

A black and white artistic photograph of water splashing, with several ice cubes suspended in mid-air. The water droplets and bubbles are captured in sharp detail, creating a dynamic and refreshing visual. The background is plain white, making the water and ice stand out.

Frigorífico

Manual del usuario (solo congelador)

RZ32*

SESA

Electrodoméstico independiente

SAMSUNG



Índice

Información de seguridad	3
Símbolos y precauciones de seguridad importantes:	6
Señales de advertencia importantes sobre el transporte y la ubicación	7
Advertencias de instalación muy importantes	8
Precauciones de instalación	12
Advertencias de uso muy importantes	13
Advertencia de uso	18
Precauciones de uso	19
Precauciones de limpieza	21
Advertencias de eliminación muy importantes	22
Consejos adicionales para un uso correcto	23
Consejos para el ahorro de energía	24
Este aparato está diseñado para utilizarse en entornos domésticos o similares como	25
Instrucciones sobre los RAEE	26
Instalación	27
Descripción general del frigorífico	27
Instalación paso a paso	28
Funcionamiento	33
Panel de funciones	33
Características especiales	35
Mantenimiento	40
Inversión de la puerta (solo modelos aplicables)	40
Manipulación y cuidado	57
Limpieza	60
Recambio	60
Solución de problemas	61
General	61
¿Se oyen ruidos anómalos procedentes del frigorífico?	63
Apéndice	65
Instrucciones de seguridad	65
Instrucciones de instalación	65
Instrucciones sobre la temperatura	66
Información para el modelo y el pedido de piezas de repuesto	69



Información de seguridad

- Antes de utilizar su nuevo frigorífico Samsung, lea detenidamente este manual a fin de aprender a usar de manera segura y eficiente las funciones que ofrece su nuevo aparato.
- Este electrodoméstico no está diseñado para que lo usen personas (incluidos los niños) con discapacidad física, mental o 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 o sensorial, o faltas de conocimiento y experiencia, 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. Los niños no deben efectuar tareas de limpieza ni de mantenimiento sin vigilancia. Los niños con edades comprendidas entre los 3 y los 8 años pueden cargar y descargar aparatos de refrigeración.
- 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.

Información de seguridad

- 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 técnico más cercano o solicitar ayuda e información en línea en www.samsung.com.
- 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 debe ser de 1 m³ por cada 8 g de refrigerante R-600a del electrodoméstico. La cantidad de refrigerante de cada electrodoméstico se indica en la placa de identificación que se encuentra en el interior.
- Una fuga de refrigerante de los tubos se puede inflamar o causar lesiones oculares. Si hay fugas de refrigerante en los tubos, evite la presencia de llamas, aleje cualquier material inflamable del producto y ventile la habitación inmediatamente.
 - De no hacerlo se podría producir un incendio o una explosión.
- Es peligroso que una persona que no sea un técnico de servicio autorizado realice tareas de reparación en este aparato.

- No almacene en este aparato sustancias explosivas como envases de aerosoles con propulsores inflamables.
- Para evitar la contaminación de alimentos, cumpla las siguientes instrucciones:
 - Abrir la puerta durante períodos prolongados puede generar un aumento significativo de la temperatura en los compartimentos del electrodoméstico.
 - Limpie regularmente las superficies que pueden entrar en contacto con alimentos y los sistemas de drenaje accesibles.
 - Limpie los depósitos de agua si no se han utilizado durante 48 horas; enjuague el sistema de agua conectado a un suministro de agua si no se ha extraído agua durante 5 días.
 - Almacene la carne y el pescado crudos en recipientes apropiados en el frigorífico, de forma que no estén en contacto con otros alimentos ni goteen sobre otros alimentos.
 - Los compartimentos de alimentos congelados de dos estrellas son apropiados para almacenar alimentos precongelados, almacenar o fabricar helado y fabricar cubitos de hielo.
 - Los compartimentos de una, dos y tres estrellas no son apropiados para congelar alimentos frescos.
 - Si el aparato de refrigeración se deja vacío durante períodos prolongados, apáguelo, descongélelo, límpielo, séquelo y deje la puerta abierta para evitar la formación de moho dentro del electrodoméstico.



Información de seguridad



Advertencia: riesgo de incendio/materiales inflamables

Símbolos y precauciones de seguridad importantes:

Siga todas las instrucciones de seguridad de este manual. En este manual se usan los siguientes símbolos de seguridad.

ADVERTENCIA

Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar **lesiones físicas graves, daños a la propiedad o la muerte.**

PRECAUCIÓN

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

NOTA

Información útil que ayuda a los usuarios a comprender o a sacar partido del frigorífico.

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.



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.
 - Este electrodoméstico contiene una pequeña cantidad de 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.

Información de seguridad

Advertencias de instalación muy importantes

ADVERTENCIA

- No instale el frigorífico en un lugar húmedo 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 del frigorífico.
 - 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 de alimentación que presente 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 tire con excesiva fuerza del cable de alimentación ni lo doble demasiado.
- No retuerza el cable de alimentación.

- No cuelgue el cable de alimentación de un objeto metálico, no ponga sobre él objetos pesados, no lo coloque entre objetos ni lo introduzca en el espacio que hay detrás del electrodoméstico.
- Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no enroscar ni dañar el cable de alimentación.
 - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- No tire del cable para desenchufar el frigorífico. Sujete siempre firmemente el enchufe y tire de él en línea recta.
 - Si se daña el cable de alimentación se puede provocar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.
- No almacene en este aparato sustancias explosivas como envases de aerosoles con propulsores inflamables.
- No instale este aparato cerca de un calentador o de materiales inflamables.
- No instale este aparato en un lugar donde pueda haber fugas de gas.
 - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- Antes de su utilización, este frigorífico debe instalarse correctamente en el lugar adecuado siguiendo las instrucciones de este 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 quede aplastado ni lo dañe la parte posterior del frigorífico.



Información de seguridad

- Guarde los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños.
 - Existe el riesgo de muerte por asfixia si un niño introduce la cabeza en los materiales de embalaje.
- Este electrodoméstico debe colocarse de modo que el enchufe sea accesible después de la instalación.
 - De lo contrario se podría producir una descarga eléctrica o un incendio debido a una fuga eléctrica.
- No instale este aparato en un lugar donde haya humedad, grasas o polvo, o que esté expuesto a la luz directa del sol o al agua de la lluvia.
 - Un aislamiento defectuoso de las partes eléctricas puede causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung.
 - Hay peligro de incendio.
- No se suba al electrodoméstico ni coloque encima de él objetos (como ropa para lavar, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.),
 - Se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.
- Antes de conectar el producto por primera vez debe quitar todas las películas de plástico de protección.
- El frigorífico debe estar conectado a tierra.
 - Asegúrese siempre de conectar el frigorífico a una toma de tierra antes de intentar examinar o reparar alguna pieza. Las fugas de electricidad pueden provocar una descarga eléctrica.



- Para la conexión a tierra nunca utilice cañerías de gas, líneas de teléfono ni otros elementos que puedan atraer los rayos.
 - La puesta a tierra del frigorífico evita fugas de electricidad o descargas eléctricas originadas por una fuga de corriente del frigorífico.
 - Se podría producir una descarga eléctrica, un incendio, una explosión o causar problemas con el funcionamiento del producto.
- Conecte el enchufe firmemente en la toma mural. No utilice enchufes o cables dañados, ni tomas de pared sueltas.
 - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- 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.
- Cuando instale el electrodoméstico, asegúrese de que el cable de alimentación no está atrapado ni dañado.
- No coloque regletas de enchufes portátiles múltiples o unidades de alimentación móviles en la parte posterior del electrodoméstico.

Información de seguridad

Precauciones de instalación

PRECAUCIÓN

- Deje espacio suficiente alrededor del frigorífico e instálelo sobre una superficie plana.
 - Procure que nada obstruya el espacio de ventilación de la caja o de la estructura de montaje.
- Después de la instalación y el encendido del aparato, no introduzca alimentos hasta que no hayan transcurrido 2 horas.
- Es muy recomendable encargar la instalación de este frigorífico a un técnico cualificado o una empresa de servicios.
 - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones personales.
- Sobrecargar una de las puertas puede hacer caer el frigorífico y causar lesiones.

Advertencias de uso muy importantes

ADVERTENCIA

- No enchufe el cable de alimentación en la toma de pared con las manos mojadas.
 - Se puede producir una descarga eléctrica.
- 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 introduzca las manos ni los pies, ni objetos de metal (como varillas, etc.), en la parte inferior o posterior del frigorífico.
 - Se podría producir una descarga eléctrica o lesiones personales.
 - Los bordes afilados pueden causar lesiones personales.
- 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 ponga recipientes que contengan agua encima del frigorífico.
 - Si se derrama agua, hay peligro de incendio o descarga eléctrica.
- No deje objetos ni sustancias volátiles o inflamables (benceno, disolventes, gas propano, alcohol, éter, gas LP y otros productos similares) en el frigorífico.
 - En este frigorífico solo se deben guardar alimentos.
 - Se puede producir un incendio o una explosión.

Información de seguridad

- No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico.
 - Tenga cuidado de no pillarse los dedos en los puntos donde existe este riesgo. La holgura entre las puertas y el armario es necesariamente pequeña. Tenga cuidado cuando abra la puerta si hay niños cerca.
- No deje que los niños se cuelguen de la puerta ni de los compartimentos. Hay riesgo de lesiones graves.
- No permita que los niños se introduzcan en el frigorífico. Podrían quedar atrapados.
- No introduzca las manos debajo del aparato.
 - Los bordes afilados pueden causar lesiones personales.
- No almacene en el frigorífico productos farmacéuticos, materiales científicos ni otros productos sensibles a las temperaturas.
 - No almacene en el frigorífico productos que requieran un control estricto de la temperatura.
- No coloque ni utilice aparatos eléctricos dentro del frigorífico/congelador, a menos que lo recomiende el fabricante.
- Si advierte olor a fármaco o humo, desconéctelo inmediatamente y llame a su centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
- Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con su centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
 - Hay peligro de incendio.
- No permita que los niños se suban encima de un cajón.
 - El cajón se puede romper y provocar su caída.
- No deje las puertas del frigorífico abiertas sin supervisión ni permita que los niños se introduzcan en el frigorífico.

- No deje que los niños se metan en el cajón.
 - Si quedan atrapados se podrían asfixiar o sufrir lesiones.
- No llene en exceso el frigorífico.
 - Al abrir o cerrar la puerta, los artículos se podrían caer y causar lesiones personales o daños materiales.
- No rocíe materiales volátiles, como insecticidas, sobre la superficie del aparato.
 - Además de ser perjudiciales para las personas, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.
- No utilice ni deposite sustancias sensibles a la temperatura, como pulverizadores u objetos inflamables, hielo seco, medicinas ni productos químicos cerca o dentro del frigorífico.
- 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 se suba al electrodoméstico ni coloque encima de él objetos (como ropa para lavar, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.), Se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales. No ponga recipientes que contengan agua encima del electrodoméstico.
 - Si se derrama agua, hay peligro de incendio o descarga eléctrica.

