



Frigorífico

Manual del usuario

RH56J69*

SESA Electrodoméstico independiente

SAMSUNG

Índice

Información de seguridad	3
Símbolos de seguridad importantes	4
Señales de advertencia importantes sobre el transporte y la ubicación	5
Señales de advertencia importantes para la instalación	6
Señales de precaución para la instalación	8
Señales de advertencia importantes para el uso	9
Señales de precaución para el uso	12
Señales de precaución para la limpieza y el mantenimiento	13
Señales de advertencia importantes para la eliminación del aparato	14
Consejos adicionales para un uso correcto	15
Puesta en marcha	18
Preparación para la instalación del frigorífico	18
Herramientas necesarias	20
Extracción de las puertas del frigorífico	20
Nuevo montaje de las puertas del frigorífico	25
Nivelación del frigorífico	28
Comprobación de la tubería del dispensador de agua (opcional)	31
Uso de la máquina de hielo	31
Instalación de la tubería del dispensador de agua (modelo exterior)	34
Funcionamiento	38
Configuración inicial	38
Control de la temperatura	40
Uso del dispensador de hielo y agua fría	41
Componentes y funciones	42
Extracción de los accesorios del congelador	44
Extracción de los accesorios del frigorífico	46
Limpieza del frigorífico	47
Sustitución de la luz interior	47
Cambio del filtro de agua	47
Solución de problemas	50

Información de seguridad

- Antes de utilizar el aparato, lea atentamente este manual y consérvolo en un lugar seguro cerca del aparato para consultarlo en el futuro.
- Utilice este aparato solo para las funciones propias que se describen en este manual de instrucciones. Este electrodoméstico no está diseñado para que lo usen personas (incluidos los niños) con discapacidad física, mental y sensorial, o faltas de conocimiento y experiencia, sin la supervisión o las indicaciones de una persona responsable que garanticen un uso seguro del aparato.
- Este electrodoméstico lo pueden utilizar niños a partir de los 8 años y personas con discapacidad física, mental y sensorial, siempre y cuando tengan una supervisión o instrucciones sobre el uso de estos electrodomésticos de una forma segura y siendo consecuentes de los posibles peligros que este pueda ocasionar.
Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. La limpieza y el mantenimiento del aparato deben estar supervisados por adultos.
- Las advertencias y las instrucciones de seguridad importantes de este manual no abarcan todas las situaciones posibles que puedan surgir. Es su responsabilidad usar el sentido común y actuar con precaución y cuidado durante la instalación, el mantenimiento y el uso del electrodoméstico.
- Ya que las siguientes instrucciones de funcionamiento se aplican a varios modelos, las características de su frigorífico pueden variar ligeramente de las descritas en este manual y es posible que no sean relevantes todos los símbolos de advertencia. Si tiene consultas o dudas, puede ponerse en contacto con el centro de servicio más cercano o solicitar ayuda e información en línea en www.samsung.com.

Información de seguridad

Símbolos de seguridad importantes

ADVERTENCIA

Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar lesiones físicas graves o la muerte.

PRECAUCIÓN

Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar lesiones físicas leves o daños a la propiedad.

NOTA

 NO intentarlo.

 NO desmontar.

 NO tocar.

 Seguir las instrucciones cuidadosamente.

 Desconectar el enchufe de la toma mural.

 Comprobar que la máquina está conectada a tierra para prevenir descargas eléctricas.

 Llamar al centro de servicio técnico.

Estos símbolos de advertencia tienen la función de prevenir lesiones personales a usted y a otras personas.

Debe seguirlos cuidadosamente.

Después de leer esta sección, guárdela para consultas futuras.

Aviso CE

Se ha establecido que este producto cumple la Directiva sobre baja tensión (2006/95/CE), la Directiva sobre compatibilidad electromagnética (2004/108/CE), la Directiva RoHS (2011/65/UE), el Reglamento delegado de la comisión (UE) N.º 1060/2010 y la Directiva sobre diseño ecológico (2009/125/CE) establecida por el Reglamento (CE) N.º 643/2009 de la Unión Europea. (Solo para productos que se venden en países europeos)

Señales de advertencia importantes sobre el transporte y la ubicación

ADVERTENCIA

-  Cuando transporte e instale el electrodoméstico, tenga cuidado de no dañar ninguna pieza del circuito de refrigeración.
- Una fuga de refrigerante se puede inflamar o causar lesiones oculares. Si detecta una fuga, evite la presencia de llamas o fuentes capaces de provocar una ignición y ventile durante varios minutos la habitación donde está instalado el frigorífico.
- Para evitar que se mezclen el gas inflamable y el aire en caso de una fuga en el circuito de refrigeración, el tamaño de la habitación donde se pueda instalar el electrodoméstico dependerá de la cantidad de refrigerante utilizado.
- Nunca ponga en marcha un electrodoméstico que presente indicios de daños.

En caso de duda, póngase en contacto con el distribuidor. El tamaño de la habitación donde se instale el frigorífico debe ser de 1 m³ por cada 8 g de refrigerante R-600a.

La cantidad de refrigerante de cada electrodoméstico se indica en la placa de identificación que se encuentra en el interior.

Información de seguridad

Señales de advertencia importantes para la instalación

ADVERTENCIA

-  • No instale el frigorífico en un lugar con humedad o donde pueda entrar en contacto con el agua.
 - Un aislamiento defectuoso de las partes eléctricas puede causar una descarga eléctrica o un incendio.
 - No exponga el frigorífico a la luz directa del sol ni a fuentes de calor, como por ejemplo estufas, calentadores y otros aparatos.
 - No enchufe más de un aparato en la misma placa de potencia.
El frigorífico siempre se debe enchufar en su propia toma de corriente, que tenga una tensión nominal que coincida con la de la placa de especificaciones eléctricas.
 - Así se conseguirá el mejor rendimiento y se impedirá el sobrecalentamiento del cableado, que podría causar un incendio.
 - Si la toma mural está floja, no enchufe el cable de alimentación.
 - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
 - No utilice un cable que muestre grietas o signos de abrasión en toda su longitud o en sus extremos.
 - No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque sobre él objetos pesados.
 - No utilice aerosoles cerca del frigorífico.
 - Podrían causar una explosión o un incendio.
-
-  • Antes de su utilización, este frigorífico debe instalarse correctamente en el lugar adecuado siguiendo las instrucciones del manual.
 - Conecte el cable de alimentación en la posición adecuada y deje que cuelgue.
 - Si conecta el cable de alimentación invertido, los hilos se pueden cortar y provocar un incendio o una descarga eléctrica.
 - Asegúrese de que el cable no queda aplastado ni lo daña la parte posterior del frigorífico.

-
- Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no enroscar ni dañar el cable de alimentación.
 - Hay riesgo de incendio.
 - Este electrodoméstico debe colocarse de modo que el enchufe sea accesible después de la instalación.
-

-  El frigorífico debe estar conectado a tierra.
 - La puesta a tierra del frigorífico evita fugas de electricidad o descargas eléctricas originadas por una fuga de corriente del frigorífico.
 - Para la conexión a tierra nunca utilice cañerías de gas, líneas de teléfono o cables de pararrayos.
 - Una toma de tierra inadecuada puede provocar una descarga eléctrica.
-

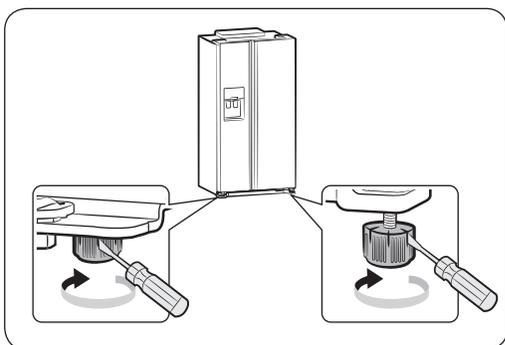
-  Si el cable de alimentación está dañado, debe reemplazarlo inmediatamente el fabricante o el personal de servicio técnico.
- El fusible del frigorífico debe reemplazarlo un técnico o una empresa de servicios acreditados.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o lesiones personales.

Información de seguridad

Señales de precaución para la instalación

⚠ PRECAUCIÓN

- ★ • Mantenga libres de obstrucciones las aberturas de ventilación del aparato.



- Después de la instalación deje el aparato parado durante 2 horas.
- Por razones de seguridad, asegúrese de que las patas tocan el suelo al instalar el frigorífico. Las patas se encuentran en la parte posterior inferior de cada puerta. Inserte un destornillador de cabeza plana y gírelo en la dirección de la flecha hasta que esté nivelado.
- Nivele siempre la carga de cada puerta.
- Sobrecargar una de las puertas puede hacer caer el frigorífico y causar lesiones.

Señales de advertencia importantes para el uso

ADVERTENCIA

-  • No enchufe el cable de alimentación con las manos mojadas.
- No deposite objetos encima del aparato.
- Al abrir o cerrar la puerta, los objetos se podrían caer y causar lesiones personales o daños materiales.
- No ponga objetos que contengan agua encima del frigorífico.
- Si se derrama agua, hay peligro de incendio o descarga eléctrica.
- No deje que los niños se cuelguen de la puerta.
- Podrían lesionarse gravemente.
- No deje las puertas del frigorífico abiertas sin supervisión ni permita que los niños se introduzcan en el frigorífico.
- Un niño podría quedar atrapado y sufrir daños graves debido a la baja temperatura.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador.
- Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.
- No almacene sustancias volátiles o inflamables, como benceno, disolventes, alcohol, éter o gas LP, en el frigorífico.
- El almacenamiento de cualquiera de dichos productos podría provocar una explosión.

Información de seguridad

- ⊘ • No almacene en el frigorífico productos farmacéuticos, materiales científicos ni otros productos sensibles a las bajas temperaturas.
- No almacene en el frigorífico productos que requieran un control estricto de la temperatura.
- No coloque ni utilice aparatos eléctricos dentro del frigorífico, a menos que sean de un tipo recomendado por el fabricante.
- No utilice un secador de pelo para secar el interior del frigorífico. No ponga una vela encendida en el interior del frigorífico para eliminar los malos olores.
- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- No toque las paredes interiores del congelador ni los productos guardados en su interior con las manos mojadas.
- Se podría causar lesiones por congelación.
- No utilice dispositivos mecánicos ni otros métodos para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.
- No dañe el circuito de refrigeración.

-
- ★ • Este producto está diseñado únicamente para almacenar alimentos en un entorno doméstico.
 - Las botellas se deben guardar juntas y sin dejar espacio entre ellas para evitar que se caigan.
 - Si detecta una fuga de gas, evite la presencia de llamas o posibles fuentes de ignición y ventile durante varios minutos la habitación donde está instalado el electrodoméstico.
 - Utilice solo las lámparas LED suministradas por el fabricante o el personal de servicio técnico.
 - No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico ni se suban encima.

-
-  No desmonte ni repare el frigorífico usted mismo.
 - Puede provocar un incendio, un mal funcionamiento o lesiones personales.
En caso de mal funcionamiento, póngase en contacto con el personal de servicio técnico.
-
-  Si el aparato genera ruidos extraños, olor a quemado o humo, desconéctelo inmediatamente y llame al centro de servicio técnico más cercano.
 - De no hacerlo así, se podría provocar descargas eléctricas o un incendio. Mantenga libres de obstrucciones las aberturas de ventilación del aparato.
 - Si tiene problemas para cambiar la lámpara, póngase en contacto con el personal de servicio técnico.
 - Si el producto está equipado con una lámpara LED, no desmonte la tapa de la lámpara ni la lámpara LED usted mismo.
 - Póngase en contacto con el personal de servicio técnico.
 - Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung Electronics más cercano.
 - Hay peligro de incendio.

