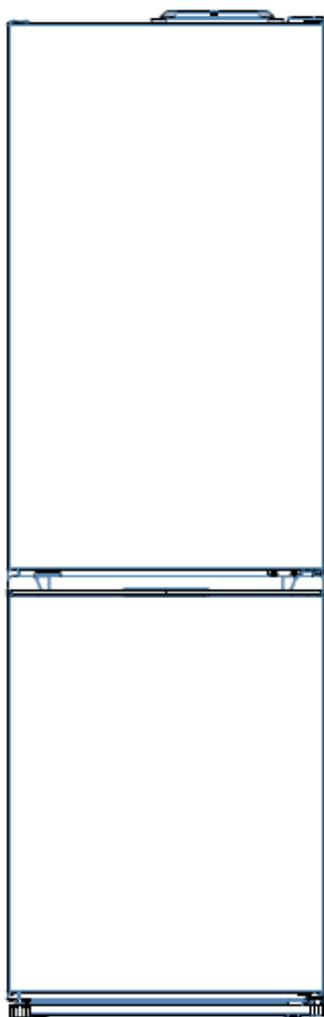


# FRIGORÍFICO CONGELADOR FROST-FREE

## MANUAL DE INSTRUCCIONES



Estimados usuarios, este manual contiene los conocimientos básicos del producto, la forma de utilizarlo, el diagnóstico de averías y los métodos básicos de solución de problemas. Para comprender y utilizar mejor este producto, le rogamos que lea atentamente este manual.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

## ES IMPORTANTE LEER Y RESPETAR ESTAS INSTRUCCIONES

Antes de usar el aparato, lea atentamente estas instrucciones de seguridad. Téngalas a mano para consultarlas más adelante.

Tanto estas instrucciones como el aparato contienen importantes advertencias de seguridad que deben respetarse en todo momento. El fabricante declina cualquier responsabilidad derivada del incumplimiento de estas instrucciones de seguridad, del uso indebido del aparato o del ajuste incorrecto de los mandos.

⚠ Los niños muy pequeños (0-3 años) deben mantenerse alejados del aparato. Los niños pequeños (3-8 años) deben mantenerse alejados del aparato, a menos que estén bajo vigilancia constante. Tanto los niños a partir de 8 años como las personas cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales estén disminuidas o que carezcan de la experiencia y conocimientos necesarios pueden utilizar este aparato si reciben la supervisión o las instrucciones necesarias para utilizarlo de forma segura y comprenden los riesgos a los que se exponen. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben realizar tareas de limpieza o de mantenimiento sin supervisión.

Se permite a los niños de entre 3 y 8 años cargar y descargar los aparatos de refrigeración.

### USO PERMITIDO

⚠ PRECAUCIÓN: El aparato no está destinado a ponerse en funcionamiento por medio de un dispositivo de encendido externo, como un temporizador, o de un sistema de control remoto independiente.

⚠ Este aparato está destinado a un uso en ambientes domésticos o en ambientes similares como: áreas de cocina en oficinas, tiendas y otros entornos laborales; granjas; por los clientes de hoteles, moteles, bed & breakfast y otros entornos residenciales.

⚠ Este aparato no es para uso profesional. No utilice este aparato al aire libre.

⚠ La bombilla que se usa dentro del aparato está diseñada específicamente para electrodomésticos y no es adecuada para la iluminación general de habitaciones en una vivienda (Reglamento CE 244/2009).

⚠ El aparato puede funcionar en sitios en los que la temperatura esté dentro de los límites siguientes, según la clase climática indicada en la placa de características. El aparato podría no

funcionar correctamente si se deja durante bastante tiempo a una temperatura distinta de los límites especificados.

Temperaturas ambiente de clase climática:

SN: Desde 10°C a 32°C

N: 16°C a 32°C

ST: Desde 16°C a 38°C

T: Desde 16°C a 43°C



Este aparato no contiene CFC. El circuito de refrigeración contiene R600a (HC). Aparatos con isobutano (R600a): el isobutano es un gas natural sin impacto medioambiental, pero que resulta inflamable. Por este motivo, compruebe que las tuberías del circuito de refrigeración no estén dañadas, especialmente cuando vacíe el circuito de refrigeración.

⚠ ADVERTENCIA: No dañe las tuberías del circuito de refrigerante del aparato.

⚠ ADVERTENCIA: Mantenga despejadas los orificios de ventilación del aparato o la estructura.

⚠ ADVERTENCIA: No use medios mecánicos, eléctricos o químicos, excepto los indicados por el fabricante, para acelerar el proceso de descongelación.

⚠ ADVERTENCIA: No use ni coloque dispositivos eléctricos dentro de los compartimentos del aparato, salvo que se trate de aquellos autorizados expresamente por el fabricante.

⚠ ADVERTENCIA: Las máquinas de hielo o los dispensadores de agua que no estén conectados directamente a la toma de agua deben llenarse solamente con agua potable.

⚠ ADVERTENCIA: Los productores automáticos de hielo y los dispensadores de agua deben estar conectados a una toma de agua que solo suministre agua potable con una presión del agua comprendida entre 0,17 y 0,81 MPa (1,7 y 8,1 bar).

⚠ No almacene sustancias explosivas, como aerosoles, ni coloque ni utilice gasolina u otros materiales inflamables encima o cerca del aparato.

⚠ No ingiera el contenido (no es tóxico) de los acumuladores de frío (suministrado con algunos modelos). No coma cubitos de hielo ni polos inmediatamente después de sacarlos del congelador, ya que pueden provocar quemaduras por frío.

⚠ Para los productos diseñados para funcionar con un filtro de aire integrados en una cubierta

del ventilador accesible, el filtro debe estar siempre bien colocado si el frigorífico está en funcionamiento.

⚠ No guarde recipientes de cristal con líquidos en el compartimento del congelador ya que podrían romperse.

No obstruya el ventilador (si se incluye) con los alimentos.

Después de colocar los alimentos compruebe que las puertas de los compartimentos cierran correctamente, especialmente la puerta del congelador.

⚠ Las juntas dañadas deben sustituirse lo antes posible.

⚠ Utilice el compartimento frigorífico solamente para conservar alimentos frescos y el compartimento del congelador solamente para conservar alimentos congelados, congelar alimentos frescos y hacer cubitos de hielo.

⚠ No guarde alimentos sin envasar en los compartimentos del frigorífico o del congelador para evitar el contacto directo con las superficies internas.