Información de seguridad

- 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.
- No mire directamente la lámpara LED UV durante mucho tiempo.
 - Los rayos ultravioletas pueden causar fatiga ocular.
- No ponga el estante del congelador boca abajo. El tope del estante podría no funcionar.
 - La caída del estante de vidrio podría provocar lesiones personales.
- Tenga cuidado de no pillarse los dedos en los puntos donde existe este riesgo. La holgura entre las puertas y el armario es necesariamente pequeña. Tenga cuidado cuando abra la puerta si hay niños cerca.
- 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.
 - No toque el aparato ni el cable de alimentación.
 - No utilice un ventilador.
 - Una chispa podría provocar una explosión o un incendio.
- Utilice solo las lámparas LED suministradas por el fabricante o su personal de servicio técnico.
- Las botellas se deben guardar juntas y sin dejar espacio entre ellas para evitar que se caigan.
- Este producto está diseñado únicamente para almacenar alimentos en un entorno doméstico.

- No intente arreglar, desmontar ni modificar el frigorífico usted mismo.
 - Las modificaciones no autorizadas pueden provocar problemas de seguridad. Para solucionar una modificación no autorizada, se le cobrará el coste total de piezas y mano de obra.
- No utilice un fusible (como cable de cobre o acero, etc.) que no sea el estándar.
- Si es necesario reparar o volver a instalar el frigorífico, póngase en contacto con su centro de servicio técnico más cercano.
 - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.
- Si la lámpara LED interior o exterior no se enciende, póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.
- Si advierte olor a quemado o a humo en el frigorífico, desenchúfelo de inmediato y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
 - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Desenchufe el electrodoméstico de la toma de corriente antes de cambiar las lámparas interiores del frigorífico.
 - De lo contrario, hay peligro de descarga eléctrica.
- Si tiene dificultades para cambiar una lámpara que no sea LED, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

Información de seguridad

- Si el producto está equipado con lámparas LED, no desmonte la tapa de la lámpara ni la lámpara LED usted mismo.
 - Póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.
- Conecte el enchufe firmemente en la toma mural.
- No utilice enchufes o cables dañados, ni tomas de pared sueltas.
 - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

Advertencia de uso

ADVERTENCIA

- Mantenga libres de obstrucciones las aberturas de ventilación de la caja o de la estructura empotrable.
- 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.
- No utilice dispositivos eléctricos dentro de los compartimentos de almacenamiento de alimentos del electrodoméstico, a menos que sean de un tipo recomendado por el fabricante.

Precauciones de uso

PRECAUCIÓN

- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente. 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.
- Para conseguir el mejor rendimiento del producto:
 - No ponga alimentos demasiado cerca de las salidas de ventilación de la parte posterior del frigorífico ya que podrían obstruir la circulación del aire del compartimento del frigorífico.
 - Envuelva los alimentos adecuadamente o póngalos en un recipiente hermético antes de guardarlos en el frigorífico.
 - No guarde botellas de vidrio ni bebidas carbónicas en el congelador. Pueden congelarse y romperse. Los envases rotos de bebidas pueden causar lesiones personales.
 - Sea estricto con los tiempos de almacenamiento máximo y las fechas de caducidad de los alimentos congelados.
- No guarde botellas ni envases de vidrio ni bebidas carbónicas en el congelador.
 - El envase se puede congelar y romper y provocar lesiones personales.

Información de seguridad

- 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.
- Garantía de servicio y modificaciones.
 - El servicio de garantía de Samsung no cubre los cambios o modificaciones realizados por un tercero a este frigorífico y Samsung no se hace responsable de los problemas relacionados con la seguridad que se deriven de las modificaciones realizadas por terceros.
- No obstruya las rejillas de ventilación internas del frigorífico.
 - Si bloquea las salidas, en especial con bolsas de plástico, el frigorífico se puede enfriar en exceso.
- Elimine el exceso de humedad del interior y deje las puertas abiertas.
 - De lo contrario, pueden generarse malos olores y mohos.
- Si ha desconectado el frigorífico de la fuente de alimentación, deberá esperar al menos cinco minutos antes de volver a conectarlo.
- Si el frigorífico se moja, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung Electronics.
- No golpee ni aplique una fuerza excesiva sobre las superficies de vidrio.
 - La rotura del vidrio puede causar lesiones personales o daños materiales.
- Tenga cuidado de no pillarse los dedos.

-
- Si el frigorífico se llena de agua, póngase en contacto con el servicio técnico más cercano.
 - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.

Precauciones de limpieza

PRECAUCIÓN

- No rocíe agua directamente en el interior ni en el exterior del frigorífico.
 - Hay riesgo de descarga eléctrica o incendio.
- 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 rocíe el panel directamente con limpiadores en aerosol.
 - Los caracteres impresos del panel se pueden borrar.
- Si ha penetrado en el aparato cualquier sustancia extraña como agua, desenchufe el cable y póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.
 - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Utilice un paño limpio y seco para eliminar cualquier resto de polvo o suciedad de las clavijas del enchufe. No utilice un paño húmedo o mojado para limpiar el enchufe.
 - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
- No rocíe agua directamente sobre el aparato para limpiarlo.
- No limpie con benceno, disolventes, lejía ni cloruro.
 - Podría dañar la superficie y provocar un incendio.



Información de seguridad

- Antes de realizar tareas de limpieza o de mantenimiento, desenchufe el aparato de la toma mural.
 - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Advertencias de eliminación muy importantes

ADVERTENCIA

- Deshágase del embalaje de este aparato de forma respetuosa con el medio ambiente.
- Antes de deshacerse de un aparato compruebe que no estén 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 congelador para ver cuál es el refrigerante utilizado. Si este frigorífico contiene gases inflamables (refrigerante R-600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura.
- Cuando se deshaga de este frigorífico, quite la puerta y los cierres y pestillos de la puerta para que no pueda quedar atrapado en su interior un niño pequeño o un animal. No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico. Si un niño queda atrapado dentro se puede lesionar o morir asfixiado.
 - Si un niño queda atrapado dentro se puede lesionar y morir asfixiado.



- Se usa ciclopentano en el aislante. 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.
- Guarde los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños, ya que pueden ser peligrosos para ellos.
 - Si un niño mete la cabeza en una bolsa, se podría asfixiar.

Consejos adicionales para un uso correcto

- 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 24 horas, saque todos los alimentos congelados y deséchelos.
- Es posible que el frigorífico no funcione correctamente (descongelación del contenido o temperatura del compartimento de los congelados demasiado alta) si se ha mantenido durante un tiempo excesivo en un lugar donde la temperatura ambiente esté constantemente por debajo de las temperaturas para las que se ha diseñado este frigorífico.

Información de seguridad

- En el caso de determinados alimentos, mantenerlos refrigerados puede tener un efecto negativo sobre la conservación debido a sus propiedades.
- Este aparato no genera escarcha y no es necesario descongelarlo manualmente. Esta función se realiza automáticamente.
- El aumento de la temperatura durante la descongelación cumple con los requisitos ISO. 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.
- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente.

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).
- Para mejorar la eficiencia energética se recomienda no bloquear las aberturas ni las rejillas de ventilación.
- 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 escarcha se formará en el congelador.
- Se recomienda instalar el frigorífico con un espacio libre en la parte posterior y los laterales. 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.

Información de seguridad

Instrucciones sobre los RAEE



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 reciclelos 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.

Para obtener información sobre los compromisos medioambientales y las obligaciones reglamentarias del producto de Samsung, por ejemplo, REACH, WEEE y pilas, visite nuestra página de sostenibilidad disponible a través de www.samsung.com

(Solo para productos que se venden en países europeos y Reino Unido)

Instalación

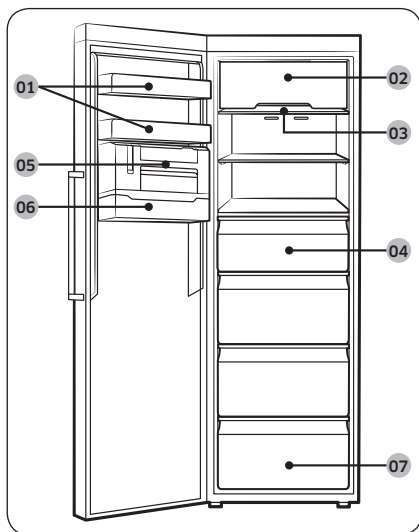
Antes de instalar el frigorífico, siga detenidamente estas instrucciones para asegurar una instalación correcta y evitar accidentes.

⚠ ADVERTENCIA

- Utilice este frigorífico solo para las funciones propias que se describen en este manual.
- Los servicios de reparación debe efectuarlos un técnico cualificado.
- Deshágase del embalaje de este aparato en conformidad con la normativa local.
- Para prevenir descargas eléctricas, desenchufe el cable de alimentación antes de las operaciones de servicio o reemplazo.

Descripción general del frigorífico

Esta imagen y los componentes proporcionados con el frigorífico pueden variar en función del modelo y del país.



- 01 Balda de la puerta
- 02 Cubierta del estante superior *
- 03 Estante del congelador
- 04 Cajón del congelador
- 05 Máquina de hielo delgada *
- 06 Balda de los cubitos de hielo *
- 07 Cajón inferior

* solo modelos aplicables

📖 NOTA

- Para mayor eficiencia energética, asegúrese de que todos los estantes, cajones y cestas están en su posición original.

Instalación

Instalación paso a paso

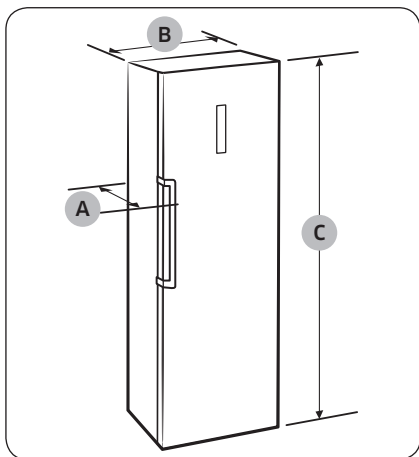
PASO 1 Selección de la ubicación

Requisitos del lugar:

- Superficie sólida y nivelada sin alfombras ni suelos que puedan obstruir la ventilación
- Alejado de la luz directa del sol
- Espacio suficiente para abrir y cerrar la puerta
- Alejado de fuentes de calor
- Espacio suficiente para tareas de mantenimiento y reparación
- Rango de temperatura: entre 10 °C y 43 °C

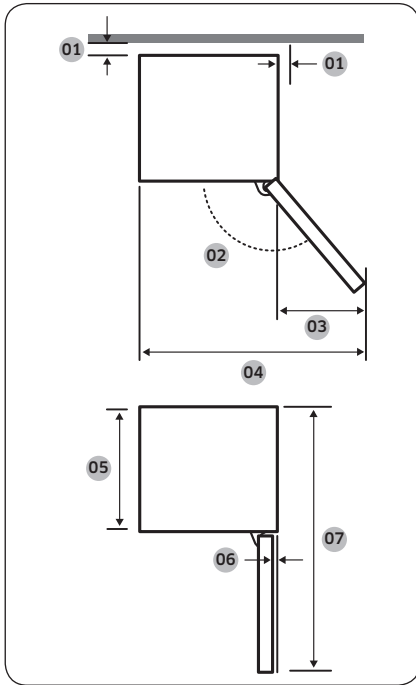
Espacio requerido

Consulte las imágenes y la tabla siguientes para conocer el espacio necesario para la instalación.



