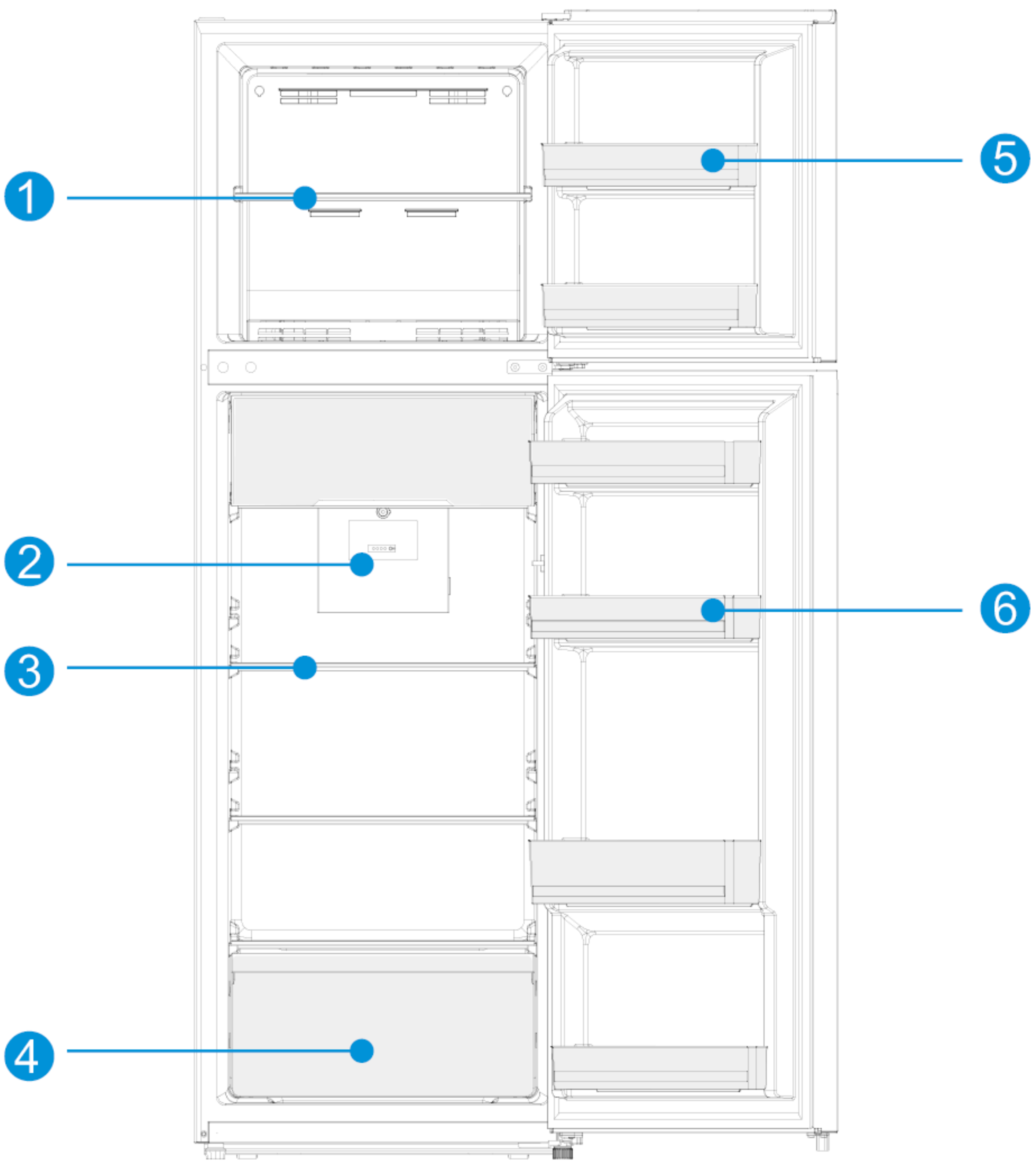


Descripción general del producto

Presentación del producto



- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1 Estante del congelador | 4 Receptáculo de frutas y verduras |
| 2 Panel de control de temperatura | 5 Bandeja de la puerta del congelador |
| 3 Estante del frigorífico | 6 Bandeja de la puerta del frigorífico |

- Para un uso más eficiente de la energía, mantenga todos los elementos internos como bandejas, cajones, estantes y cubitera en la posición en que los suministra por el fabricante.
- Este aparato frigorífico debe instalarse de forma independiente y no puede utilizarse empotrado. De lo contrario, causará problemas tales como la reducción del rendimiento y la vida útil del aparato. Y el fabricante no proporciona garantía básica del producto.

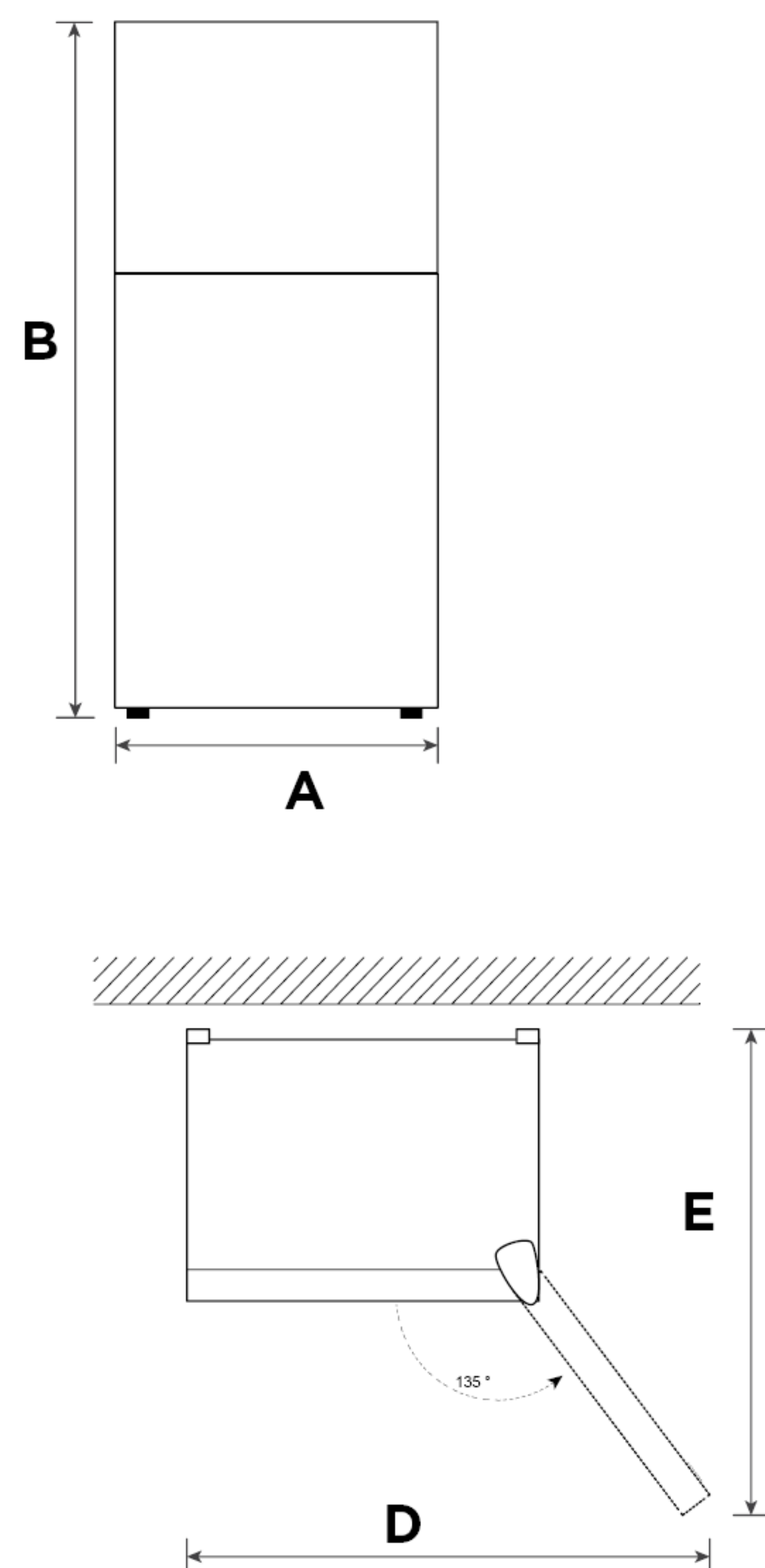
• | Atención

Diferencias: Debido a cambios técnicos y a los diferentes modelos, algunas de las ilustraciones de este manual pueden diferir de su modelo.

Instalación del producto

Diagrama de necesidades de espacio

Una distancia demasiado pequeña de los elementos adyacentes puede resultar en la degradación de la capacidad de congelación y el aumento de los costes de electricidad. Deje más de 100 mm de espacio libre en ambos lados y en la parte superior, y 50-75 mm en la parte posterior al instalar el aparato.

