

Refrigerador

Manual del usuario

RS62**5*****/RS64**5*****/RS65**5*****/RS6E**5*****/RS6F**5*****

Electrodoméstico independiente

SAMSUNG

Contenido

Información relativa a la seguridad	3
Precauciones de seguridad importantes	4
Instrucciones para la disposición de residuos eléctricos o electrónicos (REEE)	10
Instalación	11
Vista rápida al refrigerador	11
Instalación paso por paso	13
Desmontaje de puerta para entrada	19
Funcionamiento	20
Panel principal	20
Panel dispensador (aplicable solo para los modelos)	26
Características similares	27
Mantenimiento	32
Limpieza	32
Reemplazo	33
Solucionador de problemas	35
General	35
SmartThings	37

Información relativa a la seguridad

- 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 electrodoméstico de forma segura.
- 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.
- 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.

Precauciones de seguridad importantes



ADVERTENCIA: riesgo de incendio / materiales inflamables

⚠️ ADVERTENCIA

- Cuando instale el electrodoméstico, asegúrese de que el cable de alimentación no está atrapado ni dañado.
- No coloque regletas de enchufes portátiles o unidades de alimentación móviles en la parte posterior del electrodoméstico.
- Llénelo solo con agua potable.
- Se debe conectar únicamente a un suministro de agua potable.

⚠️ ADVERTENCIA

- Mantenga libres de obstrucciones las aberturas de ventilación de la caja o de la estructura empotrable.

⚠️ ADVERTENCIA

- No utilice dispositivos mecánicos ni otros métodos para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.

⚠️ ADVERTENCIA

- No dañe el circuito de refrigeración.

⚠️ ADVERTENCIA

- 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.
- 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, 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.
- Si el cable de alimentación está dañado, lo debe reemplazar el fabricante, su técnico de servicio o personal con una cualificación análoga para evitar riesgos de accidentes.
- La toma de corriente debe ser fácilmente accesible para que se pueda desenchufar el aparato rápidamente en caso de emergencia.
 - Debe estar fuera de la zona posterior del aparato.
- No almacene en este aparato sustancias explosivas como envases de aerosoles con propulsores inflamables.
- 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.
 - Utilice solo las lámparas LED suministradas por el fabricante o su personal de servicio técnico.
- No reutilice los tubos viejos, utilice los tubos nuevos suministrados con el aparato.
- El frigorífico solo debe conectarse a un suministro de agua potable. Para que la máquina de hielo funcione correctamente, la presión del agua debe ser de 206 - 861 kPa (30 - 125 psi).
- 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.
- Para obtener el mejor rendimiento energético del producto, deje todos los estantes, cajones y cestos en su posición original.

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.

ADVERTENCIA

- 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.
- 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.
- Llene el depósito de agua, la bandeja de hielo y las cubiteras solo con agua potable (agua mineral o depurada).
 - No llene el depósito con té, zumos ni bebidas isotónicas; podría dañar el frigorífico.
- 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. 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.
- 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.
- Tenga en cuenta que el aumento de temperatura después de la descongelación tiene un rango admisible que consta en las especificaciones del aparato. Si desea minimizar el impacto del aumento de temperatura sobre los alimentos almacenados, selle o envuelva los alimentos almacenados en varias capas.
- Los alimentos pueden congelarse o estropearse si se almacenan a una temperatura inadecuada. Configure el refrigerador a la temperatura correcta de acuerdo a los alimentos que vaya a almacenar.
- Enfríe los alimentos calientes antes de guardarlos. Si se coloca demasiada comida caliente en el interior, la temperatura interna del aparato puede aumentar y afectar negativamente a otros alimentos almacenados en el mismo.
- Si establece una temperatura excesivamente baja para los alimentos, estos podrían congelarse. No establezca una temperatura inferior a la requerida para que los alimentos se conserven correctamente.

Guía de seguridad

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR

Las siguientes directrices de seguridad están destinadas a evitar riesgos imprevistos o daños por un funcionamiento inseguro o incorrecto del electrodoméstico.

Las directrices se dividen en «**ADVERTENCIA**» y «**PRECAUCIÓN**» como se describe a continuación.

Mensajes de seguridad

Este símbolo se muestra para indicar asuntos y operaciones que pueden causar riesgos. Lea la parte con este símbolo cuidadosamente y siga las instrucciones para evitar el riesgo.

ADVERTENCIA

Esto indica que el incumplimiento de las instrucciones puede causar lesiones graves o la muerte.

PRECAUCIÓN

Esto indica que el incumplimiento de las instrucciones puede causar lesiones menores o daños en el producto.

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de explosión, incendio, muerte, descarga eléctrica, lesiones o quemaduras a las personas al usar este producto, siga las precauciones básicas, incluyendo las siguientes:

Instalación

- Este electrodoméstico solo debe ser transportado por dos o más personas que sujeten el aparato de forma segura.
- Instale el electrodoméstico en un suelo firme y nivelado.
- No instale el electrodoméstico en un lugar húmedo ni polvoriento. Instale o almacene el electrodoméstico en cualquier área al aire libre o en cualquier área que esté sujeta a las condiciones climáticas, como la luz solar directa, el viento, la lluvia o las temperaturas por debajo del punto de congelación.
- No exponga el electrodoméstico a la luz directa del sol ni a fuentes de calor, como por ejemplo estufas o calentadores.
- Tenga cuidado de no exponer la parte posterior del electrodoméstico durante la instalación.
- Instale el electrodoméstico en un lugar donde sea fácil desenchufarlo.
- Tenga cuidado de no dejar que la puerta del electrodoméstico se caiga durante el montaje o desmontaje.
- Tenga cuidado de no pellizcar, aplastar ni dañar el cable de alimentación durante el montaje o desmontaje de la puerta del electrodoméstico.
- Tenga cuidado de no apuntar el enchufe de alimentación o dejar que el electrodoméstico se apoye contra el enchufe de alimentación.
- No conecte un adaptador de enchufe u otros accesorios al enchufe de alimentación.
- No modifique ni extienda el cable de alimentación.
- Asegúrese de que la zapata de la toma de corriente esté correctamente conectada a tierra y de que el pasador de tierra del cable de alimentación no esté dañado ni retirado del enchufe de alimentación. Para obtener más detalles sobre la conexión a tierra, consulte en un centro de información al cliente de Samsung Electronics.
- Este electrodoméstico está equipado con un cable de alimentación que tiene un conductor de puesta a tierra del equipo y un enchufe de alimentación de puesta a tierra. El enchufe de alimentación debe enchufarse a una toma de corriente adecuada que esté instalada y conectada a tierra de acuerdo con todos los códigos y las ordenanzas locales.

- Nunca ponga en marcha un electrodoméstico que presente indicios de daños. En caso de duda, póngase en contacto con el distribuidor.
- No conecte el electrodoméstico a un adaptador de enchufe múltiple que no tenga un cable de alimentación (montado).
- El electrodoméstico debe conectarse a una línea eléctrica dedicada que esté fusionada de forma separada.
- No utilice una toma de corriente múltiple que no esté correctamente conectada a tierra (portátil). En caso de utilizar una toma de corriente múltiple debidamente conectada (portátil), utilice la toma de corriente múltiple con la capacidad de corriente del cable de alimentación o superior, y utilice la toma de corriente múltiple solo para el electrodoméstico.
- Deseche todos los materiales de embalaje (como bolsas de plástico y poliestireno extruido) lejos de los niños. Los materiales de embalaje pueden causar asfixia.

Funcionamiento

- Tenga cuidado con los niños que se encuentren en las inmediaciones cuando abra o cierre la puerta del electrodoméstico. La puerta puede golpear al niño y causar lesiones.
- Evite el peligro de que los niños queden atrapados dentro del electrodoméstico. Un niño atrapado dentro del electrodoméstico puede causar asfixia.

PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de lesiones menores a personas, mal funcionamiento o daños al producto o a la propiedad al usar este producto, siga las precauciones básicas, que incluyen las siguientes:

Funcionamiento

- No toque los alimentos congelados ni las partes metálicas del congelador con las manos húmedas o mojadas. Se podría causar lesiones por congelación.
- No coloque recipientes de vidrio, botellas o latas (especialmente aquellos que contienen bebidas carbonatadas) en el compartimiento del congelador, estantes o depósito de hielo que estarán expuestos a temperaturas por debajo de la congelación.
- El vidrio templado en la parte delantera de la puerta del electrodoméstico o los estantes puede dañarse por un impacto. Si está roto. No lo toque con las manos húmedas.
- No cuelgue de las puertas del electrodoméstico, del espacio de almacenamiento, del estante, ni suba se a él.
- No almacene una cantidad excesiva de botellas de agua o recipientes para guarniciones en las cestas de las puertas.
- No abra ni cierre la puerta del aparato con fuerza excesiva.
- Si la bisagra de la puerta del electrodoméstico está dañada o no funciona correctamente, deje de usarlo y póngase en contacto con un centro de servicio técnico autorizado.
- Evite que los animales mordisqueen el cable de alimentación o la manguera de agua.
- Nunca coma alimentos congelados inmediatamente después de haberlos sacado del compartimiento del congelador.
- Asegúrese de no atascar una mano o un pie al abrir o cerrar la puerta o door-in-door del electrodoméstico.

Mantenimiento

- Cuando los estantes o las tapas de vidrio están fríos, no los limpie con agua tibia. Se rompen si se exponen a cambios repentinos de temperatura.
- No ponga los estantes boca abajo. Los estantes pueden caerse.
- Para eliminar la escarcha del electrodoméstico, póngase en contacto con un centro de información al cliente de Samsung Electronics.
- Deseche el hielo dentro del depósito de hielo en el compartimiento del congelador durante un corte de energía prolongado.

Instrucciones para la disposición de residuos eléctricos o electrónicos (REEE)



Eliminación correcta de este producto (Residuos de equipo eléctrico y electrónico)

(Aplicable en países con sistema de recolección separados)

Esta marca en el producto, accesorios o literatura indica que el producto y sus accesorios electrónicos (por ejemplo: cargador, audífonos, cable USB) no deben ser desechados junto con otros desechos domésticos al final de su vida útil. Para evitar causar daños al medio ambiente o a la salud humana debido a la acumulación incontrolada de desperdicios, por favor separe estos elementos a parte de otros tipos de basura y recíclelos responsablemente para fomentar un rehúso sostenible de los recursos materiales. Los usuarios particulares pueden contactar ya sea con el establecimiento donde adquirieron el producto, o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden depositar estos artículos para fomentar el reciclaje ecológico de forma segura.

Los usuarios comerciales deben contactar con su proveedor y verificar los términos y condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben mezclarse con otros desperdicios comerciales.

Para obtener información sobre los compromisos medioambientales de Samsung y las obligaciones reglamentarias del producto, como por ejemplo REACH, REEE o baterías, visite nuestra página de sostenibilidad disponible en www.samsung.com

(Solo para productos vendidos en países europeos y en el Reino Unido)

Instalación

Siga las instrucciones indicadas detenidamente para asegurar una correcta instalación del refrigerador y para evitar accidentes antes de su uso.