Profundidad "A"	694
Anchura "B"	595
Altura total "C"	1853

(unidad: mm)



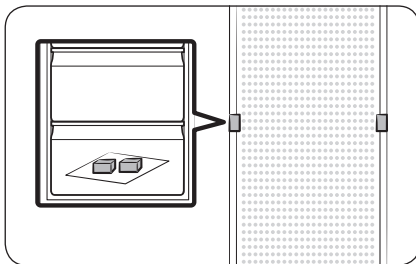
01	se recomienda más de 50 mm
02	130°
03	377
04	967
05	575
06	5,5
07	1194

(unidad: mm)

NOTA

Las medidas de la tabla anterior pueden variar según el método de medición.

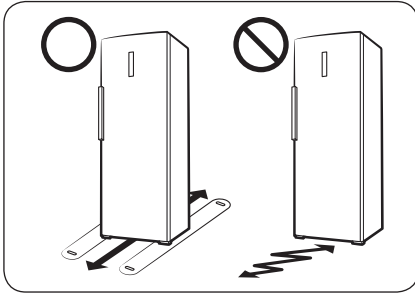
PASO 2 Espaciadores (solo modelos aplicables)



1. Abra la puerta y busque los espaciadores proporcionados (x2).
2. Desembale los espaciadores y móntelos en la parte posterior del frigorífico, como se muestra en la imagen. Ayudan a ventilar aire hacia la pared posterior y a ahorrar consumo de energía.

Instalación

PASO 3 Pavimento



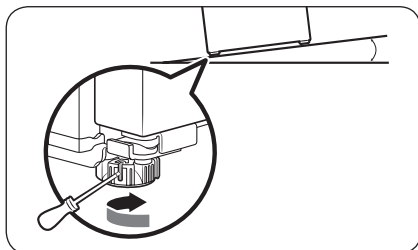
- La superficie de instalación debe poder sostener un frigorífico a plena carga.
- Para proteger el suelo, coloque un trozo grande de cartón en cada pata del frigorífico.
- Una vez el frigorífico se encuentre en la ubicación definitiva, no lo desplace a menos que sea necesario a fin de proteger el suelo. Si debe hacerlo, cubra el espacio de desplazamiento con papel grueso o tela, por ejemplo una alfombra vieja.

PASO 4 Regulación de las patas de ajuste

⚠ PRECAUCIÓN

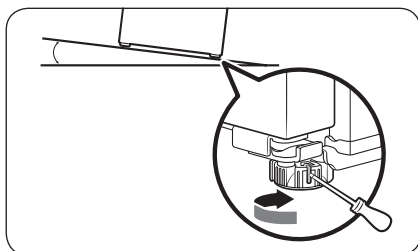
- El frigorífico debe estar nivelado sobre un suelo plano y sólido. De no hacerlo, puede causar daños al frigorífico o lesiones físicas.
- La nivelación debe hacerse con el frigorífico vacío. Asegúrese de que no quedan alimentos dentro del frigorífico.
- Por razones de seguridad, debe ajustar la parte delantera un poco más alta que la posterior.

El frigorífico puede nivelarse mediante el tornillo especial (nivelador) de las patas delanteras. Use un destornillador de punta plana para la nivelación.



Para ajustar la altura del lado izquierdo:

Introduzca un destornillador de punta plana en el nivelador de la pata delantera izquierda. Gire el nivelador en el sentido de las agujas del reloj para subir y en el sentido contrario al de las agujas del reloj para bajar.



Para ajustar la altura del lado derecho:

Introduzca un destornillador de punta plana en el nivelador de la pata delantera derecha. Gire el nivelador en el sentido de las agujas del reloj para subir y en el sentido contrario al de las agujas del reloj para bajar.

Instalación

PASO 5 Configuración inicial

Siga estos pasos para que su frigorífico esté totalmente operativo.

1. Retire la espuma PE de cada esquina de los estantes, cuya función es proteger el frigorífico durante el transporte.
2. Enchufe el cable de alimentación en la toma mural para encender el frigorífico.
3. Abra la puerta y compruebe si se enciende la luz interior.
4. Ajuste la temperatura más baja y espere a que el frigorífico alcance la temperatura establecida. Ahora el frigorífico está a punto para funcionar.

NOTA

Cuando el frigorífico se enciende, suena la alarma. Para apagar la alarma, pulse **Freezer (Congelador)**.

PASO 6 Comprobación final

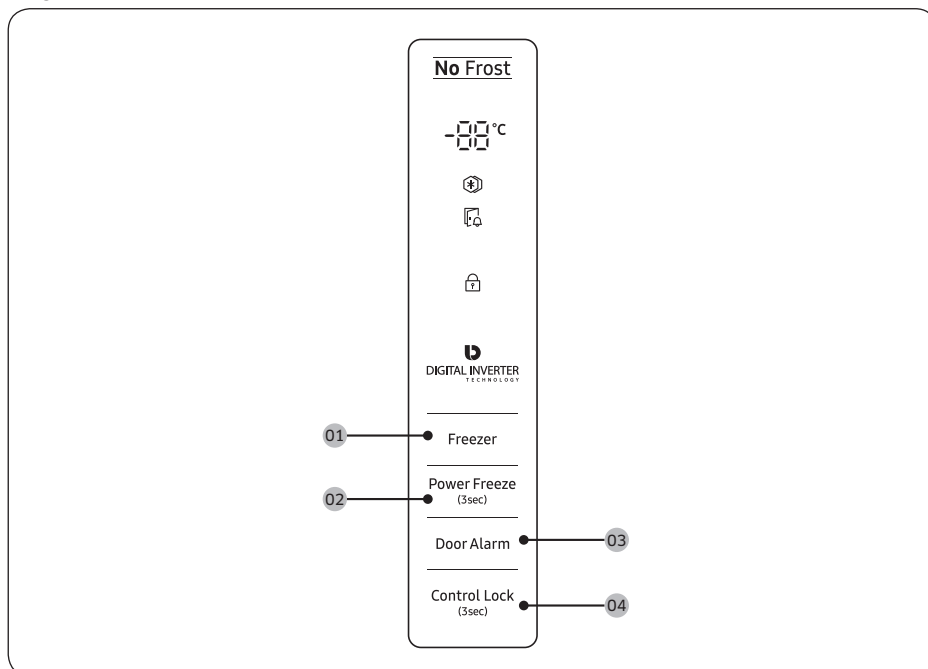
Una vez finalizada la instalación, compruebe que:

- El frigorífico está enchufado en una toma eléctrica y conectado correctamente a tierra.
- El frigorífico está instalado sobre una superficie plana y nivelada y separado razonablemente de la pared o del armario.
- El frigorífico está nivelado y se apoya firmemente sobre el suelo.
- La puerta se abre y cierra libremente, y la luz interior se enciende automáticamente al abrir la puerta.

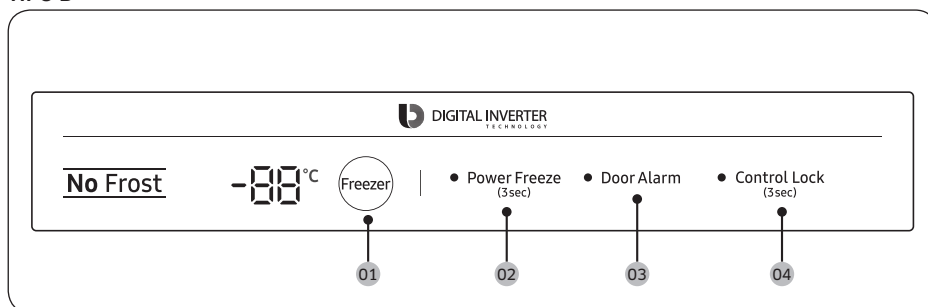
Funcionamiento

Panel de funciones

TIPO A



TIPO B



Funcionamiento

Funcionamiento

01 Freezer (Congelador)

02 Power Freeze (Congelación rápida)

03 Door Alarm (Alarma de la puerta)

04 Control Lock (Bloqueo de control)

01 Congelador

Freezer (Congelador)	El botón Freezer (Congelador) puede utilizarse para ajustar la temperatura del congelador. El rango de temperaturas disponible es entre -15 °C y -23 °C (predeterminado: -19 °C).
-------------------------	---

02 Congelación rápida (3 s)

Power Freeze (Congelación rápida)	<p>La Congelación rápida acelera el proceso de congelación a su máxima velocidad. El congelador funciona a la máxima velocidad durante 50 horas y luego vuelve a la temperatura anterior.</p> <ul style="list-style-type: none">• Para activar Congelación rápida, mantenga pulsado Power Freeze (Congelación rápida) durante 3 segundos. El indicador correspondiente (❄️) se ilumina y el frigorífico acelera el proceso de congelación.• Para desactivar, mantenga pulsado Power Freeze (Congelación rápida) otra vez durante 3 segundos. El congelador vuelve al ajuste de temperatura anterior.• Para congelar grandes cantidades de alimentos, active Congelación rápida al menos 20 horas antes de guardar alimentos en el congelador. <p>NOTA</p> <ul style="list-style-type: none">• El uso de Congelación rápida aumenta el consumo de energía. Asegúrese de apagar la función y volver a la temperatura anterior si no tiene intención de usarla.• Para congelar rápidamente grandes cantidades de alimentos, saque los cajones y utilice el estante proporcionado.
--------------------------------------	--

03 Alarma de la puerta

Door Alarm (Alarma de la puerta)	Puede establecer la alarma para que actúe como recordatorio. Si la puerta queda abierta durante más de 2 minutos, suena la alarma y el indicador de esta parpadea. Para activar o desactivar la alarma, pulse Door Alarm (Alarma de la puerta) .
-------------------------------------	--

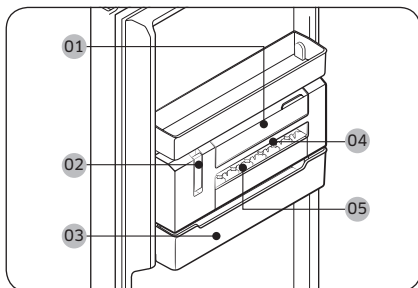
04 Bloqueo del control (3 s)

Control Lock (Bloqueo de control)	Para evitar manipulaciones involuntarias, mantenga pulsado Control Lock (Bloqueo de control) durante 3 segundos para activar el Bloqueo de control. Todos los controles se inhabilitarán con el indicador (🔒) activado. Para desactivar, mantenga pulsado otra vez durante 3 segundos. Los controles se habilitarán normalmente.
--------------------------------------	--

Características especiales

Esta imagen y las funciones especiales de su frigorífico pueden variar en función del modelo y del país.