Información de seguridad

Señales de precaución para el uso

PRECAUCIÓN

- Para obtener el mejor rendimiento del producto
 - No ponga alimentos demasiado cerca de las salidas de ventilación de la parte posterior del aparato ya que podrían obstruir la circulación del aire del compartimento del frigorífico.
 - Envuelva los alimentos adecuadamente o póngalos en recipientes herméticos antes de guardarlos en el frigorífico.
 - No guarde bebidas carbónicas ni refrescos en el compartimento del congelador.
No guarde botellas ni envases de vidrio en el congelador.
 - Al congelarse el contenido, el vidrio se puede romper y provocar lesiones personales y daños materiales.
 - No cambie las funciones del frigorífico ni lo modifique.
 - Los cambios o modificaciones pueden causar lesiones o daños materiales.
El servicio de garantía de Samsung no cubre los cambios o modificaciones realizados por un tercero y Samsung no se hace responsable de los problemas de seguridad o daños derivados de las modificaciones realizadas por un tercero.
 - No bloquee las salidas de ventilación.
 - Si bloquea las salidas, en especial con bolsas de plástico, el frigorífico se puede enfriar en exceso. Si el periodo de enfriamiento es demasiado largo, el filtro del agua se puede romper y provocar fugas de agua.
 - No ponga alimentos sin congelar en el congelador junto a otros congelados.
 - Sea estricto con los tiempos de almacenamiento máximo y las fechas de caducidad de los alimentos congelados.
 - Llene el depósito de agua, la bandeja de hielo y las cubiteras solo con agua potable.
 - Utilice solo la máquina de hielo proporcionada con el frigorífico.

-
- La toma de agua de este frigorífico debe ser instalada/conectada por un técnico cualificado teniendo en cuenta que la toma ha de ser de agua potable.
 - Para que la máquina de hielo funcione correctamente, la presión del agua debe ser de 138 - 862 kPa (19,9 - 125,1 psi).

Señales de precaución para la limpieza y el mantenimiento

PRECAUCIÓN

- ★ • No rocíe agua directamente ni en el interior ni el exterior del frigorífico.
 - Hay riesgo de descarga eléctrica o incendio.
 - No rocíe gas inflamable cerca del frigorífico.
 - Hay riesgo de explosión o incendio.
 - No rocíe el panel directamente con limpiadores en aerosol.
 - Los caracteres impresos del panel se pueden borrar.
 - Elimine cualquier resto de polvo o suciedad del enchufe.
No utilice un paño húmedo o mojado para eliminar restos de polvo o suciedad del enchufe.
 - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
 - No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador ni en el dispensador de hielo.
 - Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.
-
- 🔌 • Desenchufe el frigorífico antes de realizar tareas de limpieza o mantenimiento.

Información de seguridad

Señales de advertencia importantes para la eliminación del aparato

ADVERTENCIA

-  Antes de deshacerse de un aparato compruebe que no están deteriorados los tubos de la parte posterior.
- Se utilizan los refrigerantes R-600a o R-134a.
Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado.
Cuando este producto contenga gases inflamables (refrigerante R-600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura. El ciclopentano se utiliza como gas para expansión en aislantes.
Los gases de los materiales aislantes requieren un procedimiento especial de eliminación. Póngase en contacto con las autoridades locales para deshacerse de este aparato de forma segura para el medio ambiente.
Antes de deshacerse de un aparato compruebe que no estén deteriorados los tubos de la parte posterior.
Los tubos pueden romperse en un espacio abierto.
- Si el electrodoméstico contiene refrigerante isobutano (R-600a), un gas natural de alta compatibilidad medioambiental que, sin embargo, también es combustible.
Cuando transporte e instale el electrodoméstico, tenga cuidado de no dañar ninguna pieza del circuito de refrigeración.
- Cuando se deshaga de este producto o de otros frigoríficos, quite la puerta o los cierres de la puerta para que no pueda quedar atrapado en su interior un niño pequeño o un animal.
Deje los estantes en su sitio para que a los niños les resulte difícil entrar.
No deje que los niños jueguen con el viejo electrodoméstico.
- Deshágase del embalaje de este aparato de forma respetuosa con el medio ambiente.

Consejos adicionales para un uso correcto

NOTA

- En el caso de un fallo de corriente, llame a la oficina local de su compañía eléctrica y solicite información sobre la duración de la interrupción del suministro.
- La mayoría de los cortes de electricidad que se solucionan en una o dos horas no afectan a la temperatura del frigorífico.
Sin embargo, mientras el aparato esté sin corriente abra la puerta lo menos posible.
- Si el fallo de corriente supera las dos horas, quite todo el hielo del depósito del hielo.
- Si el fallo de corriente supera las 24 horas, saque todos los alimentos congelados.
- Si se proporcionan llaves con el frigorífico, se deben guardar fuera del alcance de los niños y lejos del electrodoméstico.
- Es posible que el aparato no funcione correctamente (temperatura del frigorífico demasiado alta) si se ha mantenido durante un tiempo excesivo a una temperatura por debajo del grado de frío para el que se ha diseñado este frigorífico.
- No guarde a baja temperatura los alimentos que se deterioran fácilmente, como plátanos, melones, etc.
- Este aparato no genera escarcha y no es necesario descongelarlo manualmente, ya que esta función se realiza automáticamente.
- El aumento de la temperatura durante la descongelación puede cumplir con los requisitos ISO.
Pero si desea evitar un aumento indebido de la temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación del aparato, envuélvalos con varias capas de papel de periódico.
- Un incremento de temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación puede acortar el tiempo de almacenamiento.

Información de seguridad

- La temperatura en las secciones o compartimentos con el símbolo de dos estrellas (☆☆) es ligeramente más alta que en los otros compartimentos del congelador.

La ubicación de las secciones o los compartimentos de dos estrellas puede variar según el producto y deberá referirse a las instrucciones o al estado en el momento de la entrega.

Consejos para el ahorro de energía

- Instale el aparato en un lugar fresco y seco con la ventilación adecuada. No exponga el aparato a la luz directa del sol ni lo ponga cerca de fuentes de calor directo (un radiador, por ejemplo).
- No bloquee las aberturas ni las rejillas de ventilación del aparato.
- Deje enfriar los alimentos antes de introducirlos en el aparato.
- Deje descongelar los alimentos en el frigorífico.
De este modo se utilizan las bajas temperaturas de los alimentos congelados para enfriar los alimentos del frigorífico.
- No deje abierta la puerta del frigorífico demasiado tiempo cuando introduzca o saque alimentos.
Cuanto menos tiempo esté abierta la puerta, menos hielo se formará en el congelador.
- Limpie la parte posterior del electrodoméstico regularmente.
El polvo aumenta el consumo de energía.
- No configure una temperatura más baja de lo necesario.
- Asegúrese de que hay una salida de aire suficientemente amplia en la base y la parte posterior del frigorífico.
No tape las aperturas de ventilación.
- Cuando instale el electrodoméstico deje espacio suficiente a la derecha, a la izquierda, detrás y arriba.
Esto ayudará a reducir tanto el consumo de energía como los recibos de la luz.
- Para un uso más eficiente de la energía, mantenga todos los accesorios internos, como cestas, cajones o estantes, en la posición en la que los entrega el fabricante.

Este aparato está diseñado para utilizarse en entornos domésticos o similares como

- cocinas para el personal de tiendas, oficinas u otros lugares de trabajo
- albergues rurales y habitaciones de hoteles, moteles y otros entornos residenciales
- pensiones y casas de huéspedes
- catering y aplicaciones no minoristas similares.

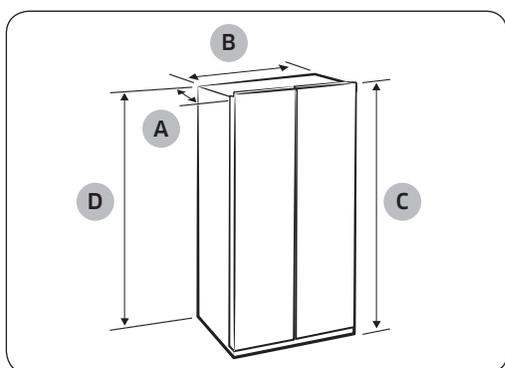
Puesta en marcha

Preparación para la instalación del frigorífico

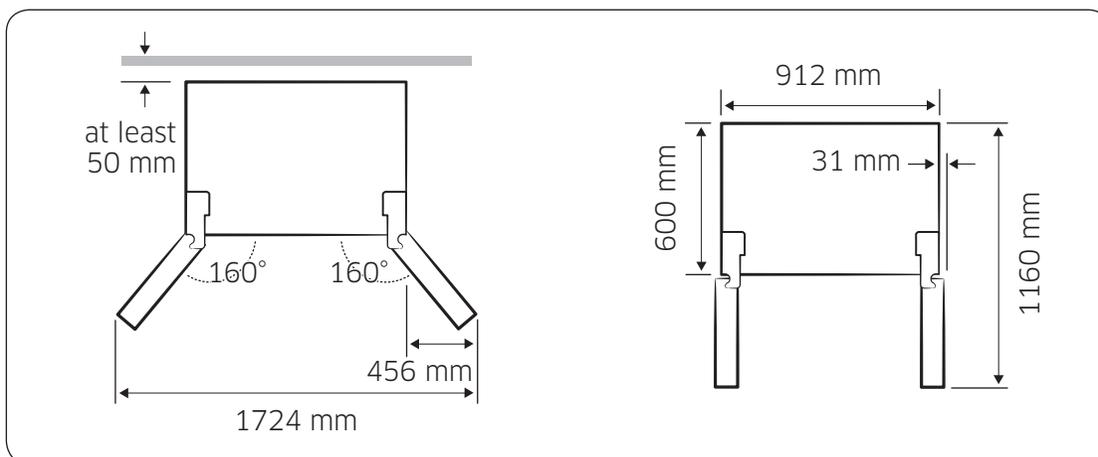
Le felicitamos por la compra de este frigorífico Side-By-Side de Samsung. Esperamos que disfrute de las innovadoras funciones que ofrece este nuevo electrodoméstico.

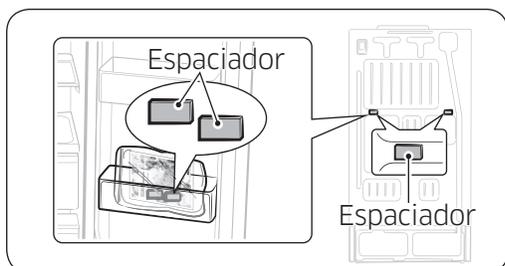
Selección de la mejor ubicación para el frigorífico

- Seleccione una ubicación que tenga fácil acceso a una toma de agua.
- Seleccione un lugar que no esté expuesto a la luz directa del sol.
- Seleccione un lugar con el suelo nivelado (o casi).
- Seleccione un lugar con espacio suficiente para abrir fácilmente las puertas del frigorífico.
- Espacio total necesario en uso. Consulte el diagrama y las dimensiones siguientes.
- Asegúrese de que el aparato se puede mover libremente para realizar los trabajos de mantenimiento y servicio.



Profundidad "A"	708 mm
Anchura "B"	912 mm
Altura "C"	1775 mm
Altura total "D"	1794 mm





NOTA

Instalación del espaciador (bloque gris)
Para conseguir el mejor rendimiento, fije correctamente el espaciador en la parte posterior de la unidad cuando instale el frigorífico. Mejorará el rendimiento del frigorífico.