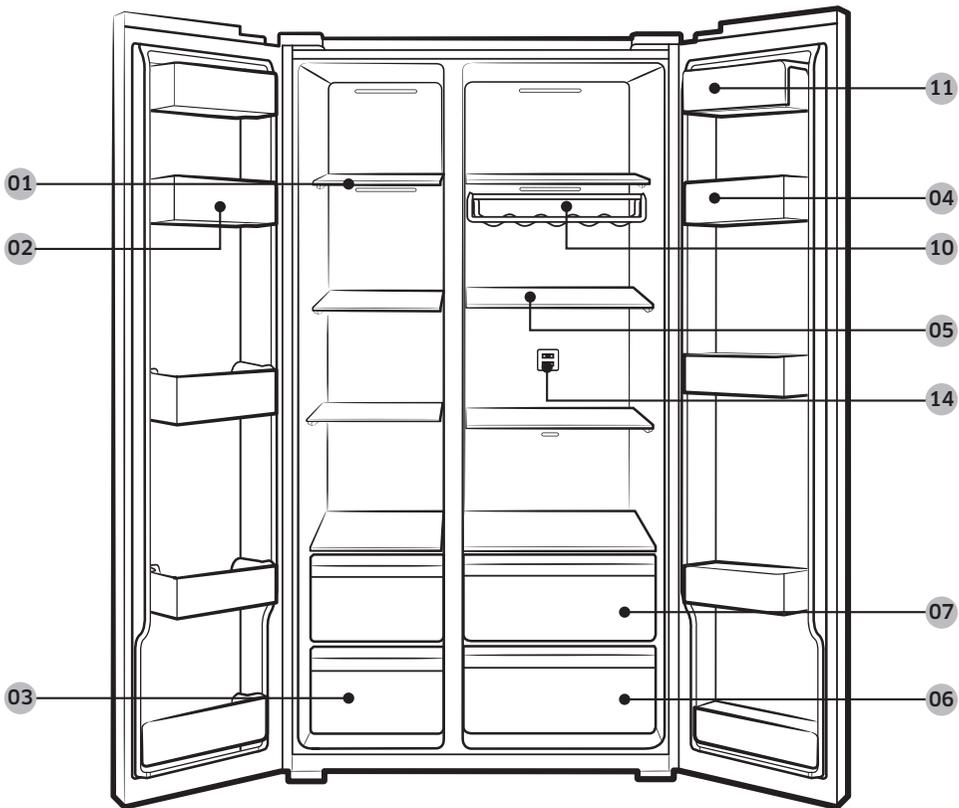
⚠ ADVERTENCIA

- Use el refrigerador solo para los propósitos por los que ha sido diseñado, tal y como se especifica en este manual.
- Cualquier servicio debe ser llevado a cabo por un técnico cualificado.
- Deseche el paquete de embalado del producto de acuerdo a las regulaciones locales.
- Para prevenir descargas eléctricas, desconecte el cable de alimentación antes de realizar comprobaciones o reemplazos.

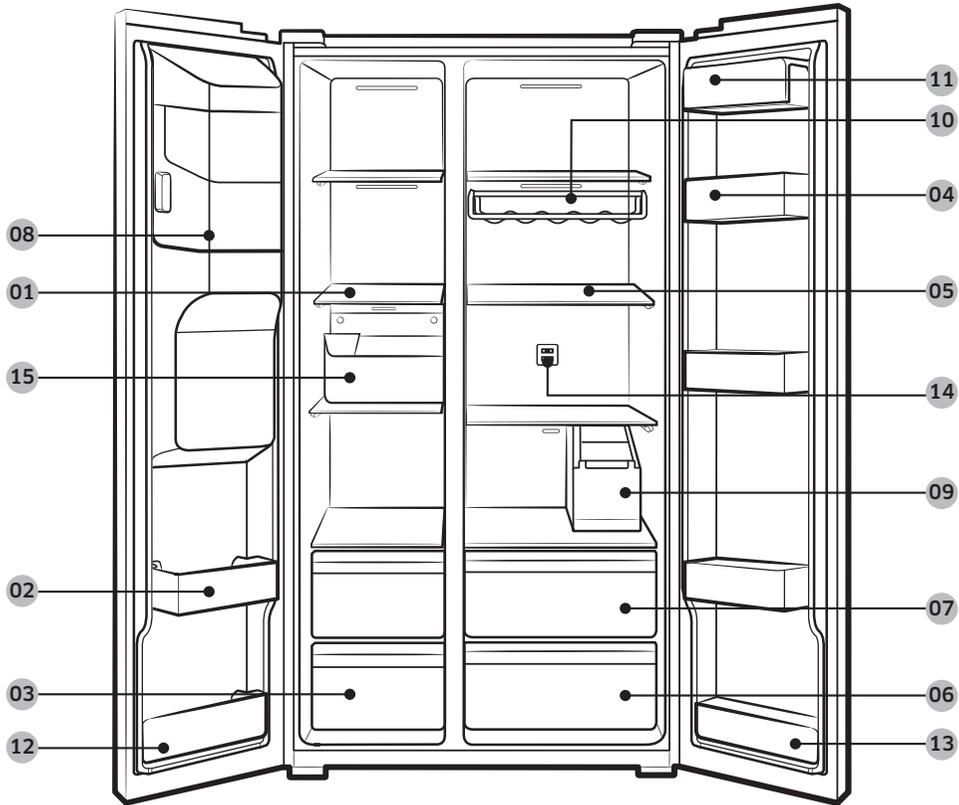
Vista rápida al refrigerador

El aspecto real del refrigerador puede diferir dependiendo del modelo y del país.

Modelos normales



Modelos con dispensador



- | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01 Freezer shelves
(Estantes del congelador) | 02 Multipurpose freezer bin
(Contenedores multiusos del congelador) | 03 Dried food and meat storage drawer
(Cajón para almacenar alimentos cárnicos y secos) |
| 04 Refrigerator bin (Contenedor del refrigerador) | 05 Refrigerator shelves (Estantes del refrigerador) | 06 Vegetable drawer (Cajón para vegetales) |
| 07 Multipurpose drawer (Cajón multiusos) | 08 Ice maker bucket ** (Cubo de la máquina de hielo **) | 09 Water tank * (Tanque de agua *) |
| 10 Wine rack * (Bastidor para botellas de vino *) | 11 Dairy bin (Contenedor para productos lácteos) | 12 Lower freezer bin * (Contenedor inferior del congelador *) |
| 13 Lower refrigerator bin * (Contenedor inferior del refrigerador *) | 14 Deodorizer filter * (Filtro desodorante *) | 15 Freezer bin * (Congelador *) |

* Aplicables para modelos únicamente

** Solo para modelos con dispensador

NOTA

- El diseño del contenedor para huevos podría diferir según el modelo.

PRECAUCIÓN

Para todos los modelos, no cambie la posición de los estantes del congelador. Los estantes del congelador tienen diferentes longitudes, y si cambia la posición, podría dañar el producto al cerrar la puerta.

Instalación paso por paso

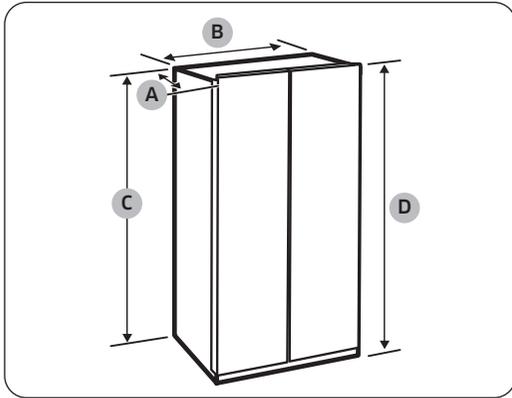
PASO 1 Seleccione un lugar adecuado

Requisitos del lugar:

- Lugar sólido, con una superficie nivelada y sin alfombras o moquetado que pueda obstruir la ventilación
- Alejado de la luz solar directa
- Habitación adecuada en la que se pueda abrir y cerrar la puerta sin problemas
- Alejado de fuentes de calor
- Habitación para labores de mantenimiento y revisión
- Rango de temperatura: entre 5 °C y 43 °C

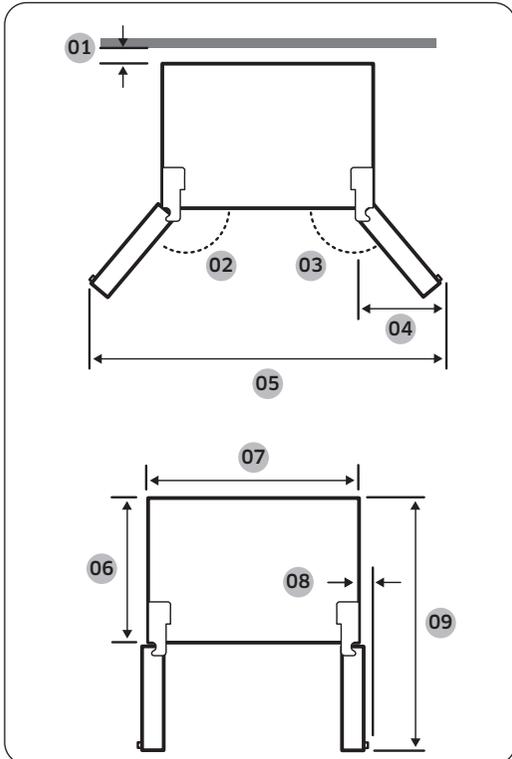
Planificación

Consulte las imágenes y la tabla a continuación para planificar el espacio necesario durante la instalación.



Profundidad "A"	716
Ancho "B"	912
Altura "C"	1744
Altura total "D"	1780

(unidad: mm)



01 se recomienda más de 50 mm

02 165°

03 165°

04 564 mm

05 1726 mm

06 610 mm

07 908 mm

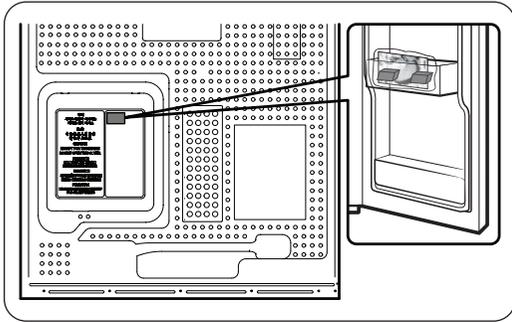
08 29 mm

09 1165 mm

NOTA

La medida en la tabla superior podría variar, dependiendo del método de medida utilizado.

PASO 2 Espacio (aplicable a los modelos solamente)



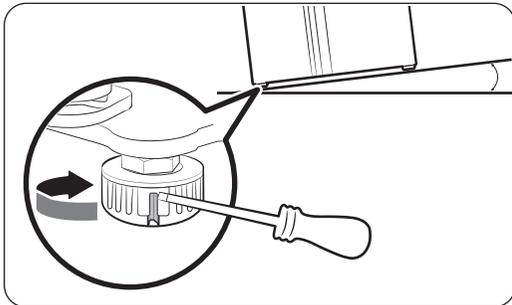
1. Abra la puerta y coloque el espaciador facilitado.
2. Desempaque el espaciado y adjúntelo a la parte trasera del refrigerador tal y como se muestra. Esto ayudará a ventilar el aire a la parte trasera de la pared y ahorrar en consumo energético durante el proceso.

PASO 3 Ajuste el nivel de altura de las patas

⚠ PRECAUCIÓN

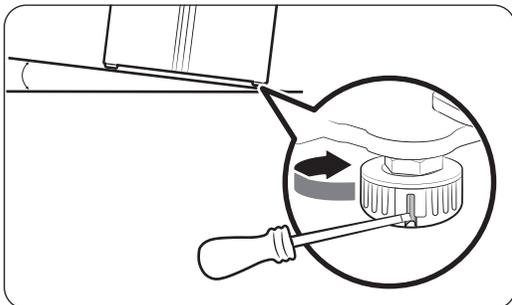
- El refrigerador deberá estar nivelado en una superficie plana y sólida. De no ser así podría causar desperfectos en el refrigerador o lesiones personales.
- La nivelación deberá ser llevada a cabo con el refrigerador vacío. Asegúrese de que no hayan alimentos en el interior del refrigerador.
- Por razones de seguridad, ajuste la parte frontal un poco más elevada que la parte posterior.