Los aparatos podrían incluir compartimentos especiales (compartimento de alimentos frescos, compartimento de cero grados,...).

Si no se especifica lo contrario en el folleto específico del producto pueden retirarse, manteniendo rendimientos equivalentes.

 El pentano C se utiliza como agente expansor en la espuma aislante y es un gas inflamable.

Estos son los compartimentos más apropiados del aparato en los que conservar los alimentos teniendo en cuenta la distinta distribución de temperatura en cada compartimento del aparato:

- Compartimento del frigorífico:

1) Zona superior del compartimento del frigorífico y puerta: zona de temperatura: Para conservar frutas tropicales, latas, bebidas, huevos, salsas, encurtidos, mantequilla y mermelada

2) Zona media del compartimento del frigorífico: zona fría: Para conservar queso, leche, productos lácteos, delicatessen y yogures

3) Zona inferior del compartimento del frigorífico: - zona más fría: Para almacenar fiambres, postres, carne y pescado, tartas de queso, pasta fresca, natas agrias, pesto/salsas, comidas caseras cocinadas, pastas, pudines y quesos cremosos

4) Cajón para frutas y verduras en la parte inferior del compartimento del frigorífico: Para conservar frutas y verduras (excepto frutas tropicales)

5) Compartimento de refrigeración: Para

conservar solamente carne y pescado en el cajón más frío - Compartimento del congelador:

El compartimento de la zona de 4 estrellas (\*\*\*\*) es apto para congelar alimentos que están a temperatura ambiente y para conservar alimentos congelados, ya que la temperatura se distribuye de manera uniforme por todo el compartimento. Los alimentos que se compran congelados tienen la fecha de caducidad indicada en el envase. Esta fecha tiene en cuenta el tipo de alimento que se conserva y, por tanto, se debe respetar. Los alimentos frescos deben conservarse durante los siguientes periodos de tiempo: 1-3 meses para los quesos, moluscos, helados, jamón/embutidos, leche y líquidos frescos; 4 meses para los filetes o costillas (ternera, cordero, cerdo); 6 meses para la mantequilla o margarina y las aves (pollo, pavo); 8-12 meses para las frutas (excepto los cítricos), la carne asada (ternera, cerdo, cordero) y las verduras. Deben respetarse las fechas de caducidad de los envases de los alimentos en la zona de 2 estrellas.

Para evitar la contaminación de los alimentos, cumpla siempre lo siguiente:

- Abrir la puerta durante largos periodos puede aumentar considerablemente la temperatura en los compartimentos del aparato.

- Limpie regularmente las superficies que pueden entrar en contacto con los alimentos y los sistemas de drenaje accesibles.

- Limpie los depósitos de agua si estos no se han utilizado durante 48 h; descargue el sistema de agua conectado a un suministro de agua si no se descarga agua durante 5 días.

- Conserve la carne y el pescado crudos en recipientes aptos en el frigorífico de modo que no entren en contacto con otros alimentos ni goteen sobre ellos.

- Los compartimentos de alimentos congelados de dos estrellas son aptos para conservar alimentos precongelados y para almacenar o hacer helado y cubitos de hielo.

- No congele alimentos frescos en los compartimentos de una, dos o tres estrellas.

- Si el aparato de refrigeración se deja vacío durante largos periodos, apáguelo, descongélelo, límpielo, séquelo y deje abierta la puerta para evitar que se forme moho dentro del aparato.

### **INSTALACIÓN**

⚠ La manipulación e instalación del aparato la deben realizar dos o más personas: hay riesgo de lesionarse. Utilice guantes de protección para el desembalaje y la instalación, ya que hay riesgo de cortes.

⚠ La instalación, incluido el suministro de agua (si lo hay), las conexiones eléctricas y las reparaciones, deben ser realizadas por un técnico cualificado. No realice reparaciones ni sustituciones de partes del aparato no indicadas específicamente en el manual del usuario. Mantenga a los niños alejados del lugar de instalación. Tras desembalar el aparato, compruebe que no se haya dañado durante el transporte. Si observa algún problema, póngase en contacto con el distribuidor o el Servicio Postventa más cercano. Una vez instalado el aparato, mantenga los restos de embalaje (plásticos, piezas de poliestireno extruido, etc.) fuera del alcance de los niños, ya que hay riesgo de asfixia. El aparato debe estar desenchufado de la corriente antes de empezar la instalación, ya que hay riesgo de descarga eléctrica.

Cuando realice la instalación, asegúrese de que el aparato no dañe el cable de alimentación, ya que hay riesgo de incendio o de descarga eléctrica. No active el aparato hasta haberlo instalado por completo.

⚠ Tenga cuidado de no dañar el piso (p. ej., parquet) al mover el aparato. Instale el aparato sobre una superficie o soporte capaz de soportar su peso y en un lugar adecuado a su tamaño y uso. Asegúrese de que el aparato no esté cerca de una fuente de calor y de que las cuatro patas sean estables y descansen sobre el suelo, ajústelas si es necesario y, a continuación, compruebe si el aparato está perfectamente nivelado usando un nivel de burbuja. Espere al menos dos horas antes de encender el aparato para garantizar que el circuito de refrigerante funciona correctamente.

⚠ **ADVERTENCIA:** Cuando coloque el aparato, asegúrese de que el cable de alimentación no esté atrapado o dañado.

⚠ **ADVERTENCIA:** Para evitar accidentes debido a la inestabilidad, el posicionamiento o la fijación del aparato deben realizarse según las instrucciones del fabricante.

Está prohibido colocar el frigorífico de tal modo que el conducto metálico de la cocina de gas, o los conductos del gas o el agua o de los cables eléctricos estén en contacto con la parte trasera del frigorífico (serpentin del condensador).

⚠ Para garantizar una ventilación adecuada, deje espacio a ambos lados y por encima del aparato. La distancia entre la parte trasera del aparato y la pared de detrás del aparato debe ser de al menos 50 mm para impedir el acceso a las superficies calientes. Una reducción de este

espacio significaría un incremento del consumo de energía del producto.

Retire el cable de alimentación del gancho del condensador durante la instalación antes de conectar el producto al suministro eléctrico.

#### **ADVERTENCIAS SOBRE ELECTRICIDAD**

⚠ Debe ser posible desconectar el aparato de la alimentación eléctrica desenchufándolo si el enchufe es accesible o mediante un interruptor omnipolar instalado antes del enchufe, de conformidad con las normativas de cableado y el aparato debe conectarse a una toma de tierra de acuerdo con las normativas de seguridad vigentes en materia de electricidad.