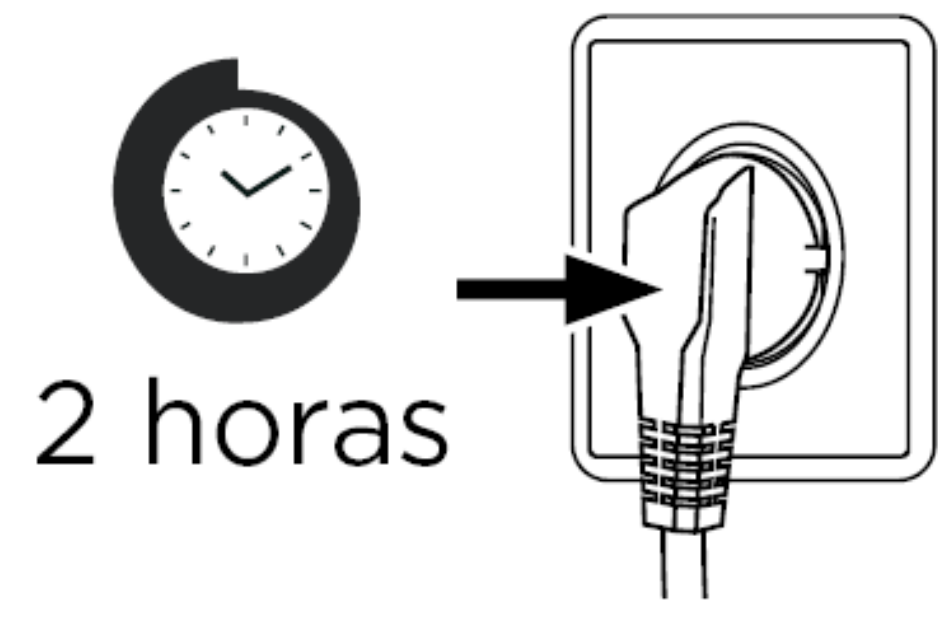


A	B	C	C1	D	E
545	1657	610	545	1017	1175

Aviso: Todas las dimensiones son en milímetros

Conexión del aparato

Después de instalar el producto, déjelo reposar durante más de 2 horas antes de encenderlo, ya que, de lo contrario, disminuirá la capacidad de refrigeración o se dañará el producto.



Deje que el aparato funcione en vacío durante 24 horas para que el compartimento pueda enfriarse a la temperatura adecuada.

• | PRECAUCIÓN

El frigorífico debe enchufarse siempre a su propia toma de corriente, cuyo voltaje coincida con el indicado en la placa de características.

ADVERTENCIA: Cuando coloque el aparato, asegúrese de que el cable de alimentación no se enrede ni enganche ni sufra daños.

Temperatura ambiente

Con arreglo a la clase climática, este frigorífico está diseñado para ser utilizado a un rango de temperatura ambiente como el que se especifica en la siguiente tabla.

Es posible que el producto no funcione correctamente a temperaturas que no estén comprendidas en el rango especificado.

Puede encontrar la clase climática en la etiqueta del producto.

Clase climática	Temperatura ambiente
SN	De +10 °C a +32 °C
N	De +16 °C a +32 °C
ST	De +16 °C a +38 °C
T	De +16 °C a +43 °C

Si tiene alguna duda sobre la instalación, diríjase al vendedor, a nuestro servicio de atención al cliente o al Servicio Técnico Autorizado más cercano.

• | Consejos

La potencia frigorífica y el consumo energético del aparato pueden verse afectados por la temperatura ambiente, la frecuencia de apertura de la puerta y la ubicación del electrodoméstico. Se recomienda ajustar la configuración de la temperatura según convenga.

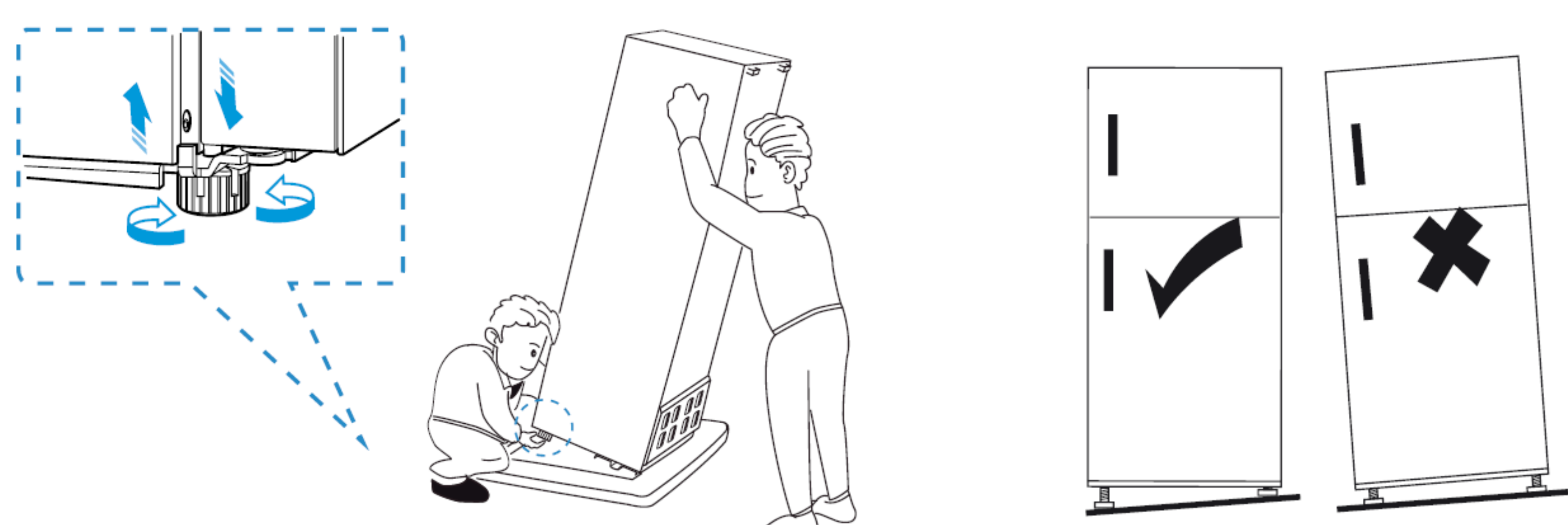
Patas niveladoras

Para evitar vibraciones, el aparato debe estar nivelado.

Si es necesario, ajuste las patas de nivelación (ubicadas en la parte frontal inferior a ambos lados de la unidad) para compensar el suelo desigual.

La parte delantera debe estar ligeramente más alta que la trasera para ayudar a cerrar la puerta.

Las patas de nivelación se pueden girar fácilmente inclinando ligeramente el armario.



Operación del producto

Panel de control

Pantalla de visualización

- 1 Ajuste 1 (FRÍO)
- 2 Ajuste 2 (MEDIO)
- 3 Ajuste 3 (MÁS FRÍO)
- 4 Ajuste 4 (SUPERFRÍO)

Botón

- A Botón de ajuste de temperatura del compartimento frigorífico

• | Atención

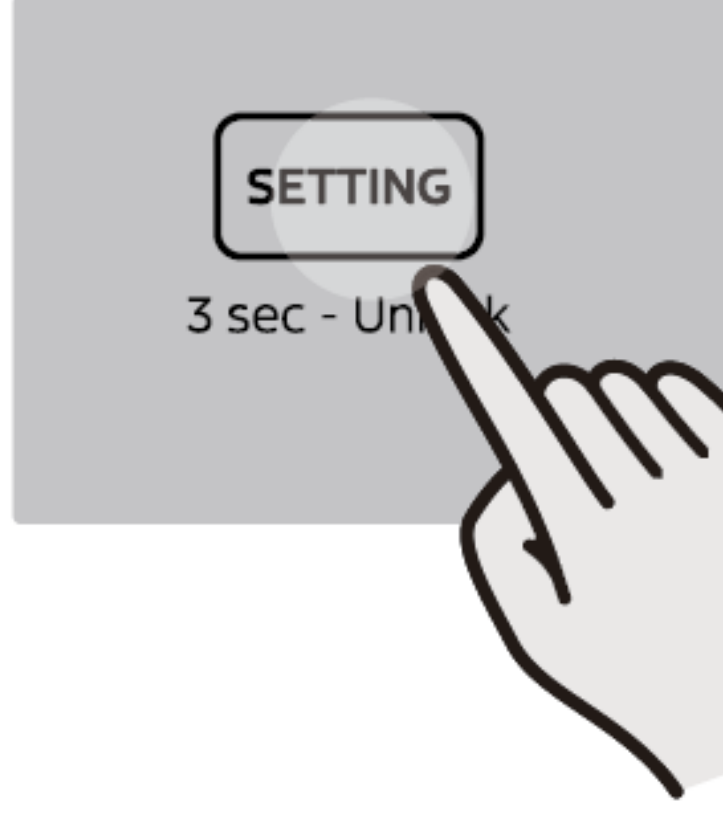
El panel de control real puede diferir de modelo a modelo.

Instrucciones de funcionamiento

a | Pantalla

Cuando electrifica el frigorífico por primera vez, la pantalla de visualización brilla completamente durante 3 segundos y luego el frigorífico funciona de acuerdo con la configuración 3. En caso de fallo, el LED correspondiente parpadea. En caso de que no haya fallos, muestra el ajuste de temperatura del frigorífico.

b | Ajuste de temperatura



Cada vez que se pulsa el botón de ajuste de temperatura (A), el ajuste de temperatura cambia una vez. Cuando finalice el ajuste de temperatura, el frigorífico funcionará de acuerdo con el ajuste después de 15 segundos.