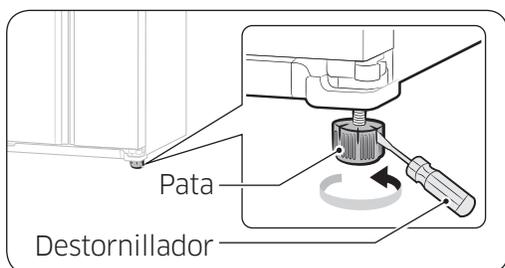
Método de montaje

Retire el espaciador del estante inferior del frigorífico.

Compruebe la posición de montaje en la parte posterior del frigorífico, como se ve en la ilustración.

Localice la posición de montaje del espaciador y móntelo en la placa posterior del frigorífico.

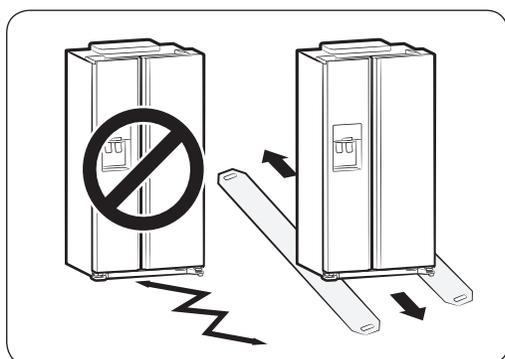
Desplazamiento del frigorífico



Para evitar daños al suelo, asegúrese de que las patas de ajuste delanteras están levantadas (sobre el suelo).

Consulte "Nivelación del frigorífico" en el manual (página 28).

Para proteger el acabado del suelo, coloque una lámina de protección, como un cartón de embalaje, debajo del frigorífico.



PRECAUCIÓN

Durante la instalación, o en los trabajos de servicio o de limpieza detrás del frigorífico, debe desplazar el frigorífico en línea recta tanto para adelantarlo como para devolverlo a su lugar.

Puesta en marcha

Herramientas necesarias

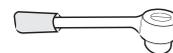
Herramientas necesarias (no suministradas)



Destornillador Philips (+)



Destornillador de cabeza plana (-)



Llave de tubo (10 mm)



Alicates



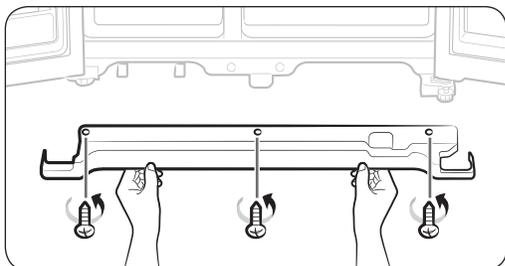
Llave Allen (5 mm)

Puesta en marcha

Extracción de las puertas del frigorífico

Si la entrada al lugar donde va a instalar el frigorífico no permite que este pase fácilmente, puede desmontar las puertas.

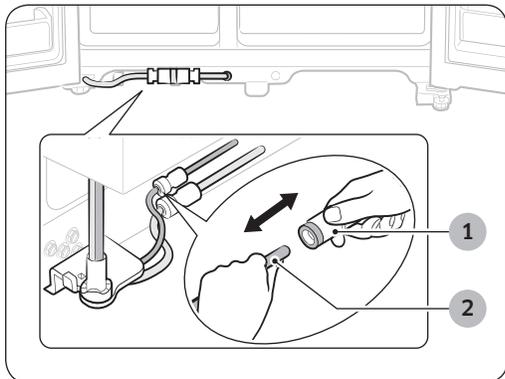
Desmontaje de la cubierta frontal inferior



En primer lugar abra las puertas del frigorífico y del congelador y luego desmonte la cubierta frontal inferior girando los tres tornillos en sentido contrario a las agujas del reloj.

Desconexión de la conducción del agua del frigorífico

Si la entrada al lugar donde va a instalar el frigorífico no permite que este pase fácilmente, puede desmontar las puertas.



1. Extraiga el conducto del agua presionando el acoplador (1) y tirando del conducto del agua (2) hacia afuera.

PRECAUCIÓN

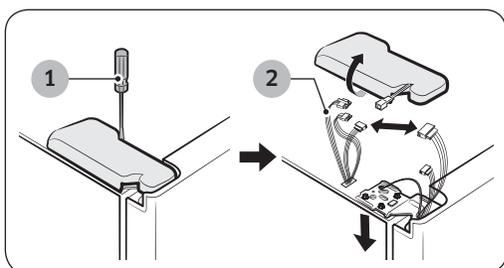
Fíjese en que los tubos del agua tengan el mismo color.

Puesta en marcha

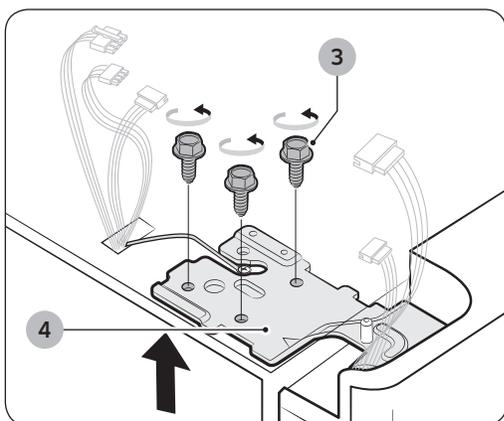
Desmontaje de la puerta del congelador

Consideraciones previas.

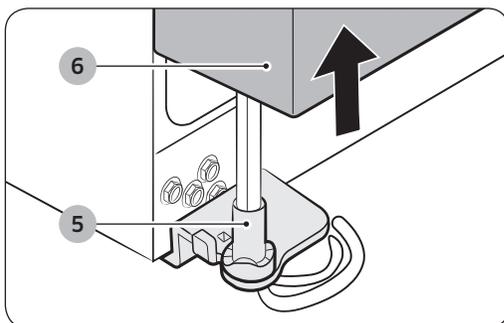
- Levante la puerta en línea recta para evitar que las bisagras se doblen o se rompan.
- Tenga cuidado de no pellizcar la tubería de agua ni el arnés de cables con la puerta.
- Coloque las puertas sobre una superficie protegida para evitar que se rayen o estropeen.



1. Con la puerta del congelador cerrada, desmonte la cubierta de la bisagra superior (1) con un destornillador y desconecte los cables separándolos con suavidad (2).



2. Retire los tornillos de la bisagra (3) girando en el sentido contrario al de las agujas del reloj y quite la bisagra superior (4). Tenga cuidado de que la puerta no le caiga encima cuando la retira.

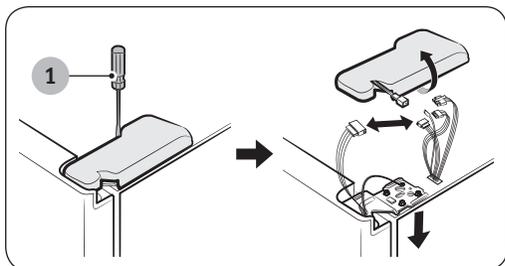


3. A continuación desmonte la puerta de la bisagra inferior (5) levantando la puerta con cuidado (6).

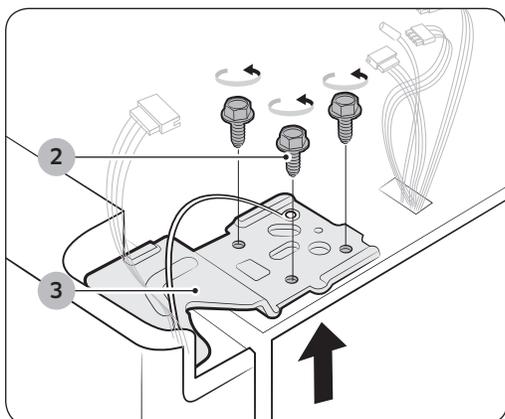
PRECAUCIÓN

Tenga cuidado de no pellizcar la tubería de agua ni el arnés de cables con la puerta.

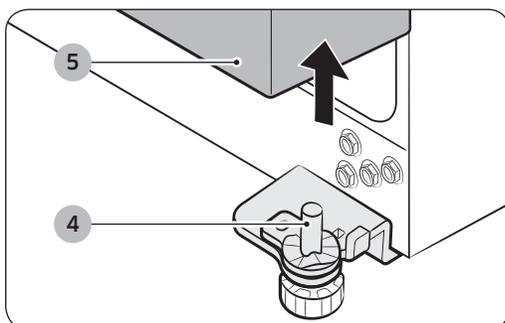
Desmontaje de la puerta del frigorífico



1. Con la puerta cerrada, desmonte la cubierta de la bisagra superior (1) con un destornillador.



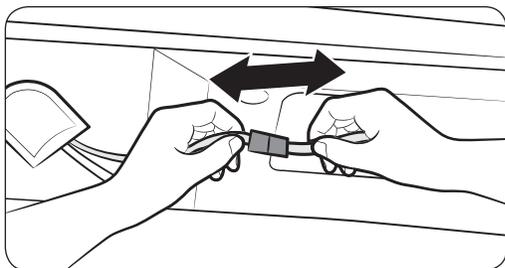
2. Retire los tornillos de la bisagra (2) girando en el sentido contrario al de las agujas del reloj y quite la bisagra superior (3). Tenga cuidado de que la puerta no le caiga encima cuando la retire.



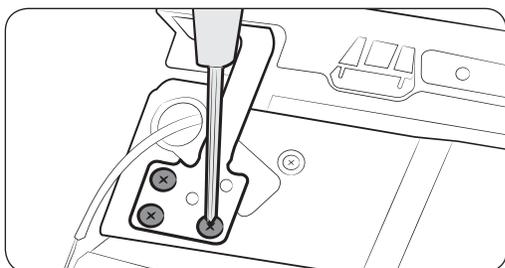
3. Desmonte la puerta de la bisagra inferior (4) levantando la puerta (5).

Puesta en marcha

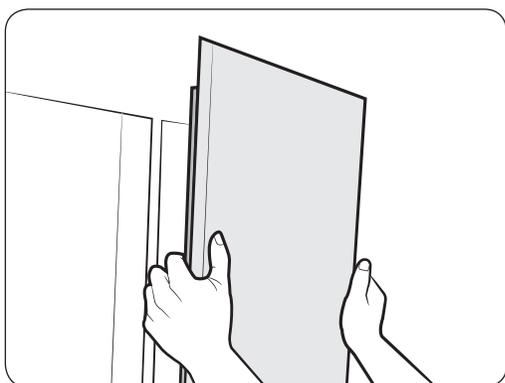
Desmonte la puerta del expositor del compartimento frío.



1. Desmonte el conector de la carcasa.



2. Desmonte los tres tornillos de fijación de la bisagra superior del expositor.

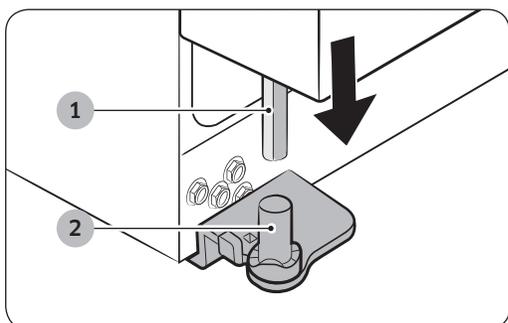


3. Retire la puerta del expositor.

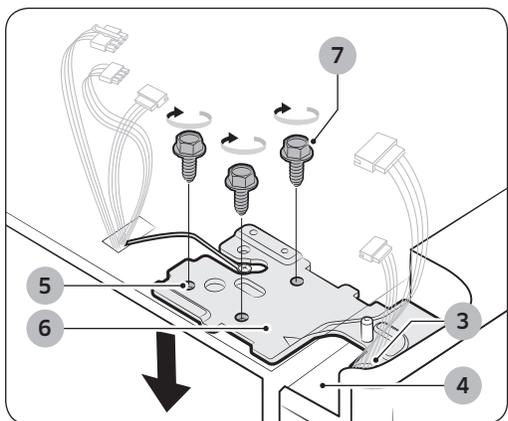
Nuevo montaje de las puertas del frigorífico

Cuando haya colocado el frigorífico de forma segura en el lugar donde prevé tenerlo será el momento de volver a colocar las puertas.