Podrá seleccionar el nivel de las patas delanteras utilizando para ellos sus tornillos especiales (niveladores), Utilice un destornillador de cabezal plano para la nivelación.



Para ajustar la altura del congelador:

Inserte un destornillador de cabezal plano en el nivelador de las patas frontal del congelador. Gire el nivelador en el sentido de las agujas del reloj para elevarlo, y al contrario para bajarlo.

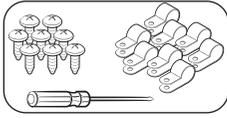


Para ajustar la altura del refrigerador:

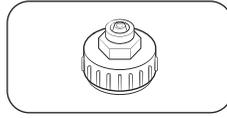
Inserte un destornillador de cabezal plano en el nivelador de las patas frontal del refrigerador. Gire el nivelador en el sentido de las agujas del reloj para elevarlo, y al contrario para bajarlo.

PASO 4 Conecte la línea del dispensador de agua (solo aplicable a los modelos)

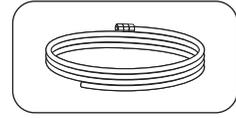
Piezas y herramientas necesarias



Fijador para la línea de agua y tornillos



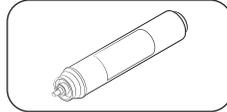
Acoplador



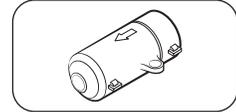
Línea de agua



Clip de bloqueo del filtro de agua

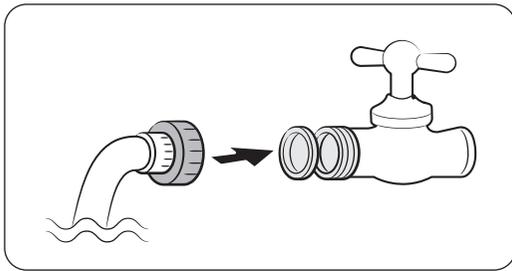


Filtro de agua



Válvula de retención

Instalación (línea dispensadora externa)



1. Ensamble la tubería de agua utilizando los acopladores.
2. Cierre el suministro principal de agua corriente, entonces cierre el grifo.
3. Conecte el acoplador al grifo de agua fría.

⚠ PRECAUCIÓN

- Asegúrese de conectar el acoplador al grifo de agua fría. Si lo conectase al grifo del agua caliente podría obstruir el filtro del agua y causar un funcionamiento irregular.
- La garantía de su refrigerador no cubre la instalación de la línea de agua. Los costes de la instalación de la línea de agua es responsabilidad del usuario al menos que la tasa de instalación venga incluida en el precio establecido por el minorista.
- Samsung no se responsabiliza de la instalación de la línea de agua. De producirse una fuga de agua, contacte con el instalador de la línea de agua.
- La línea de agua deberá ser reparada por un profesional cualificado. Si encontrase una fuga de agua, contacte con su centro de servicio Samsung local o con el instalador de la línea de agua.

PASO 5 Conexión a una fuente de agua potable (solo aplicable para los modelos)

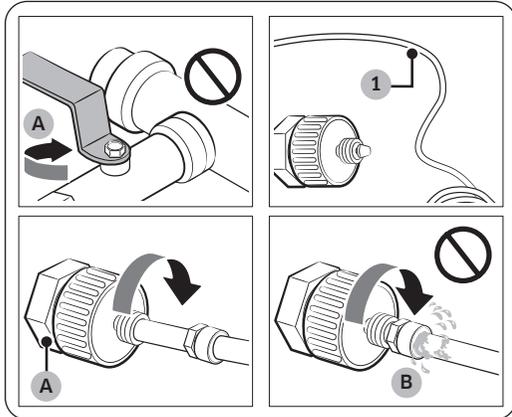
⚠ PRECAUCIÓN

- La conexión con la línea de agua debe ser llevada a cabo por un técnico cualificado.
- La garantía de su refrigerador no cubre la instalación de la línea de agua. Los costes de la instalación de la línea de agua es responsabilidad del usuario al menos que la tasa de instalación venga incluida en el precio establecido por el minorista.
- Samsung no se responsabiliza de la instalación de la línea de agua. De producirse una fuga de agua, contacte con el instalador de la línea de agua.

Conectar la tubería de agua fría a la manguera de filtrado de agua

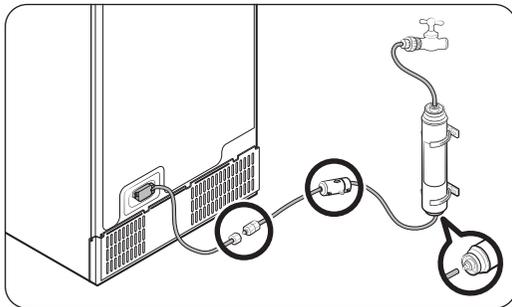
⚠ PRECAUCIÓN

- Asegúrese de que la manguera de filtrado de agua está conectado a una tubería de agua fría potable. Conectarlo a la tubería de agua caliente podría causar desperfectos en el filtro de agua.



A. Cierre la tubería de agua principal

B. No deje espacios

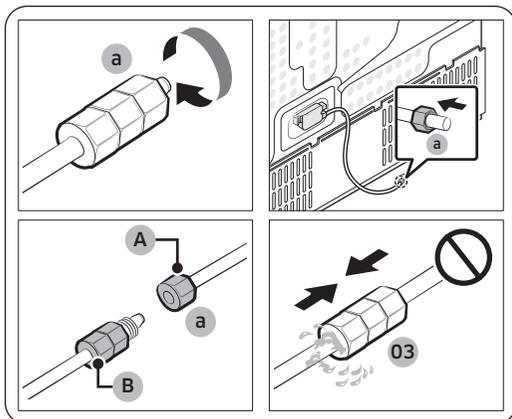


1. Cierre el suministro de agua utilizando para ello la válvula principal de suministro del agua.
2. Ubique la **tubería de agua fría potable (1)**.
3. Siga con la instalación de la línea de agua para conectarla con la tubería de agua.

📄 NOTA

Utilice los juegos de tubos de goma nuevos que se suministran con el electrodoméstico, y absténgase de reutilizar los ya desgastados.

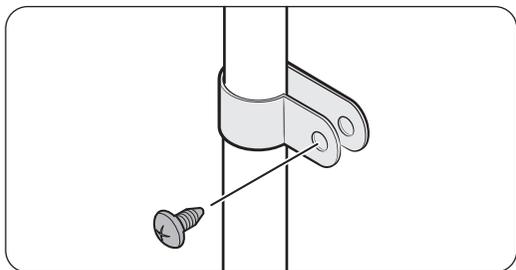
Conecte la tubería de filtrado de agua a la línea de agua potable



A. Línea de agua desde la unidad

B. Línea de agua desde el conjunto

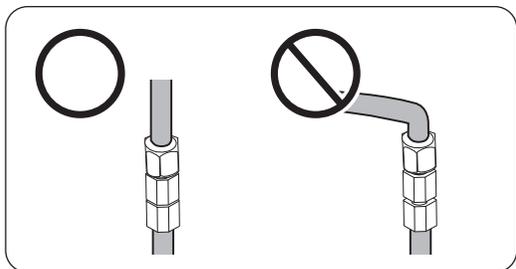
1. Afloje y retire la **tuerca de compresión (a)** de la línea de agua del refrigerador, e insértelo a la tubería del filtrado de agua.
2. Ajuste la **tuerca de sujeción (a)** para conectar la manguera de filtrado de agua y la línea de agua.
3. Abra la válvula de agua principal y compruebe que no hayan fugas.
4. De no haberlas, haga correr unos 10 litros de agua o deje correr el agua durante 6 ó 7 minutos antes de utilizar finalmente el refrigerador para eliminar las impurezas que pueda haber en el sistema de filtrado del agua.



5. Asegure la línea de agua a un fregadero o una pared con un clip.

⚠ PRECAUCIÓN

- No apriete demasiado la línea de agua. Asegúrese de que la línea de agua no esté doblada, perforada o aplastada.
- No monte la línea de agua en cualquier parte del refrigerador. Esto podría causar desperfectos en el electrodoméstico.



📄 NOTA

Si tuviese que mover el refrigerador después de conectar la línea de agua, asegúrese de que la zona conectada a la línea de agua se mantenga firme.

Reparar la línea de agua

⚠ PRECAUCIÓN

La línea de agua deberá ser reparada por un profesional cualificado. Si encontrase una fuga de agua, contacte con su centro de servicio Samsung local o con el instalador de la línea de agua.

Sistema de filtración de agua por ósmosis inversa.

La presión del sistema de suministro de agua para el sistema de filtración de agua por ósmosis inversa deberá ser de entre 206 kPa (30 psi) y 861 kPa (125 psi).

La presión del sistema de filtración de agua por ósmosis inversa para la línea de agua fría del refrigerador deberá ser de al menos 206 kPa (30 psi). Si la presión del agua fuese menor que la especificada:

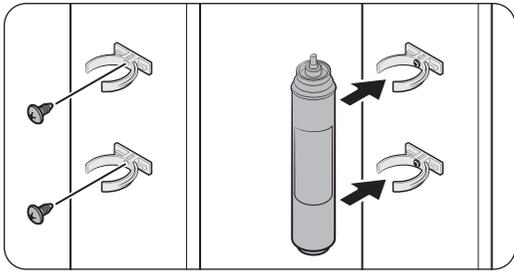
- Compruebe que el sedimento del filtro en el sistema de ósmosis inversa no esté bloqueado. Reemplace el filtro si fuese necesario.
- Rellene con agua el tanque en el sistema de ósmosis inversa.
- Si su refrigerador tuviera un filtro de agua, podría reducir la presión del agua al utilizarlo junto al sistema de ósmosis inversa. Retire el filtro de agua.

Para más información o servicios, contacte con un fontanero profesional cualificado.

Adquirir un nuevo filtro

Para adquirir un filtro nuevo de agua (tipo de piezas): **HAFEX/EXP**, contacte con un centro de servicio local de Samsung.

Montar el filtro de aire in situ



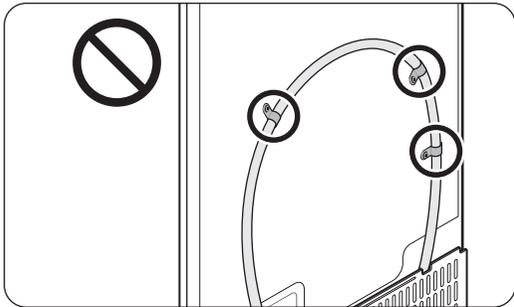
1. Coloque los **clips de bloqueo** (x2) en la posición apropiada debajo del fregadero, por ejemplo. Entonces, fije los **clips de bloqueo** firmemente utilizando los tornillos.
2. Inserte el **filtro de agua** en el los clips superiores e inferiores en la dirección correcta. Asegúrese de comprobar la dirección vertical del **filtro de agua**.

NOTA

Si el filtro estuviese instalado horizontalmente, podría quedarse agua en el filtro. Por lo tanto, se recomienda instalar el filtro en posición vertical.

PRECAUCIÓN

No instale el filtro de agua en cualquier parte del refrigerador. Ya que podría causarle desperfectos al electrodoméstico.



PASO 6 Configuraciones iniciales

Al finalizar los siguientes pasos, su refrigerador deberá estar completamente operativo.