La configuración cambia en este orden:

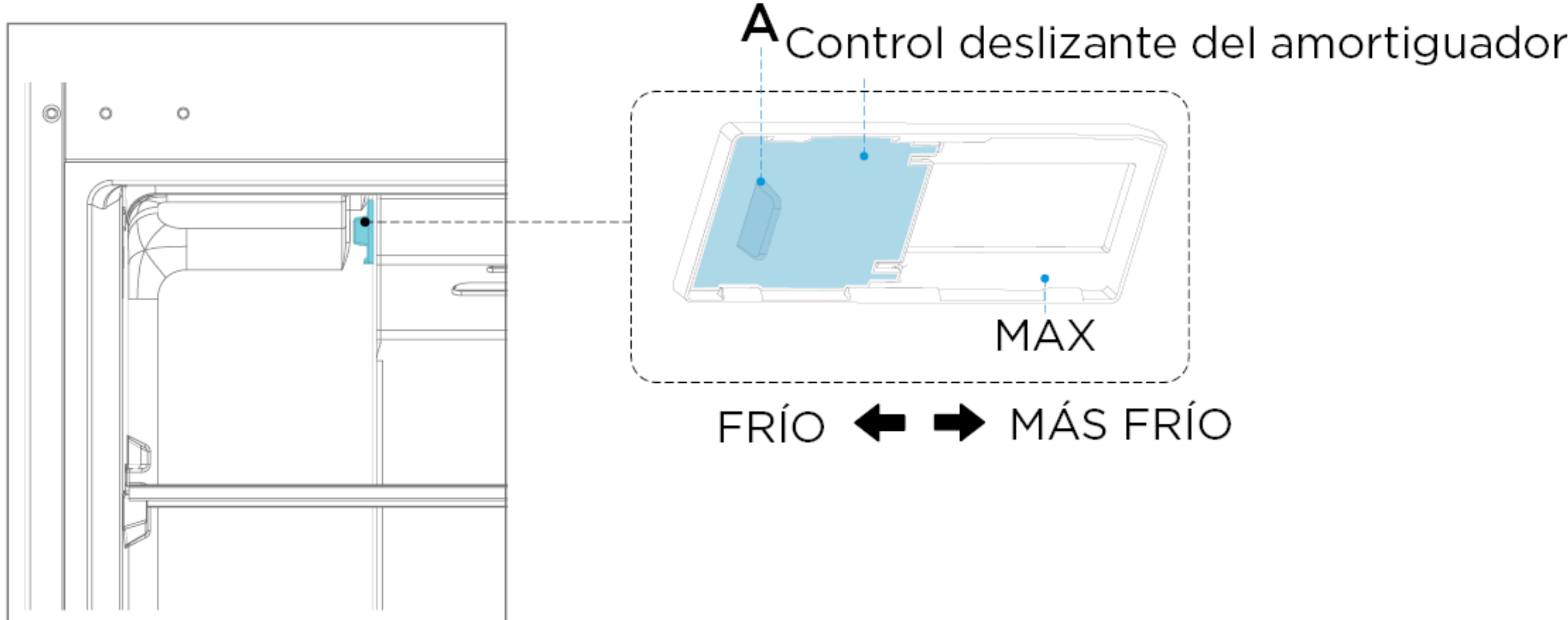


c | Bloquear/Desbloquear

Cuando el panel de control de temperatura está en estado de bloqueo, debe presionar la tecla de configuración de temperatura durante 3 segundos para desbloquear el panel, todos los LED parpadearán durante 2 segundos cuando el panel esté desbloqueado. Cuando el panel de control de temperatura está en estado desbloqueado, entrará en estado de bloqueo automáticamente si no hay ninguna operación en el panel de control en 15 segundos.

d | Control deslizante de ajuste del amortiguador

El frigorífico puede guardar la memoria del siguiente estado de funcionamiento cuando se apaga.



La temperatura dentro del congelador se puede ajustar cambiando la posición del deslizador del amortiguador. La posición inicial del deslizador del amortiguador está en la posición A. Si se requiere una temperatura más baja dentro del congelador, puede ajustar el deslizador del amortiguador desde la posición A hacia el lado izquierdo.

Para un mejor uso del frigorífico , se recomienda mantener el deslizador del amortiguador en la posición inicial.

e | Indicación de fallo

Las siguientes advertencias que aparecen en la pantalla indican los fallos correspondientes del frigorífico.

Aunque el refrigerador aún puede tener una función de congelación con las siguientes fallas, el usuario debe ponerse en contacto con un especialista en mantenimiento para el mantenimiento, a fin de garantizar el uso normal del refrigerador.

Código de fallo	Descripción del fallo
Ajuste del indicador ③ y ajuste ④	Fallo del sensor de temperatura del frigorífico
Ajuste del indicador ① y ajuste ④	Fallo del sensor de temperatura ambiente
Ajuste del indicador ② y ajuste ④	Fallo del sensor de descongelación de la cámara del congelador

f | Cambio de bombilla

Cualquier sustitución o mantenimiento de las bombillas LED debe ser realizado por el fabricante, su agente de servicio de mantenimiento o una persona con una cualificación similar.

• | Atención

Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética (G).

Consejos de mantenimiento

Limpieza general

- Desconecte el aparato de la red eléctrica antes de realizar cualquier operación rutinaria de mantenimiento. Espere al menos 5 minutos antes de volver a poner en marcha el aparato, ya que los arranques frecuentes pueden dañar el compresor.
- No utilice dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelación, salvo aquellos recomendados por el fabricante.
- No intente reparar, desmontar o modificar el aparato por su cuenta. En caso de reparación, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente.
- Elimine el polvo de la parte posterior de la unidad al menos una vez al año para evitar riesgos de incendio, así como un mayor consumo de energía.
- Compruebe regularmente la cesta de la puerta para asegurarse de que no hay residuos. Limpie la junta de la puerta con un paño suave humedecido con agua jabonosa o detergente diluido.
- Se debe limpiar regularmente el interior del producto para evitar malos olores.
- Use un paño suave o esponja para limpiar el interior del producto, con dos cucharadas de bicarbonato sódico y un litro de agua tibia. A continuación, aclare con agua y limpie con un paño. Tras la limpieza, abra la puerta y deje que se seque de forma natural antes de encenderlo.
- En las áreas difíciles de limpiar del producto (como huecos, esquinas o espacios estrechos), recomendamos limpiarlas regularmente con un trapo suave, un cepillo suave, etc., y cuando resulte necesario, puede usar algunas herramientas adicionales (como palillos finos) para asegurarse de que no se acumulan contaminantes o bacterias en estas áreas.
- Limpie la superficie exterior del producto con un paño suave humedecido con agua jabonosa, detergente, etc., y después, séquela.
- No utilice cepillos duros, estropajos de acero, estropajos de alambre, productos abrasivos (como dentífricos), disolventes orgánicos (como alcohol, acetona, acetato de isoamilo, etc.), agua hirviendo, artículos ácidos o alcalinos, que pueden dañar la superficie y el interior del frigorífico. El agua hirviendo y los disolventes orgánicos como el benceno pueden deformar o dañar las piezas de plástico.
- No lo enjuague directamente con agua u otros líquidos durante la limpieza para evitar cortocircuitos o afectar el aislamiento eléctrico tras la inmersión.



• | Notas:

El aparato debe funcionar de forma continua una vez que se ponga en marcha. En general, el funcionamiento del aparato no debe interrumpirse; de lo contrario, se puede ver alterada su vida útil.

Descongelación

Aunque este aparato se descongela automáticamente, puede producirse una capa de escarcha en las paredes interiores del compartimento congelador si la puerta del congelador se abre con frecuencia o se mantiene abierta demasiado tiempo. Si la capa de escarcha es demasiado gruesa, elija un momento en el que las existencias de alimentos sean escasas y proceda como se indica a continuación:

1. Retire las cestas de alimentos y accesorios existentes, desenchufe el aparato de la red eléctrica y deje las puertas abiertas. Ventile bien el sitio para acelerar el proceso de descongelación.
2. Una vez finalizada la descongelación, limpie el congelador como se ha descrito anteriormente.

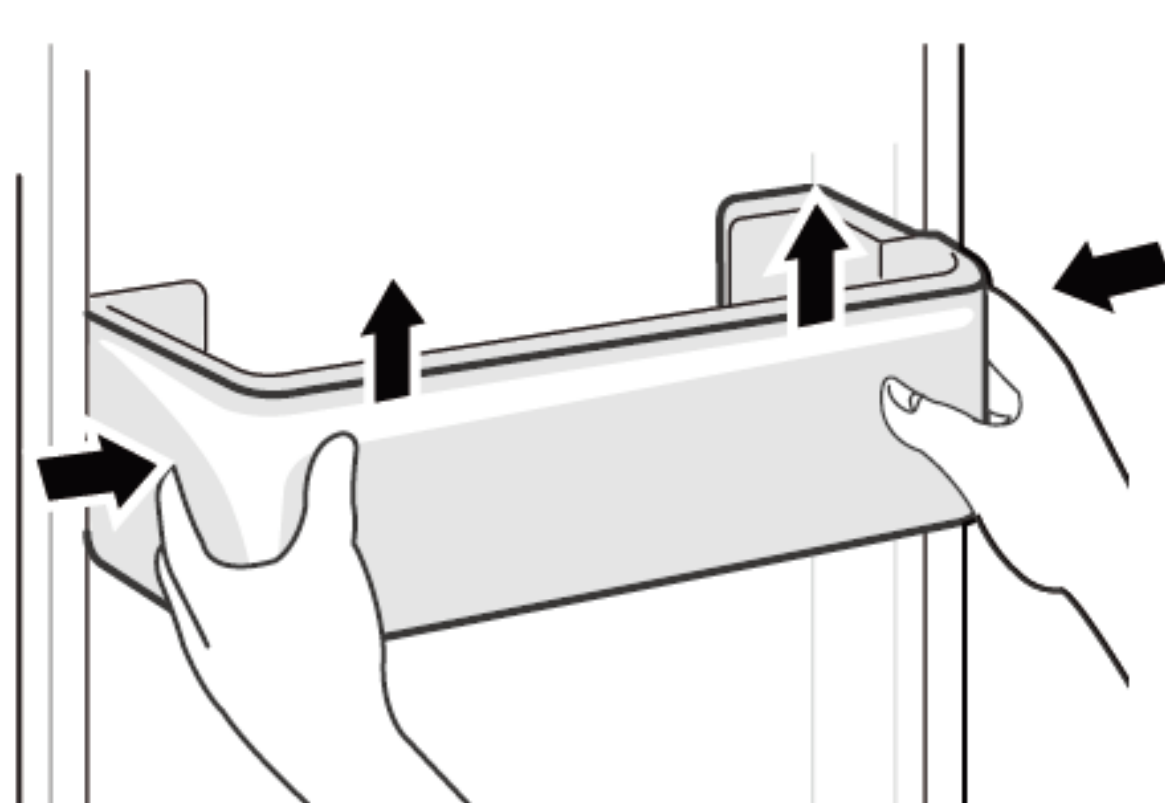
• | ¡PRECAUCIÓN!