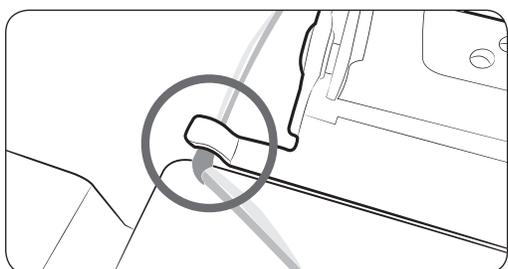
Nuevo montaje de la puerta del congelador



1. Coloque la puerta del congelador reintroduciendo el conducto del agua (1) por la esquina inferior de la puerta y en el orificio de la bisagra inferior (2). Tire suavemente del conducto del agua hacia abajo de forma que quede recto, sin deformaciones ni pliegues.



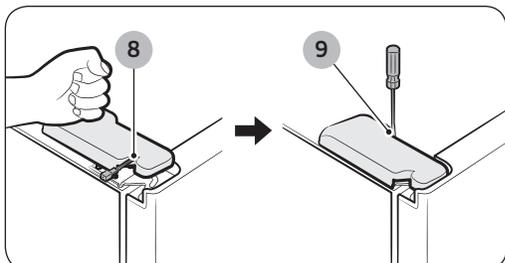
2. Inserte el eje de la bisagra superior (3) en el orificio de la esquina de la puerta del frigorífico (4). Compruebe que el orificio de la bisagra superior (5) y el del armario (6) coinciden y vuelva a montar los tornillos de la bisagra (7) girando en el sentido de las agujas del reloj. Vuelva a conectar los cables.



PRECAUCIÓN

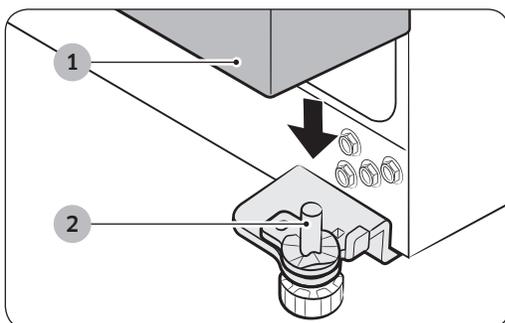
Fije el cable en el enganche de la bisagra para impedir que se dañe al volverlo a montar.

Puesta en marcha

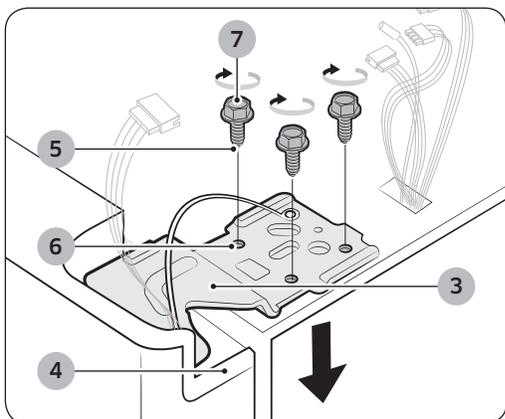


3. Coloque la parte frontal de la cubierta de la bisagra superior (8) sobre la parte frontal de la bisagra superior (9) y vuelva a sujetarla con el tornillo.

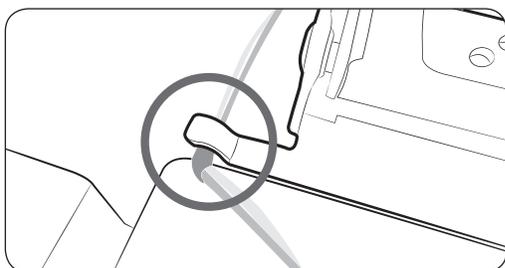
Nuevo montaje de la puerta del frigorífico



1. Coloque el orificio de la esquina de la puerta del frigorífico (1) sobre la bisagra inferior (2).

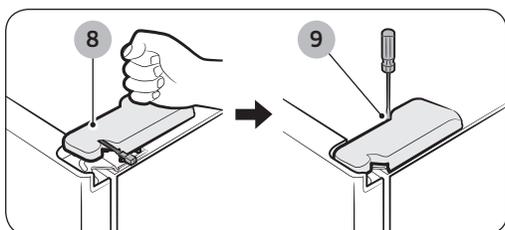


2. Inserte el eje de la bisagra superior (3) en el orificio de la bisagra (4). Compruebe que la bisagra está a nivel del orificio de la bisagra superior (5) y del orificio de la parte superior del armario (6). Luego vuelva a fijar los tornillos de la bisagra (7) girándolos en el sentido de las agujas del reloj.



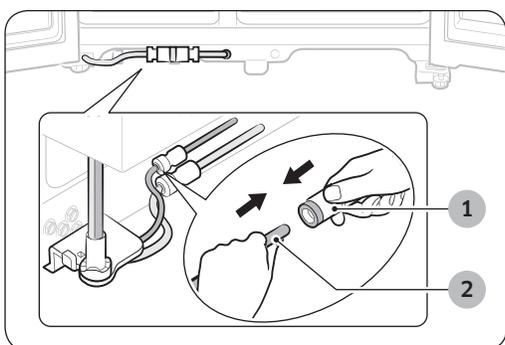
PRECAUCIÓN

Fije el cable en el enganche de la bisagra para impedir que se dañe al volverlo a montar.

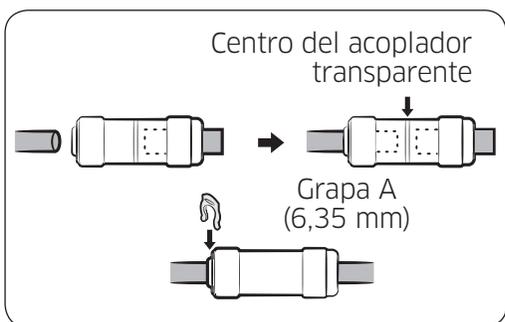


3. Coloque la parte frontal de la cubierta de la bisagra superior (8) sobre la parte frontal de la bisagra superior (9) y vuelva a sujetarla con el tornillo.

Nuevo montaje de la tubería del agua de suministro



1. Inserte el conducto del agua (2) en el acoplador (1).



2. El conducto del agua debe estar totalmente insertado hasta el centro del acoplador transparente para evitar fugas del dispensador.
3. Inserte las 2 grapas en el conjunto y compruebe que sujetan firmemente la tubería.

NOTA

No corte el conducto del agua. Sepárelo con suavidad del acoplador.

Puesta en marcha

Nuevo montaje de la cubierta frontal inferior

NOTA

Antes de colocar la cubierta, inspeccione si el conector de agua tiene fugas. Coloque la cubierta frontal inferior girando los tres tornillos en el sentido de las agujas del reloj, tal como se muestra en la ilustración.

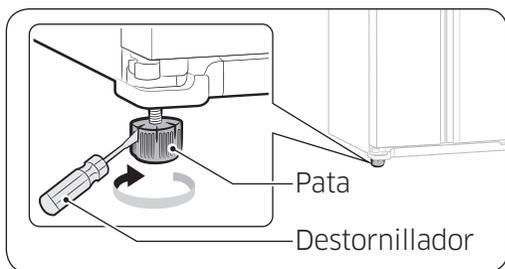
Nivelación del frigorífico

Ahora que el frigorífico vuelve a tener las puertas, deberá asegurarse de que está equilibrado para proceder a los ajustes finales. Si el frigorífico no está equilibrado, las puertas no cerrarán completamente.

NOTA

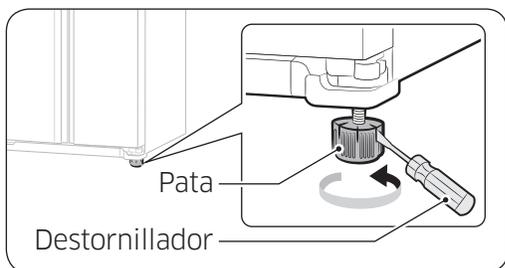
El frontal del frigorífico también se puede ajustar.

Cuando la puerta del congelador está más baja que la del frigorífico



Inserte un destornillador de cabeza plana en una muesca de la pata y gírelo en el sentido de las agujas del reloj o en sentido contrario para equilibrar el frigorífico.

Cuando la puerta del congelador está más alta que la del frigorífico



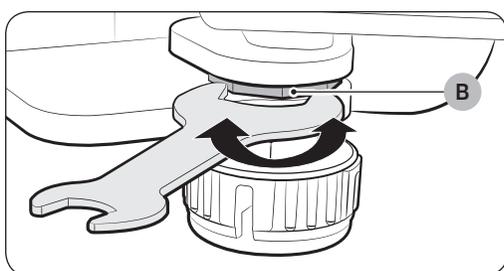
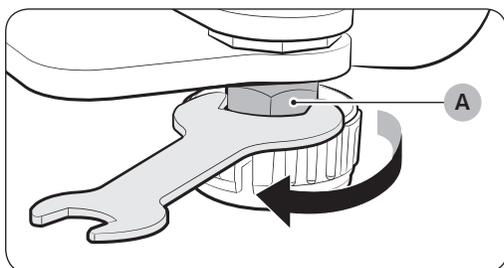
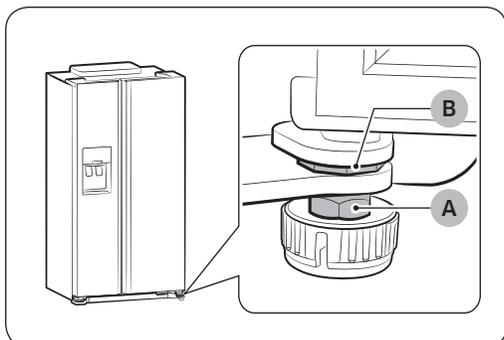
Inserte un destornillador de cabeza plana en la muesca de la pata y gírelo en el sentido de las agujas del reloj o en sentido contrario para equilibrar el frigorífico.

NOTA

Si desea realizar ajustes menores en las puertas, consulte la sección siguiente.

Cómo ajustar la altura de las puertas

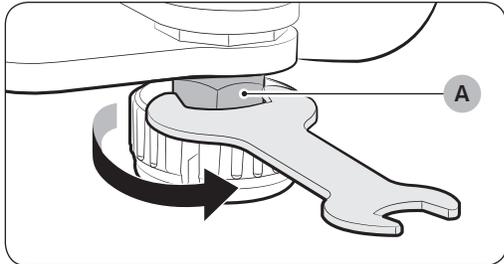
Si una puerta está más baja que la otra:



- La altura de la puerta del frigorífico se puede ajustar mediante las tuercas de ajuste situadas en la parte inferior de cada puerta.
- Si se levanta demasiado la puerta, puede interferir con la cubierta de la bisagra al cerrarse o al abrirse.