1. Conecte el cable de alimentación en la toma de corriente de la pared para encender el refrigerador.
2. Abra la puerta, y compruebe si se encienden las luces de su interior.
3. Configure la temperatura en su máxima más fría, y espere una hora aproximadamente. Para entonces, el congelador debería haberse enfriado, y el motor debería estar funcionando de manera continua.
4. Espere a que el refrigerador alcance la temperatura configurada. Ahora el refrigerador está listo para ser usado.

PASO 7 Comprobaciones finales

Cuando haya completado la instalación, confirme lo siguiente:

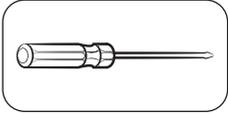
- Que el refrigerador esté enchufado adecuadamente a una salida de corriente eléctrica y a una toma de tierra.
- Que el refrigerador esté instalado en una superficie plana, nivelada y con un espacio considerable desde la pared o el habitáculo donde se encuentre.
- Que el refrigerador esté nivelado y se encuentre erguido con firmeza desde el suelo.
- Que la puerta se abra y se cierre sin dificultad, y que las luces del interior se enciendan de manera automática cuando la abra.

Desmontaje de puerta para entrada

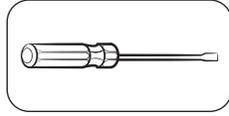
Si el refrigerador no pudiese pasar a través de la entrada debido a su tamaño, siga las siguientes instrucciones:

Herramientas necesarias (no incluidas)

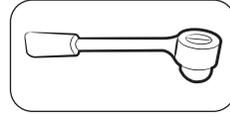
Se necesitan las siguientes herramientas para desmontar el refrigerador



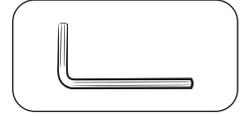
Destornillador de estrella



Destornillador de cabezal plano

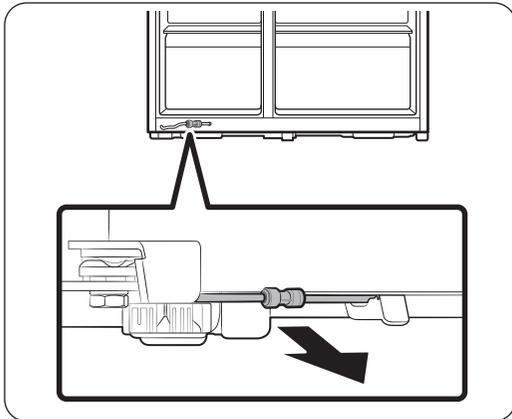


Llave de tubo (10 mm)



Llave de Allen (5 mm)

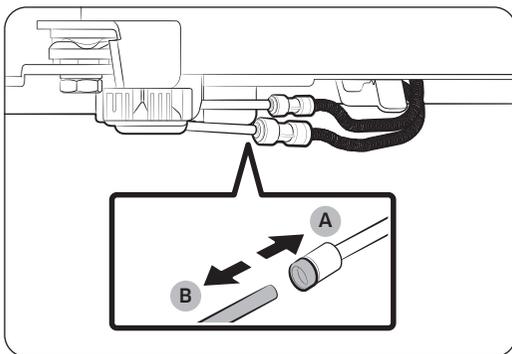
Desconexión de la línea de agua



1. Desde la parte inferior trasera del refrigerador, retire la línea de agua hacia adelante.

NOTA

La línea de agua del refrigerador es una línea de circulación de agua que conecta la tubería de agua con la fuente de agua potable y las tuberías desde el sistema de filtrado de agua del refrigerador.



2. Para desconectar las mangueras, presione y mantenga el **acoplador transparente (A)** y desmonte la manguera de agua (B).

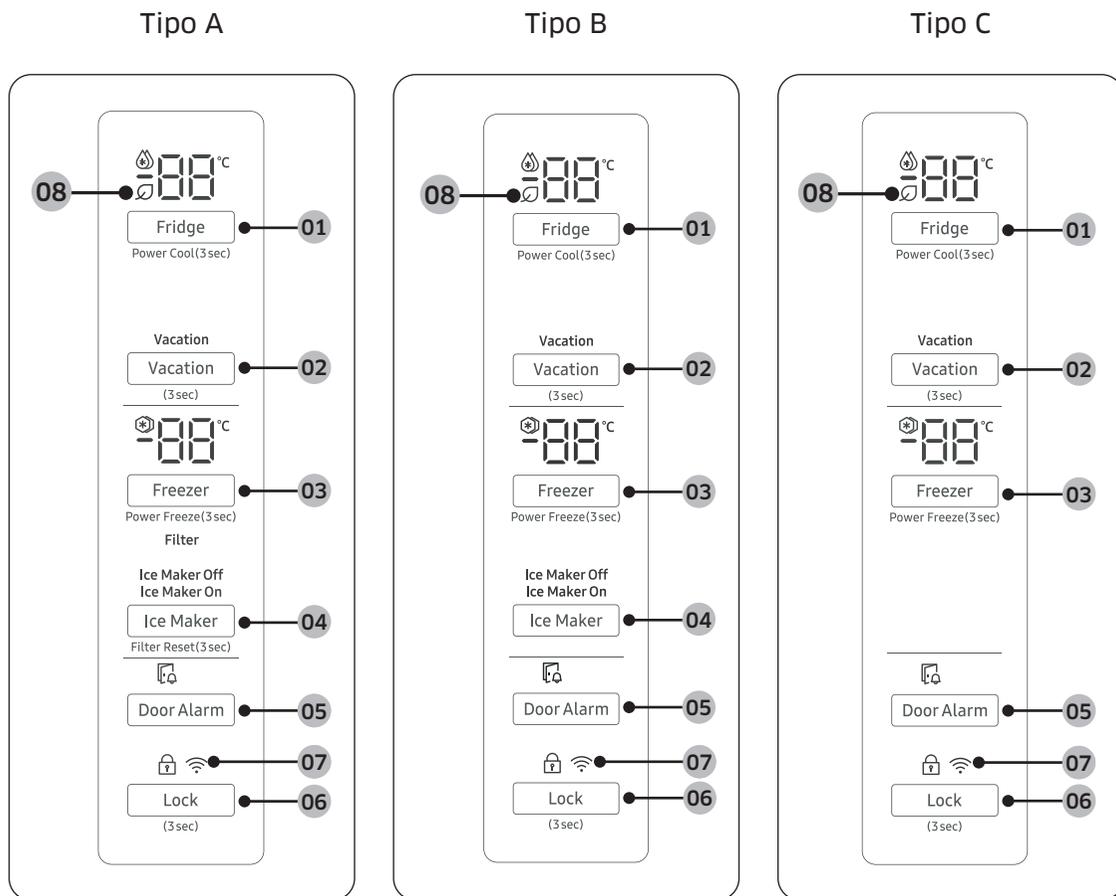
PRECAUCIÓN

No aplique demasiada fuerza al acoplador. Podría romperse.

Funcionamiento

Panel principal

La apariencia real del panel principal puede diferir de la figura, y el diseño del panel principal está sujeto a cambios sin previo aviso.



01 Fridge / Power Cool (Frigorífico / Modo frío) **02** Vacation (Modo descanso)

03 Freezer / Power Freeze (Congelador / Modo congelación) **04** Ice Maker / Filter Reset * (Máquina de hielo / reinicio del filtro *)

05 Door Alarm (Alarma de la puerta) **06** Lock (Bloqueo)

07 Network connection (Conexión de red) **08** AI energy mode * (Modo de energía de inteligencia artificial *)

* Aplicables para modelos únicamente

01 Frigorífico / Modo frío (3 segundos)

Frigorífico	El botón Frigorífico puede usarse para configurar la temperatura del refrigerador, o para activar / desactivar el modo frío. Podrá ajustar la temperatura de enfriamiento del refrigerador de manera manual. Deje pulsado el botón Frigorífico para seleccionar la temperatura deseada entre 1 °C y 7 °C.
Modo frío	El modo frío acelera el proceso de enfriamiento activando al máximo la velocidad del ventilación. Este modo es útil para enfriar rápidamente alimentos que se descompongan rápidamente, o después de que se haya dejado la puerta abierta durante demasiado tiempo. El refrigerador seguirá funcionando a toda velocidad durante varias horas, después volverá a la temperatura previa. Presione y mantenga el botón Frigorífico durante 3 segundos. Se encenderá el indicador correspondiente (🌀), y el refrigerador acelerará el proceso de enfriado para atender a sus necesidades.

02 Modo descanso (3 segundos)

Modo descanso	Si planea ir de vacaciones o hacer un viaje de negocios, o si no va a utilizar el refrigerador durante un periodo prolongado de tiempo, utilice el modo "Vacaciones". <ul style="list-style-type: none"> • Para activar el modo Vacaciones, mantenga pulsado el modo Vacaciones durante 3 segundos. Cuando el modo Vacaciones se encuentre encendido el indicador en la pantalla de temperaturas del refrigerador se apagará. La temperatura del refrigerador se mantendrá inferior a los 17 °C. • Para desactivar el modo Vacaciones, mantenga pulsado el modo Vacaciones durante 3 segundos. El refrigerador volverá a la temperatura que tenía antes de utilizar este modo. <p> NOTA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de retirar los alimentos del compartimento del refrigerador antes de utilizar el modo Vacaciones. • El modo Vacaciones se desactivará automáticamente cuando ajuste la temperatura.
---------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

03 Congelador / modo congelación (3 segundos)

Congelador	El botón congelador se usa para configurar la temperatura del mismo, o para activar el modo congelación. Las temperaturas disponibles se encuentran entre los -15 °C y los -23 °C.
Modo congelación	El modo congelación acelera el proceso de congelación al máximo. El congelador seguirá funcionando a toda potencia durante 50 horas y después volverá a su temperatura previa. <ul style="list-style-type: none"> • Para activar el modo congelación, deje pulsado el botón Congelador durante 3 segundos. Se encenderá el indicador correspondiente (❄️), y el refrigerador acelerará el proceso de congelación para atender a sus necesidades. • Para desactivarlo, deje pulsado el botón Congelador durante 3 segundos. El congelador volverá a su temperatura configurada inicial. • Para congelar una gran cantidad de alimentos, active el modo congelación durante al menos 20 horas antes de colocar la comida en el congelador. <p> NOTA</p> <p>Utilizar el modo congelación aumentará el consumo eléctrico. Asegúrese de que lo apaga y que vuelve a la temperatura inicial si no tiene intención de utilizar este modo.</p>

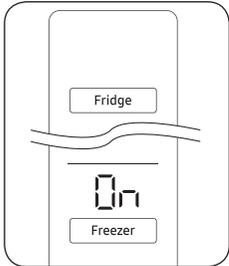
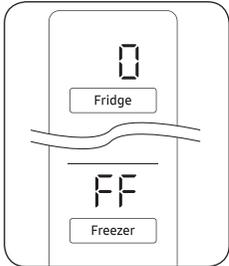
04 Máquina de hielo / reinicio del filtro (3 segundos)