No utilice objetos punzantes para quitar la escarcha del congelador. No vuelva a conectar el aparato a la red eléctrica hasta que el interior esté completamente seco.

Limpieza de la bandeja de la puerta

Según la flecha de dirección de la figura que aparece abajo, use ambas manos para apretar la bandeja y empújela hacia arriba, después podrá sacarla.

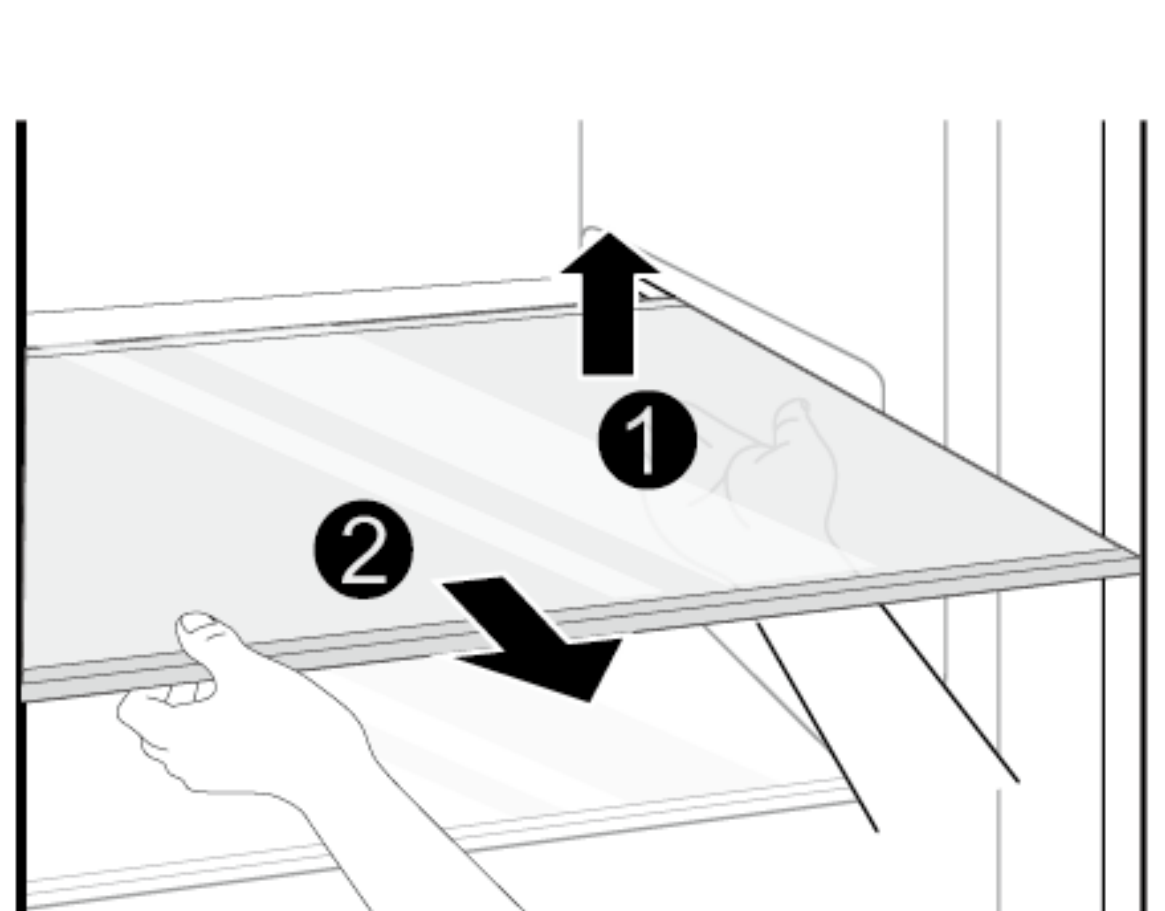
Después de lavar la bandeja, puede ajustar su altura de instalación según sus necesidades.



Limpieza del estante de cristal

Al ser la parte más interna del revestimiento del frigorífico, donde entran en contacto los estantes, dispone de un tope trasero, deberá empujar los estantes hacia arriba para poder extraerlos.

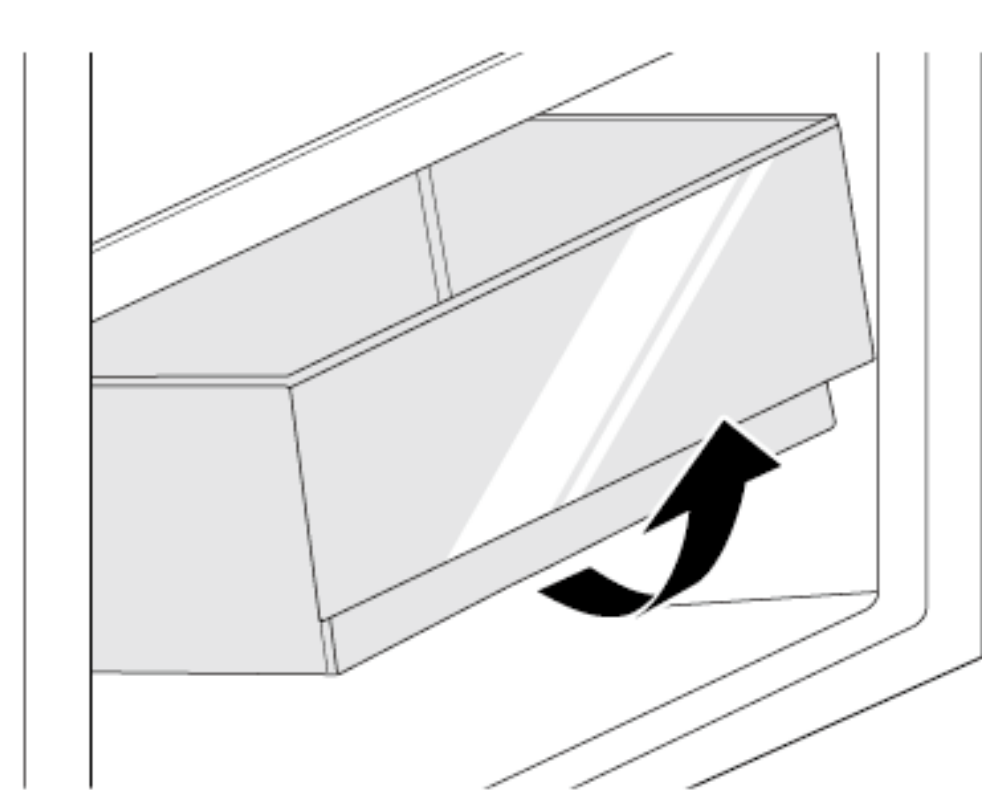
Ajuste o limpie los estantes según sus necesidades.



Limpieza del cajón de las verduras

Retire el contenido del cajón. Sujete el asa del cajón de las verduras y tire de él completamente hasta que se detenga.

Levante el cajón de las verduras y extráigalo tirando de él.



• | Notas:

Diferencias: Debido a cambios técnicos y a los diferentes modelos, algunas de las ilustraciones de este manual pueden diferir de su modelo.

Resolución de problemas

Puede intentar resolver estos simples problemas por usted mismo. Si no pueden resolverse, póngase en contacto con el departamento de posventa.

Fallo en el funcionamiento	• Compruebe si el aparato está conectado a la corriente o si el enchufe tiene bien los contactos • Compruebe si la tensión es demasiado baja • Compruebe si hay un fallo de corriente o han saltado los circuitos parciales
Mal olor	• Se deben envolver bien los alimentos que produzcan mal olor • Compruebe si hay alimentos podridos • Limpie el interior del frigorífico
Funcionamiento prolongado del compresor	• El funcionamiento durante mucho tiempo del frigorífico es normal en verano • cuando la temperatura ambiente es alta, no se sugiere tener muchos alimentos en el aparato al mismo tiempo • Se deben enfriar los alimentos antes de empezar a ponerlos en el aparato • Las puertas se abren con demasiada frecuencia
La luz no se enciende	• Compruebe si el frigorífico está conectado a la alimentación y si la luz que se debe iluminar presenta daños • Haga que un especialista sustituya la luz
La puerta no se puede cerrar adecuadamente	• La puerta está atascada por paquetes de alimentos. Se han colocado demasiados alimentos • El frigorífico está inclinado.
Ruidos altos	• Compruebe si el suelo está nivelado y si el frigorífico está colocado de forma estable • Compruebe si los accesorios están colocados en las ubicaciones adecuadas
El sello de la puerta no está estanco	• Retire materiales extraños del sello de la puerta • Caliente el sello de la puerta y después enfríelo para restaurarlo • (o soplelo con un secador eléctrico o use una toalla caliente para calentarlo)
La bandeja de agua se desborda	• Hay demasiados alimentos en la cámara o los alimentos almacenados contienen demasiada agua, lo que provoca una grave descongelación • Las puertas no están cerradas debidamente lo que genera hielo debido a la entrada de aire y al aumento de agua debido a la descongelación
Carcasa caliente	• Disipación del calor del condensador integrado mediante la carcasa, que es normal cuando la carcasa se calienta debido a una temperatura ambiente elevada, o el almacenamiento de demasiados alimentos o si se cierra el compresor y proporciona una buena ventilación para facilitar la disipación del calor
Condensación de la superficie	• La condensación sobre la superficie exterior y los sellos de la puerta del frigorífico es normal cuando la humedad ambiente es demasiado alta. Simplemente limpie la condensación con una toallita limpia.
Ruido anormal	• Zumbido: El compresor puede producir zumbidos durante el funcionamiento y son especialmente altos durante el inicio y la parada. Esto es normal. • Crujido: El refrigerante que fluye por el interior del aparato puede producir crujidos, lo que es normal.