1. Abra la puerta que necesita ajustar y afloje la tuerca de fijación (A) de la parte inferior de la puerta girándola en el sentido de las agujas del reloj (↻) con la llave suministrada con el producto (en primer lugar levante la puerta que está más baja de las dos).
 2. Ajuste la altura de la puerta girando la tuerca de ajuste (B) en el sentido contrario a las agujas del reloj (↺) con una llave (gírela en el sentido contrario a las agujas del reloj (↺) para aumentar la altura de la puerta o en el sentido de las agujas del reloj (↻) para reducirla).
- Abra la puerta y ajústela desde el interior.

Puesta en marcha



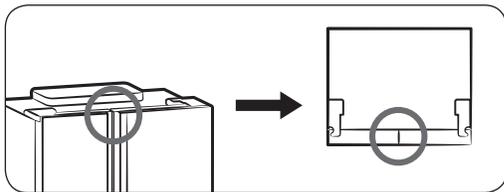
3. Una vez niveladas las puertas, gire la tuerca de ajuste (A) en el sentido contrario al de las agujas del reloj (↺) para apretarla.

NOTA

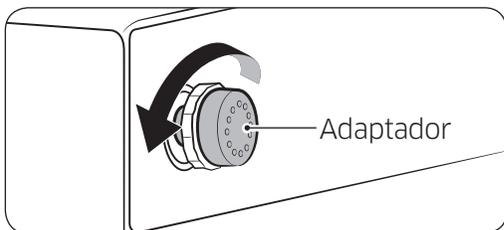
Si nivela el frigorífico vacío, puede ocurrir que al llenarlo se desequilibre nuevamente. En este caso, vuelva a nivelarlo.

Cómo ajustar la holgura entre la puerta del frigorífico y el cuerpo del frigorífico

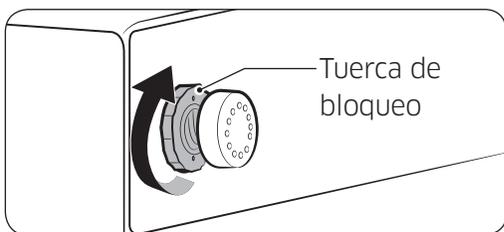
Si la holgura entre la puerta del frigorífico y el cuerpo del frigorífico no es uniforme:



- Utilice los adaptadores situados en el borde superior del frigorífico, dentro de cada puerta.



1. Abra la puerta que tenga la menor holgura y gire el adaptador en el sentido contrario al de las agujas del reloj (↺) hasta que la holgura sea idéntica en ambas puertas.



2. Una vez ajustada la holgura entre la puerta y el frigorífico, gire la tuerca del adaptador en el sentido de las agujas del reloj (↻) para bloquear el adaptador en su lugar.

Comprobación de la tubería del dispensador de agua (opcional)

El dispensador de agua es solo una de las características útiles de su nuevo frigorífico Samsung. El filtro de agua Samsung elimina las partículas indeseables del agua y ayuda a mejorar la salud. Sin embargo, no esteriliza el agua ni destruye microorganismos. Para ello tendrá que adquirir un sistema de purificación del agua. Para que la máquina de hielo funcione correctamente, la presión del agua debe ser de 138 - 862 kPa. En condiciones normales, en unos 10 segundos se puede llenar un vaso de papel de 170 cc. Si el frigorífico se instala en una zona donde la presión del agua sea baja (menos de 138 kPa), se puede instalar una bomba para compensar la baja presión. Asegúrese en primer lugar de que el depósito del agua del frigorífico está lleno. Para ello, pulse la palanca del dispensador de agua hasta que salga agua del grifo. Cuando se utiliza el dispensador de agua, se pueden oír unos leves ruidos debidos al agua del suministro.

NOTA

Los kits de instalación del conducto de agua están incluidos. Los encontrará en uno de los cajones del congelador.

Uso de la máquina de hielo

Extracción del depósito de hielo

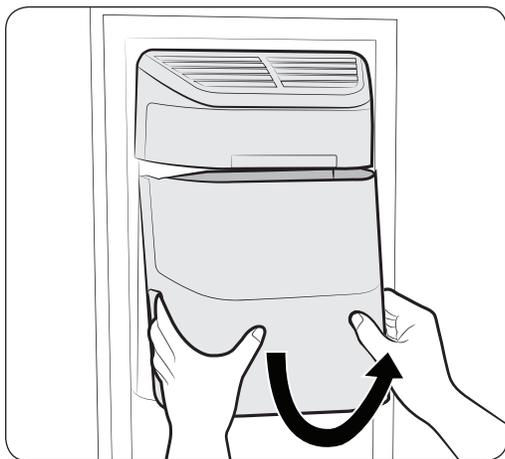


Figura 1

- Sujete el tirador como se muestra en la ilustración 1.
- Tire ligeramente hacia arriba de la parte inferior.
- Retire el depósito de hielo poco a poco.

Puesta en marcha

Colocación del depósito de hielo

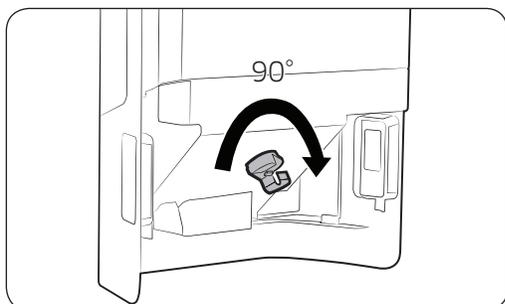


Figura 2

- El montaje se realiza invirtiendo el proceso de desmontaje.
- Empuje firmemente el depósito hasta que oiga un clic.
- Si el depósito no encaja en su sitio, gire 90 grados el engranaje de sujeción de la parte posterior y vuelva a montarlo tal como se muestra en la figura 2.

Funcionamiento normal



- Cualquier sonido que oiga cuando la máquina de hielo arroja hielo en el depósito forma parte del funcionamiento normal.
- Si no se dispensa hielo durante un período prolongado, el hielo puede amontonarse en el depósito. Retire el hielo restante y vacíe el depósito.
- Si el hielo no sale, compruebe si hay algún pedazo que obstruya la salida y retírelo.
- Los primeros cubitos de hielo pueden ser pequeños debido al aire restante en el tubo después de la conexión; el aire se purgará con el uso normal.

 **PRECAUCIÓN**

- Cuando ICE OFF (Hielo desactivado) destelle en la pantalla, vuelva a introducir el depósito o asegúrese de que está instalado correctamente.
- Cuando la puerta está abierta, el dispensador de hielo y el de agua no funcionan.
- Si se cierra la puerta con fuerza, el agua puede derramarse sobre la máquina de hielo.
- Para evitar que se caiga el depósito de hielo, utilice ambas manos al retirarlo.
- Limpie el hielo o el agua que pueda haber caído al suelo a fin de evitar lesiones.
- No permita que los niños se cuelguen del dispensador de hielo ni del depósito.
Podrían lastimarse.
- No debe introducir la mano ni cualquier otro objeto dentro del dispensador de hielo.
- Podría lastimarse o dañar las partes mecánicas.

Puesta en marcha

Instalación de la tubería del dispensador de agua (modelo exterior)

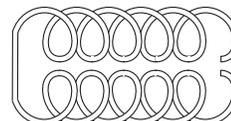
Piezas para la instalación del conducto del agua



Tornillos y fijadores del conducto del agua



Conector del tubo



Conducto del agua



Grapa de sujeción del purificador



Purificador

Conexión de la conducción del agua

Conecte el tubo de agua al acoplador y al grifo.

1. Cierre el grifo principal del agua.
2. Conecte el acoplador (A) al grifo.

PRECAUCIÓN

El conducto del agua se debe conectar a un tubo de agua fría. Si se conecta al tubo de agua caliente, el purificador puede que no funcione correctamente.

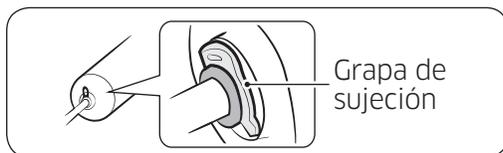
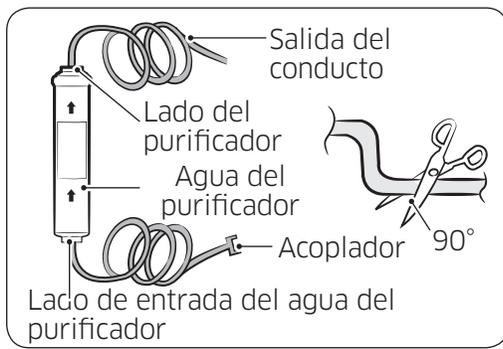
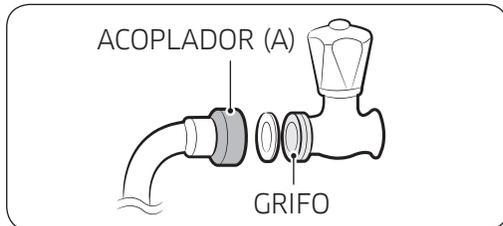
INFORMACIÓN DE LA GARANTÍA

La instalación del conducto del agua no está cubierta en la garantía del fabricante del frigorífico ni de la máquina de hielo. Siga detenidamente estas instrucciones para minimizar el riesgo de que se produzcan costosos daños de fontanería.

NOTA

Si el acoplador no encaja en el grifo, puede comprar el accesorio acoplador adecuado en el servicio técnico autorizado más cercano.

Seleccione la ubicación en la que va a instalar el purificador (modelo con purificador).

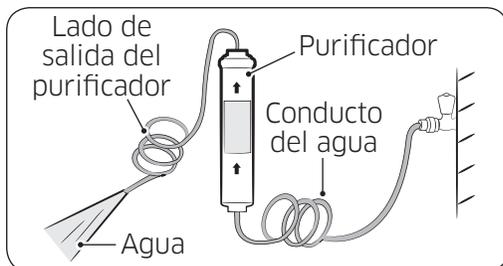


- Si desea volver a montar los conductos de entrada y salida del agua del purificador durante su instalación, consulte la ilustración de referencia.
- Corte el conducto de agua unido al purificador por el lugar adecuado después de medir la distancia entre el purificador y el grifo del agua fría.

⚠ PRECAUCIÓN

Inserte la grapa de sujeción después de asentar el tubo

Elimine todos los residuos del interior del purificador (modelo con purificador)



- Abra el grifo principal del agua para comprobar si corre agua por el conducto de entrada del purificador.
- Si el agua no corre por el conducto, compruebe que el grifo está abierto.
- Deje el grifo abierto hasta que corra agua limpia y se hayan eliminado los residuos acumulados durante la fabricación.

📖 NOTA

La coloración oscura del agua y el hielo al principio es normal.

Puesta en marcha

Monte la grapa de sujeción del purificador.

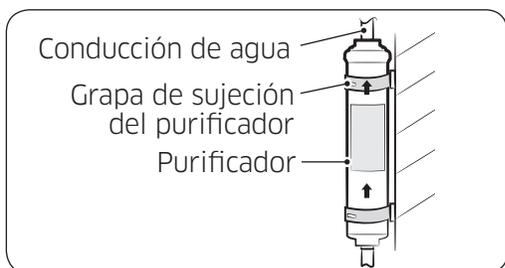


- Sujete la grapa de fijación del purificador en la posición adecuada (por ejemplo, bajo el fregadero) y fíjela firmemente donde va a atornillarla.

⚠ PRECAUCIÓN

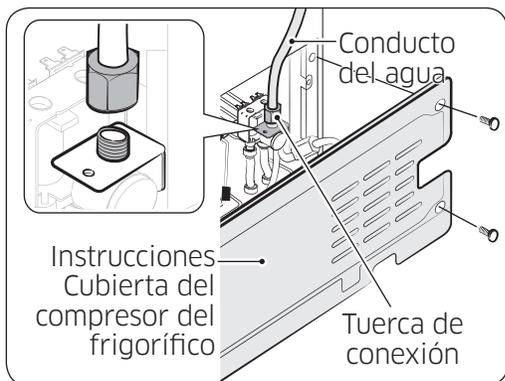
No fije el purificador al frigorífico ni detrás del mismo pues podría dañar los equipos.