Máquina de hielo	<p>Presione el botón de la Máquina de hielo para encenderlo o apagarlo. La máquina de hielo tiene 2 indicadores (Ice Maker On/Ice Maker Off) que representan el estado de funcionamiento.</p> <ul style="list-style-type: none">• Cuando la máquina de hielo esté funcionando, se encenderá el indicador correspondiente (Ice Maker On).• Cuando la máquina de hielo esté apagada, se encenderá el indicador correspondiente (Ice Maker Off). En este caso, la máquina de hielo se desactivará incluso si presiona los botones Cubos de hielo o Hielo picado en el panel del dispensador. Para habilitar la máquina de hielo, deberá encenderla.• Cuando la máquina de hielo esté apagada, presione la manivela del dispensador durante más de 5 segundos para encenderla de manera automática.• Cuando apague la máquina de hielo, deberá esperar al menos 1 minuto antes de que pueda volverla a encender. <p> PRECAUCIÓN Si se ha retirado el cubo de hielo, deberá apagar la máquina de hielo.</p> <p> PRECAUCIÓN Si la máquina de hielo estuviese apagada, podrá encenderla si deja pulsada la manivela durante 5 segundos.</p>
Reinicio del filtro	<p>Después de 6 meses (aproximadamente 300 galones) de utilizar el filtro de agua original, el indicador del filtro se volverá rojo para recordarle que ha llegado la hora de reemplazarlo. El indicador del filtro parpadeará durante un periodo prolongado cuando abra la puerta para recordarle que debe reemplazarlo. Si esto ocurriera, reemplace el filtro y mantenga pulsado el Reinicio del filtro durante 3 segundos. El indicador del filtro se reiniciará y entonces se apagará.</p> <p> NOTA Algunas áreas regionales tienen cantidades relativamente grandes de cal contenidas en el agua. Esto podría reducir la vida útil del filtro. En dichas áreas, tendrá que reemplazar el filtro de agua de manera más frecuente de la que se ha especificado anteriormente.</p>

05 Alarma de la puerta

Alarma de la puerta	<p>Puede programar la alarma como recordatorio. Si la puerta se quedase abierta durante más de 2 minutos, la alarma sonará mientras parpadea. La alarma viene activada de fábrica como configuración por defecto. Para desactivar la alarma, presione el botón Alarma de la puerta. Para activarla, vuelva a presionar el botón Alarma de la puerta.</p> <p>Si se dejase la puerta abierta durante 5 minutos, las luces internas (del refrigerador y del congelador) parpadearán durante 10 segundos para después quedarse encendidas. Esto se repetirá durante cada 5 minutos. Esto es un proceso normal para alertar a las personas con capacidad auditiva reducida de que la puerta se ha quedado abierta.</p>
----------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

06 Bloqueo (3 segundos) / wifi activado o desactivado (10 segundos)

Bloqueo (Panel principal)	<p>Para prevenir cambios accidentales, deje presionado el botón Bloqueo durante 3 segundos. El panel principal se desactivará y se encenderá la luz del indicador de bloqueo (🔒).</p> <p>Cuando el bloqueo esté activado, el indicador parpadeará si se pulsara cualquier botón del panel principal.</p> <p>Si deja pulsado el botón de nuevo durante otros 3 segundos, el bloqueo se desactivará.</p> <p>Sin embargo, el bloqueo se volverá a activar si no presiona ningún botón durante el minuto siguiente.</p> <p>📄 NOTA</p> <p>Bloquear el panel principal no afectará al dispensador. El dispensador funciona de manera independiente, así como la palanca dispensadora. Para bloquear el dispensador y la palanca dispensadora, utilice la función de bloqueo en el dispensador.</p>
Wifi activado o desactivado	<p>Para activar o desactivar el wifi, pulse el botón Lock (Bloqueo) durante 10 segundos. La pantalla mostrará el estado de wifi durante 5 segundos (como se ve en la figura).</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"><div style="text-align: center;"><p>Wi-Fi On</p></div><div style="text-align: center;"><p>Wi-Fi Off</p></div></div> <p>📄 NOTA</p> <ul style="list-style-type: none">• Debe encender el wifi para conectar el refrigerador a la aplicación SmartThings.• Para obtener más información, consulte la sección SmartThings (aplicables para modelos únicamente).

07 Conexión de red

Este icono indica que el refrigerador está conectado a una red. Si el icono de wifi titila, le recomendamos conectar el refrigerador con la aplicación SmartThings. Puede controlar y monitorear el refrigerador desde la aplicación SmartThings. Para obtener más información, consulte la sección **SmartThings** (aplicables para modelos únicamente).

08 Modo de energía de inteligencia artificial

El icono  aparece si activa el modo de energía AI (inteligencia artificial) en la aplicación SmartThings.

📄 NOTA

- Cuando suene la alarma, puede presionar cualquier botón del panel principal para apagarla.
- Aunque el sonido de la alarma esté desactivado, la alarma volverá a sonar al cabo de 12 horas si la causa que la provocó sigue sin resolverse.

SmartThings

Instalación

Visite Google Play Store, Galaxy Apps o Apple App Store y busque “SmartThings”. Descargue e instale la aplicación SmartThings proporcionada por Samsung Electronics en su dispositivo inteligente.

NOTA

- La versión de software compatible de la aplicación SmartThings está sujeta a cambios de acuerdo a la política de soporte del sistema operativo que proporcione el fabricante. Además, en cuanto a la aplicación SmartThings o a las funciones que esta admite, la nueva política de actualización de aplicaciones en la versión del sistema operativo existente puede suspenderse por razones de usabilidad o seguridad.
- La aplicación SmartThings está sujeta a cambios sin previo aviso para mejorar su uso o rendimiento. Al igual que la versión del sistema operativo de los teléfonos móviles, que se actualiza cada año, SmartThings también se actualiza continuamente conforme al último sistema operativo. Si tiene alguna pregunta sobre los puntos mencionados anteriormente, contáctenos en st.service@samsung.com
- Se recomiendan los siguientes sistemas de encriptación: WPA / TKIP y WPA2 / AES. Cualquier protocolo de autenticación wifi más reciente o no estándar no es compatible.
- Las redes inalámbricas podrían verse afectadas por el entorno de comunicación inalámbrico circundante.
- Si su proveedor de servicios de Internet hubiese registrado la dirección MAC de su PC o módem para su identificación, su refrigerador inteligente de Samsung podría no conectarse a Internet. Si esto ocurriese, comuníquese con su proveedor de servicios de Internet para obtener asistencia técnica.
- La configuración del cortafuegos de su sistema de red podría impedir que su refrigerador inteligente de Samsung acceda a Internet. Póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet para obtener asistencia técnica. Si dicha situación continuase, comuníquese con un centro de servicio o con un vendedor minorista de Samsung.
- Para configurar los ajustes del punto de acceso inalámbrico (AP), consulte el manual del usuario del AP (router).
- Los refrigeradores inteligentes Samsung admiten protocolos IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz). (Se recomienda IEEE 802.11 n)
- Los routers wifi inalámbricos no autorizados podrían dar errores a la hora de conectarse a los refrigeradores inteligentes de Samsung.

Cuenta de Samsung

Deberá hacerse una cuenta y registrarse en Samsung para usar la aplicación. Si no tiene una cuenta de Samsung, siga las instrucciones de la aplicación para crear una en forma gratuita.

Empezando

Encienda el dispositivo que quiera conectar, abra la aplicación SmartThings en su teléfono y luego siga las instrucciones que se indican.

Si aparece una ventana emergente diciendo que se ha encontrado un nuevo dispositivo, toque **AÑADIR AHORA**.

Si no aparece ninguna ventana emergente, pulse el botón **+** y seleccione el dispositivo que desea conectar en la lista de dispositivos disponibles.

Si su dispositivo no aparece en la lista de dispositivos disponibles, toque en **Dispositivos compatibles**, seleccione el tipo de dispositivo (Refrigerador) y luego seleccione el modelo de dispositivo específico.

Siga las instrucciones de la aplicación para configurar el dispositivo. Una vez que se complete la configuración, el refrigerador aparecerá como una “tarjeta” en la pantalla de su **Dispositivo**.

Aplicación SmartThings

Control integrado

Puede monitorear y controlar su refrigerador tanto en su hogar como fuera de él.

- Toque el icono del refrigerador en el panel de SmartThings o toque el icono Dispositivos en la parte inferior del panel y luego toque la “tarjeta” del refrigerador para abrir la página Refrigerador.
- Verifique el estado de funcionamiento o las notificaciones del refrigerador y cambie las opciones o los ajustes si fuera necesario.

NOTA

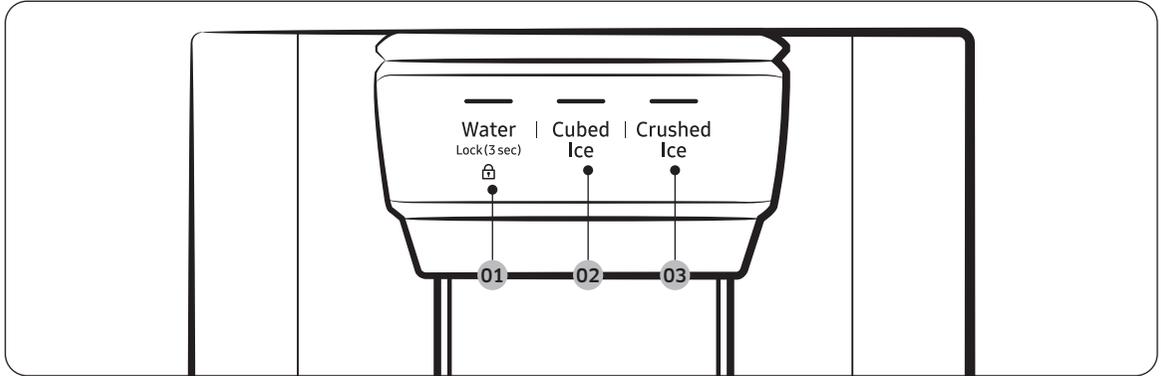
Algunas opciones o configuraciones del refrigerador podrían no estar disponibles para el control remoto.

Configuración del refrigerador

Categoría	Elemento	Descripción
Monitorear y controlar	Temperatura del refrigerador	Puede configurar y controlar la temperatura deseada del refrigerador.
	Temperatura del congelador	Puede configurar y controlar la temperatura deseada del congelador.
	Máquina de hielo *	Puede activar o desactivar la máquina de hielo.
	Modo frío	Puede activar o desactivar Power Cool (Refrigeración rápida) y verificar la configuración actual.
	Modo congelación	Puede activar o desactivar Congelación rápida y comprobar la configuración actual.
Alarmas	Temperatura anormalmente alta	Esta alarma se activa cuando la temperatura del refrigerador es anormalmente alta.
	Puerta abierta	Esta alarma se activa si la puerta está abierta durante un tiempo determinado.
	Cambio del filtro de agua*	Esta alarma le recuerda que se debe sustituir el filtro de agua.
Modo de energía de inteligencia artificial *	<p>Puede activar o desactivar el modo de energía de inteligencia artificial en el menú Energía de la aplicación SmartThings.</p> <p>Puede controlar el estado del modo de energía de inteligencia artificial en la aplicación SmartThings.</p> <p>En algunos modelos, el icono  en el panel principal para indicar que el modo de energía de inteligencia artificial está activado. (Solamente para modelos compatibles)</p> <p>Activar el modo de energía de inteligencia artificial disminuye el consumo de energía, pero también puede reducir el rendimiento de la refrigeración.</p>	

* solamente para modelos compatibles

Panel dispensador (aplicable solo para los modelos)



01 Water / Lock (Agua / Bloqueo)

02 Cubed Ice (Cubos de hielo)

03 Crushed Ice (Hielo picado)

01 Agua / Bloqueo (3 segundos)

<p>Agua</p>	<p>Para dispensar agua fría, presione Agua. Se encenderá el indicador correspondiente.</p>
<p>Bloqueo (Panel del dispensador / palanca del dispensador)</p>	<p>Para que los botones del panel del dispensador y la palanca del dispensador sean usados, deje pulsado el botón Agua durante más de 3 segundos.</p> <p>Si lo dejase de nuevo presionado durante 3 segundos, el bloqueo del dispensador se apagará.</p> <p>Cuando el bloqueo del dispensador esté activado, el indicador parpadeará si se pulsara cualquier botón del panel del dispensador o la palanca del dispensador.</p> <p>NOTA</p> <p>El Bloqueo en el panel del dispensador no afectará a los controles del panel principal. Para bloquear el panel principal, utilice la función de bloqueo en el panel principal.</p>

02 Cubos de hielo

<p>Cubos de hielo</p>	<p>Presione el botón Cubos de hielo para obtener cubos de hielo. Se encenderá el indicador correspondiente.</p>
------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

03 Hielo picado

<p>Hielo picado</p>	<p>Presione el botón Hielo picado para obtener hielo picado. Se encenderá el indicador correspondiente.</p>
----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Características similares

Las características del refrigerador están diseñadas para que, junto a otros dispositivos, sirvan para satisfacer las necesidades del usuario.