¿Oye los siguientes sonidos anormales? Generalmente estos sonidos son normales.

CLIC: Algunas piezas eléctricas del frigorífico, como la válvula eléctrica, hacen este sonido al funcionar. Esto es normal.

Siseo: Cuando el refrigerante fluye dentro del evaporador, hace este ruido. Esto es normal.

BRRR: El compresor hará este ruido cuando esté funcionando, y suena más fuerte particularmente al arrancar o parar. Esto es normal.

SSSRRR: El motor del ventilador en los refrigeradores No frost hace este ruido cuando está funcionando. Esto es normal.

BLUBB: El flujo del refrigerante por los tubos del frigorífico hará este ruido. Esto es normal.

CRAC: Debido a la estructura general del frigorífico, la escarcha en el conducto de aire generará un sonido de expansión durante la dilatación y contracción térmicas. También se trata de fenómenos físicos normales.

Consejos y trucos

Almacenamiento de alimentos

Compartimento del congelador

El compartimento del congelador está destinado a la congelación a baja temperatura de alimentos, al almacenamiento a largo plazo de alimentos congelados y a la producción de cubitos de hielo.

No coloque alimentos frescos y congelados uno al lado del otro. Los alimentos congelados pueden descongelarse.

Cuando congele grandes cantidades de alimentos frescos (como carne, pescado o carne picada), divídalos en varios trozos pequeños antes de introducirlos, para poder congelarlos rápidamente y recogerlos con facilidad.

Respete los tiempos de conservación recomendados por los fabricantes de alimentos en los envases. Cuando no hay información en los envases, los alimentos no deben conservarse congelados durante más de tres meses desde la fecha de compra.

Cuando compre alimentos congelados, asegúrese de que se han congelado a una temperatura adecuada y de que el envase no está dañado.

Los alimentos congelados deben conservarse en envases individuales adecuados para garantizar que los alimentos adyacentes no puedan contaminarse. Consuma inmediatamente los alimentos descongelados, no los vuelva a congelar.

En caso de apagón prolongado o mal funcionamiento del aparato, saque los alimentos congelados almacenados y compruebe si siguen siendo comestibles, después guárdelos en un lugar suficientemente fresco o en otro aparato.

Para descongelar alimentos, sáquelos del congelador y déjelos descongelar a temperatura ambiente o en el frigorífico. Para descongelar alimentos rápidamente, puede utilizar la función de descongelación del microondas, por ejemplo.

Si sólo desea descongelar una parte de un paquete, retire la porción que necesite y cierre inmediatamente el resto del paquete. De este modo, evitará las "quemaduras por congelación" y reducirá la formación de hielo en el resto de alimentos.

Compartimento del frigorífico

El compartimento refrigerador es el lugar de almacenamiento ideal para comidas preparadas, pasteles y bollería, alimentos en conserva, leche condensada, leche, queso, cremas para untar, salsas, aderezos y huevos.

La frescura en el punto de compra es importante para la vida útil de sus alimentos. En principio, cuanto más fresco es el producto cuando se coloca en estos cajones, más tiempo permanece fresco. Por lo tanto, al comprar alimentos, siempre preste atención al grado de frescura.

No introduzca nunca alimentos calientes en el compartimento frigorífico. En primer lugar, deben enfriarse a temperatura ambiente y, a continuación, colocarse de forma que se garantice una circulación de aire adecuada en el compartimento frigorífico.

La carne y el pescado limpios (envasados en un paquete o en una lámina de plástico) pueden guardarse en el compartimento del frigorífico y utilizarse en 1-2 días.

Las frutas y hortalizas sin envasar pueden colocarse en la parte destinada a las frutas y hortalizas frescas.

• | Notas:

El almacenamiento de demasiados alimentos durante su funcionamiento tras la conexión inicial a la corriente puede afectar negativamente al efecto de congelación del frigorífico.

Tiempos y temperatura de almacenamiento

Nota: el almacenamiento prolongado o a una temperatura de congelación inadecuada puede causar una pérdida de calidad o que los alimentos se estropeen, lo que provoca el desperdicio de alimentos, que ya no son comestibles y pueden causar incluso intoxicaciones alimentarias. La temperatura mínima en la mayoría de los casos debe ser de -18 °C o más fría. Siga los tiempos máximos de conservación recomendados a continuación:

- Estofado, helado, salchichas, pan: 2 - 6 meses.
- Pescado, gambas, cordero, carne: 4 - 8 meses.
- Verduras, frutas, aves, ternera: 6 - 12 meses.

Consejos para ahorrar energía

No coloque el aparato cerca de cocinas, radiadores u otras fuentes de calor.

Si la temperatura ambiente es alta, el compresor funcionará con más frecuencia y durante más tiempo, lo que aumentará el consumo energético.

Compruebe que haya suficiente ventilación en la base del aparato, en los laterales y en la parte trasera del mismo.

Tenga en cuenta también las dimensiones de las distancias en el capítulo "Instalación".

Para lograr un consumo energético óptimo lo ideal es llenar de manera uniforme el compartimento del frigorífico/congelador.

Deje que los alimentos calientes se enfríen antes de meterlos en el compartimento frigorífico/congelador. Los alimentos que ya se han enfriado aumentan la eficiencia energética.

Deje que los alimentos se descongelen en el compartimento del frigorífico.

El frío de los alimentos congelados reduce el consumo energético del compartimento del frigorífico y aumenta la eficiencia energética.

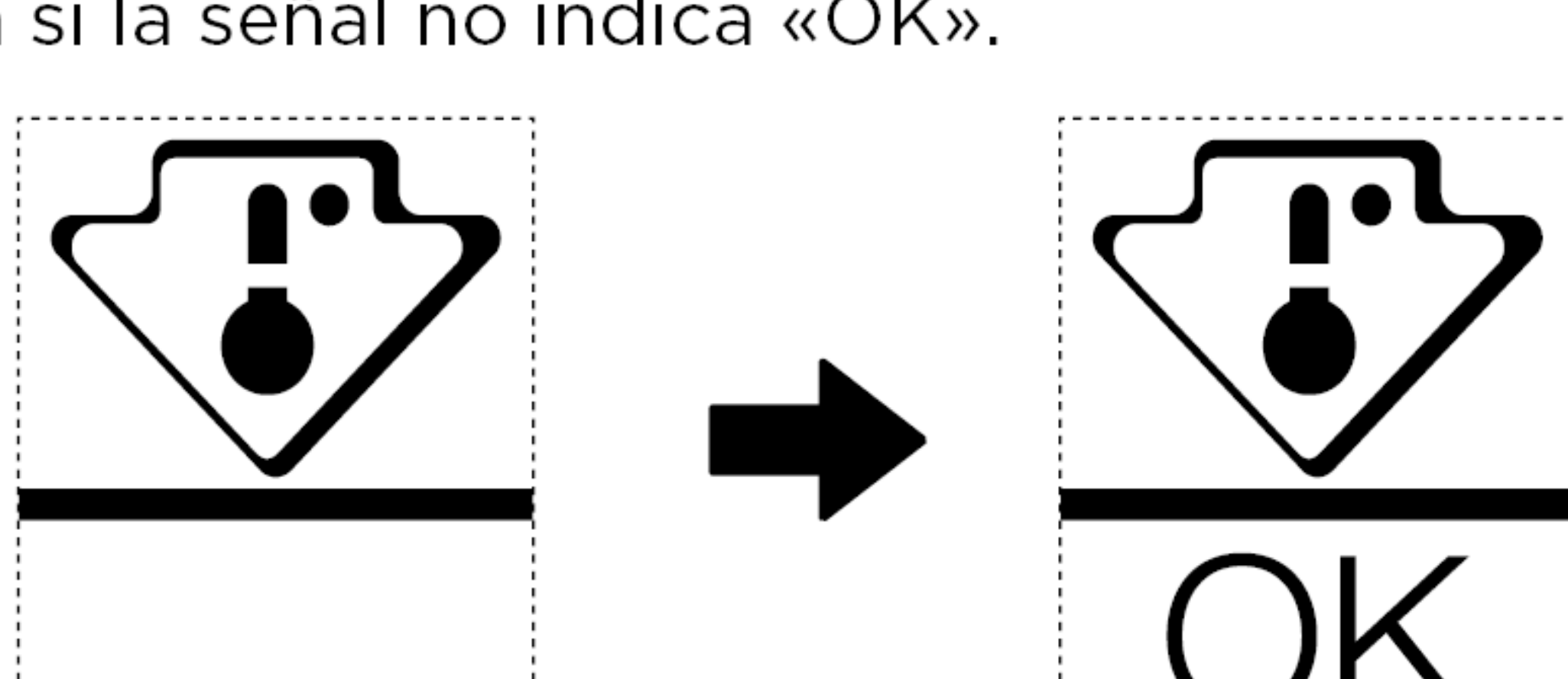
Ajustar la temperatura a un nivel no más frío de lo necesario contribuye a un uso óptimo de la energía.

Las juntas de las puertas de su aparato deben mantenerse perfectamente intactas para que las puertas cierren bien y no aumente innecesariamente el consumo energético.

Zona más fría del frigorífico

OPCIONAL: Indicador de temperatura OK

El indicador de temperatura OK se puede utilizar para determinar temperaturas inferiores a +4 °C. Reduzca gradualmente la temperatura si la señal no indica «OK».