Sujete el purificador en su lugar.



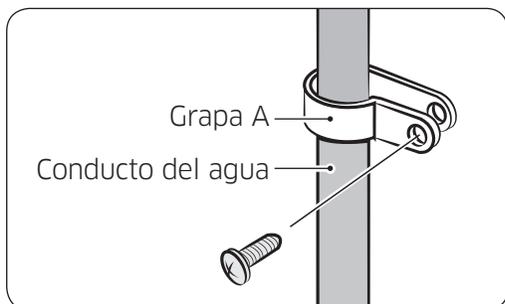
- Coloque el purificador en su lugar, según se muestra en la figura de la derecha.

Conecte el conducto de agua al frigorífico.



- Extraiga la cubierta del compresor del frigorífico.
- Conecte el conducto de agua a la válvula, según se muestra en el dibujo.
- Cuando lo haya conectado, compruebe si hay alguna fuga.
- Si hay una fuga, repita la conexión.
- Vuelva a colocar la cubierta del compresor del frigorífico.

Asegure firmemente el conducto de agua.



- Usando la grapa (A), fije el conducto del agua en la pared (parte posterior del frigorífico).
- Después de fijar el conducto del agua, asegúrese de que no queda excesivamente doblado, pillado o aplastado.

Eliminación de los residuos que haya en el conducto de suministro de agua después de instalar el filtro.

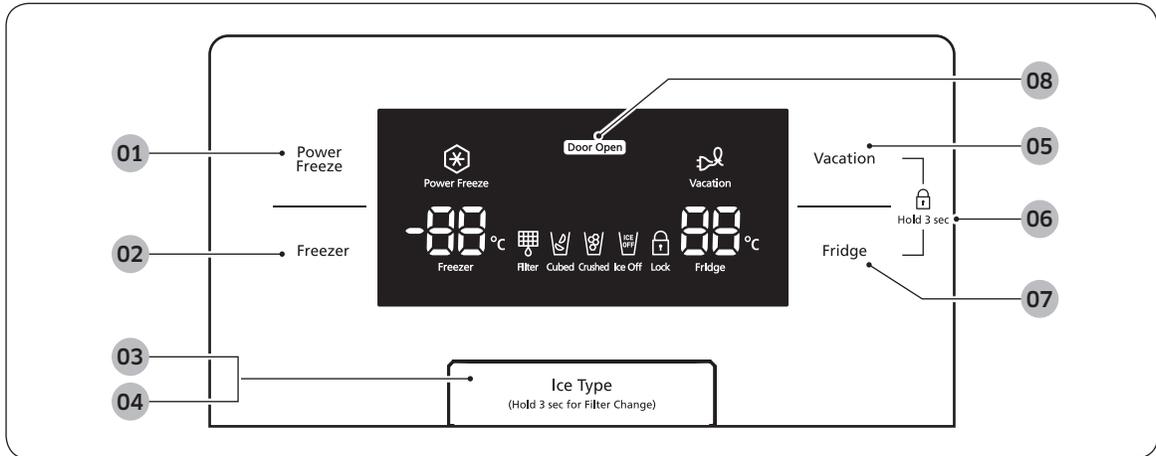
1. Abra el suministro principal de agua y cierre la válvula del conducto de suministro de agua.
2. Deje correr el agua por el dispensador hasta que el agua salga limpia (aproximadamente tres litros). Así se limpiará el sistema de suministro de agua y se purgará el aire de la tubería.
3. En algunas instalaciones quizás sea necesario dejar correr el agua más tiempo.
4. Abra la puerta del frigorífico y asegúrese de que el filtro de agua no gotea.

NOTA

Un cartucho de filtro de agua recién instalado puede causar que el agua brote con fuerza brevemente del dispensador de agua. Esto se debe al aire que entra en la tubería. No representa ningún problema de funcionamiento.

Funcionamiento

Configuración inicial



01 Botón Power Freeze (Congelación rápida)	Reduce el tiempo necesario para congelar los productos en el congelador. Puede ser útil cuando hay prisa para congelar alimentos que se echan a perder fácilmente o si la temperatura del congelador ha subido demasiado (por ejemplo, si la puerta ha quedado abierta).
02 Botón Freezer (Congelador)	Pulse el botón Freezer (Congelador) para establecer el congelador a la temperatura que desee. Puede establecer una temperatura entre $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $-23\text{ }^{\circ}\text{C}$.
03 Botón Ice Type (Tipo de hielo)	Use este botón para elegir entre hielo en cubitos, hielo picado o desactivar la producción de hielo.
04 Botón Filter change (Cambio de filtro)	Cuando cambie el filtro, pulse este botón durante tres segundos para reiniciar la programación del filtro.
05 Botón Vacation (Vacaciones)	Si se va de vacaciones o de viaje de negocios o si no piensa utilizar el frigorífico, pulse el botón Vacation (Vacaciones). Cuando seleccione el botón Vacation (Vacaciones) para desconectar el compartimento del frigorífico, el LED correspondiente se iluminará. ⚠ PRECAUCIÓN Cuando seleccione la función de vacaciones, se recomienda encarecidamente que retire los alimentos del compartimento de alimentos frescos y no deje la puerta abierta.

<p>06 Función de bloqueo para niños</p>	<p>Si pulsa simultáneamente los botones Vacation (Vacaciones) y Fridge (Frigorífico) durante 3 segundos se bloquearán todos los botones. Las palancas del dispensador de agua y del hielo tampoco funcionarán. Para cancelar esta función, pulse de nuevo ambos botones durante 3 segundos.</p>
<p>07 Botón Fridge (Frigorífico)</p>	<p>Pulse el botón Fridge (Frigorífico) para establecer el frigorífico a la temperatura que desee. Puede establecer una temperatura entre 1 °C y 7 °C.</p>
<p>08 Función de puerta abierta</p>	<p>Cuando se abre la puerta del frigorífico o del congelador se ilumina el icono Door Open (Puerta abierta). Si se cumple la condición que genera la alarma de la puerta porque la puerta del frigorífico o del congelador está abierta, el icono Door Open (Puerta abierta) destella.</p>
<p>Modo de refrigeración apagada</p>	<p>El modo de refrigeración apagada (también llamado modo tienda), se ha diseñado para los minoristas cuando muestran los frigoríficos en la tienda. En el modo de refrigeración apagada, el motor del ventilador y las luces del frigorífico funcionan normalmente, pero los compresores no funcionan y el frigorífico y el congelador no se enfrían. Para poner en marcha el modo de refrigeración apagada, toque los botones Power Freeze (Congelación rápida), Freezer (Congelador) y Vacation (Vacaciones) durante 5 segundos con el frigorífico en funcionamiento normal. Sonará la señal acústica del frigorífico y en la pantalla de la temperatura destellará OFF. Para cancelar el modo de refrigeración apagada, toque de nuevo los botones Power Freeze (Congelación rápida), Freezer (Congelador) y Vacation (Vacaciones) durante 5 segundos.</p>

 **NOTA**

Cuando se utiliza la función de congelación rápida se incrementa el consumo de energía del frigorífico. No se olvide de desactivarla cuando no la necesite y restablezca el ajuste de temperatura original del congelador.

Si necesita congelar gran cantidad de alimentos, active la función de congelación rápida al menos 20 horas antes.

Funcionamiento

Función de pantalla apagada

Para ahorrar electricidad, la pantalla se apaga automáticamente en las siguientes condiciones: Cuando no se ha pulsado ningún botón, no hay ninguna puerta abierta ni se ha presionado la palanca del dispensador. Sin embargo, el icono que indica la selección de Vacation (Vacaciones) o Cubed / Crushed / Ice Off (Cubitos / Hielo picado / Hielo desactivado) permanece encendido. Cuando se pulsa un botón, se abre una puerta o se presiona la palanca del dispensador, la pantalla vuelve a encenderse. Cuando retire el dedo del botón que está pulsando, todos los botones de función volverán a estar operativos excepto el botón Ice Type (Tipo de hielo).

Control de la temperatura

Control de la temperatura del congelador

La temperatura del congelador se puede establecer entre $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $-23\text{ }^{\circ}\text{C}$ según sus necesidades específicas. Pulse el botón Freezer (Congelador) repetidamente hasta que la temperatura deseada se muestre en la pantalla de la temperatura. Tenga en cuenta que algunos alimentos como los helados se pueden derretir a $-16\text{ }^{\circ}\text{C}$. La pantalla de temperatura pasará secuencialmente de $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $-23\text{ }^{\circ}\text{C}$. Cuando la indicación llegue a $-23\text{ }^{\circ}\text{C}$, volverá a empezar desde $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$. Cinco segundos después de establecerse la nueva temperatura, la pantalla vuelve a mostrar la temperatura actual del congelador. De todos modos, esta cifra irá cambiando a medida que lo haga la temperatura del congelador.

NOTA

El cajón inferior del congelador es una sección de dos estrellas. Las baldas inferior y central de la puerta del congelador son una sección de dos estrellas. La temperatura en las secciones de dos estrellas es ligeramente más alta que en los otros compartimentos del congelador.

Control de la temperatura del frigorífico

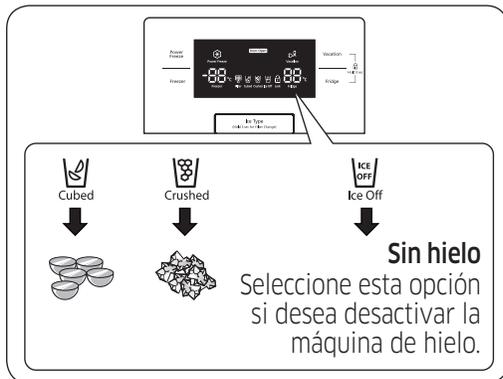
La temperatura del frigorífico se puede establecer entre $7\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $1\text{ }^{\circ}\text{C}$ según sus necesidades específicas. Pulse el botón Fridge (Frigorífico) repetidamente hasta que la temperatura deseada se muestre en la pantalla de la temperatura. El control de temperatura del frigorífico funciona como el del congelador. Pulse el botón Fridge (Frigorífico) para establecer la temperatura que desee. Después de unos segundos, el frigorífico empezará a ponerse a la temperatura que se acaba de establecer. Esto se refleja en la pantalla digital.

NOTA

La temperatura del congelador y del frigorífico puede aumentar cuando las puertas se abren con demasiada frecuencia o cuando se guarda una gran cantidad de alimentos tibios o calientes. Esto puede hacer que la pantalla destelle. Cuando se restablezca la temperatura normal del congelador y del frigorífico, cesará el destello. Si el destello continúa, quizás deba "reiniciar" el frigorífico. Desenchufe el aparato, espere unos 10 minutos y vuelva a enchufarlo.

Uso del dispensador de hielo y agua fría

Pulse el botón Ice Type (Tipo de hielo) para seleccionar el tipo de hielo que desea.



NOTA

El hielo se produce en forma de cubitos. Cuando se selecciona **Crushed (Picado)**, la máquina de hielo tritura los cubitos para obtener hielo picado.

Dispensación de hielo

Ponga un vaso debajo de la salida de hielo y presione con él suavemente la palanca del dispensador. Para impedir que el hielo se derrame ponga el vaso directamente debajo del dispensador.