Máquina de hielo delgada (solo modelos aplicables)



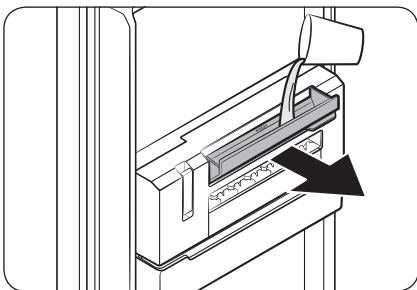
- 01 Depósito de agua
- 02 Palanca de la máquina de hielo
- 03 Depósito del hielo
- 04 Cubitera
- 05 Cubierta de la cubitera

NOTA

Si no va a hacer hielo, extraiga la Máquina de hielo delgada para disponer de más espacio de almacenamiento. En este caso, puede utilizar el depósito del hielo (03) como compartimento de almacenamiento multiuso.

Funcionamiento

Para dispensar hielo manualmente



1. Empuje hacia arriba el tirador del **depósito de agua (01)** para abrirlo y llene el depósito con agua hasta la línea del límite máximo. Cierre el depósito con cuidado de no salpicar ni derramar agua.

⚠ PRECAUCIÓN

- No sobrepase la línea del límite máximo. Una cantidad excesiva de agua puede causar que el hielo se atasque y no se dispense adecuadamente.
- Utilice solo agua potable. Otros líquidos, como té verde o leche, pueden no dispensarse adecuadamente.
- Cierre con cuidado el **depósito de agua**. De lo contrario, puede derramarse agua.

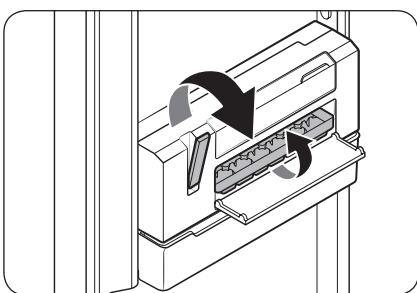
📖 NOTA

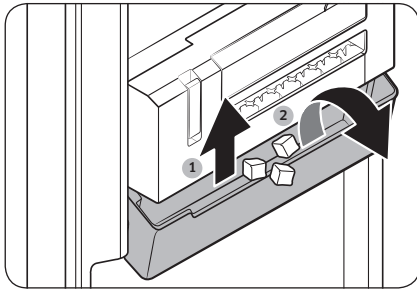
- Si detecta una fuga de agua, abra el **depósito de agua** y compruebe si el paso del depósito a la **cupitera** está congelado. En este caso, vierta agua tibia en el **depósito de agua** hasta la línea del límite máximo. Deje que el hielo del paso se derrita.
- Se recomienda limpiar periódicamente el paso del depósito a la **cupitera** ya que puede congelarse fácilmente.

2. Compruebe si el hielo está completamente hecho. Solo cuando el hielo esté completamente hecho, levante la **palanca de la máquina de hielo (02)**. A continuación la **cupitera (04)** gira y dispensa hielo al **depósito del hielo (03)**.

⚠ PRECAUCIÓN

- Lo levante la palanca hasta que el hielo no esté completamente hecho. El hielo a medio hacer puede atascarse y dañar el **depósito del hielo**.





3. Para dispensar hielo, levante ligeramente el depósito de hielo e inclínelo hacia el frente.

PRECAUCIÓN

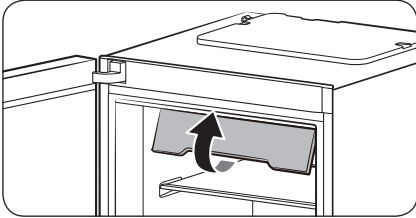
- No incline el depósito de hielo sin levantarlo. El depósito de hielo puede romperse.
- No vierta agua directamente en el depósito del hielo para fabricar hielo. El depósito del hielo puede romperse.
- No deje la puerta del congelador abierta. El hielo del depósito del hielo se derrite y se atasca.
- En caso de fallo de corriente, asegúrese de vaciar el depósito del hielo antes de fabricar hielo.
- Utilice solo agua potable.

NOTA

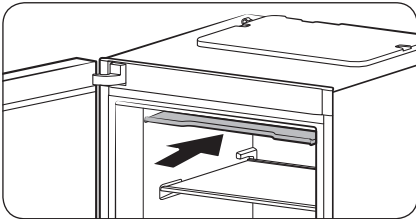
- Los cubitos pueden no dispensarse a la vez según sea el estado del hielo. En este caso, empuje varias veces la palanca.
- Si no se dispensa hielo debido a que se vertió una cantidad excesiva de agua, retire la cubitera y vacíela. Si el problema persiste, desmonte la fábrica de hielo delgada y vacíela.

Funcionamiento

Para abrir la cubierta del estante superior (solo modelos aplicables)



1. Levante completamente la parte frontal de la cubierta del estante superior.

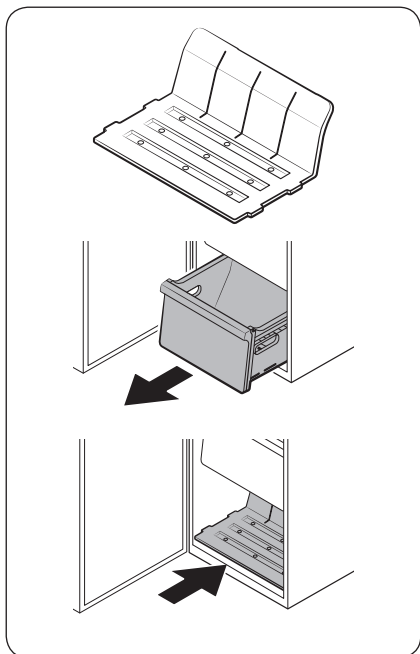


2. Luego empuje la cubierta hasta el fondo.

NOTA

- Para poner o sacar un elemento del congelador, antes debe plegar hacia arriba la cubierta del estante superior.
- La cubierta del estante superior es extraíble. Puede sacarla si no la va a utilizar.

Para obtener más espacio de almacenamiento (solo modelos aplicables)



Si necesita más espacio de almacenamiento, puede retirar la cubierta del estante superior y los 4 cajones e insertar el estante proporcionado (ver la figura) en la parte inferior de la unidad principal. Luego, extraiga la máquina de hielo delgada.

NOTA

- Al retirar la cubierta del estante superior y los cajones, el rendimiento térmico y mecánico del congelador no resulta afectado.
- El volumen de almacenamiento del congelador declarado se calcula sin la cubierta del estante superior y sin los cajones, pero con el estante inferior instalado.

Mantenimiento

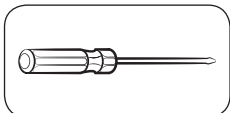
Inversión de la puerta (solo modelos aplicables)

La inversión de la puerta deberá realizarla el personal de servicio autorizado por Samsung y correrá a cargo del cliente ya que este servicio no está cubierto por la Garantía.

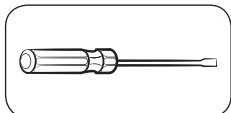
⚠ ADVERTENCIA

- La Garantía no cubrirá los fallos en la inversión ni los daños materiales causados por la acción de agentes no aprobados.
- Antes de realizar la inversión asegúrese de que el frigorífico está desconectado de la fuente de alimentación.
- Debe esperar como mínimo una hora una vez completada la inversión de la puerta. El motivo es evitar posibles descargas eléctricas.

Herramientas necesarias (no suministradas)



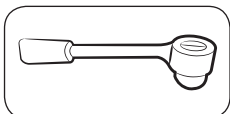
Destornillador Phillips



Destornillador de punta plana



Llave de 10 mm
(para eje de bisagra superior)



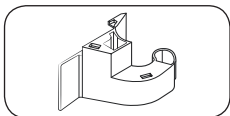
Llave de tubo de 8 mm
(para pernos)



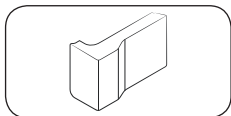
Llave de 12 mm
(para eje de bisagra inferior)

Accesorios

La apariencia de los accesorios siguientes puede variar según el modelo.



Cubierta de la bisagra (L)



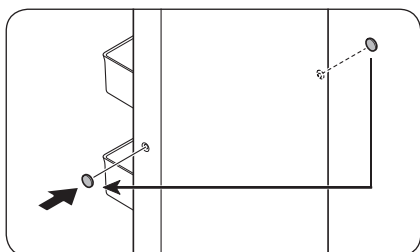
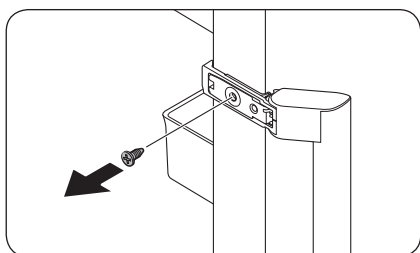
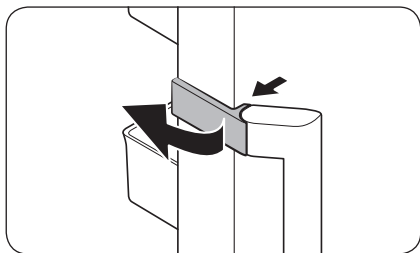
Cubierta del espacio (L)

⚠ PRECAUCIÓN

Por razones de seguridad, durante el proceso de inversión mantenga todas las piezas pequeñas (tornillos, tapas, etc.) del frigorífico lejos del alcance de los niños.

Instrucciones paso a paso

PASO 1 Desmonte el tirador



NOTA

Guarde el tirador para su uso posterior.

1. Desbloquee la **tapa del tirador** y guárdela aparte.

2. Extraiga los tornillos de la parte superior e inferior del tirador.

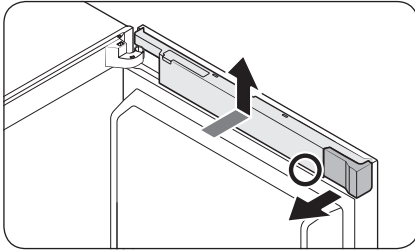
3. Utilice un destornillador de punta plana para quitar las **tapas de los tornillos del tirador** (x2). Después inserte las **tapas de los tornillos del tirador** en el lado opuesto.

⚠ PRECAUCIÓN

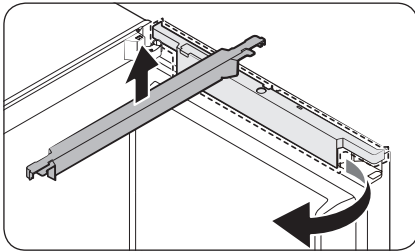
Para evitar daños físicos, tenga cuidado al retirar las **tapas de los tornillos del tirador**.

Mantenimiento

PASO 2 Desmonte la puerta del congelador



1. Extraiga la **cubierta del espacio**.
2. Mientras sostiene las zonas inferiores (marcadas en la imagen) de la **cubierta del cable** con las dos manos, levante la **cubierta del cable**.