Para garantizar la temperatura en esta zona, no cambie la posición de la estantería. Frigoríficos de aire forzado (equipados con ventilador o modelos No Frost), el símbolo de la zona más fría no está representado porque la temperatura en el interior es homogénea.

Ajuste del indicador de temperatura

Para ayudarle a configurar bien su frigorífico, está equipado con un indicador de temperatura que controlará la temperatura media en la zona más fría.

ADVERTENCIA: Este indicador está diseñado para funcionar solo con su refrigerador, no lo use en otro refrigerador (de hecho, la zona más fría no es la misma) ni para ningún otro uso.

Comprobación de la temperatura en la zona más fría

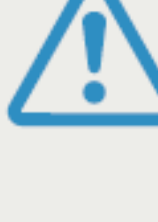
Con el indicador de temperatura, puede comprobar regularmente que la temperatura de la zona más fría es correcta. De hecho, la temperatura interna del frigorífico depende de varios factores, como la temperatura ambiente de la habitación, la cantidad de alimentos almacenados y la frecuencia de apertura de la puerta. Tenga en cuenta estos factores al configurar el dispositivo.

Cuando el indicador muestra « OK », esto significa que su termostato está bien ajustado y que la temperatura interna es correcta.

Si el indicador de temperatura se vuelve BLANCO, esto significa que la temperatura es demasiado alta; en este caso, aumente la configuración del control de temperatura del refrigerador y espere 12 horas antes de realizar una nueva inspección visual del indicador. Cuando se han introducido alimentos frescos o se ha dejado la puerta abierta, es posible que el indicador de temperatura se vuelva BLANCO después de un tiempo.

Inversión de las puertas

Según la ubicación en la que planea usar su refrigerador, puede que le resulte más conveniente invertir la posición de la puerta.

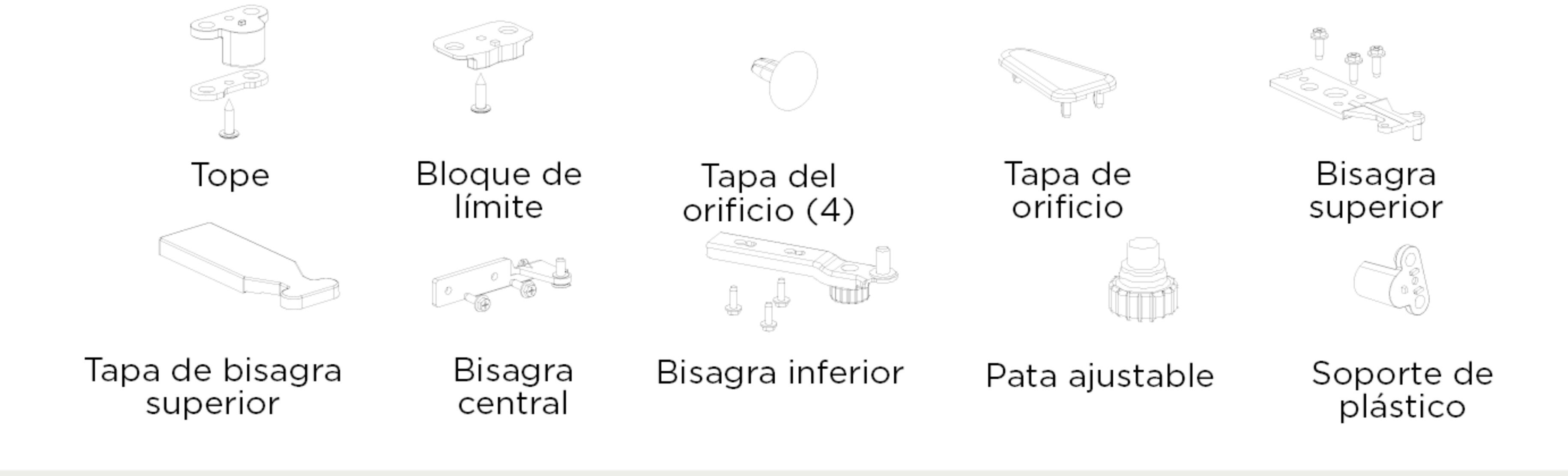
- |  **CAUTION**

Para evitar lesiones a usted o a su propiedad, le recomendamos que alguien le ayude durante el proceso de cambio de puerta.

Preparación para invertir la posición de la puerta

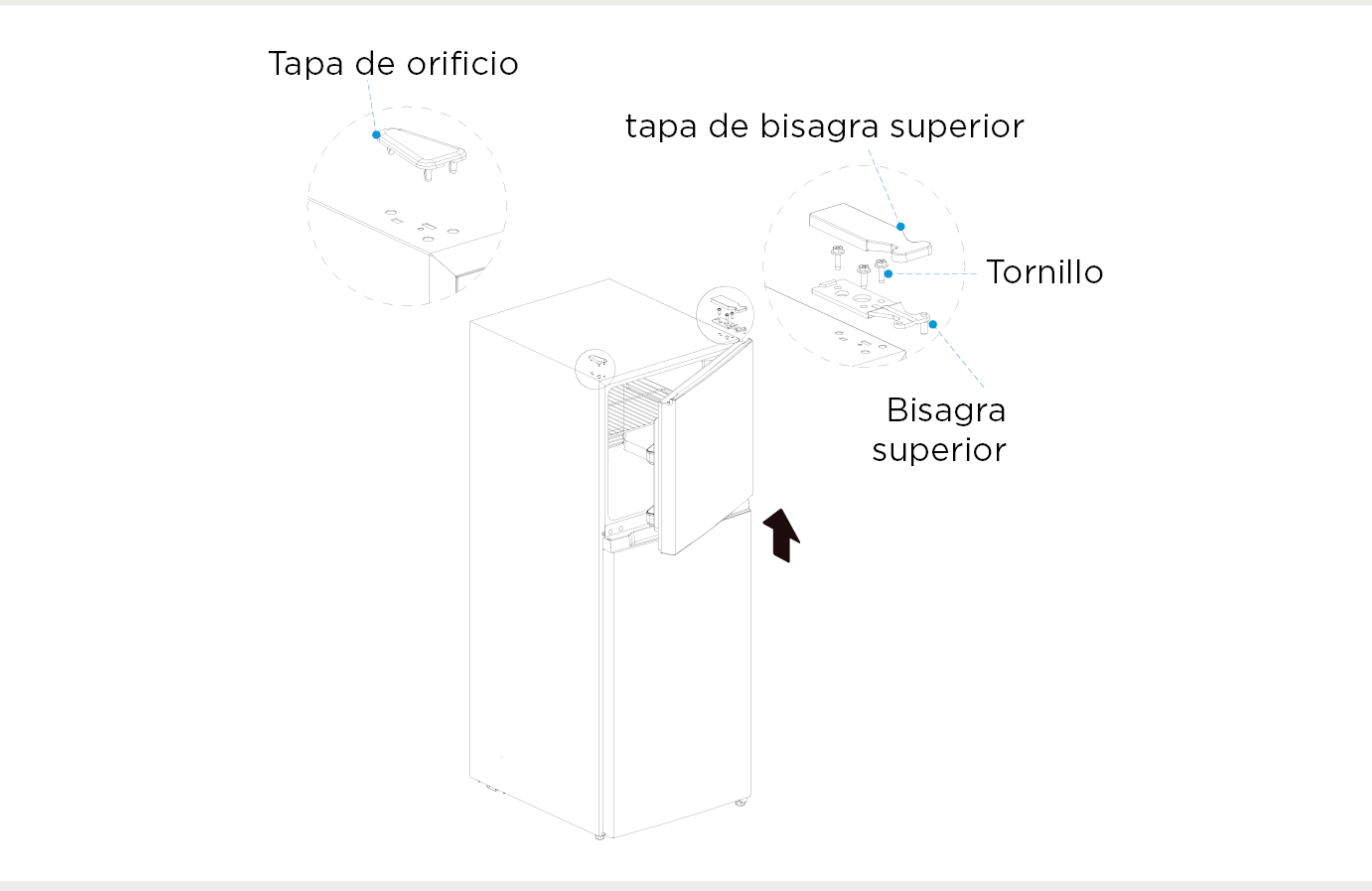
- Asegúrese de que el frigorífico esté desenchufado y vacío.
- Tener a alguien disponible para ayudarlo en el proceso.
- Conserve todas las piezas que retire para reutilizarlas más tarde.