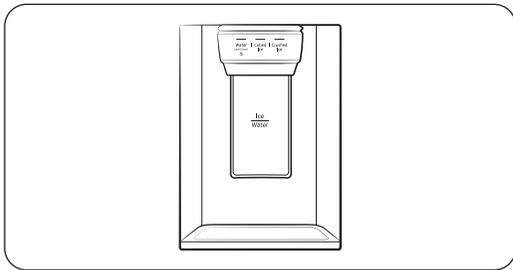
Agua / Dispensador de hielo (aplicable solo a los modelos)

Usando el dispensador, podrá hacer correr agua con o sin hielo.

El dispensador de agua ofrece 3 opciones: agua helada, cubos de hielo, además de hielo picado. Para obtener agua helada, presione el botón **Agua** en el panel del dispensador.

Coloque un vaso de cristal debajo del dispensador, entonces tire de la palanca del mismo.

Para obtener agua con hielo



1. Con la máquina de hielo activada, presione **Cubos de hielo** o **Hielo picado** para seleccionar el tipo de hielo.
2. Coloque un vaso de cristal bajo el dispensador, y presione la **palanca del dispensador** con el vaso. El hielo comenzará a salir del dispensador.
3. Presione el botón **Agua** para seleccionar agua.
4. Pulse la **palanca del dispensador** con el cristal. El agua comenzará a salir del dispensador.

NOTA

- El dispensador se detendrá si dejase pulsada la palanca del dispensador durante un minuto. Para dispensar más agua, suelte la palanca y vuélvala a bajar.
- Asegúrese de que el vaso esté alineado con el dispensador para evitar que el agua dispensada se derrame.
- Si no utiliza el dispensador durante 2 ó 3 días, el agua dispensada podría tener olores o sabores anómalos. Esto no se debería a un fallo en el sistema. Llene 1 ó 2 vasos y luego vacíelos sin consumirlos.

Máquina de hielo (solo modelos aplicables)

El refrigerador contiene una máquina de hielo incorporada para dispensar hielo automáticamente, de ese modo podrá disfrutar de agua filtrada con cubos de hielo o hielo picado.

Cómo hacer hielo

Después de haber instalado y conectado su refrigerador, siga las siguientes instrucciones para hacer hielo de manera apropiada y para mantener el cubo lleno de hielo:

1. Deje el refrigerador funcionando durante al menos 24 horas para asegurar un funcionamiento óptimo.
2. Coloque los primeros 4 ó 6 cubos de hielo en salir en un vaso.
3. Espere otras 8 horas y vuelva a dispensar 4 ó 6 cubos.
4. Entonces, espere otras 16 horas y dispense un vaso entero.

NOTA

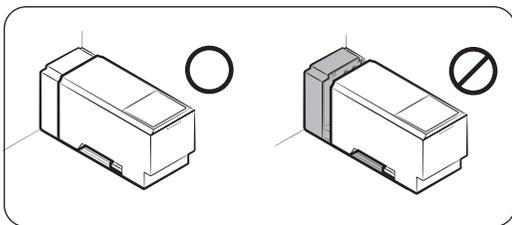
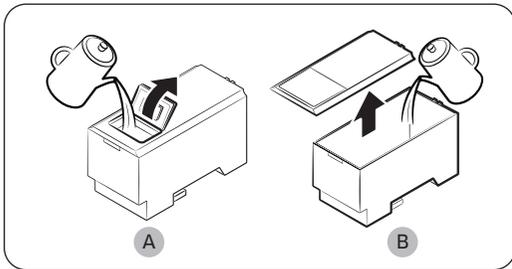
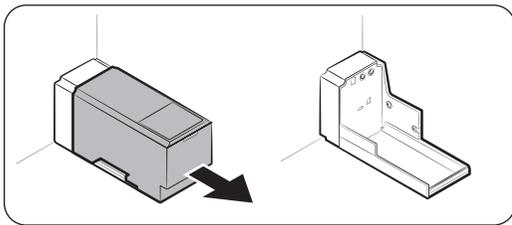
- Si consume todo el hielo de golpe, deberá esperar al menos 8 horas antes de volver a dispensar los primeros 4 ó 6 cubos. Esto asegurará de que el cubo de hielo se encuentre lleno de hielo de manera adecuada.
- Los cubos de hielo generados rápidamente podrían tener un aspecto blanquecino, lo que es completamente normal.

PRECAUCIÓN

Dispense la cantidad de hielo necesaria de acuerdo con el tamaño del cubo.

- Si ha dispensado demasiado, el hielo podría derramarse por el suelo y causar lesiones personales.
- El hielo puede acumularse y bloquear el conducto de hielo.

Para llenar el tanque de agua (solo modelos aplicables)



Para un primer uso, limpie el interior del tanque de agua y séquelo bien.

1. Sostenga ambas asas en la parte delantera del tanque y deslícelas hacia afuera tal y como se muestra.
2. Abra la **tapa frontal (A)** de la cubierta o la **cobertura completa (B)** y llene el tanque con 5 litros de agua como máximo.

PRECAUCIÓN

No exceda el límite máximo. El agua podría rebasar.

3. Reinserte el tanque de agua y encájelo en el mecanismo del dispensador. Asegúrese de que la parte delantera (con la tapa por delante) del tanque apunta hacia la parte frontal del electrodoméstico.

PRECAUCIÓN

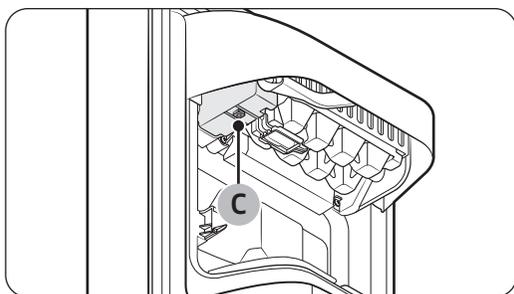
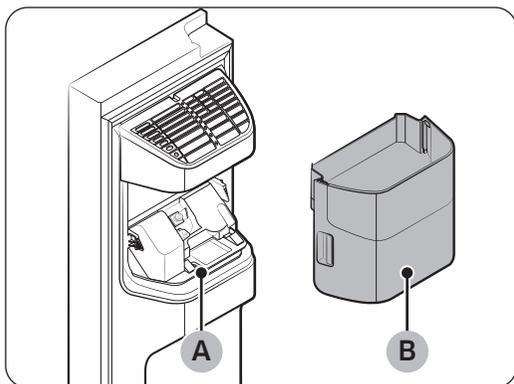
- Asegúrese de que el tanque del agua quepa en su estante. De lo contrario, el tanque de agua podría no funcionar adecuadamente.
- No utilice el refrigerador sin haber insertado antes el tanque de agua. Esto podría disminuir el rendimiento a la hora de refrigerar.
- Llene el tanque únicamente de agua potable, como agua mineral o agua purificada. No utilice otros líquidos.
- Tenga cuidado cuando mueva el filtro de agua. Podría sufrir lesiones físicas si el tanque se le cayera.
- No intente desmontar las tuberías internas usted mismo. Si las tuberías internas se dañasen o se desconectasen del tanque de agua, el dispensador dejaría de funcionar.

Para un uso primerizo

- Empuje la palanca del dispensador durante 10 segundos para emitir aire desde las mangueras del sistema de suministro de agua.
- Descarte los primeros seis vasos de agua para eliminar las impurezas del sistema de suministro de agua.

Máquina de hielo (solo modelos aplicables)

El refrigerador contiene una máquina de hielo incorporada para dispensar hielo automáticamente, de ese modo podrá disfrutar de agua filtrada con cubos de hielo o hielo picado.



Si no se dispensara hielo, compruebe primero si la máquina de hielo los está fabricando adecuadamente.

Cómo comprobar la máquina de hielo

1. Sostenga con delicadeza el **cubo de la máquina de hielo (B)** con ambas manos y quítelo del **conducto de hielo (A)**.
2. Compruebe que el cubo de hielo tenga hielo en su interior.
3. Presione el **botón (C)** en la parte inferior de la máquina de hielo.
4. Escuchará un sonido y la máquina de hielo comenzará a funcionar adecuadamente.

NOTA

Si los síntomas continuase, contacte con el instalador de la línea de agua o con un centro de servicio local de Samsung.

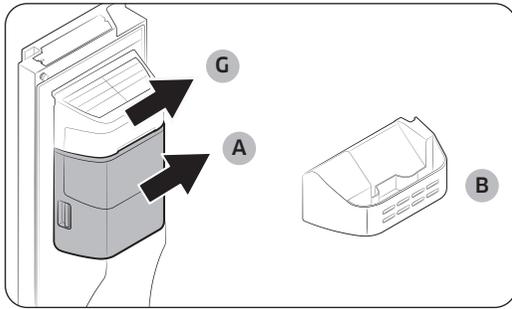
PRECAUCIÓN

- No presione el botón repetidamente una vez que la bandeja de hielo esté ya llena con hielo o con agua. El agua podría rebosar o el hielo conglomerarse entre sí.
- Cuando el refrigerador vuelva a recibir suministro desde la fuente de alimentación después de un corte de energía, el cubo de la máquina de hielo podría contener una mezcla de cubos de hielo derretidos y atascados, lo que ocasionaría error del sistema. Para evitarlo, asegúrese de vaciar el cubo de hielo antes de utilizar el refrigerador.
- Para evitar que el cubo de hielo se caiga, utilice ambas manos cuando lo quite o lo reinserte.
- No permita que los niños se cuelguen o jueguen con el dispensador ni con el cubo de hielo. Los niños podrían herirse.
- No coloque los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador o en la rampa de hielo. Esto podría causar lesiones físicas o daños a la propiedad.

NOTA

- Aunque retire el cubo de la máquina de hielo, esto no afectará al rendimiento térmico ni mecánico del refrigerador.
- El volumen declarado del congelador se mide con la guía del congelador y el estante inferior, después de retirar la máquina de hielo y los cajones superiores e inferiores.

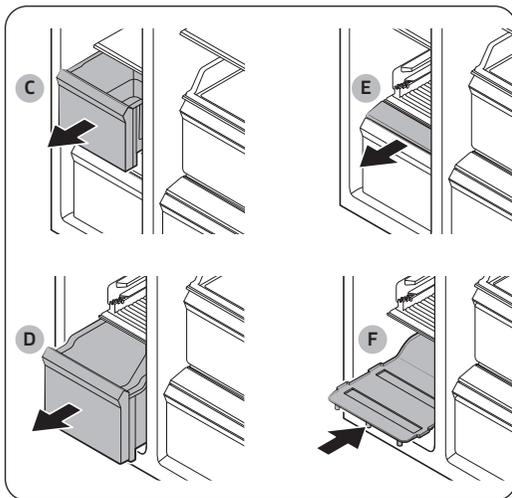
Cómo asegurar mas espacio de almacenamiento (solo modelos aplicables)



Si no pretende utilizar la máquina de hielo y necesita más espacio de almacenamiento, retire el **cubo de hielo (A)** y la **cubierta para la máquina de hielo (G)**. Entonces, inserte la **protección del congelador (Opcional) (B)** en el lugar del cubo de la máquina de hielo.