⚠ No utilice alargadores, regletas ni adaptadores. Una vez terminada la instalación, los componentes eléctricos no deberán quedar accesibles para el usuario. No utilice el aparato si está mojado o va descalzo.

No use este aparato si tiene un cable o un enchufe de red dañado, si no funciona bien, o si se ha dañado o se ha caído.

⚠ Si el cable de alimentación está dañado, el fabricante, su agente de servicio técnico o una persona igualmente cualificada deberán sustituirlo para evitar peligros, ya que hay riesgo de descarga eléctrica.

⚠ **ADVERTENCIA:** No coloque varias tomas de corriente portátiles o suministros eléctricos en la parte trasera del aparato.

#### **LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO**

⚠ **ADVERTENCIA:** Asegúrese de que el aparato esté apagado y desconectado de la corriente antes de realizar cualquier operación de mantenimiento. Para evitar el riesgo de lesiones utilice guantes de protección (riesgo de corte) y zapatos de seguridad (riesgo de contusión); asegúrese de manejar el aparato con la ayuda de otra persona (reducir la carga); no utilice aparatos de limpieza con vapor (riesgo de descarga eléctrica). Las reparaciones que no se realicen por profesionales y que no estén autorizadas por el fabricante pueden suponer un riesgo para la salud y la seguridad, del que el fabricante no se hace responsable. Cualquier defecto o daño derivado de cualquier tarea de reparación o mantenimiento que no haya sido realizada por un profesional no estará cubierta por la garantía, cuyos términos se describen en el documento suministrado con el aparato.

⚠ No use limpiadores abrasivos o agresivos como limpiacristales, polvos limpiadores, fluidos inflamables, ceras limpiadoras, detergentes concentrados, lejías o limpiadores con derivados

del petróleo para las partes de plástico, los revestimientos interiores y de la puerta o las juntas. No use papel de cocina, estropajos metálicos u otras herramientas de limpieza agresivas.

Este aparato de refrigeración no está previsto para su uso como un aparato empotrado.

Las puertas y tapas del aparato de refrigeración deben retirarse antes de desecharse, para evitar que niños o animales queden atrapados dentro.

Configuración recomendada:

- Compartimento del frigorífico: +4 °C o MED
- Compartimento del congelador: -18 °C o -20 °C

Para optimizar la velocidad de congelación y tener más espacio de almacenamiento, se pueden extraer los cajones del compartimento del congelador y colocar los alimentos directamente en la parte inferior del compartimento. La cantidad de alimentos frescos que es posible congelar en un periodo específico de tiempo se indica en la placa de características. Los límites de carga están determinados por las cestas, solapas, cajones, estantes, etc. Asegúrese de que dichos componentes siguen pudiéndose cerrar tras la carga. Para evitar desperdiciar comida, consulte la configuración y el tiempo de conservación recomendado que encontrará en el manual de usuario on-line.

Llene con agua 2/3 de la bandeja para hielo y vuelva a colocarla en el compartimento del congelador. No utilice, bajo ninguna circunstancia, objetos afilados o puntiagudos para retirar el hielo. Puede acceder a la información del modelo mediante el código QR que aparece en la etiqueta energética. La etiqueta incluye también el identificador del modelo, que se puede utilizar para consultar el portal de la siguiente base de datos: <https://eprel.ec.europa.eu>.

Puede consultar los reglamentos, la documentación estándar, así como pedir piezas de repuesto, en esta dirección:

<https://parts-selfservice.europeanappliances.com>

## ELIMINACIÓN DEL MATERIAL DE EMBALAJE

El material de embalaje es 100 % reciclable y está marcado con el símbolo de reciclaje . Por lo tanto, deberá desechar las diferentes piezas del embalaje de forma responsable, respetando siempre las normas locales sobre eliminación de residuos.

## ELIMINACIÓN DE LOS ELECTRODOMÉSTICOS

Este producto ha sido fabricado con material reciclable o reutilizable. Debe desecharse de acuerdo con la normativa local al respecto.

Para obtener información más detallada sobre el tratamiento, recuperación y reciclaje de aparatos eléctricos domésticos, póngase en contacto con las autoridades locales, con el servicio de recogida de residuos urbanos, o con la tienda en la que adquirió el aparato. Este electrodoméstico lleva el marcado CE de conformidad con la Directiva Europea 2012/19/UE sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) y con la normativa de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos de 2013 (modificada). La correcta eliminación de este producto evita consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud.

El símbolo  que se incluye en el aparato o en la documentación que lo acompaña indica que no puede tratarse como un residuo doméstico, sino que debe entregarse en un punto de recogida adecuado para el reciclado de aparatos eléctricos y electrónicos.

## CONSEJOS PARA AHORRAR ENERGÍA

Instale el aparato en una sala sin humedad y bien ventilada, alejado de fuentes de calor (por ejemplo, radiadores, cocinas, etc.), y en un lugar no expuesto directamente a los rayos solares. En caso necesario, utilice una placa de aislamiento.

Para garantizar una ventilación adecuada, siga las instrucciones de instalación.

Una ventilación insuficiente en la parte trasera del electrodoméstico incrementa el consumo de energía y reduce la eficiencia de la refrigeración.

La abertura frecuente de la puerta puede provocar un aumento del consumo de energía.

La temperatura interior del aparato y el consumo de energía también pueden depender de la temperatura ambiente y de la ubicación del aparato. Cuando ajuste la temperatura, tenga en cuenta todos estos factores. Reduzca al mínimo el tiempo que la puerta permanece abierta.

Para descongelar alimentos, colóquelos en el frigorífico. La baja temperatura de los productos congelados enfría los alimentos del frigorífico.

Deje enfriar los alimentos y las bebidas antes de introducirlos en el aparato.

La posición de los estantes en el frigorífico no tiene efecto en la eficiencia energética. Los alimentos deben colocarse en los estantes de forma que se asegure una adecuada circulación de aire (los alimentos no deben tocarse entre sí y deben estar separados de la pared posterior).

Puede aumentar la capacidad de almacenamiento de comida congelada retirando cestas o el estante Stop Frost, si lo hay.