Piezas ya montadas en la puerta (tal como se enviaron):

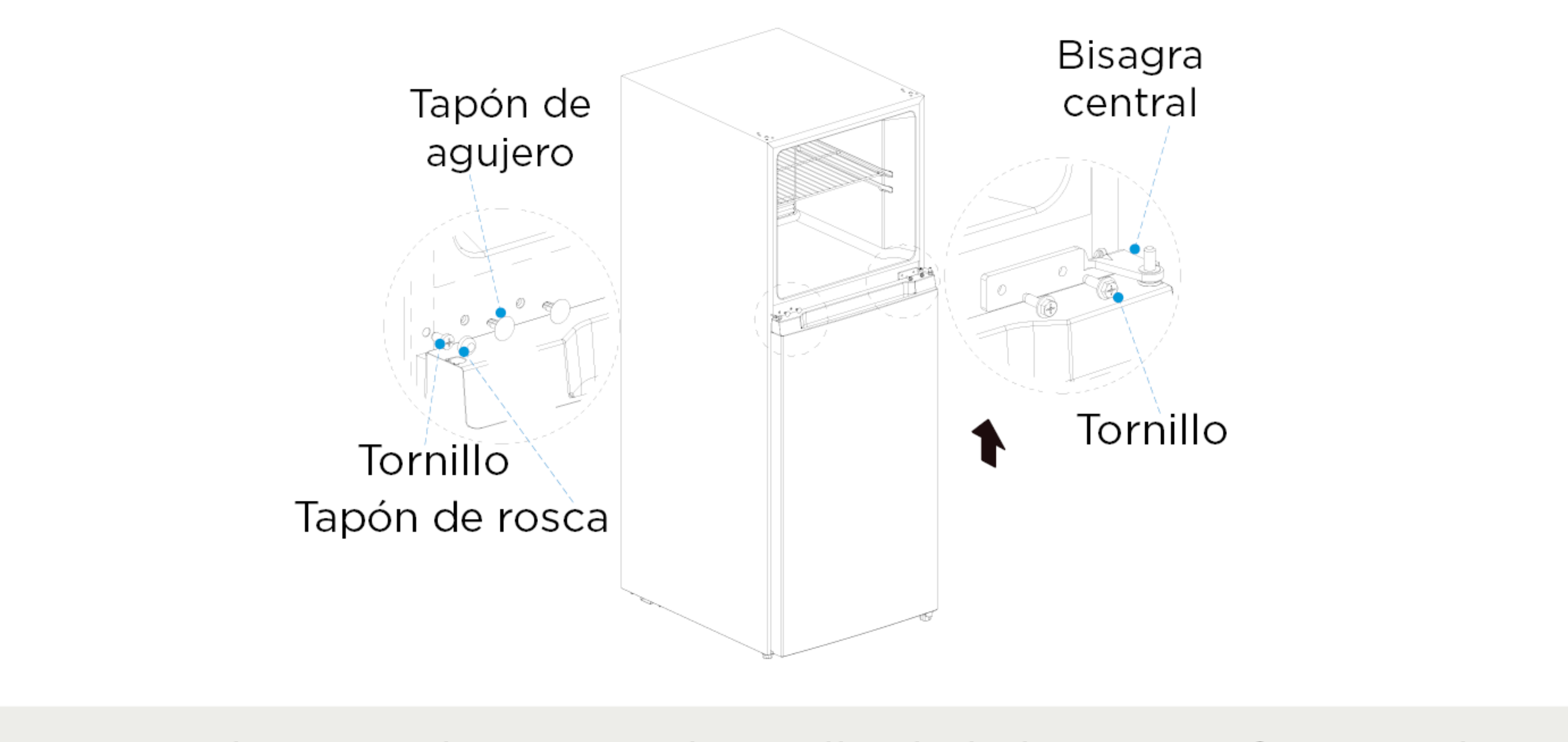


Pasos:

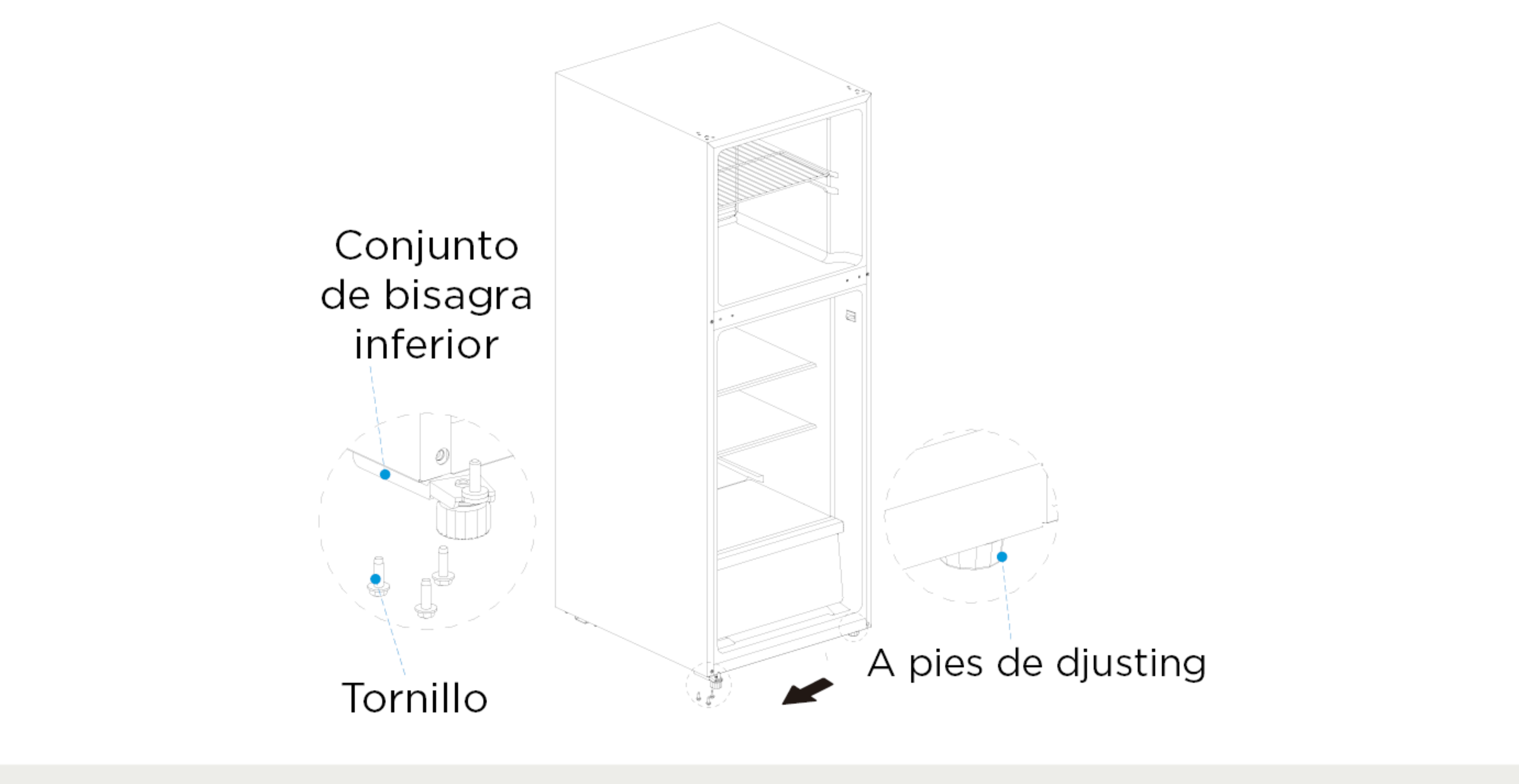
1. Apague este aparato antes de realizar esta operación. Retire todos los alimentos de los estantes de la puerta.
2. Retire la tapa del orificio, la cubierta de la bisagra superior, los tornillos de ajuste de la bisagra superior, la bisagra superior y el tubo de la manga, luego levante la puerta del congelador hasta que se separe por completo del gabinete.



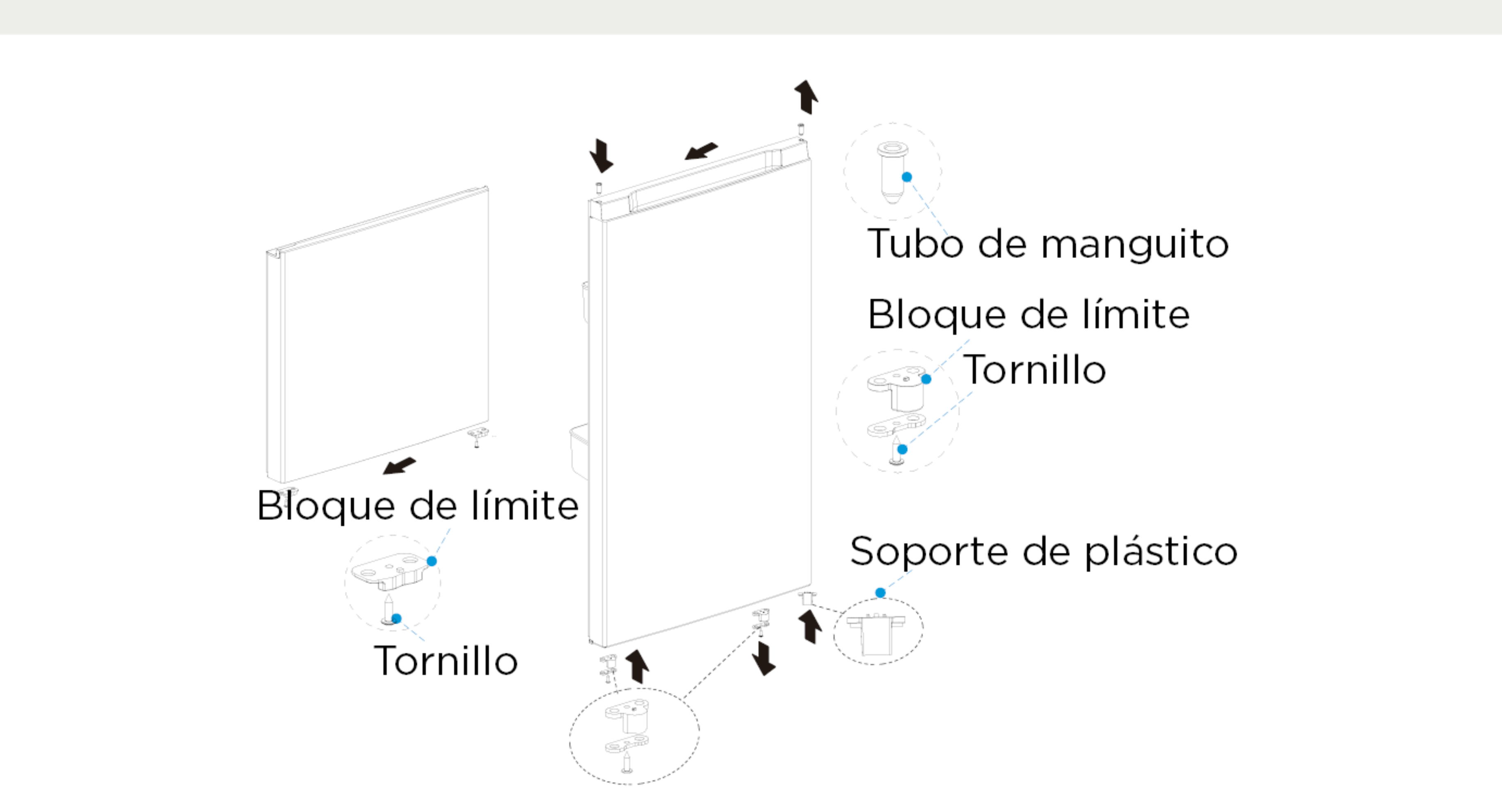
3. Desenrosque los tornillos de la bisagra central, retire la bisagra central y retire el tapón de dos orificios, un tornillo, una tapa de rosca en la viga central y, a continuación, retire la puerta del refrigerador.