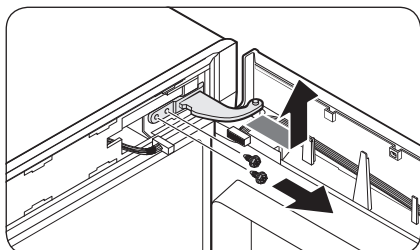
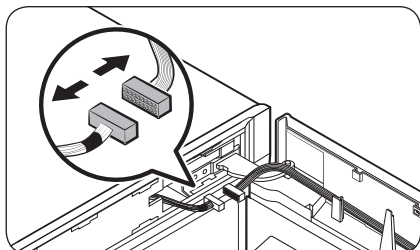
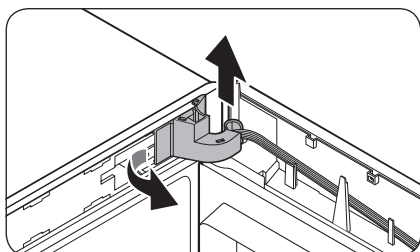
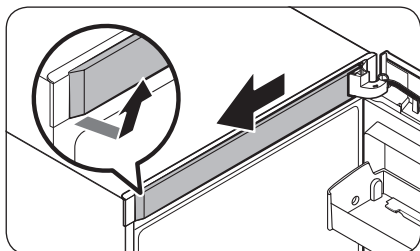


3. Gire la **cubierta del cable** 90 grados hacia adelante y después empuje hacia arriba para extraerla.

📖 NOTA

Guarde la **cubierta del espacio** y la **cubierta del cable** en un lugar seguro. Las necesitará cuando desee recuperar la posición inicial de la puerta (antes de que la invirtiera).

Pantalla tipo A



1. En primer lugar retire la **cubierta del marco superior** del lado derecho. A continuación, tire de él hacia adelante.

2. Tire del lado izquierdo de la **cubierta de la bisagra** y levante ligeramente la parte inferior para extraerla.

⚠ PRECAUCIÓN

Cuando extraiga la **cubierta de la bisagra**, tenga cuidado de no dañar los conectores y cables que se encuentran alrededor o en la puerta del congelador.

📄 NOTA

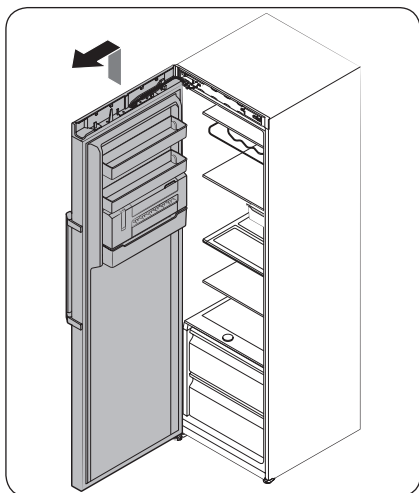
Guarde la **cubierta de la bisagra** en un lugar seguro. La necesitará cuando devuelva la puerta a la posición inicial (antes de invertirla).

3. Desconecte los conectores que se encuentran alrededor o en la puerta del congelador. Afloje los tornillos de la **bisagra superior** y retírelos.

⚠ PRECAUCIÓN

Para impedir que la puerta del congelador se caiga, asegúrese de sujetarla bien cuando retire la **bisagra superior**.

Mantenimiento

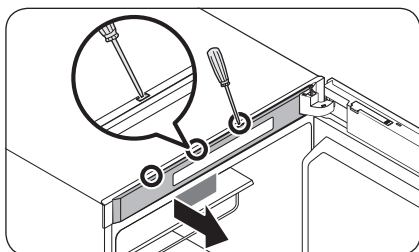


- Una vez retirada la **bisagra superior**, levante la puerta del congelador para extraerla. Guarde la puerta en un lugar seguro.

⚠ PRECAUCIÓN

La puerta pesa mucho. Tenga cuidado cuando la retire para evitar daños o lesiones.

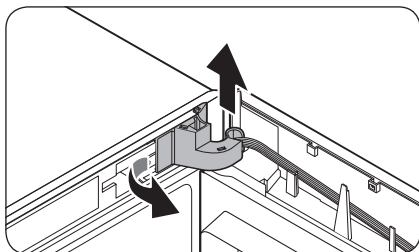
Pantalla tipo B



- Utilice un destornillador de punta plana para insertar en los orificios, uno después de otro, de la parte superior de la puerta con el fin de retirar la **cubierta del marco superior**.

📖 NOTA

Empiece por el orificio más alejado de la bisagra.



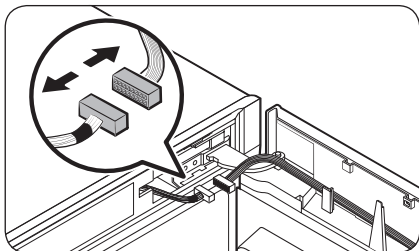
- Tire del lado izquierdo de la **cubierta de la bisagra** y levante ligeramente la parte inferior para extraerla.

⚠ PRECAUCIÓN

Cuando extraiga la **cubierta de la bisagra**, tenga cuidado de no dañar los conectores y cables que se encuentran alrededor o en la puerta del congelador.

📖 NOTA

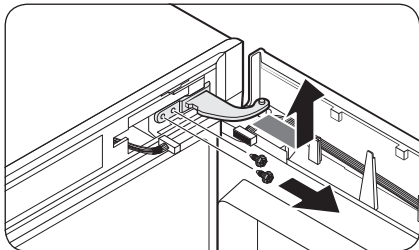
Guarde la **cubierta de la bisagra** en un lugar seguro. La necesitará cuando devuelva la puerta a la posición inicial (antes de invertirla).



3. Desconecte los conectores que se encuentran alrededor o en la puerta del congelador. Afloje los tornillos de la **bisagra superior** y retírelos.

⚠ PRECAUCIÓN

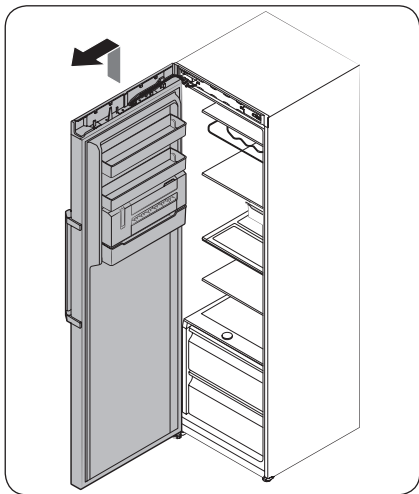
Para impedir que la puerta del congelador se caiga, asegúrese de sujetarla bien cuando retire la bisagra superior.



4. Una vez retirada la **bisagra superior**, levante la puerta del congelador para extraerla. Guarde la puerta en un lugar seguro.

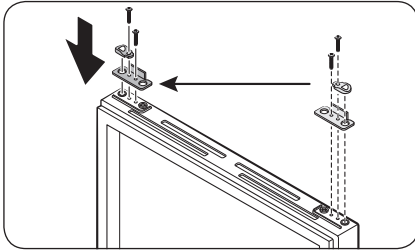
⚠ PRECAUCIÓN

La puerta pesa mucho. Tenga cuidado cuando la retire para evitar daños o lesiones.



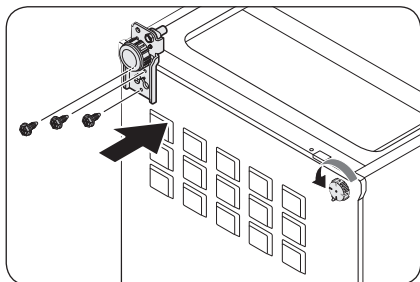
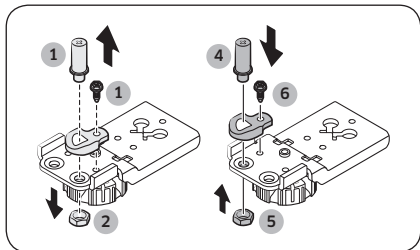
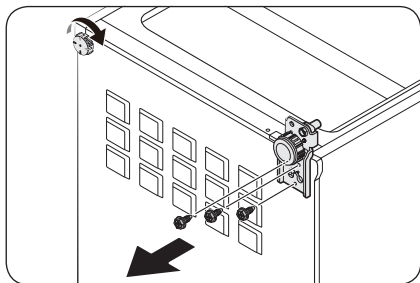
Mantenimiento

PASO 3 Invierta el cierre automático



1. En la puerta del congelador, retire la **palanca de cierre automático** aflojando los tornillos de la palanca y los del lado opuesto.
2. Inserte la **palanca de cierre automático** en el lado opuesto y apriete los tornillos.

PASO 4 Invierta la bisagra inferior

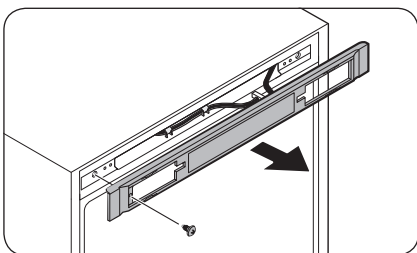


1. Coloque el frigorífico sobre el suelo con cuidado. Extraiga los tornillos de la **bisagra inferior** del lado derecho y la **pata de ajuste** del lado izquierdo respectivamente.
2. Utilice una llave de tubo de 8 mm para extraer el **perno posterior** que está junto al eje.
3. Retire el **perno del eje** que está debajo de la **bisagra inferior**.
4. Utilice un destornillador Phillips para quitar el eje.
5. Inserte el eje en el lado opuesto.
6. Vuelva a insertar el **perno posterior** y apriételo.
7. Vuelva a insertar el **perno del eje** y apriételo.
8. Inserte la **bisagra inferior** en el lado opuesto y asegúrela con tornillos. Monte la **pata de ajuste** en el lado opuesto y asegúrela con tornillos.
9. Levante el frigorífico con cuidado.

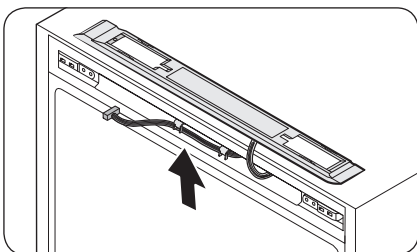
Mantenimiento

PASO 5 Vuelva a montar la puerta del congelador

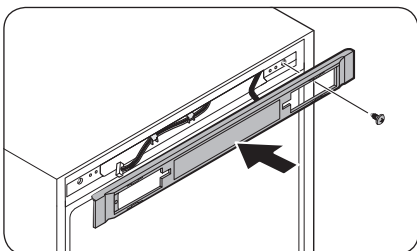
Pantalla tipo A

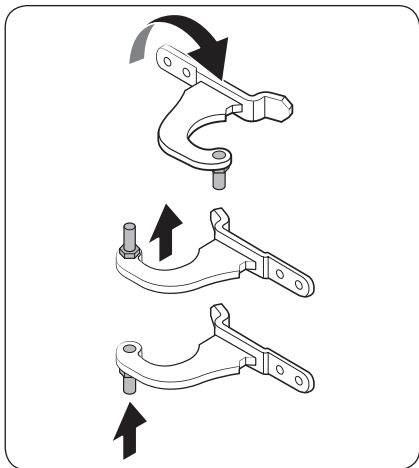


1. Retire el tornillo y luego extraiga la cubierta de los controles.

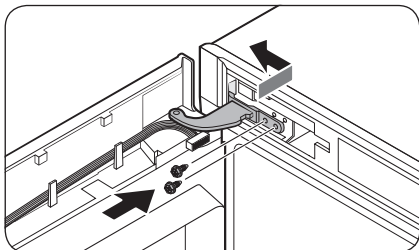


2. Desplace los conectores y los cables al lado opuesto. Inserte la cubierta de los controles y apriete los tornillos en el lado opuesto.