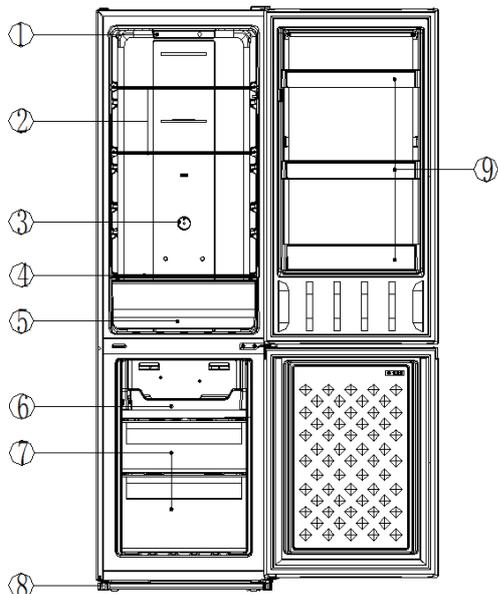
No se preocupe por los sonidos procedentes del compresor, que son sonidos de funcionamiento normales.



## Características del producto

- Diseño Total No Frost
- Sistema de refrigeración de flujo de aire múltiple
- Control electrónico de la temperatura
- Iluminación LED interior

### Nombres de piezas:



No	Descripción
1	Modos de temperatura y luz LED
2	Estantes de cristal del frigorífico
3	Mando de temperatura
4	Tapa del cajón para frutas y verduras
5	Cajón para fruta y verdura
6	Bandeja de cajones
7	Cajones del congelador
8	Pies niveladores
9	Botelleros

Debido a las innovaciones tecnológicas, es posible que las descripciones de los productos de este manual no coincidan completamente con las de su frigorífico. La información detallada es acorde con el producto final.

## Preparación para el uso

### Lugar de instalación:

#### 1. Condiciones de ventilación

La ubicación que elija para la instalación del frigorífico debe estar bien ventilada y tener menos aire caliente. No coloque el frigorífico cerca de una fuente de calor, como una cocina o una caldera, y evítelo de la luz solar directa, garantizando así el efecto de refrigeración y ahorrando consumo de energía. No coloque el frigorífico en un lugar húmedo, para evitar que se oxide y pierda electricidad. **El resultado de la cantidad de carga de refrigerante del frigorífico dividido por el espacio total de la habitación en la que está instalado el frigorífico debe ser inferior a 8g/m<sup>3</sup>.**

Nota: La cantidad de refrigerante cargado para el frigorífico se puede encontrar en la placa de características.

#### 2. Espacio de disipación de calor

Cuando funciona, el frigorífico desprende calor al entorno. Por lo tanto, debe dejarse al menos 30 mm de espacio libre en la parte superior, más de 100 mm en ambos lados y más de 50 mm en la parte trasera del frigorífico.

Dimensiones en mm:

W	D	H	A	B	C (°)	E	F
540	576	1807	845	1095	125±5	50	100

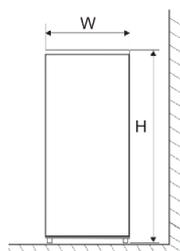


Fig. 1

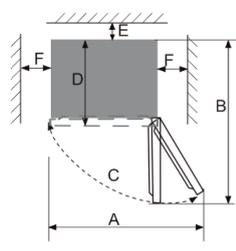


Fig. 2

Nota: Las figuras 1 y 2 solo ilustran el requerimiento de espacio del producto.

#### 3. Superficie plana

Coloque el frigorífico sobre una base sólida y plana (suelo) para mantenerlo estable; de lo contrario, producirá vibraciones y ruidos. Cuando el frigorífico se coloca sobre materiales de suelo como moqueta, estera de paja, cloruro de polivinilo, deben instalarse placas de soporte sólidas debajo del frigorífico, para evitar el cambio de color debido a la disipación del calor.

 Se mantendrá una ventilación sin obstrucciones alrededor del aparato o en una estructura empotrada.

## Preparación para el uso

### 1. Tiempo de reposo

Después de que el frigorífico esté correctamente instalado y limpio, no lo encienda inmediatamente. Asegúrese de poner en marcha el frigorífico después de más de 1 hora de reposo, para garantizar su funcionamiento normal.

### 2. Limpieza

Confirme las piezas accesorias del interior del frigorífico y limpie el interior con un paño suave.

### 3. Encendido

Inserte el enchufe en la toma para poner en marcha el compresor. Después de 1 hora, abra la puerta del frigorífico, si la temperatura en el interior del compartimento del frigorífico desciende de forma evidente, indica que el sistema de refrigeración funciona con normalidad.

### 4. Conservación de alimentos

Después de que el frigorífico funcione durante un periodo de tiempo, la temperatura interna del frigorífico se controlará automáticamente según el ajuste de temperatura del usuario. Cuando el frigorífico se haya enfriado del todo, introduzca los alimentos, que suelen necesitar de 2 a 3 horas para enfriarse. En verano, cuando la temperatura es alta, los alimentos tardan más de 4 horas en enfriarse del todo (intente abrir la puerta del frigorífico lo menos posible antes de que se enfríe la temperatura interna).

**!** Si el frigorífico está instalado en un lugar húmedo, compruebe si el cable de tierra y el disyuntor de fugas son normales. Si se producen ruidos de vibración debido al contacto del frigorífico con la pared o si la pared se ennegrece por la convección de aire alrededor del compresor, aleje el frigorífico de la pared. La instalación del frigorífico puede provocar ruidos de interferencia o caos de imagen en el teléfono móvil, teléfono fijo, receptor de radio, televisión que lo rodee, por lo que en tal caso procure mantener el frigorífico lo más alejado posible.

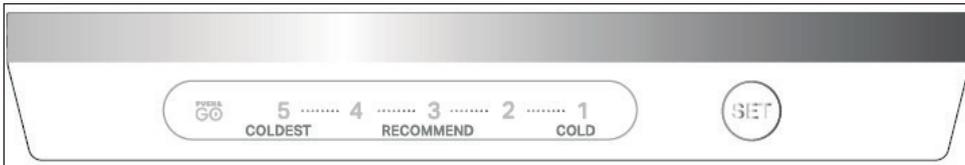
## Funciones

### 1. Funciones

Cuando el sistema de refrigeración se enciende por primera vez, todos los iconos de la pantalla se iluminan durante 2 segundos.

#### 1.1 Ajuste de la temperatura

La temperatura se puede ajustar pulsando la tecla "SET". Cada vez que se pulsa la tecla "SET", el indicador del modo actual se apaga mientras que el indicador del modo siguiente se enciende, validándose dicho ajuste de modo si no se pulsa ninguna tecla en 5 segundos (de lo contrario, el ajuste de modo no será válido). Después de que el ajuste surta efecto, la temperatura se controlará inmediatamente según el ajuste del modo.