Uso del dispensador de agua

Ponga un vaso debajo de la salida de agua y presione con él suavemente la palanca del dispensador de agua. Para impedir que el agua se derrame ponga el vaso directamente debajo del dispensador.

ADVERTENCIA

- No introduzca los dedos, las manos ni otros objetos inadecuados en el dispensador o en el depósito de la máquina de hielo.
- Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en la abertura del dispensador.
- Podría lesionarse.

- Utilice solo la máquina de hielo proporcionada con el frigorífico.
- La toma de agua de este frigorífico debe ser instalada/conectada por un técnico cualificado teniendo en cuenta que la toma ha de ser de agua potable.
- Para que la máquina de hielo funcione correctamente, la presión del agua debe ser de 138 - 862 kPa.

PRECAUCIÓN

- Si tiene la intención de ausentarse por vacaciones o por trabajo y no va a utilizar los dispensadores de agua o hielo, cierre la válvula de agua.
- De lo contrario, pueden producirse fugas de agua.
- Elimine el exceso de humedad del interior y deje las puertas abiertas.
- De lo contrario, pueden generarse malos olores y mohos.

Funcionamiento

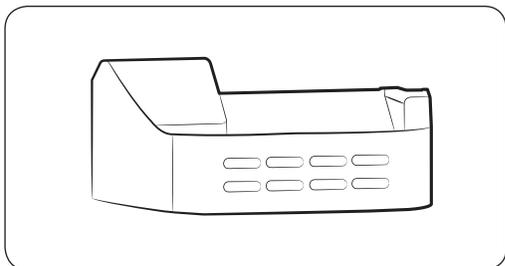
Componentes y funciones



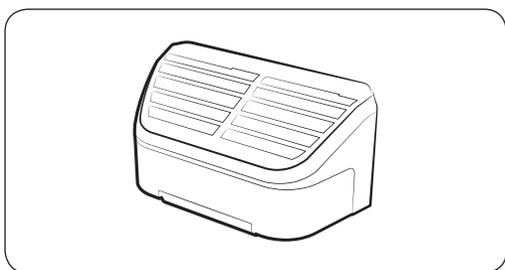
<p>01 Depósito de la máquina de hielo</p>	<p>Diseñado para guardar mucho hielo fácilmente.</p> <p>⚠ ADVERTENCIA No introduzca los dedos, las manos ni otros objetos en el dispensador ni en el depósito de la máquina de hielo. Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.</p>
<p>02 Compartimentos multiuso del congelador</p>	<p>Compartimentos altos del congelador que permiten almacenar más fácilmente los alimentos. No use estos compartimentos para guardar helados o artículos que desee conservar durante mucho tiempo.</p>
<p>03 Estantes del congelador</p>	<p>Se utiliza para conservar diferentes tipos de alimentos congelados, como carne, pescado, empanadillas, helados, etc.</p>

04 Cajones	El mejor lugar para guardar carnes o alimentos secos. Los alimentos deben almacenarse convenientemente envueltos en papel de aluminio u otro material de envolver o en contenedores apropiados.
05 Estantes del frigorífico	Se utilizan para guardar alimentos de tipo general que requieran refrigeración.
06 Compartimentos de la puerta	Diseñado para guardar objetos grandes y voluminosos, como envases de leche o botellas de gran tamaño.
07 Cajón de frutas y verduras	Se utiliza para conservar frescas las frutas y verduras. Diseñado especialmente para controlar el nivel de humedad del interior del cajón.

Funcionamiento



BALDA SUPERIOR DEL CONGELADOR
(opcional)



TAPA-MÁQUINA DE HIELO

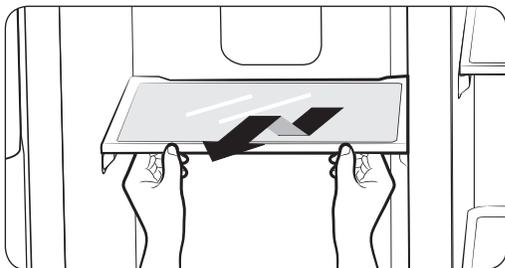
NOTA

Si necesita más espacio, puede almacenar alimentos con la balda superior del congelador en lugar del depósito de hielo y quitar la cubierta de la máquina de hielo. Si retira el depósito de hielo, en la pantalla destellará ICE OFF (HIELO DESACTIVADO). Si aún necesita más espacio puede extraer los cajones superiores del congelador ya que esto no afecta a sus características térmicas ni mecánicas.

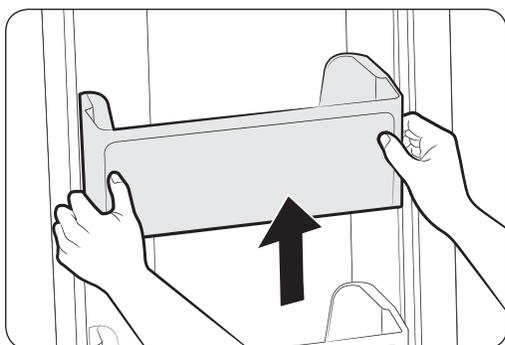
El volumen declarado del compartimento para almacenar alimentos congelados se ha calculado con la “balda superior del congelador” instalada y la “Tapa de la máquina de hielo” y el “Cajón superior” extraídos.

Extracción de los accesorios del congelador

La limpieza y reconfiguración del interior del congelador es sencilla.



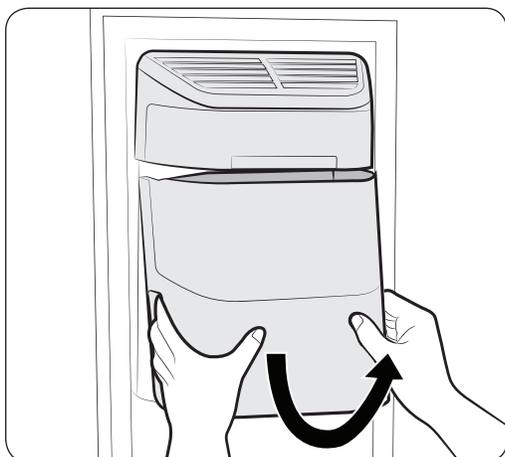
1. Tire del estante de cristal hacia afuera hasta el máximo. Luego, levántelo y extráigalo con cuidado.



2. Para retirar el compartimento de la puerta sujételo con ambas manos y levántelo con suavidad.



3. Extraiga el cajón de plástico tirando de él y levantándolo ligeramente.



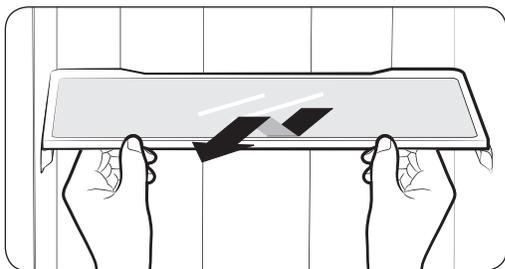
4. Depósito de hielo (congelador)
Retire el depósito de la máquina de hielo levantándolo y tirando de él lentamente.
 - Sujete el tirador como se muestra en la ilustración.
 - Levante ligeramente la parte inferior.
 - Retire el depósito de hielo poco a poco.

NOTA

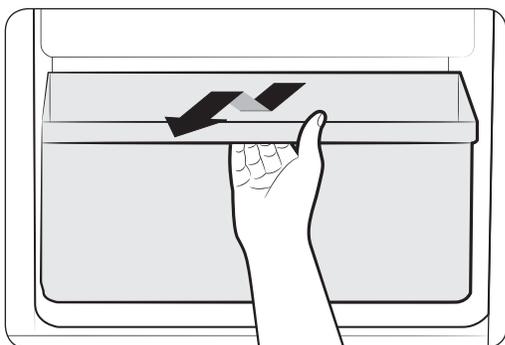
No ejerza demasiada fuerza al extraer la tapa.
En caso contrario la tapa puede romperse y provocar lesiones.

Funcionamiento

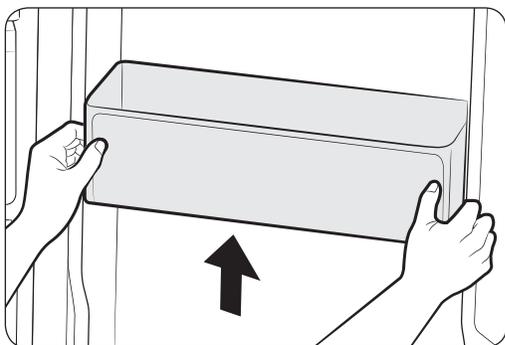
Extracción de los accesorios del frigorífico



1. Tire del estante de cristal inastillable hacia afuera hasta el máximo. Luego, levántelo y extraígalo con cuidado.



2. Extraiga el cajón de frutas y verduras presionando las indentaciones interiores de los lados izquierdo y derecho de la tapa del cajón de verduras/cajón seco y tirando hacia delante. Sujetando el cajón con una mano, levántelo un poco mientras tira de él hacia adelante y sáquelo del frigorífico.



3. Para retirar el compartimento para envases grandes de la puerta sujételo con ambas manos y levántelo con suavidad.

NOTA

Antes de quitar cualquier accesorio compruebe que no hay ningún alimento que obstaculice la operación. Cuando sea posible, retire todos los alimentos para reducir el riesgo de accidentes.

Limpieza del frigorífico

ADVERTENCIA

No utilice benceno, disolventes ni Clorox™ para la limpieza. Podría dañar la superficie del electrodoméstico y crear un riesgo de incendio.

PRECAUCIÓN

Si el frigorífico está enchufado, no lo rocíe con agua, ya que podría provocar una descarga eléctrica.

No limpie el frigorífico con benceno, disolvente ni detergentes para automóviles pues hay riesgo de incendio.

Sustitución de la luz interior

NOTA

Para reemplazar la lámpara LED, póngase en contacto con un técnico de servicio.

Cambio del filtro de agua

ADVERTENCIA

Para reducir los riesgos de los daños que puede causar el agua, NO utilice filtros de agua de marcas genéricas en el frigorífico SAMSUNG. UTILICE SOLO FILTROS DE AGUA SAMSUNG. SAMSUNG no se hace responsable legalmente de ningún daño, incluidos, entre otros, los daños causados a la propiedad derivados de fugas de agua por el uso de filtros de agua genéricos.

Los frigoríficos SAMSUNG están diseñados para funcionar SOLO con filtros de agua SAMSUNG.

La luz del "Indicador del filtro" le indica cuándo tiene que cambiar el cartucho del filtro de agua.

Cuando la luz del indicador del filtro pasa a rojo significa que es el momento de cambiar el filtro.

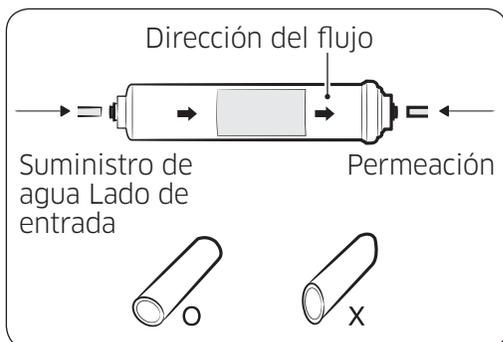
Para darle tiempo a adquirir un nuevo filtro, la luz roja se enciende justo antes de que se agote la capacidad de filtración.

Cambiar a tiempo el filtro del frigorífico proporciona un agua más fresca y más limpia.