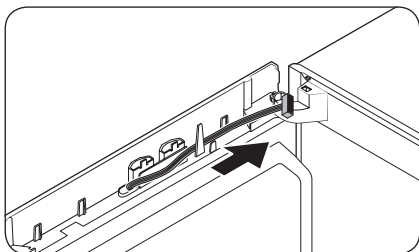




3. Retire el eje de la bisagra superior. Vuelva a montar el eje como se muestra.

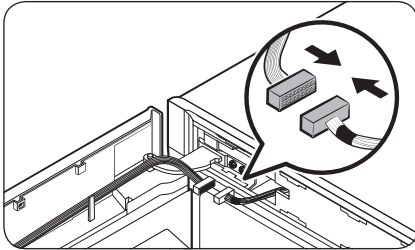


4. Inserte en primer lugar la parte inferior de la puerta en la unidad principal .
5. Inserte la bisagra superior y asegúrela con tornillos.

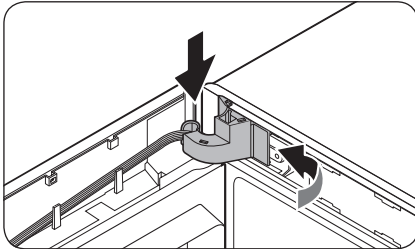
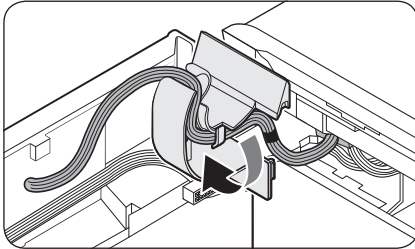


- Mueva los cables al lado opuesto y fíjelos en el gancho interior del lado opuesto.

Mantenimiento



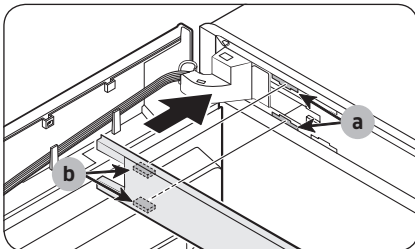
6. Conecte los conectores de la puerta del congelador y la unidad principal. Fije los cables en el gancho interior de la cubierta de la bisagra (L) opcional.



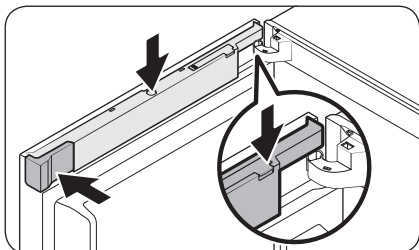
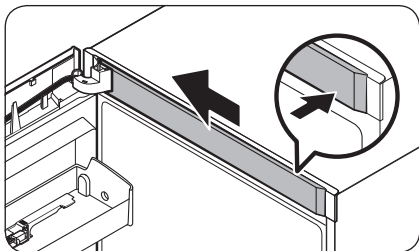
7. Inserte la cubierta de la bisagra en la bisagra superior, primero por el lado derecho. Después presione la parte inferior de la cubierta para encajarla.

⚠ PRECAUCIÓN

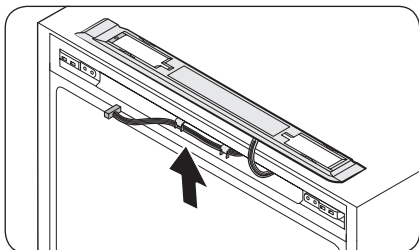
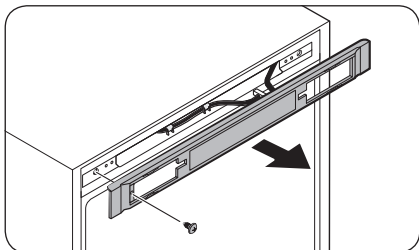
Asegúrese de que los cables y los conectores no quedan trabados en medio.



8. Inserte la cubierta del marco superior con la parte (b) encajando en la parte (a) en diagonal.



Pantalla tipo B



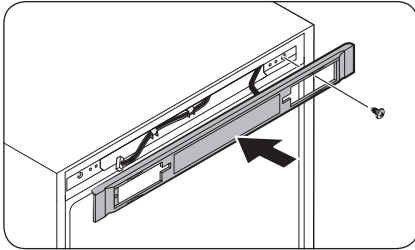
9. Inserte la **cubierta del cable**. Gire la cubierta 90 grados hacia adelante y empuje hacia abajo hasta encajarla.
10. Inserte la **cubierta del espacio (L)** en su posición original.

 **NOTA**

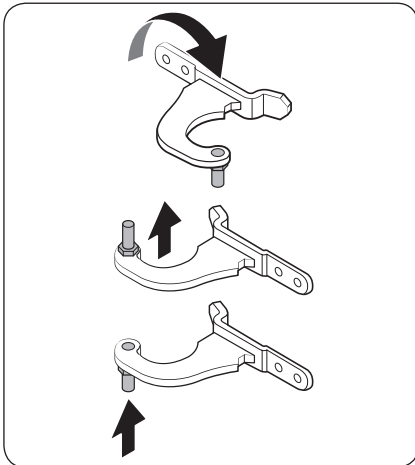
La apariencia de las cubiertas cambia según el modelo.

1. Retire el tornillo y luego extraiga la **cubierta de los controles**.
2. Desplace los conectores y los cables al lado opuesto. Inserte la **cubierta de los controles** y apriete los tornillos en el lado opuesto.

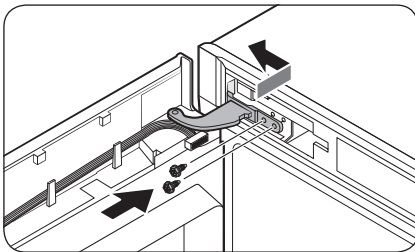
Mantenimiento

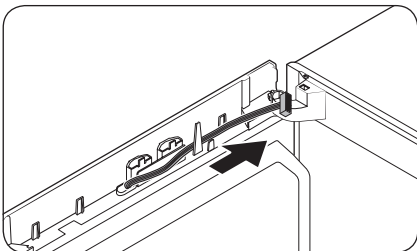


3. Retire el eje de la bisagra superior. Vuelva a montar el eje como se muestra.

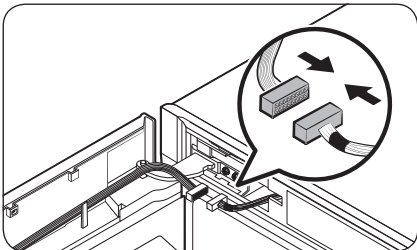


4. Inserte en primer lugar la parte inferior de la puerta en la unidad principal .
5. Inserte la bisagra superior y asegúrela con tornillos.

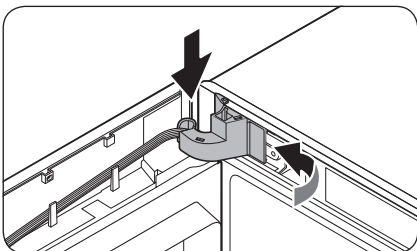
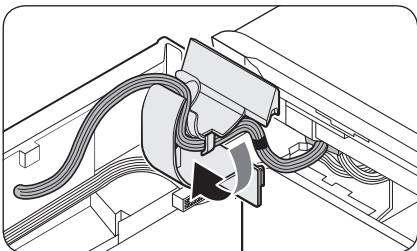




- Mueva los cables al lado opuesto y fíjelos en el gancho interior del lado opuesto.



6. Conecte los conectores de la puerta del congelador y la unidad principal. Fije los cables en el gancho interior de la **cubierta de la bisagra (L)** opcional.

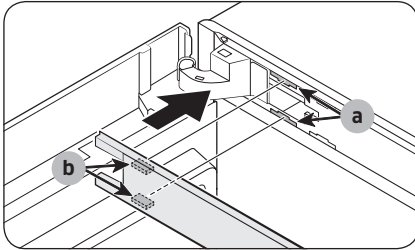


7. Inserte la **cubierta de la bisagra** en la **bisagra superior**, primero por el lado derecho. Después presione la parte inferior de la cubierta para encajarla.

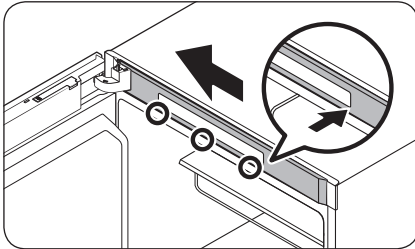
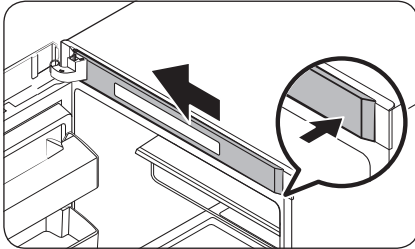
⚠ PRECAUCIÓN

Asegúrese de que los cables y los conectores no quedan trabados en medio.

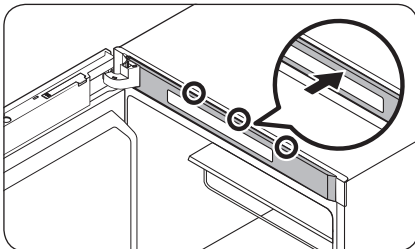
Mantenimiento

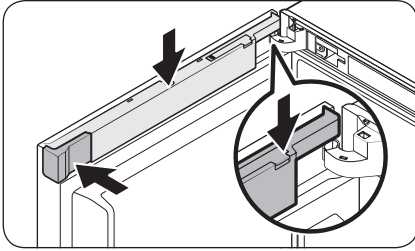


8. Inserte la **cubierta del marco superior** con la **parte (b)** encajando en la **parte (a)** en diagonal. Luego deslice el extremo de la cubierta hacia la izquierda para bloquearla.



- En los modelos que tienen la pantalla en la parte superior del congelador, empuje el extremo izquierdo de la **cubierta del marco superior** y después el derecho bloqueando las zonas inferior y superior en este orden.





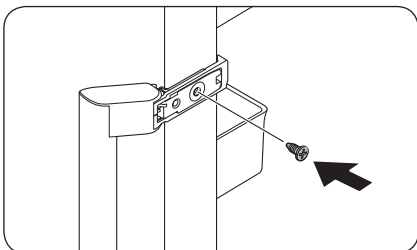
9. Inserte la **cubierta del cable**. Gire la cubierta 90 grados hacia adelante y empuje hacia abajo hasta encajarla.
10. Inserte la **cubierta del espacio (L)** en su posición original.