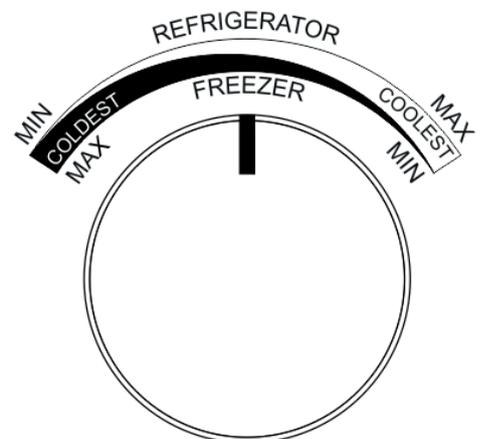
El ciclo de los modos de temperatura es el siguiente: "5→4→3→2→1→FAST COOL→5"

<p>MÁS FRÍO</p> <p>↑</p> <p>↓</p> <p>FRÍO</p>	5	Cuando el usuario necesita una temperatura más fría.
	4	
	3	En uso normal.
	2	
	1	Cuando el usuario no necesita una temperatura más fría.

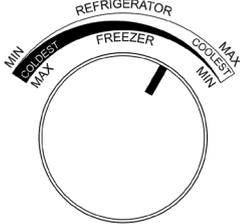
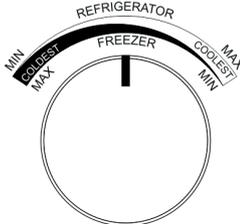
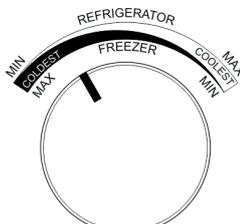
## Control de temperatura del congelador

### Control de la temperatura del congelador

- Las temperaturas del congelador se controlan mediante el interruptor de botón (como se ilustra a la derecha) de la siguiente manera:
- Cuando el modo de temperatura se mantiene sin cambios, gire el interruptor del mando de control de temperatura hacia la derecha; la temperatura del frigorífico disminuirá, mientras que la temperatura del congelador aumentará.
- Cuando el modo de temperatura se mantiene sin cambios, gire el interruptor del mando de control de temperatura hacia la izquierda; la temperatura del frigorífico disminuirá mientras que la temperatura del congelador aumentará.
- Se recomienda ajustar el interruptor del mando de control de temperatura a la posición media. Cuando necesite una temperatura más baja en el congelador, gire correctamente el interruptor del mando de control de temperatura hacia la izquierda para disminuir la temperatura del congelador (tenga en cuenta que la temperatura del frigorífico aumentará al mismo tiempo). Cuando encuentre la temperatura correcta, vuelva a girar el interruptor del mando de control a la posición central.



El termostato del frigorífico y la varilla reguladora del aire deben utilizarse combinadamente.

Regulación de la temperatura			
Entorno de uso	Configuración recomendada del modo panel	Posiciones recomendadas de los interruptores	Consejos
Superior a 35°C			1) Se recomienda ajustar en el modo medio. 2) El modo de temperatura puede ajustarse como se recomienda en la tabla de la izquierda en caso de que cambie la temperatura ambiente alrededor del frigorífico.
16°C - 35°C			
Inferior a 16°C			

- Cuando la temperatura ambiente alrededor del frigorífico sea superior a 35 °C, no ponga el termostato en el modo 5 y ajuste el mando de control de temperatura a la posición más a la izquierda, para no afectar a la refrigeración normal del frigorífico.
- No ponga el termostato en el modo 5 y ajuste el mando de regulación de la temperatura en la posición más a la derecha, para evitar que el compartimento frigorífico se enfríe por debajo de su temperatura.
- Si la temperatura del frigorífico no enfría o enfría poco, ponga el termostato en el modo medio y ajuste el mando de control de la temperatura en la posición media.
- En caso de que la función "Fast cool" (Enfriamiento rápido) esté activada, ajuste el mando de control de la temperatura a la posición central.

### 1.2 "PUSH&GO"

Bajar rápidamente la temperatura es beneficioso para evitar que se pierdan los componentes nutritivos de los alimentos, así como para conservar su frescura.

Tras un periodo de funcionamiento acumulado de **26 horas** la función de enfriamiento rápido se desactivará automáticamente, y el modo de temperatura volverá a ser el establecido antes de activar la función de enfriamiento rápido (máx. 30 horas)

### 1.3 Alarma de puerta abierta

Si la puerta del frigorífico está abierta durante más de 3 minutos, se emitirán continuamente alarmas sonoras, que pueden detenerse al pulsar la tecla de ajuste, pero se restablecerán al cabo de 3 minutos si la puerta sigue abierta. Las alarmas no se levantarán hasta que se cierre la puerta.

### 1.4 Memoria de corte de energía

En caso de apagón, el frigorífico mantendrá el estado de funcionamiento anterior al apagón cuando se restablezca el suministro eléctrico.

### 1.5 Retardo de encendido

Para evitar que el compresor del frigorífico se dañe en caso de un corte de corriente de corta duración (es decir, menos de 5 minutos), el compresor no se pondrá en marcha inmediatamente después de encenderse.

### 1.6 Alarma de avería

Si el indicador luminoso del Modo 5 o del Modo 3 o del Modo 1 parpadea continuamente, hay una avería en el frigorífico. En tal caso, póngase en contacto con el servicio posventa.

## Instrucciones para la conservación de alimentos

### Precauciones de uso

- El aparato podría no funcionar correctamente (existe la posibilidad de descongelación o de que la temperatura se caliente demasiado en el compartimento de alimentos congelados) si se instala durante un periodo de tiempo prolongado por debajo del límite de frío del intervalo de temperatura para el que está diseñado el aparato frigorífico
- La información sobre el tipo de clima del aparato figura en la placa de características.
- La temperatura interna puede verse afectada por factores como la ubicación del aparato frigorífico, la temperatura ambiente, la frecuencia de apertura de la puerta, etc., y, si procede, debe advertirse de que el ajuste de cualquier dispositivo de control de la temperatura puede tener que variar para tener en cuenta estos factores.
- Las bebidas efervescentes no deben guardarse en el congelador ni en el compartimento de baja temperatura, y algunos productos como los helados de agua no deben consumirse demasiado fríos.