⚠ PRECAUCIÓN

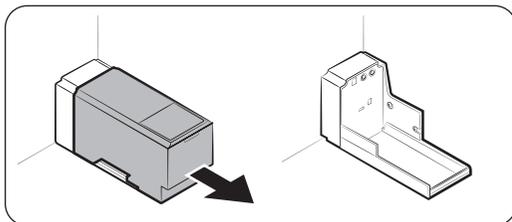
Deberá apagar la máquina de hielo cuando no esté presente el cubo de hielo.



Para asegurar más espacio, retire el **cajón superior (C)**, **cajón inferior (D)**, y la **cubierta del cajón inferior (E)**. Entonces, inserte **estante inferior (F)** facilitado.

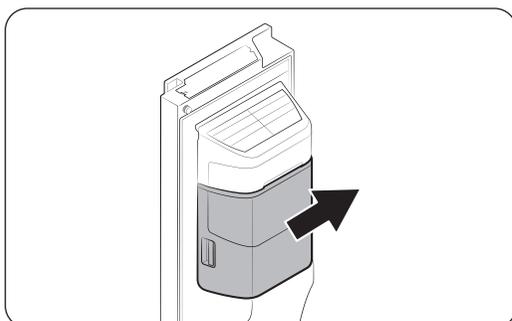
📖 NOTA

- Al quitar los cajones, esto no afectará a la temperatura ni al uso del congelador.
- El volumen declarado del congelador se mide con el estante inferior, una vez retirado el cajón superior, el cajón inferior y la cubierta del cajón inferior.



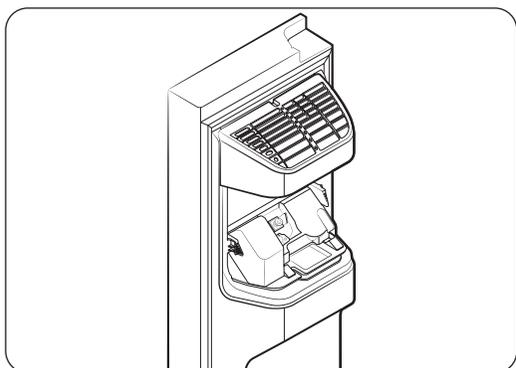
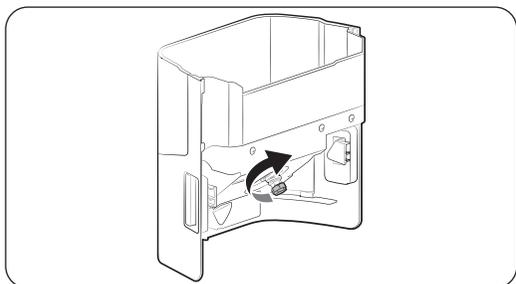
Para más espacio, retire el tanque de agua y utilice el espacio para almacenar más elementos.

Cubo de la máquina de hielo



Si no dispensara hielo por un periodo prolongado de tiempo, el hielo podría conglomerarse en el interior del cubo. De ocurrir esto, retire el cubo de la máquina de hielo y vacíelo.

1. Para retirar el cubo de la máquina de hielo, elévelo ligeramente y tire de él lentamente mientras mantiene las asas con ambas manos.
2. Retire el cubo de hielo y vacíelo.



3. Cuando lo haya hecho, gire la palanca del engranaje en la parte trasera del cubo unos 90 ° y luego vuelva a colocarlo en su posición original. Asegúrese de que el cubo está apropiadamente insertado hasta que escuche un "clic".
4. Presione el botón de la **Máquina de hielo** para reiniciar la máquina de hielo,

PRECAUCIÓN

- No aplique demasiada fuerza sobre la cubierta del cubo. La cubierta podría romperse.
- No cierre la puerta con demasiada fuerza. Podría derramarse agua sobre los cubos.
- Para evitar lesiones, asegúrese de limpiar el agua o el hielo que se caiga al suelo.
- Para prevenir accidentes o lesiones, no permita que los niños jueguen ni con el dispensador de agua ni con la máquina de hielo.
- No ponga las manos u objetos en la rampa para el hielo. Podría causarle lesiones físicas o desperfectos en el producto.

NOTA

- Es completamente normal que la máquina de hielo genere ruido durante el proceso de elaboración de hielo.
- Mientras la puerta se encuentre abierta, ni la máquina de hielo ni el dispensador de agua funcionará.

Mantenimiento

Limpieza

Interior y exterior

ADVERTENCIA

- No utilice benceno, solvente, o detergente para coches / hogar como Clorox™ para limpiarlo. Podrían dañar la superficie del refrigerador y provocar un incendio.
- No pulverice con agua directamente dentro del refrigerador. Podría sufrir una descarga eléctrica.
- No coloque los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador.

Use un paño seco para eliminar todas las sustancias extrañas de manera frecuente, como el polvo o el agua de los terminales del enchufe y de los puntos de contacto.

1. Desconecte el cable de alimentación.
2. Utilice un paño humedecido, suave y sin pelusa o un pañuelo de papel para limpiar el interior y el exterior del refrigerador.
3. Cuando haya terminado, séquelo bien con un trapo seco o con un pañuelo de papel.
4. Conecte el cable de alimentación.

Dispensador de agua / hielo (solo modelos aplicables)

NOTA

Por motivos de higiene, limpie el dispensador de agua frecuentemente.

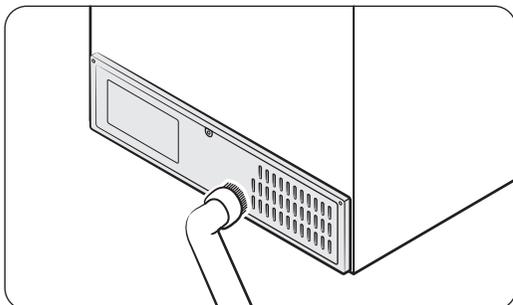
PRECAUCIÓN

Cuando seleccione el modo hielo triturado, algunos fragmentos de hielo residual podrían acumularse en el conducto de hielo. Para evitarlo, retire el hielo residual de la rampa utilizando un paño suave y seco.

Sellos de goma

Si los sellos de goma de una puerta se ensuciaran, la puerta podría no llegar a cerrarse adecuadamente, lo que reduciría el rendimiento y eficiencia del refrigerador. Utilice un detergente suave y un paño húmedo para limpiar los sellos de goma. Entonces, séquelo con un trapo.

Panel posterior



Para mantener los cables y las partes expuestas del panel posterior libres de suciedad, aspire el panel una o dos veces al año.

PRECAUCIÓN

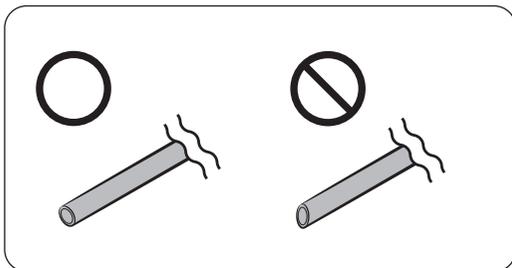
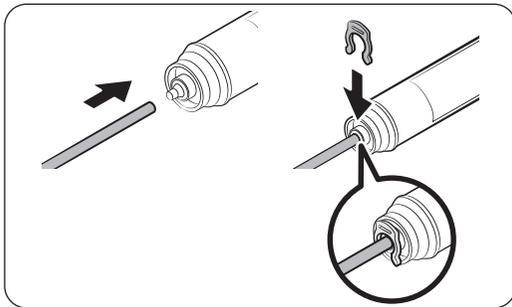
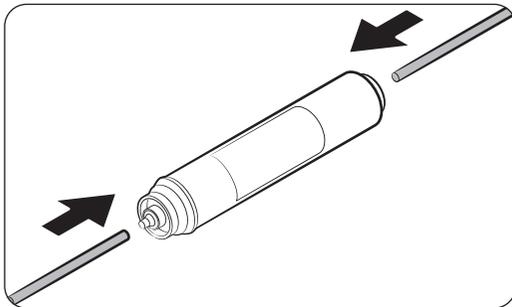
No retire la cubierta del panel posterior. Podría sufrir una descarga eléctrica.

Reemplazo

Filtro de agua (solo modelos aplicables)

⚠ PRECAUCIÓN

- No utilice filtros de agua de terceras personas. Utilice solamente los filtros aprobados y suministrados por Samsung.
- Los filtros inapropiados podrían causar fugas y desperfectos en el refrigerador, provocando descargas eléctricas. Samsung no se responsabiliza por ningún desperfecto que pueda ocurrir por el uso de filtros de agua de terceros.
- Cuando el indicador del filtro se ilumine en rojo, significará que ha llegado la hora de reemplazar el filtro de agua.



1. Cierre el suministro principal de agua.
2. Conecte la línea de suministro de agua en la entrada del filtro hasta el final.
3. Conecte la línea del dispensador a la salida del filtro.

4. Compruebe que no hayan fugas. De no haberlas, ajuste las líneas con los clips.
5. Coloque el filtro de agua en su lugar y fíjelo con los clips.
6. Deje pulsado el botón **Reinicio del filtro** durante 3 segundos para reiniciar el ciclo de vida útil del filtro.
7. Cuando lo haya vuelto a colocar, deje correr un litro de agua para eliminar las impurezas de la línea de agua.

⚠ PRECAUCIÓN

Cuando ajuste la longitud de las tuberías de la línea de agua, asegúrese de alisar la superficie de corte manteniendo un ángulo recto. Esto se realiza para evitar una fuga de agua.

📄 NOTA

- Los filtros recién instalados podrían hacer que el dispensador de agua salpique agua brevemente. Esto es debido a que ha entrado agua en la línea de agua.
- Este proceso de reemplazo podría provocar que gotee agua desde el refrigerador. De ocurrir esto, séquelo con trapos secos.

Sistemas de filtración de agua por ósmosis inversa.

La presión del sistema de suministro de agua para el sistema de filtración de agua por ósmosis inversa deberá ser de entre 206 kPa (30 psi) y 861 kPa (125 psi).

La presión del sistema de filtración de agua por ósmosis inversa para la línea de agua fría del refrigerador deberá ser de al menos 206 kPa (30 psi). Si la presión del agua fuese menor que la especificada:

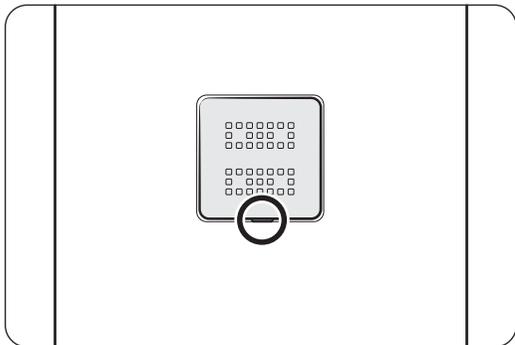
- Compruebe que el sedimento del filtro en el sistema de ósmosis inversa no esté bloqueado. Reemplace el filtro si fuese necesario.
- Rellene con agua el tanque en el sistema de ósmosis inversa.
- Si su refrigerador tuviera un filtro de agua, podría reducir la presión del agua al utilizarlo junto al sistema de ósmosis inversa. Retire el filtro de agua.

Para más información o servicios, contacte con un fontanero profesional cualificado.

Adquirir un nuevo filtro

Para adquirir un filtro nuevo de agua (tipo de piezas): **HAFEX/EXP**, contacte con un centro de servicio local de Samsung.