NOTA

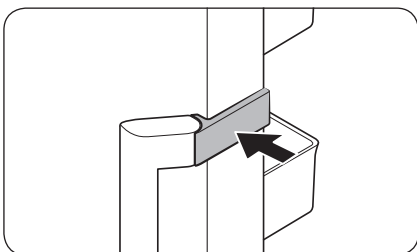
La apariencia de las cubiertas cambia según el modelo.

Mantenimiento

PASO 6 Vuelva a montar el tirador



1. Inserte el tirador en el lado opuesto y apriete el tornillo.



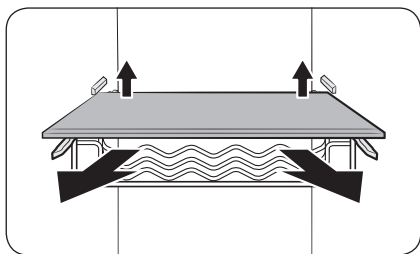
2. Cierre la cubierta del tirador como se muestra.

NOTA

Es posible que desee recuperar la posición inicial de las puertas (antes de invertir la puerta). En ese caso, consulte las instrucciones anteriores pero cambie las puertas, bisagras y cubiertas a la posición inicial.

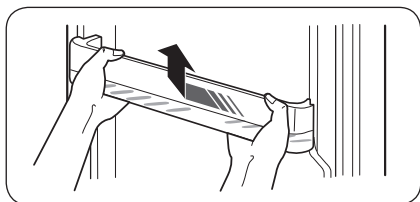
Manipulación y cuidado

Estantes



Levante ligeramente el lado posterior del estante para extraerlo.

Baldas de la puerta

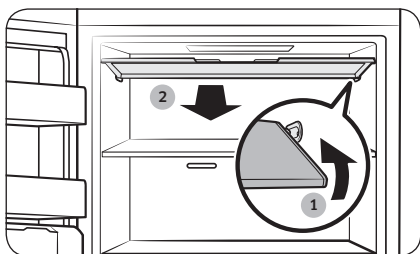


Levante ligeramente y extraiga la balda de la puerta.

⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar accidentes, vacíe las baldas de la puerta antes de retirarlas.

Cubierta del estante superior (solo modelos aplicables)



1. Empuje el lado derecho de la cubierta hacia adentro para desengancharla.
2. A continuación, empujela hacia el frente para extraerla.

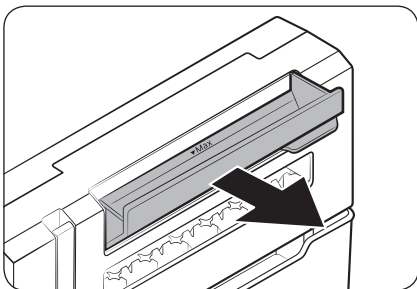
Mantenimiento

Máquina de hielo delgada (solo modelos aplicables)

NOTA

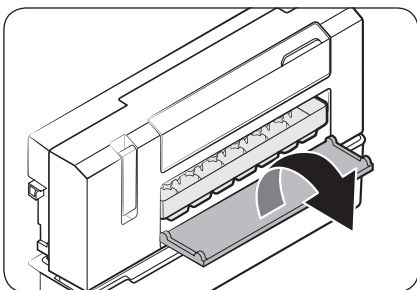
- Después de limpiar los componentes de la máquina de hielo delgada, como el **depósito de agua**, el **depósito del hielo** y la **cupitera**, asegúrese de secarlos completamente.
- Después de limpiar la máquina de hielo delgada, asegúrese de secar completamente el interior y el exterior de la unidad. Si no está completamente seca puede dañarse la palanca de la máquina de hielo. En este caso, deje secar la máquina de hielo delgada durante 2 o 3 días. A continuación, vuelva a intentarlo.

Para retirar los componentes



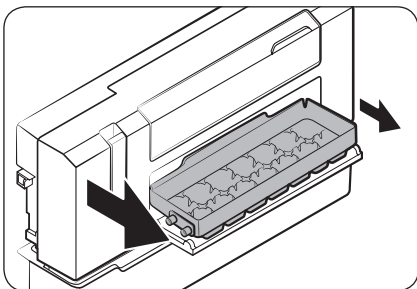
Depósito de agua

Abra completamente el **depósito de agua** y extráigalo.

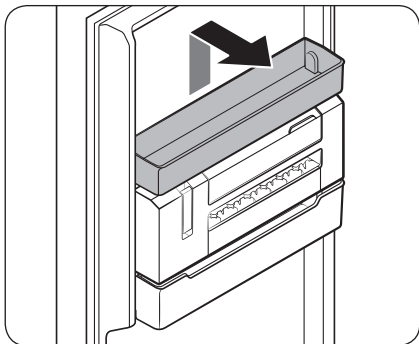


Cupitera

1. Abra la **cubierta de la cupitera** para dejar al descubierto la **cupitera**.

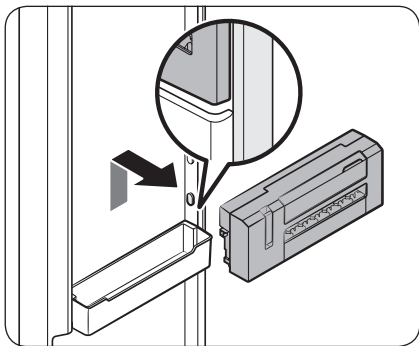


2. Tire ligeramente del lado izquierdo de la **cupitera** y después tire del otro lado para extraerla.



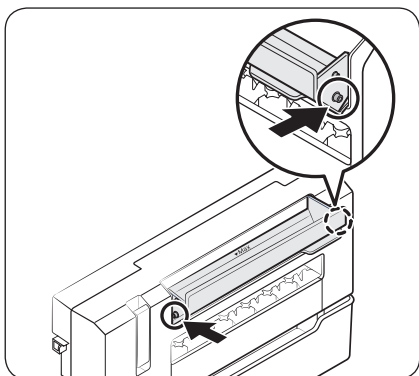
Máquina de hielo delgada

1. En primer lugar extraiga el compartimento multiuso, que está inmediatamente encima de la máquina de hielo delgada.



2. Mientras sostiene con las dos manos la zona marcada de ambos lados de la máquina de hielo delgada, levante la unidad y tire de ella hacia el frente.

Para volver a insertar los componentes



Depósito de agua

Encaje cada lado del depósito de agua en el enganche correspondiente de la carcasa del depósito de agua. Asegúrese de encajarlo hasta que oiga un clic.

Mantenimiento

Limpieza

Interior y exterior

ADVERTENCIA

- No limpie con benceno, disolvente ni detergentes para hogar/automóvil como Clorox™. Podría dañar la superficie del frigorífico y provocar un incendio.
- No rocíe agua sobre el frigorífico. Se podría producir una descarga eléctrica.

Utilice regularmente un paño seco para limpiar cualquier sustancia extraña, como polvo o agua, de los terminales del enchufe y los puntos de contacto.

1. Desenchufe el cable de alimentación.
2. Utilice un paño suave y sin pelusa o una toalla de papel humedecidos para limpiar el interior y el exterior del frigorífico.
3. A continuación, seque bien con un paño o una toalla de papel secos.
4. Enchufe el cable de alimentación.

Recambio

Lámparas LED

Para reemplazar las lámparas del frigorífico, póngase en contacto con un centro local de servicio técnico de Samsung.

ADVERTENCIA

- El usuario no debe reemplazar las lámparas. No intente sustituir una lámpara usted mismo. Se puede producir una descarga eléctrica.

Lámpara (fuente de luz)

Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética <G>.

La(s) lámpara(s) o los auxiliares eléctricos no son reparables por parte del usuario. Para sustituir la(s) lámpara(s) o los auxiliares eléctricos del producto, póngase en contacto con un centro local de servicio técnico de Samsung.

Para obtener instrucciones detalladas sobre la sustitución de la(s) lámpara(s) o los auxiliares eléctricos de su producto, visite el sitio web de Samsung (<http://www.samsung.com>), vaya a Support > Support home (Soporte > Página de inicio de soporte), y luego introduzca el nombre del modelo.

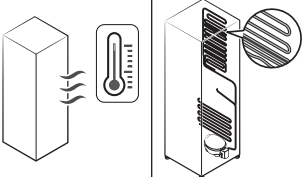
Para obtener instrucciones detalladas sobre el desmantelamiento de la(s) lámpara(s) o los auxiliares eléctricos, simplemente siga las instrucciones de sustitución, tal y como se ha descrito anteriormente.

Solución de problemas

Antes de llamar al servicio técnico revise los siguientes puntos de comprobación. Las llamadas de servicio para situaciones normales (cuando no existe ningún defecto) se cobrarán a los usuarios.

General

Temperatura

Síntoma	Posibles causas	Solución
El congelador no funciona. La temperatura del congelador es elevada.	<ul style="list-style-type: none"> El cable de alimentación no está bien enchufado. 	<ul style="list-style-type: none"> Enchufe correctamente el cable de alimentación.
	<ul style="list-style-type: none"> El control de temperatura no está configurado correctamente. 	<ul style="list-style-type: none"> Configure una temperatura más baja.
	<ul style="list-style-type: none"> El frigorífico está instalado cerca de una fuente de calor o expuesto a la luz solar directa. 	<ul style="list-style-type: none"> Mantenga el frigorífico alejado de la luz directa del sol y de las fuentes de calor.
	<ul style="list-style-type: none"> No hay suficiente espacio entre el frigorífico y las paredes laterales o posterior. 	<ul style="list-style-type: none"> Se recomienda que la holgura entre el frigorífico y las paredes (o los muebles) cercanos sea superior a 50 mm.
	<ul style="list-style-type: none"> El frigorífico está demasiado lleno. Los alimentos bloquean las salidas de ventilación del frigorífico. 	<ul style="list-style-type: none"> No sobrecargue el frigorífico. Evite que los alimentos bloqueen las salidas de ventilación.
El congelador enfría demasiado.	<ul style="list-style-type: none"> El control de temperatura no está configurado correctamente. 	<ul style="list-style-type: none"> Configure una temperatura más alta.
La pared interior está caliente.	<ul style="list-style-type: none"> El frigorífico cuenta con tuberías a prueba de calor en la pared interior. 	<ul style="list-style-type: none"> Para evitar que se genere condensación, el frigorífico cuenta con tuberías a prueba de calor en las esquinas frontales. Si la temperatura ambiental aumenta, es posible que este sistema no funcione correctamente. No se trata de un fallo del sistema. 

Solución de problemas

Olores

Síntoma	Posibles causas	Solución
El frigorífico desprende olores.	• Alimentos en mal estado.	• Limpie el frigorífico y elimine los alimentos en mal estado.
	• Alimentos con olores fuertes.	• Asegúrese de que los alimentos que despiden un olor fuerte están envueltos herméticamente.

Escarcha

Síntoma	Posibles causas	Solución
Escarcha alrededor de las salidas de ventilación.	• Los alimentos bloquean las salidas de ventilación.	• Asegúrese de que no hay alimentos bloqueando las salidas de ventilación.
Escarcha en las paredes interiores.	• La puerta no está bien cerrada.	• Asegúrese de que no hay alimentos bloqueando la puerta. Limpie la junta de la puerta.
Las frutas o las verduras se congelan.	• Ha guardado frutas o verduras en la Zona fresca/Chef.	• La Zona fresca/Chef es solo para carne y pescado.

