, agua tibia y bicarbonato de sodio
	Alimentos de olor fuerte en el frigorífico	Cubra los alimentos completamente
	Algunos envases y materiales para envolver producen olores.	Use una marca de envases o materiales de envoltura diferente.
Apertura/cierre de las puertas/cajones		
Las puertas no cierran	Los envases de alimentos mantienen la puerta abierta.	Mueva los envases para que se pueda cerrar la puerta
Las puertas no cierran	La puerta se ha cerrado con demasiada fuerza, haciendo que la otra puerta se abra ligeramente.	Cierre ambas puertas con suavidad
	El frigorífico no está nivelado. Golpea en el suelo cuando se mueve ligeramente.	Ajuste el tornillo de ajuste de altura
	El suelo no es uniforme o es débil. El frigorífico golpea el suelo cuando se mueve ligeramente.	Asegúrese de que el suelo está nivelado y puede soportar de forma correcta el frigorífico. Póngase en contacto con un carpintero para corregir el suelo.
	El frigorífico toca las paredes o armarios.	Mueva el frigorífico.
Los cajones se mueven con dificultad.	Los alimentos tocan la balda en la parte superior del cajón.	Ponga menos alimentos en el cajón.
	La guía sobre la que se desliza el cajón está sucia.	Limpie el cajón y la guía.
Dispensador		
El dispensador no da hielo.	La cubitera está vacía.	Cuando cae el primer hielo en la cubitera, el dispensador debería funcionar.
	La temperatura del congelador es demasiado elevada.	Cambie el control del congelador a un valor de temperatura más bajo para que se formen los cubitos de hielo. Cuando se forman los cubitos de hielo, debería funcionar el dispensador.
	La toma del suministro de agua no está abierta.	Abra la toma y permita el tiempo suficiente para que se forme el hielo. Una vez formado el hielo, debería funcionar el dispensador.
	La puerta del frigorífico o del congelador no está cerrada.	Asegúrese de que las dos puertas están cerradas.

Problema	Causa Posible	Solución
El dispensador no produce hielo	El hielo se funde y se congela debido a un uso poco frecuente, fluctuaciones de temperatura y/o cortes de suministro eléctrico.	Quite la cubitera y el hielo derretido y los contenidos. Limpie la cubitera, séquela y vuelva a colocarla. Cuando se forme hielo de nuevo, funcionará el dispensador.
El dispensador de hielo está atascado	Los cubitos de hielo se atascan entre el fabricador de hielo y la parte posterior de la cubitera.	Quite los cubitos de hielos que atascan el dispensador.
	Los cubitos de hielo se adhieren	Use el dispensador con frecuencia para que no se adhieran los cubitos.
	Se han usado en el dispensador cubitos de hielo comprados o fabricados en otro lugar.	Utilice con el dispensador sólo los cubitos de hielos fabricados en este frigorífico.
El dispensador no produce agua	No está abierta la toma de agua doméstica. Ver problema: el fabricador de hielo no produce hielo.	Abra la toma de agua.
	La puerta del congelador o el frigorífico no está cerrada.	Asegúrese de que las puertas están cerradas.
El agua tiene un sabor y olor extraños	El agua ha permanecido en el depósito durante mucho tiempo.	Llene y vacíe 7 vasos de agua para renovar el suministro. Llene y vacíe otros 7 vasos para limpiar el depósito.
	El frigorífico no se ha conectado correctamente al suministro de agua.	Conecte el frigorífico a un suministro de agua que suministre agua al grifo de la cocina.
Sonido de caída de hielo	Este sonido se produce normalmente cuando el hielo fabricado automáticamente cae en la cubitera. El volumen puede variar de dependiendo de la ubicación del frigorífico.	
Sonido de suministro de agua	Este sonido se produce normalmente cuando entra agua en el fabricador de hielo tras caer automáticamente el hielo producido.	
Otros	Lea detenidamente "fabricador automático de hielo y dispensador" en este manual.	

LG Electronics Inc.

LG Twin Tower, 20, Yoido-Dong,
Youngdungpo-Gu, Seoul, 150-721, Korea.
http://www.lge.com

P/NO : 3828JD8851E

Printed in Korea