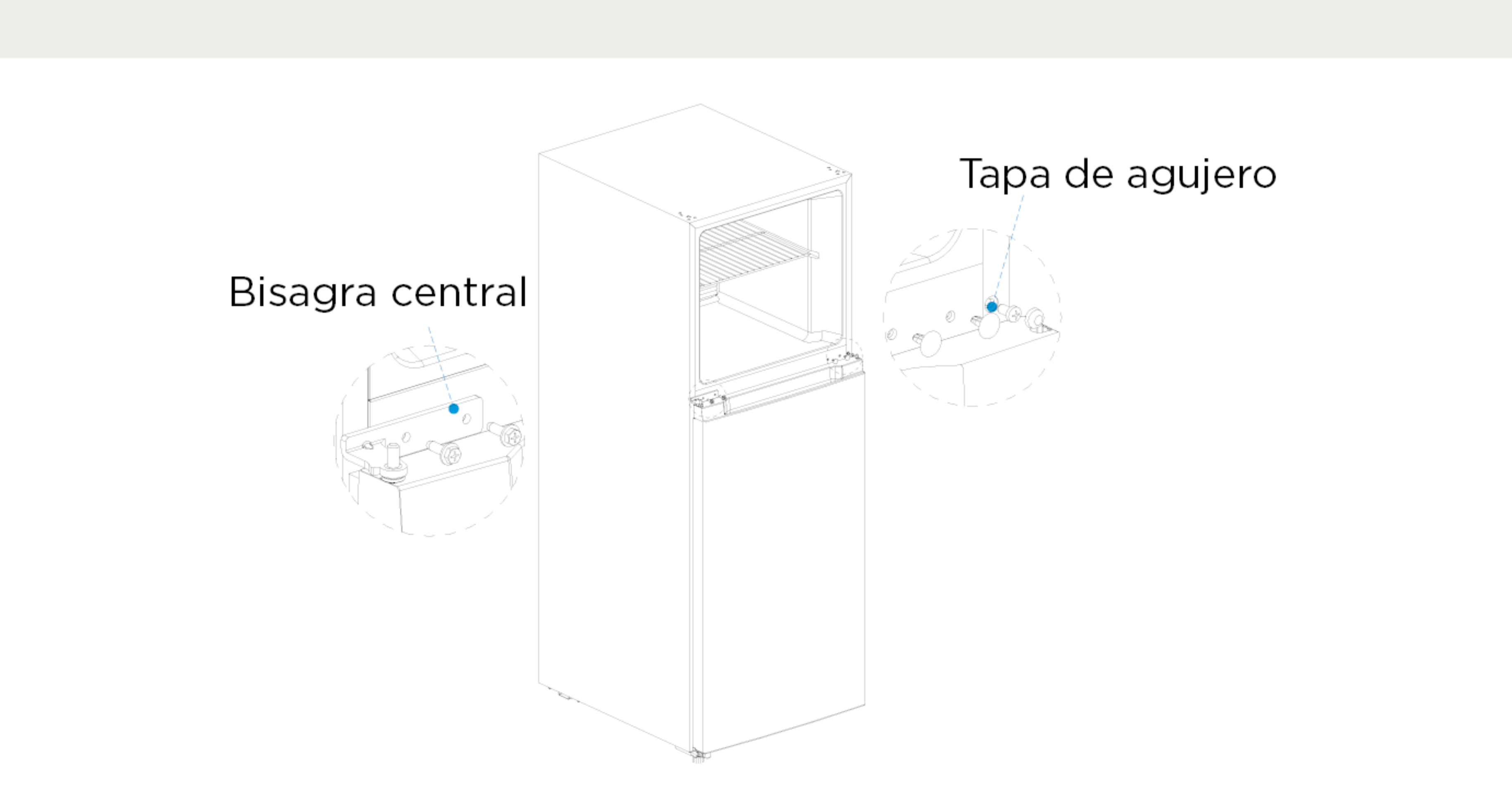
4. Retire los pies de ajuste, el tornillo de la bisagra inferior y el conjunto de la bisagra inferior, luego instale el conjunto de la bisagra inferior en el otro lado de la caja e instale los pies de ajuste en el lado de la abertura de los pies de ajuste.



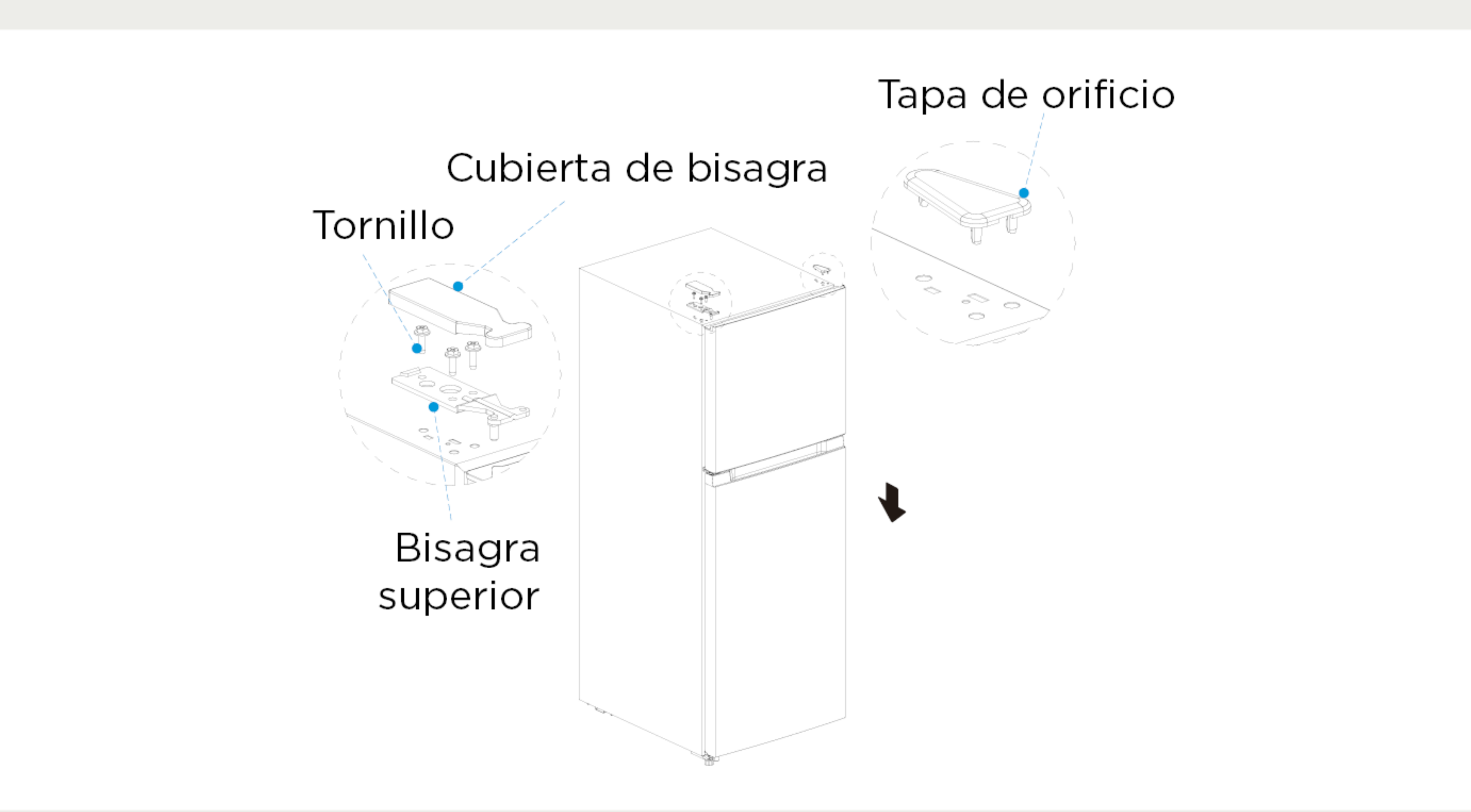
5. Desmonte los bloques limitadores y los tornillos en la cubierta inferior tanto de la puerta del refrigerador como de la puerta de congelación, instálelos en el otro lado de ambas puertas; luego instale el tubo de la manga en la cubierta superior de la puerta del refrigerador en el otro lado. Desmonte el soporte de plástico de la puerta del frigorífico e instálelo en el otro lado.



6. Instale la puerta del refrigerador en la bisagra inferior y luego instale la bisagra central y las tapas de los orificios.



7. Instale la puerta de congelación en la bisagra central e instale la bisagra superior, la cubierta de la bisagra y la cubierta del orificio.



NOTA

Diferencias: Debido a cambios técnicos y a los diferentes modelos, algunas de las ilustraciones de este manual pueden diferir de su modelo.