Condensación

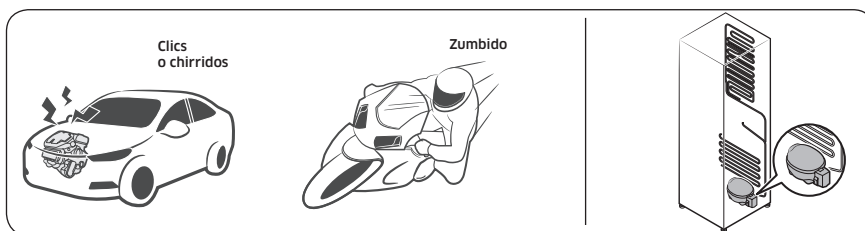
Síntoma	Posibles causas	Solución
Se forma condensación en las paredes interiores.	• Si se deja la puerta abierta, entra humedad en el frigorífico.	• Retire la humedad y no abra la puerta durante un tiempo.
	• Alimentos con elevado contenido de humedad.	• Asegúrese de que los alimentos están envueltos herméticamente.

¿Se oyen ruidos anómalos procedentes del frigorífico?

Antes de llamar al servicio técnico revise los siguientes puntos de comprobación. Las llamadas de servicio relacionadas con ruidos anómalos se cobrarán a los usuarios.

Estos ruidos son normales.

- Al principio o al final de una operación, el frigorífico puede hacer unos ruidos similares al encendido del motor de un coche. Cuando la operación se estabiliza, el ruido disminuye.



- Quando el ventilador está en funcionamiento puede producir algunos ruidos. Cuando el frigorífico alcanza la temperatura establecida, el ventilador deja de hacer ruido.

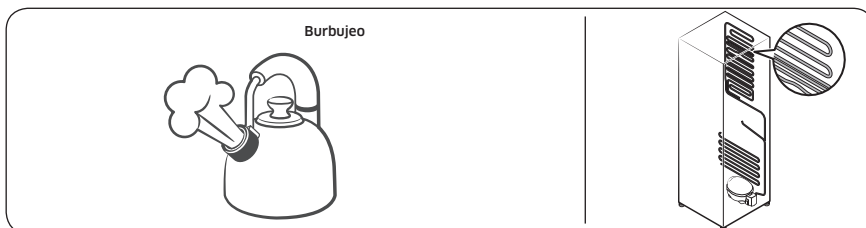


- Durante un ciclo de descongelación, pueden caer gotas de agua sobre el calefactor y producir como un burbujeo.

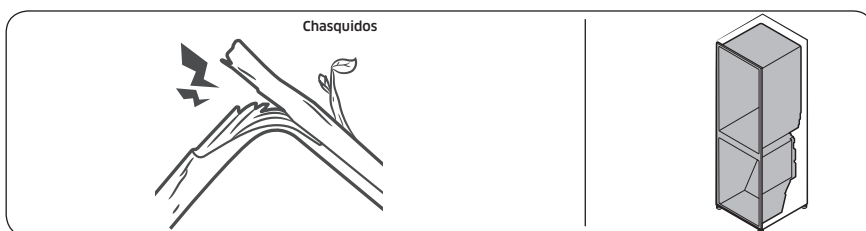


Solución de problemas

- Cuando el frigorífico enfría o congela, el gas refrigerante circula por las tuberías selladas y produce un ruido de borboteo.



- Cuando la temperatura del frigorífico aumenta o disminuye, las partes de plástico se contraen y se expanden y producen ruidos de golpeteo. Dichos ruidos se producen durante el ciclo de descongelación o cuando funcionan las piezas electrónicas.



- Para modelos con máquina de hielo: Cuando la válvula de agua se abre para llenar la máquina de hielo, pueden emitirse unos zumbidos.
- Debido a la equalización de la presión cuando se abre y cierra la puerta del frigorífico, pueden producirse sonidos silbantes.

Apéndice

Instrucciones de seguridad

- Para un uso más eficiente de la energía, mantenga todos los accesorios internos, como cestas, cajones, estantes y bandejas de cubitos de hielo, en la posición en la que los entrega el fabricante.
- Este aparato frigorífico no está diseñado para utilizarse como aparato empotrado.

Instrucciones de instalación

Para los aparatos frigoríficos con clase climática

Según la clase climática, este aparato frigorífico está diseñado para utilizarse en el rango de temperaturas ambiente como se especifica en la tabla siguiente.

La clase climática se encuentra en la placa de características. Es posible que el producto no funcione correctamente a temperaturas fuera del rango específico.

Puede encontrar la clase climática en la etiqueta del interior de su frigorífico

Rango de temperatura efectiva

Este frigorífico está diseñado para funcionar normalmente en el rango de temperatura especificado por su categoría de calificación.

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

NOTA

La capacidad de enfriamiento y el consumo de energía del frigorífico pueden verse afectados por la temperatura ambiente, la frecuencia con que se abre la puerta y la ubicación del electrodoméstico. Se recomienda ajustar las configuraciones de la temperatura según sea apropiado.

Apéndice

Instrucciones sobre la temperatura

Temperatura recomendada

Ajuste perfecto de temperatura para el almacenamiento de alimentos:

- Congelador: -19 °C
- Frigorífico del Congelador: 3 °C

NOTA

El ajuste de temperatura óptimo de cada compartimento depende de la temperatura ambiente. Por encima de la temperatura ambiente se basa en la temperatura ambiente de 25 °C.

Enfriamiento rápido

Enfriamiento rápido acelera el proceso de enfriamiento con la velocidad máxima del ventilador. El frigorífico funciona a la máxima velocidad durante dos horas y media, y luego vuelve a la temperatura anterior.

Congelación rápida

Congelación rápida acelera el proceso de congelación a su máxima velocidad. El congelador funciona a la máxima velocidad durante 50 horas y luego vuelve a la temperatura anterior. Para congelar grandes cantidades de alimentos, active Congelación rápida al menos 20 horas antes de guardar alimentos en el congelador.

NOTA

El uso de esta función aumenta el consumo energético del frigorífico. No se olvide de desactivarla cuando no la utilice y restablezca el ajuste de temperatura original del congelador.

Cómo almacenar para una mejor conservación (solo en modelos aplicables)

Tape los alimentos para que retengan la humedad y para evitar que adquieran olores de otros alimentos. Los grandes recipientes de comida como sopas o guisos deben dividirse en porciones menores y colocarse en recipientes menos profundos antes de refrigerarse. Los cortes grandes de carne o las aves enteras deben dividirse en trozos más pequeños y colocarse en recipientes menos profundos antes de refrigerarse.

Colocación de los alimentos

Estantes	Los estantes deben poder ajustarse para almacenar diferentes envases.
Compartimento especializado (solo en modelos aplicables)	Los cajones sellados son el ambiente perfecto para almacenar frutas y verduras. Las verduras necesitan condiciones de mayor humedad, mientras que las frutas necesitan condiciones de menor humedad. Los cajones de verduras están equipados con dispositivos de control que controlan el nivel de humedad. (*En función del modelo y opciones) Un cajón para carne con temperatura regulable maximiza el tiempo de almacenamiento de carnes y quesos.
Almacenamiento en la puerta	No almacene alimentos perecederos en la puerta. Los huevos deben almacenarse en el cartón o en una estante. La temperatura en los compartimentos de almacenamiento de la puerta fluctúa más que la temperatura del armario. Mantenga la puerta cerrada el mayor tiempo posible.
Compartimento del congelador	En el compartimento del congelador puede almacenar comida congelada, hacer cubos de hielo y congelar comida fresca.

NOTA

Congele únicamente alimentos frescos y en buen estado. Mantenga separados los alimentos que vaya a congelar y los ya congelados. Para que los alimentos no pierdan su aroma ni se sequen, colóquelos en recipientes herméticos.

Cuadro de almacenamiento del frigorífico y el congelador

La duración en que los alimentos permanecen frescos depende de la temperatura y de la exposición a la humedad. Puesto que las fechas en los productos no son una guía para su consumo seguro, consulte este cuadro y siga estos consejos.

Productos lácteos

Producto	Frigorífico	Congelador
Leche	1 semana	1 mes
Mantequilla	2 semanas	12 meses
Helado	-	2-3 semanas
Queso natural	1 mes	4-6 meses
Queso para untar	2 semanas	No recomendado
Yogur	1 mes	-

Apéndice

Carne

Producto	Frigorífico	Congelador
Chuletas, filetes y asados frescos	3-4 días	2-3 meses
Carne picada fresca y carne para guisar	1-2 días	3-4 meses
Panceta	7 días	1 mes
Salchichas, carne cruda de cerdo, ternera, pavo	1-2 días	1-2 meses

Aves / Huevos

Producto	Frigorífico	Congelador
Aves frescas	2 días	6-8 meses
Ensalada de pollo	1 día	-
Huevos, frescos en estante	2-4 semanas	No recomendado

Pescado / Marisco

Producto	Frigorífico	Congelador
Pescado fresco	1-2 días	3-6 meses
Pescado cocinado	3-4 días	1 mes
Ensalada de pescado	1 día	No recomendado
Pescado seco o en escabeche	3-4 semanas	-

Fruta

Producto	Frigorífico	Congelador
Manzanas	1 mes	-
Melocotones	2-3 semanas	-
Piña	1 semana	-
Otra fruta fresca	3-5 días	9-12 meses

Verduras

Producto	Frigorífico	Congelador
Espárragos	2-3 días	-
Brócoli, coles de Bruselas, guisantes, setas	3-5 días	-
Repollo, coliflor, apio, pepino, lechuga	1 semana	-
Zanahoria, remolacha, rábano	2 semanas	-

Información para el modelo y el pedido de piezas de repuesto

Información del modelo

Para acceder a la información del etiquetado energético de este producto en la base de datos europea de productos para el etiquetado energético (EPREL), escanee el código QR que figura en la etiqueta energética. Encontrará el código QR en la etiqueta energética incluida en la caja del producto.

Información sobre las piezas

- El período mínimo durante el cual se dispone de las piezas de repuesto necesarias para la reparación del aparato es de
 - 7 años para termostatos, sensores de temperatura, placas de circuitos impresos y fuentes de luz, tiradores de puertas, bisagras de puertas, bandejas, cestas (cajas o cajones)
 - 10 años para juntas de puertas
- La duración mínima de la garantía del aparato frigorífico ofrecida por el fabricante es de 24 meses.
- Información pertinente para solicitar piezas de repuesto, directamente o a través de otros canales proporcionados por el fabricante, el importador o el representante autorizado.
- Puede encontrar información sobre reparación profesional en <http://samsung.com/support>. Puede encontrar el manual de mantenimiento del usuario en <http://samsung.com/support>.

Notas

Notas

Contacto con SAMSUNG WORLD WIDE

Si tiene preguntas o comentarios relacionados con los productos Samsung, póngase en contacto con el centro de atención al cliente de SAMSUNG.

País	Centro de contacto	Sitio web
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support



DA68-04420E-00