## Ubicación de conservación de alimentos

Debido a la circulación de aire frío en el frigorífico, la temperatura de cada zona del frigorífico es diferente, por lo que los distintos tipos de alimentos deben colocarse en zonas diferentes. El compartimento de alimentos frescos es adecuado para el almacenamiento de alimentos que no necesitan ser congelados, los alimentos cocinados, cerveza, huevos, algunos condimentos que necesitan conservación en frío, leche, zumo de frutas, etc. El compartimento para verduras es adecuado para la conservación de verduras, frutas, etc. El compartimento del congelador es adecuado para guardar helados, alimentos congelados y alimentos que deban conservarse durante mucho tiempo.

## Uso del compartimento de alimentos frescos

Estante del frigorífico: Al retirar el estante, levántelo primero y, a continuación, tire de él hacia fuera; cuando instale el estante, colóquelo en su posición antes de insertarlo. Mantenga la pestaña trasera del estante hacia arriba, para evitar que los alimentos entren en contacto con la pared del revestimiento. Al sacar o colocar el estante, sujételo con firmeza y manipúlelo con cuidado para evitar daños. Cajón de verduras: Extrae el cajón de las verduras para acceder a los alimentos. Después de usar o limpiar la tapa del cajón de verduras, asegúrese de volver a colocarla en el cajón para que la temperatura interna del cajón no se vea afectada.

## Uso de la varilla reguladora de humedad del cajón

La varilla reguladora de humedad de la caja de verduras está diseñada para mantener la humedad y la frescura de las verduras almacenadas en su interior. Cuando la varilla reguladora de la humedad se desliza hacia la derecha, con más orificios expuestos, se mantendrá una humedad más baja dentro del cajón de las verduras. Cuando la varilla reguladora de la humedad se desliza hacia la izquierda, con menos orificios expuestos, se mantendrá una humedad más alta dentro del cajón de las verduras.

## Instrucciones para la conservación de alimentos

Es mejor que limpie los alimentos y los seques antes de guardarlos en el frigorífico. Antes de introducir los alimentos en el frigorífico, es aconsejable precintarlos, para evitar la evaporación del agua y mantener frescas las frutas y verduras, por un lado, y prevenir la aparición de malos olores, por otro. No ponga demasiados alimentos, o alimentos demasiado pesados, dentro del frigorífico. Deje suficiente espacio entre los alimentos; si están demasiado cerca, se bloqueará el flujo de aire frío, lo que afectará al efecto de refrigeración. No almacene demasiados alimentos o alimentos con peso excesivo, para evitar aplastar el estante. Cuando almacene los alimentos, manténgalos a cierta distancia de la pared interior; y no coloque los alimentos ricos en agua demasiado cerca de la pared trasera del frigorífico, para evitar que se congelen en la pared interior.

## Almacenamiento de alimentos por categorías

Los alimentos deben almacenarse por categorías, colocando los que se consumen a diario delante de la estantería, para acortar el tiempo de apertura de la puerta y evitar que se estropeen por caducidad.

Recomendaciones de ahorro energético: Deje que los alimentos calientes se enfríen a temperatura ambiente antes de meterlos en el frigorífico. Ponga los alimentos congelados en el compartimento de alimentos frescos para descongelarlos, utilizando la baja temperatura de los alimentos congelados para enfriar los alimentos frescos, ahorrando así energía.

## Almacenamiento de frutas y vegetales

En el caso de los aparatos frigoríficos con compartimento refrigerador, deberá indicarse que algunos tipos de hortalizas y frutas frescas son sensibles al frío y, por tanto, no son adecuadas para su almacenamiento en este tipo de compartimento.

Uso del compartimento de conservación de alimentos congelados

La temperatura del congelador se controla por debajo de  $-18^{\circ}\text{C}$ , y es aconsejable almacenar los alimentos para su conservación a largo plazo en el congelador, pero debe respetarse la duración de almacenamiento indicada en el envase de los alimentos.

Los cajones del congelador se utilizan para almacenar alimentos que necesitan ser congelados. El pescado y la carne de gran tamaño en bloque deben cortarse en trozos pequeños y envasarse en bolsas de conservación en fresco antes de distribuirlos uniformemente en los cajones del congelador.

- Deje que los alimentos calientes se enfríen a temperatura ambiente antes de meterlos en el compartimento del congelador.
- No coloque un recipiente de vidrio con líquido o el líquido enlatado que esté sellado en el compartimento del congelador, para evitar que estalle debido a la expansión del volumen después de que el líquido se congele.
- Divida la comida en porciones adecuadamente pequeñas
- Es mejor envasar los alimentos antes de congelarlos; las bolsas de envasado utilizadas deben estar secas, en caso de que las bolsas de envasado se congelen juntas. Los alimentos deben envasarse o cubrirse con materiales adecuados que sean firmes, no tengan sabor, sean impermeables al aire y al agua, y no sean tóxicos ni contaminantes, para evitar la contaminación cruzada y la transferencia de olores.

## Consejos para comprar alimentos congelados

1. Cuando compre alimentos congelados, fíjese en las instrucciones de conservación del envase. Podrá almacenar cada alimento congelado durante el periodo indicado en la clasificación por estrellas. Suele ser el periodo indicado como "Mejor utilizarlos antes de x", que se encuentra en la parte frontal del envase.
2. Compruebe la temperatura del congelador de la tienda donde compre los alimentos congelados.
3. Asegúrese de que el paquete de alimentos congelados está en perfectas condiciones.
4. Compre siempre los productos congelados en último lugar en su compra o visita al supermercado.
5. Procure mantener juntos los alimentos congelados al hacer la compra y en el trayecto de vuelta a casa, ya que así se mantendrán más frescos.
6. No compre alimentos congelados a menos que pueda congelarlos inmediatamente. En la mayoría de supermercados y ferreterías se pueden comprar bolsas aislantes especiales. Estos mantienen fríos los alimentos congelados durante más tiempo.
7. En el caso de algunos alimentos, no es necesario descongelarlos antes de cocinarlos. Las verduras y la pasta pueden añadirse directamente al agua hirviendo o cocerse al vapor. Las salsas y sopas congeladas pueden ponerse en un cazo y calentarse suavemente hasta que se descongelen.
8. Utilice alimentos de calidad y manipúlelos lo menos posible. Cuando los alimentos se congelan en pequeñas cantidades, tardan menos en congelarse y descongelarse.
9. Calcule la cantidad de alimentos que va a congelar. Cuando congele grandes cantidades de alimentos frescos, ajuste el mando de control de temperatura al modo bajo, con la temperatura del congelador bajada. Así, los alimentos se pueden congelar rápidamente, conservando bien su frescura.