Funcionamiento

NOTA

Modelo de filtro externo

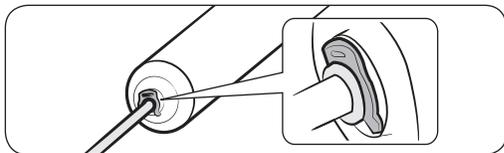
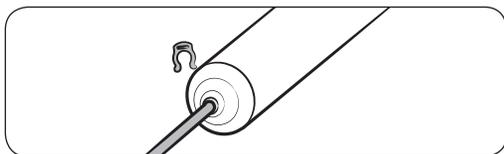
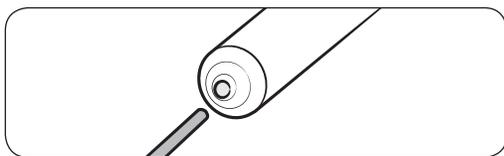


1. Cierre el suministro de agua.
2. Fíjese en la dirección del flujo en el filtro.
3. Inserte el tubo de suministro de agua en el lado de entrada del filtro hasta que el tubo haga tope.

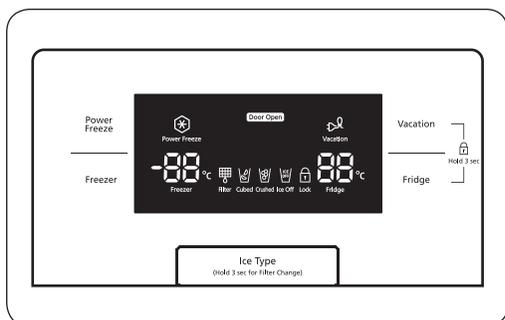
NOTA

También debe comprobar que está cortado recto, sin ningún tipo de ángulo, ya que se podría provocar una fuga.

4. Después de insertar el tubo, coloque la grapa firmemente. La grapa sujeta el tubo.



5. Conecte el agua para ver si hay fugas. Si hay alguna fuga, repita los pasos 1, 2, 3 y 4. Si la fuga se mantiene, deje de usarlo y llame a su concesionario de asistencia.
6. Cuando finalice este proceso, pulse el botón Ice Type (Tipo de hielo) durante 3 segundos para reiniciar la programación del filtro.



7. Finalmente, dispense 1 litro de agua a través del dispensador de agua y tírela. Compruebe que el agua vuelve a salir limpia antes de beberla.

NOTA

Un cartucho de filtro de agua recién instalado puede causar que el agua brote con fuerza brevemente del dispensador de agua. Esto se debe al aire que entra en la tubería. No representa ningún problema de funcionamiento.

Compra de filtros de recambio

Para solicitar más cartuchos del filtro de agua, póngase en contacto con un distribuidor Samsung autorizado.

- Filtro externo: HAFEX/EXP

Solución de problemas

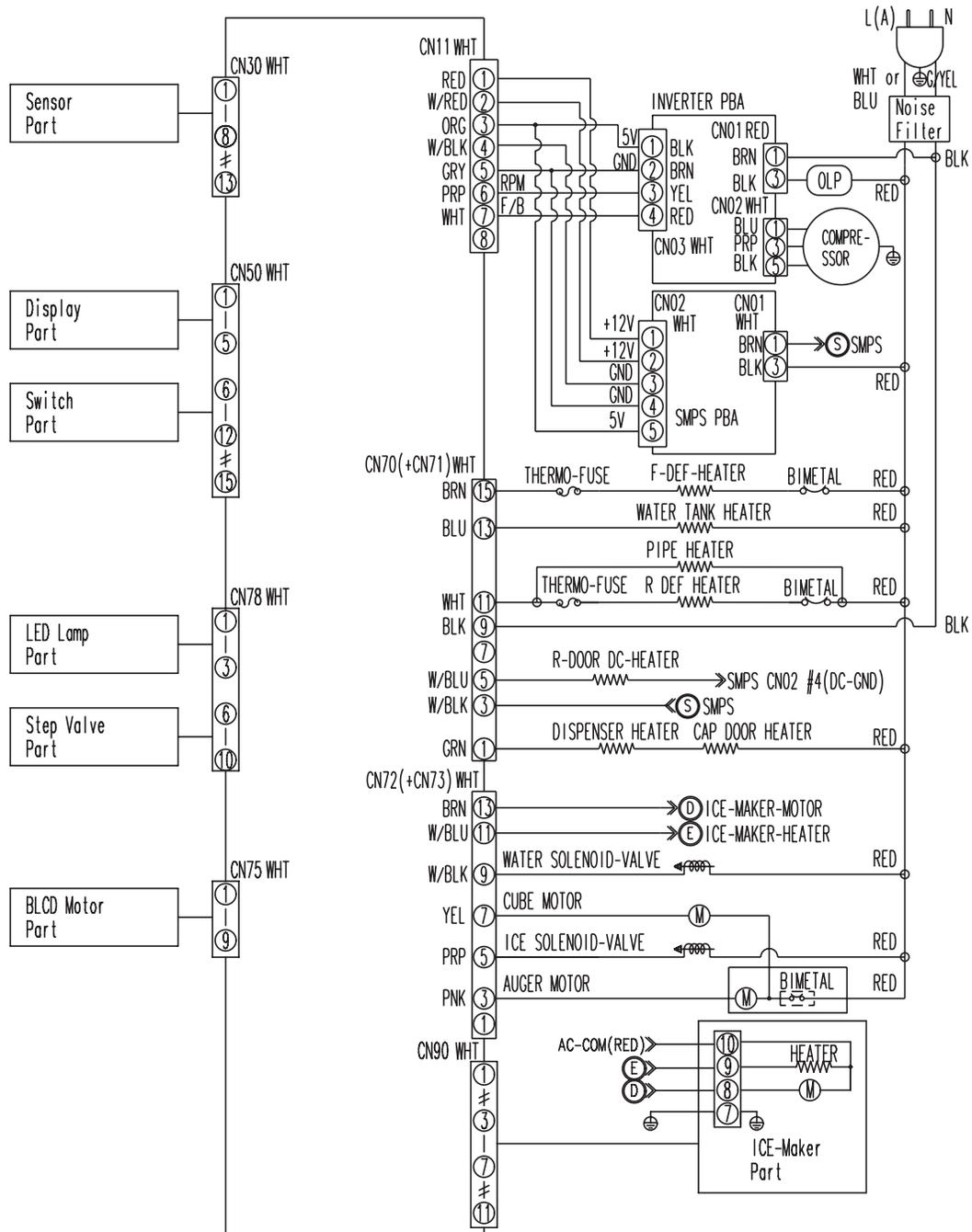
Problema	Acción
El frigorífico no funciona o no enfría lo suficiente.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que esté correctamente enchufado. • ¿Está establecido a la temperatura correcta el control de temperatura en la pantalla? Pruebe a ajustarlo a una temperatura más baja. • ¿Está el frigorífico expuesto a la luz directa del sol o demasiado cerca de una fuente de calor? Si es así, es posible que no enfríe lo suficiente. No lo instale en un lugar expuesto a la luz directa del sol ni cerca de una fuente de calor. • ¿Está la parte posterior del frigorífico muy cerca de la pared e impide una ventilación adecuada? Si es así, es posible que no enfríe lo suficiente. Deje una distancia adecuada entre el frigorífico y la pared. • ¿Hay demasiados alimentos en el interior de tal manera que bloquean la salida de ventilación? Para mantener la temperatura adecuada dentro del frigorífico, no lo llene demasiado.
Los alimentos del frigorífico se congelan.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está establecido a la temperatura correcta el control de temperatura en la pantalla? Pruebe a ajustarlo a una temperatura más alta. • ¿La temperatura ambiental es muy baja? • ¿Ha guardado alimentos con alto contenido de agua en la parte más fría del frigorífico? Coloque esos alimentos en otro estante del frigorífico en lugar de hacerlo en el cajón CoolSelect Zone™.
Se oyen ruidos anormales.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si el frigorífico está equilibrado y estable. • ¿Está la parte posterior del frigorífico demasiado cerca de la pared y obstaculiza la circulación del aire? • ¿Ha caído algo detrás o debajo del frigorífico? • Se oye un "tic- tic" dentro del frigorífico. Es algo normal y sucede porque algunos accesorios se contraen o se expanden según la temperatura del interior del frigorífico.
Las esquinas frontales del frigorífico están calientes y se genera condensación.	<ul style="list-style-type: none"> • Es normal que se produzca algo de calor debido a los anticondensadores instalados en las esquinas frontales. • ¿Ha quedado entreabierta la puerta del frigorífico? Puede producirse condensación si se deja la puerta abierta mucho tiempo.

Problema	Acción
No se dispensa hielo.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Ha esperado 12 horas desde la instalación de la conducción de agua antes de fabricar hielo? Se puede tardar más tiempo en fabricar hielo si el aparato aún no se ha enfriado lo suficiente, por ejemplo cuando se instala por primera vez. • ¿Está el conducto de agua conectado y la válvula de suministro de agua abierta? • ¿Ha detenido manualmente la función de fabricar hielo? Asegúrese de que Ice Type (Tipo de hielo) está ajustado como Cubed (Cubitos) o Crushed (Picado). • ¿Se ha acumulado hielo en el depósito de la máquina de hielo? • ¿Está demasiado alta la temperatura del congelador? Baje la temperatura del congelador.
Se oye borbotado de agua en el frigorífico.	<ul style="list-style-type: none"> • Es normal. El borbotado se debe a la circulación del líquido refrigerante por el frigorífico.
Hay malos olores en el frigorífico.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Se ha descompuesto algún alimento? • Asegúrese de que los alimentos que despiden un olor fuerte (por ejemplo, el pescado) están envueltos herméticamente. • Limpie el congelador periódicamente y tire los alimentos que estén en mal estado. Cuando limpie el interior del frigorífico, guarde los alimentos en otro lugar y desenchufe el aparato. Séquelo con un trapo de cocina después de 2-3 horas y deje circular el aire en el interior del frigorífico.
Se forma escarcha en las paredes del congelador.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está bloqueada la ventilación? Elimine cualquier posible obstrucción para que el aire circule libremente. • Deje suficiente espacio entre los alimentos para que pueda circular el aire. • ¿Está bien cerrada la puerta del congelador? Si la puerta del congelador no está totalmente cerrada o está bloqueada, la humedad puede penetrar en el interior y formar una perjudicial escarcha.

Solución de problemas

Problema	Acción
El dispensador de agua no funciona.	<ul style="list-style-type: none">• ¿Está el conducto de agua conectado y la válvula de suministro de agua abierta?• ¿Está la conducción de suministro de agua aplastada o doblada? Asegúrese de que nada obstruye las tuberías.• ¿Está helado el depósito de agua porque la temperatura del frigorífico es demasiado baja? Seleccione un valor más caliente en la pantalla principal.• Compruebe si el filtro está correctamente instalado. Si no lo está, el dispensador de agua podría no funcionar.

Diagrama de circuitos



Notas

Restricciones de la temperatura ambiente

Este frigorífico está diseñado para funcionar en las temperaturas ambientales indicadas en la placa de especificaciones.

Clase	Símbolo	Rango de temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Templado prolongado	SN	+10 a +32	+10 a +32
Templado	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43

-  Las temperaturas internas pueden verse afectadas por factores como la ubicación del refrigerador, la temperatura ambiente y la frecuencia con que se abra la puerta. Ajuste la temperatura necesaria para compensar esos factores.

Eliminación correcta de este producto

(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Español





Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE
Si tiene alguna pregunta o comentario acerca de productos Samsung,
por favor contacte con el servicio de atención al cliente de SAMSUNG.

Samsung Electronics Iberia, SAU
Parque Empresarial Omega, Edificio C
Avenida de Barajas, 32
28108 Alcobendas, Madrid
España
34902172678
www.samsung.com/es/support



DA68-03176E-00