Filtro desodorante



- Coloque el destornillador de cabezal plano en la ranura en la parte inferior de la cubierta del filtro del desodorante y elévelo. Reemplace el filtro, y entonces coloque la cubierta del mismo de vuelta en su lugar.
- Se recomienda utilizar el mismo filtro desodorante únicamente durante un año, aunque el periodo de uso podría variar dependiendo de la frecuencia de su uso. Podrá adquirir un filtro desodorante por separado en un centro de servicio.

Luces

Las luces no pueden ser reparadas por el usuario. Para reemplazar las luces del refrigerador, contacte con un centro de servicio local de Samsung.

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.

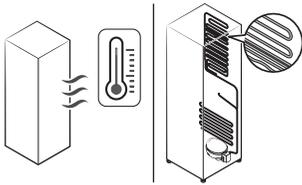
Para obtener instrucciones detalladas sobre el desmantelamiento de la(s) lámpara(s) o los auxiliares eléctricos, simplemente siga las instrucciones de sustitución, tal y como se ha descrito anteriormente.

Solucionador de problemas

Antes de llamar al servicio técnico, compruebe los puntos especificados a continuación. Los costes de cualquier llamada de servicio, independientemente de la situación (aunque no se trate de llamadas relativas a defectos) será sufragada por el usuario.

General

Temperatura

Síntoma	Posibles causas	Solución
El refrigerador / congelador no funciona. La temperatura del refrigerador / congelador es elevada.	<ul style="list-style-type: none"> El cable de alimentación no está conectado adecuadamente. 	<ul style="list-style-type: none"> Cable de alimentación correctamente enchufado.
	<ul style="list-style-type: none"> El control de la temperatura no está configurado correctamente. 	<ul style="list-style-type: none"> Configure una temperatura inferior.
	<ul style="list-style-type: none"> El refrigerador está ubicado cerca de una fuente de calor o está directamente expuesto a la luz solar. 	<ul style="list-style-type: none"> Mantenga el refrigerador alejado de la luz solar directa de cualquier fuente de calor.
	<ul style="list-style-type: none"> Espacio insuficiente entre el refrigerador, las paredes cercanas o el habitáculo donde se encuentre. 	<ul style="list-style-type: none"> Recomendamos dejar un espacio de más de 50 mm entre las paredes (o habitáculo donde se encuentre) y el refrigerador.
	<ul style="list-style-type: none"> El refrigerador está sobrecargado. Los alimentos están bloqueando la ventilación del aire. 	<ul style="list-style-type: none"> No sobrecargue el refrigerador. No coloque alimentos en la salida de ventilación.
El refrigerador / congelador enfría en exceso.	<ul style="list-style-type: none"> El control de temperatura no está configurado adecuadamente. 	<ul style="list-style-type: none"> Configure una temperatura superior.
El interior de la pared está caliente.	<ul style="list-style-type: none"> El refrigerador tiene tuberías a prueba de calor en la pared interior. 	<ul style="list-style-type: none"> Para evitar que se forme condensación, el refrigerador tiene tuberías a prueba de calor en las esquinas frontales. Si la temperatura ambiente se elevase, el electrodoméstico podría no funcionar como es debido. No se trata de un fallo en el sistema. 

Olores

Síntoma	Posibles causas	Solución
El refrigerador genera olores.	• Comida caducada.	• Limpie el refrigerador y retire los alimentos que hayan caducado.
	• Alimentos con olores fuertes.	• Asegúrese de que los alimentos con olores fuertes estén envueltos al vacío.

Escarcha

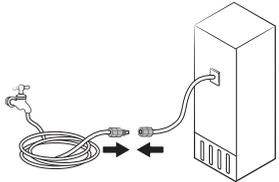
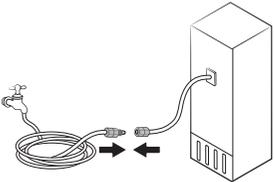
Síntoma	Posibles causas	Solución
Escarcha alrededor de la salida de ventilación.	• Hay alimentos bloqueando la salida.	• Asegúrese de que no hayan alimentos bloqueando las salidas de ventilación.
Escarcha en el interior de la pared.	• La puerta no ha sido cerrada correctamente.	• Asegúrese de que no hayan alimentos bloqueando la puerta. Limpie la junta de la puerta.

Condensación

Síntoma	Posibles causas	Solución
Formación de condensación en el interior de las paredes.	• Si se dejase la puerta abierta, la humedad podría entrar en el refrigerador.	• Retire la humedad y no deje la puerta abierta durante periodos de tiempo prolongados.
	• Alimentos con alto contenido de humedad.	• Asegúrese de que dichos alimentos estén envueltos al vacío.

Agua / Dispensador de hielo (aplicable solo a los modelos)

Síntoma	Posibles causas	Solución
El flujo de agua es más débil de lo normal.	• La presión del agua es demasiado baja.	• Asegúrese de que la presión del agua se encuentre entre los 206 kPa (30 psi) y los 861 kPa (125 psi).
La máquina de hielo genera un zumbido.	• La máquina de hielo está encendida, pero el suministro de agua del refrigerador no ha sido conectado.	• Apague la máquina de hielo.
La máquina de hielo no fabrica hielo.	• La máquina de hielo acaba de ser instalada.	• Espere 24 horas hasta que el refrigerador comience a fabricar hielo.
	• La temperatura del congelador es demasiado alta.	• Configure la temperatura del congelador entre -18 °C (0 °F) ó -20 °C (-4 °F) si se encontrase en entornos de aire caliente.
	• El bloqueo del panel del dispensador está activado.	• Desactive el bloqueo del panel del dispensador
	• La máquina de hielo está apagada.	• Encienda la máquina de hielo.

Síntoma	Posibles causas	Solución
No sale hielo.	<ul style="list-style-type: none"> El hielo se puede conglomerar en el dispensador de hielo si no se utiliza durante un tiempo prolongado (por ejemplo, no se ha usado durante 3 semanas). 	<ul style="list-style-type: none"> Si no pretende utilizar el refrigerador durante un periodo de tiempo prolongado, vacíe el cubo de hielo y apague la máquina de hielo.
	<ul style="list-style-type: none"> El cubo de hielo no está correctamente insertado. 	<ul style="list-style-type: none"> Asegúrese de insertar correctamente el cubo de hielo.
	<ul style="list-style-type: none"> La línea de agua no está conectada adecuadamente o el suministro de agua no está encendido. 	<ul style="list-style-type: none"> Controle las condiciones de la instalación de agua. 
No fluye el agua.	<ul style="list-style-type: none"> La línea de agua no está conectada adecuadamente o el suministro de agua no está encendido. 	<ul style="list-style-type: none"> Controle las condiciones de la instalación de agua. 
	<ul style="list-style-type: none"> El bloqueo del panel del dispensador está activado. 	<ul style="list-style-type: none"> Desactive el bloqueo del panel del dispensador
	<ul style="list-style-type: none"> Hay instalado un filtro de terceras partes. 	<ul style="list-style-type: none"> Utilice solamente los filtros aprobados y facilitados por Samsung. Los filtros inapropiados podrían causar fugas y desperfectos en el refrigerador.

SmartThings

Síntoma	Actuación
No se pudo encontrar "SmartThings" en la tienda de aplicaciones.	<ul style="list-style-type: none"> La versión de software compatible de la aplicación SmartThings está sujeta a cambios de acuerdo a la política de soporte del sistema operativo que proporcione el fabricante. Además, en cuanto a la aplicación SmartThings o a las funciones que esta admite, la nueva política de actualización de aplicaciones en la versión del sistema operativo existente puede suspenderse por razones de usabilidad o seguridad.
La aplicación SmartThings no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> La aplicación SmartThings está disponible solamente para los modelos compatibles. La antigua aplicación Samsung Smart Refrigerator no puede conectarse con los modelos Samsung Smart Home.

Síntoma	Actuación
La aplicación SmartThings está instalada pero no está conectada a mi refrigerador.	<ul style="list-style-type: none"> • Para usar la aplicación, deberá iniciar sesión en su cuenta de Samsung. • Asegúrese de que el router funcione normalmente. • Si no ha conectado su refrigerador a la aplicación SmartThings después de instalarla, debe realizar la conexión utilizando la función de registro de dispositivos de la aplicación.
No se ha podido iniciar sesión en la aplicación.	<ul style="list-style-type: none"> • Para usar la aplicación, deberá iniciar sesión en su cuenta de Samsung. • Si no tiene una cuenta de Samsung, siga las instrucciones de la aplicación para crear una en forma gratuita.
Aparece un mensaje de error cuando intento registrar mi refrigerador.	<ul style="list-style-type: none"> • La función Easy Connection puede fallar debido a la distancia desde el punto de acceso (AP) o la interferencia eléctrica del entorno circundante. Espere unos momentos y vuelva a intentarlo de nuevo.
La aplicación SmartThings se conectó correctamente a mi refrigerador pero no se ejecuta.	<ul style="list-style-type: none"> • Salga y reinicie la aplicación SmartThings o desconecte y vuelva a conectar el router. • Desenchufe el cable de alimentación del refrigerador y vuelva a enchufarlo después de 1 minuto.
El icono de wifi titila (📶)	<ul style="list-style-type: none"> • Conecte el refrigerador con la aplicación SmartThings antes de usarlo. Cuando la conexión se realiza correctamente, el indicador deja de titilar. <ul style="list-style-type: none"> - Si no logra establecer la conexión o no desea utilizar la aplicación, mantenga presionado el botón Lock (Bloqueo) durante 10 segundos. El indicador deja de titilar y aparece "O FF" en la pantalla de temperatura.

Anuncio de código abierto

(Solo para modelos con wifi)

El software incluido en este producto contiene software de código abierto.

La siguiente URL http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_TP1_0/seq/0 conduce a información sobre licencias de código abierto relacionadas con este producto.



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 la configuración de la temperatura según sea apropiado.

Instrucciones sobre la temperatura

Temperatura recomendada

Ajuste perfecto de temperatura para el almacenamiento de alimentos:

- Refrigerador: 3 °C
- Congelador: -19 °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 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 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.

Apéndice

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.

Producto		Frigorífico	Congelador
Productos lácteos	Leche	1 semana	1 mes
	Mantequilla	2 semanas	12 meses
	Queso para untar	2 semanas	No recomendado
Carne	Chuletas, filetes y asados frescos	3-4 días	2-3 meses
	Salchichas, carne cruda de cerdo, ternera, pavo	1-2 días	1-2 meses
Aves / Huevos	Aves frescas	2 días	6-8 meses
	Huevos, frescos en estante	2-4 semanas	No recomendado
Pescado / Marisco	Pescado fresco	1-2 días	3-6 meses
	Pescado seco o en escabeche	3-4 semanas	-
Fruta	Manzanas	1 mes	-
	Otra fruta fresca	3-5 días	9-12 meses
Verduras	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 el Registro europeo de productos para el etiquetado energético (EPREL), escanee el código QR en la etiqueta energética.

Puede encontrar el código QR en la etiqueta energética de 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
 - 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>.

NOTA

Por la presente, Samsung declara que este equipo de radio cumple con la Directiva 2014/53/UE y con los requisitos legales pertinentes en el Reino Unido.

Información de exposición a RF (radiofrecuencia):

Este dispositivo ha sido probado y cumple con los límites estipulados de exposición a radiofrecuencia (RF).

	Rango de frecuencia	Potencia de transmisión (Máx.)
Wifi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE

Si tuviese alguna pregunta o comentario relacionado con los productos Samsung, por favor no dude en contactar con el centro de atención al cliente de SAMSUNG.

País	Centro de Contacto	Sitio Web
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SVERIGE	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
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	www.samsung.com/gr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
PORTUGAL	210 608 098 Chamada para a rede fixa nacional Dias úteis das 9h às 20h	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support