## Consejos para necesidades especiales

### Trasladar el frigorífico/congelador

#### • Ubicación

No coloque el frigorífico/congelador cerca de una fuente de calor, por ejemplo, una cocina, una caldera o un radiador. Evite que esté expuesto a la luz solar directa, en exteriores o tumbonas.

#### • Nivelación

Asegúrese de nivelar su frigorífico/congelador utilizando las patas niveladoras delanteras. Si no se nivela, el rendimiento de sellado de la junta de la puerta del frigorífico/congelador se verá afectado, o incluso puede provocar el fallo de funcionamiento de su frigorífico/congelador. Después de colocar el frigorífico/congelador en posición, espere 4 horas antes de utilizarlo, para permitir que el refrigerante se asiente.

#### • Instalación

No tape ni obstruya las rejillas de ventilación de su aparato.

Si está mucho tiempo fuera

- Si no va a utilizar el aparato durante varios meses, apáguelo primero y desenchúfelo de la toma de corriente.
- Saque todos los alimentos.
- Limpie y seque bien el interior. Para evitar olores y la aparición de moho, deje la puerta entreabierta: manténgala bloqueada en posición entreabierta o quítela si es necesario.
- Mantenga el aparato limpio en un lugar seco, ventilado y alejado de la fuente de calor, coloque el aparato con suavidad y no ponga objetos pesados encima.
- La unidad no debe ser accesible al juego de los niños.

## Mantenimiento y limpieza

 **Antes limpiar, desenchufe primero el enchufe de alimentación; No enchufe ni desenchufe el aparato con las manos mojadas, ya que existe riesgo de descarga eléctrica y lesiones. No derrame agua directamente sobre el frigorífico, para evitar óxido, fugas de electricidad y accidentes. No introduzca las manos en el fondo del frigorífico, ya que podría arañarse con las esquinas metálicas afiladas.**

### Limpieza interior y exterior

Los restos de comida que quedan en el frigorífico pueden producir malos olores, por lo que hay que limpiarlo con regularidad. El compartimento de alimentos frescos suele limpiarse una vez al mes.

Retire todos los estantes, el cajón de la cesta, los botelleros, el tablero de la tapa y los cajones, etc., y límpielos con una toalla suave o una esponja humedecida en agua tibia o detergente neutro.

Limpie a menudo el polvo acumulado en el panel trasero y las placas laterales del frigorífico.

Después de usar detergente, asegúrese de aclararlo con agua limpia y secarlo con un paño.

 **No utilice cepillo de cerdas, cepillo de alambre de acero, detergente, jabón en polvo, detergente alcalino, benceno, gasolina, ácido, agua caliente y otros elementos corrosivos o solubles para limpiar la superficie del armario, la junta de la puerta, las piezas decorativas de plástico, etc., para evitar daños.**

Seque con cuidado la junta de la puerta, limpie la ranura con un palillo de madera envuelto en hilo de algodón. Después de la limpieza, fije primero las cuatro esquinas de la junta de la puerta y, a continuación, introdúzcala segmento a segmento en la ranura de la puerta.

### Interrupción del suministro eléctrico o fallo del sistema de refrigeración

- Cuide los alimentos congelados en caso de parada prolongada del aparato frigorífico (como interrupción del suministro eléctrico o avería del sistema de refrigeración).
- Intente abrir la puerta del frigorífico lo menos posible, de esta forma podrá conservar los alimentos de forma segura y fresca durante horas incluso en verano caluroso.
- Si recibe un aviso de corte de luz con antelación:

1) Ajuste el mando del termostato al modo alto con una hora de antelación, para que los alimentos se congelen por completo (¡No guarde alimentos nuevos durante este tiempo!). Restablezca el modo de temperatura al ajuste original cuando el suministro eléctrico se normalice de forma oportuna.

2) También puede hacer hielo con un recipiente hermético y colocarlo en la parte superior del congelador, para prolongar el tiempo de conservación de los alimentos frescos.

 **Nota: Si empieza a utilizar el frigorífico, debe utilizarlo continuamente; en circunstancias normales, no interrumpa su uso, para no afectar a la vida útil.**

### Descongelación

Este aparato está diseñado con función de descongelación automática, por lo que no es necesario descongelarlo manualmente.

### Cambiar la luz

El frigorífico utiliza la luz LED para la iluminación, que se caracteriza por un bajo consumo de energía y una larga vida útil. En caso de cualquier anomalía, póngase en contacto con el personal de postventa para una visita de servicio.

**Tipo de luz: luz LED.**

**Nivel de eficiencia energética: N/A**

### Comprobación de seguridad tras el mantenimiento

¿El cable de alimentación está roto o dañado?

¿Está el enchufe bien insertado en la toma de corriente?

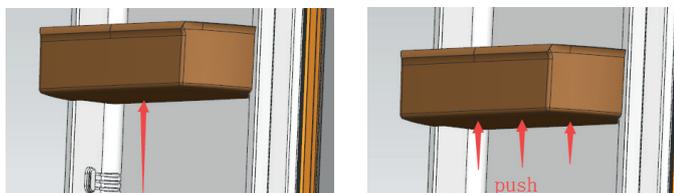
¿El enchufe está anormalmente sobrecalentado?

**⚠ Nota: Pueden producirse descargas eléctricas e incendios en caso de que el cable de alimentación y los enchufes estén dañados o manchados de polvo. En caso de anomalía, desconecte el enchufe y póngase en contacto con el vendedor.**

Cómo desmontar las piezas

Botellero de la puerta del frigorífico:

Sujete el botellero con ambas manos y empújelo hacia arriba.



Estante del frigorífico:

Sujete un extremo del estante para levantarlo y, mientras tanto, tire de él hacia fuera; de esta forma podrá sacar el estante.

## Análisis y eliminación de fallos sencillos

Si se producen los siguientes pequeños menores, no es necesario que el personal del servicio técnico los repare; puede intentar resolverlos usted mismo.

Caso	Inspección	Soluciones
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sin refrigeración</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>¿Está desconectado el enchufe?</li> <li>¿Están rotos los interruptores y fusibles?</li> <li>¿No hay electricidad o se dispara la línea?</li> <li>¿Dónde está instalado el frigorífico? ¿Se coloca en balcones, garajes, trasteros y otros lugares donde la temperatura ambiente es inferior a 10 °C?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vuelva a enchufar</li> <li>Abra la puerta y compruebe si la luz está encendida.</li> <li>¿Corte de luz o desconexión de la línea?</li> <li>Instale el frigorífico en un lugar protegido y con una temperatura ambiente superior a 10 °C. Si su frigorífico se instala a una temperatura demasiado baja, es posible que el sistema de refrigeración interno no funcione correctamente.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ruido anormal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>¿El frigorífico está en una superficie estable?</li> <li>¿El frigorífico llega hasta la pared?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ajuste de las patas regulables del frigorífico.</li> <li>Aléjelo de la pared.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Poca eficacia de refrigeración</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>¿Pone comida caliente o demasiada comida?</li> <li>¿Abre la puerta con frecuencia?</li> <li>¿Hay luz solar directa o el frigorífico está cerca de un horno o estufa?</li> <li>¿Está bien ventilado?</li> <li>¿La temperatura está demasiado alta?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Introduzca los alimentos en el frigorífico cuando los alimentos calientes se enfrién.</li> <li>Compruebe y cierre la puerta.</li> <li>Retire el frigorífico de la fuente de calor.</li> <li>Mantenga el espacio despejado para mantener una buena ventilación.</li> <li>Ajuste a la temperatura adecuada.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Olor peculiar en el frigorífico</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>¿Se ha estropeado la comida?</li> <li>¿Necesita limpiar el frigorífico?</li> <li>¿Almacena comida de sabores fuertes?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tire la comida estropeada.</li> <li>Limpie el frigorífico.</li> <li>Envasado de alimentos de sabores fuertes.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>La luz LED está siempre intermitente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>¿La puerta permaneció abierta durante más de 10 minutos?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cierre la puerta del frigorífico, ábrala de nuevo en 2s, comprobando si la lámpara LED vuelve a la normalidad.</li> </ul>

**⚠ Nota:** Si las descripciones anteriores no solucionan el problema, no lo desmonte ni lo repare usted mismo. Las reparaciones efectuadas por personas inexpertas pueden causar lesiones o averías graves. Póngase en contacto con el establecimiento donde realizó la compra. Este producto debe ser reparado por un ingeniero autorizado, y sólo deben utilizarse piezas de repuesto originales.

Cuando el aparato no se utilice durante periodos prolongados, desconéctelo de la red eléctrica, vacíe todos los alimentos y limpie el aparato, dejando la puerta entreabierta para evitar olores desagradables.

## Certificaciones

### Información eléctrica

Este aparato eléctrico debe estar conectado a tierra.

Este producto está equipado con un enchufe apto para todas las viviendas equipadas con tomas de corriente que cumplan las especificaciones actuales

Si el enchufe instalado no es adecuado para su toma de corriente, deberá cortarlo y desecharlo con cuidado. Para evitar posibles riesgos de descarga, no introduzca el enchufe descartado en ninguna otra toma de corriente.

## Advertencias para la eliminación

- El refrigerante y el material espumante de ciclopentano utilizados para el frigorífico son inflamables. Por lo tanto, cuando se desguace el frigorífico, deberá mantenerse alejado de cualquier fuente de fuego y ser recuperado por una empresa de recuperación especial con la cualificación correspondiente, además de ser eliminado por combustión, para evitar daños al medio ambiente o cualquier otro perjuicio.
- Cuando el frigorífico esté desguazado, desmonte las puertas y retire la junta de la puerta y los estantes; coloque las puertas y los estantes en un lugar adecuado, para evitar que los niños queden atrapados.

## Instrucciones para una recuperación segura

### Eliminación

Los electrodomésticos viejos siguen teniendo cierta plusvalía. Un enfoque respetuoso con el medio ambiente garantizará el reciclaje de valiosas materias primas.

Los refrigerantes utilizados en sus equipos y materiales de aislamiento requieren procedimientos especiales de manipulación. Asegúrese de que no hay daños en las tuberías de la parte posterior del equipo antes de manipularlo.

La información actualizada sobre las opciones de eliminación de equipos y envases viejos puede obtenerse en la oficina municipal local.

Eliminación correcta de este producto	
	Esta marca indica que este producto no debe eliminarse con otros residuos domésticos en toda la UE. Para evitar posibles daños al medio ambiente o a la salud humana derivados de la eliminación incontrolada de residuos, recíclelos de forma responsable para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver su dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el establecimiento donde adquirió el producto. Pueden llevarse este producto para reciclarlo de forma segura para el medio ambiente.

## MANUAL DE INSTRUCCIONES

### INSTRUCCIONES PARA INVERTIR LA PUERTA

Si el aparato se coloca boca arriba o de lado durante este proceso, debe dejarse en posición vertical durante 6 horas antes de enchufarlo para evitar daños en los componentes internos.

1. Retire la tapa del orificio para tornillos de la parte superior izquierda del armario. Retire la cubierta de la bisagra superior y la bisagra superior de la parte superior derecha del armario. Retire la puerta del frigorífico del armario.
2. Retire la bisagra central del lado derecho del armario. Retire la puerta del frigorífico del congelador. Retire las tapas del orificio para tornillos de la parte izquierda del armario. Retire la puerta del frigorífico del congelador.
3. Retire la bisagra inferior de la parte inferior derecha del armario.
4. Retire el eje del pasador hacia el orificio derecho de la bisagra inferior y, a continuación, inserte el eje del pasador en el orificio izquierdo de la bisagra inferior.
5. Instale la bisagra inferior en la parte inferior izquierda del armario.
6. Retire el tope de la puerta del congelador desde la parte inferior derecha hasta el lado izquierdo de la puerta. Retire el tope de la puerta del refrigerador desde la parte inferior derecha hasta el lado izquierdo de la puerta.
7. Mueva el casquillo de la puerta de la parte superior derecha de la puerta del frigorífico y retire la tapa del orificio de la bisagra de la parte superior izquierda de la puerta. Intercambie sus posiciones.
8. Instale la puerta del congelador en el armario. Instale la bisagra central en el lado izquierdo del armario. Instale las tapas del orificio para tornillos en la parte derecha del armario.
9. Instale la puerta del frigorífico en el armario. Instale la bisagra superior en el la parte superior izquierda del armario. Instale la tapa del orificio para tornillos en la parte superior derecha del armario.

Nota: Estas instrucciones hacen referencia a los modelos que vienen de fábrica con puerta giratoria a la derecha. Si su electrodoméstico viene con giro a la izquierda, asegúrese de invertir la "izquierda" y la "derecha" indicadas en estas instrucciones.

