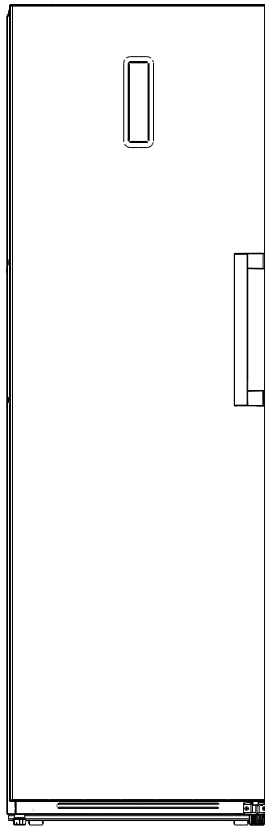




CONGELADOR VERTICAL

UPRIGHT FREEZER
CONGÉLATEUR VERTICAL
CONGELADOR VERTICAL



JRZ185ENW
JRZ185ENX

MANUAL
DE INSTRUCCIONES
INSTRUCTION MANUAL
GUIDE D'UTILISATION
MANUAL DE INSTRUÇÕES



Escanee para ver este manual en otros idiomas y actualizaciones
Scan for manual in other languages and further updates
Manuel dans d'autres langues et mis à jour
Manual em outras línguas e atualizações



ES

3 **ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD**

- 3 Instrucciones importantes de seguridad
 - 6 Significado de los símbolos de advertencia
 - 6 Advertencias relacionadas con la electricidad
 - 7 Advertencias sobre el uso del aparato
 - 7 Advertencias sobre la colocación
 - 8 Advertencias sobre energía
 - 8 Advertencias de eliminación
-

9 **USO ADECUADO DEL FRIGORÍFICO**

- 9 Colocación
 - 10 Instalación del tirador de la puerta
 - 11 Nivelación de las patas
 - 11 Cambio de orientación de la puerta (Opcional)
 - 14 Sustitución de la luz
 - 14 Puesta en marcha
 - 14 Consejos para ahorrar energía
-

15 **ESTRUCTURA Y FUNCIONES DEL FRIGORÍFICO**

- 15 Componentes
 - 16 Funciones
-

18 **MANTENIMIENTO Y CUIDADO DEL APARATO**

- 18 Limpieza general
 - 18 Descongelación
 - 18 Periodos de desuso prolongados
-

19 **SOLUCIÓN DE PROBLEMAS**

21 **CONDICIONES DE LA GARANTÍA**

1. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

1.1 Instrucciones importantes de seguridad



Advertencia: riesgo de fuego/materiales inflamables

Este aparato está diseñado para ser utilizado en entornos domésticos y similares, como áreas de cocina del personal en tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo; Casas rurales y por clientes en hoteles, moteles y otros entornos de tipo residencial; ambientes tipo bed&breakfast; Catering y aplicaciones similares no minoristas.

Si el cable de alimentación está dañado, debe sustituirlo el fabricante, su servicio técnico u otros profesionales de similar cualificación para evitar riesgos.

No almacene sustancias explosivas como latas de aerosol con carburante inflamable en este aparato.

El aparato debe desenchufarse después de su uso y antes de llevar a cabo el mantenimiento por parte del usuario.

ADVERTENCIA: Evite cualquier obstrucción de las aberturas de ventilación del interior de la carcasa del aparato o en la estructura incorporada.

ADVERTENCIA: No utilice dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.

ADVERTENCIA: No dañe el circuito de refrigerante.

ADVERTENCIA: No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimentos de almacenamiento de alimentos del aparato, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.

ADVERTENCIA: deseche el frigorífico de acuerdo con la normativa local, ya que emplea gas inflamable y refrigerante.

ADVERTENCIA: Al colocar el aparato, asegúrese de que el cable de alimentación no quede atrapado o dañado.

ADVERTENCIA: No coloque tomas de corriente o fuentes de alimentación portátiles en la parte posterior del dispositivo. No utilice cables de extensión, alargaderas ni adaptadores de dos pines sin conexión a tierra para conectar el aparato.

PELIGRO: Existe riesgo de que los niños queden atrapados en el interior. Antes de tirar su viejo frigorífico o congelador:

-Quítele las puertas.

-Deje los estantes en su lugar para que los niños no puedan meterse fácilmente en el interior.

El frigorífico debe desconectarse de la corriente eléctrica antes de realizar la instalación de cualquier accesorio. El refrigerante y el material de espuma de ciclopentano utilizados para el frigorífico son inflamables. Por lo tanto, cuando se deseche el frigorífico, debe mantenerse alejado de cualquier fuente de fuego y ser recuperado por una empresa especializada con la calificación correspondiente, y nunca debe eliminarse por combustión, para evitar daños al medio ambiente o cualquier otro riesgo.

Estándar EN: este dispositivo puede ser usado por niños de 8 años en adelante y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento, siempre que se les proporcione supervisión o instrucciones sobre el uso del dispositivo de manera segura y que entiendan los peligros que su uso implica. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión. Los niños de 3 a 8 años de edad pueden cargar y descargar aparatos de refrigeración.

Para el estándar IEC: este dispositivo no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan sido supervisados o instruidos sobre el uso del dispositivo por parte de una persona responsable por su seguridad.

Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

Para evitar la contaminación o desperdicio de los alimentos, tenga en cuenta las siguientes instrucciones:

- Abrir la puerta durante períodos prolongados puede provocar un aumento significativo de la temperatura en los compartimentos del aparato.
- Limpie regularmente las superficies que puedan entrar en contacto con alimentos y sistemas de drenaje accesibles.
- Limpie los tanques de agua si no se han utilizado durante 48 h; y enjuague los sistemas conectados al suministro de agua si no se ha extraído agua durante 5 días. (nota 1)
- Guarde la carne y el pescado crudos en recipientes adecuados en el frigorífico, de modo que no entren en contacto ni goteen sobre otros alimentos.
- Los compartimentos de alimentos congelados de dos estrellas son adecuados para almacenar alimentos pre-congelados, almacenar o hacer helados y hacer cubitos de hielo. (nota 2)
- Los compartimentos de dos y tres estrellas no son adecuados para la congelación de alimentos frescos.(nota 3)
- Los aparatos sin compartimento de 4 estrellas no son aptos para la congelación de alimentos.
- Si el aparato de refrigeración se va a dejar vacío durante un período prolongado, apáguelo, descongélelo, límpielo, séquelo y deje la puerta abierta para evitar que se forme moho dentro del aparato.




Notas 1, 2, 3, 4: confirme si son aplicables según el tipo de compartimento de su producto.

Para aparatos con puertas o tapas con cierre de llave: mantenga las llaves fuera del alcance de los niños y alejadas del frigorífico, para evitar que los niños puedan quedar atrapados dentro.

Para aparatos de libre instalación: estos aparatos no están diseñados para su uso como unidad integrada.

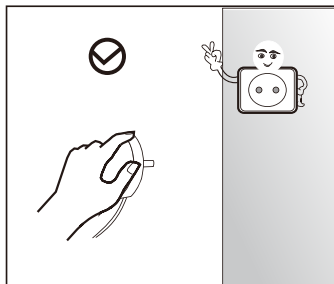
Cualquier sustitución o reparación de las bombillas LED debe ser llevada a cabo por el fabricante, su servicio técnico o un profesional debidamente cualificado. Este producto contiene una fuente de luz de clase energética F.

1.2 Significado de los símbolos de advertencia

 Símbolo de prohibición	Este es un símbolo de prohibición. Cualquier incumplimiento de las instrucciones señaladas con este símbolo puede resultar en daños al producto o riesgos para la seguridad del usuario.
 Símbolo de advertencia	Este es un símbolo de advertencia. Se debe realizar toda operación teniendo muy en cuenta las instrucciones marcadas con este símbolo, ya que no hacerlo puede resultar en daños al producto o conllevar riesgo de lesiones.
 Símbolo de precaución	Este es un símbolo de precaución. Las instrucciones marcadas con este símbolo requieren un nivel de precaución especial. No tenerlo en cuenta puede resultar en lesiones leves o moderadas y en daños al producto.

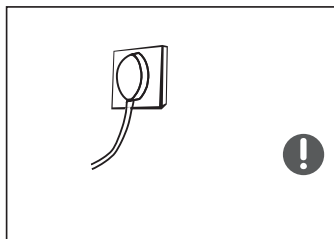
Este manual contiene mucha información sobre seguridad importante que los usuarios deben tener en cuenta.

1.3 Advertencias relacionadas con la electricidad



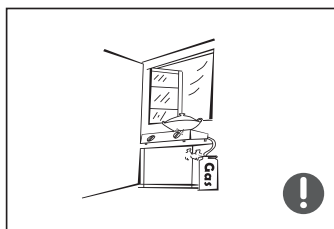
No tire del cable de alimentación para desenchufar el refrigerador. Sujete con firmeza el enchufe y sáquelo de la toma directamente.

Para garantizar un uso seguro, procure que el cable no se dañe, y no utilice cables desgastados o dañados.

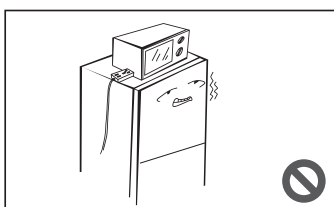


Utilice una toma de corriente dedicada, que no se comparta con otros aparatos eléctricos. El enchufe debe tener contacto firme con la toma o puede dar lugar a incendios.

Compruebe que la toma de tierra está conectada de forma fiable.

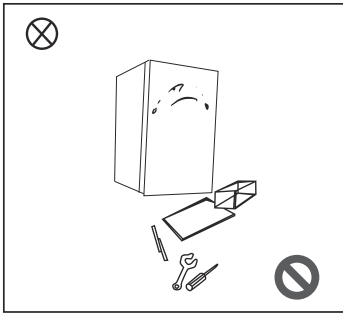


Si se da una fuga de gas refrigerante u otros gases inflamables, cierre la válvula que tenga la fuga y abra puertas y ventanas. No desenchufe el refrigerador ni otros aparatos eléctricos, ya que si salta alguna chispa podría dar lugar a un incendio.



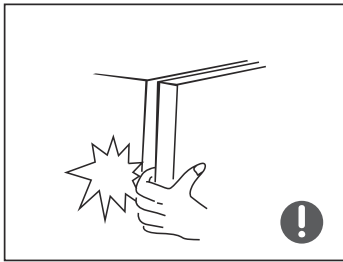
No coloque otros aparatos eléctricos encima del frigorífico, a menos que sean productos seguros especificados por el fabricante.

1.4 Advertencias sobre el uso del aparato



No desmonte ni vuelva a montar el refrigerífico usted mismo. El mantenimiento del aparato es tarea exclusiva de un profesional.

Si se daña el cable de alimentación, debe sustituirlo el fabricante, su departamento de servicio técnico u otros profesionales relacionados para evitar riesgos.

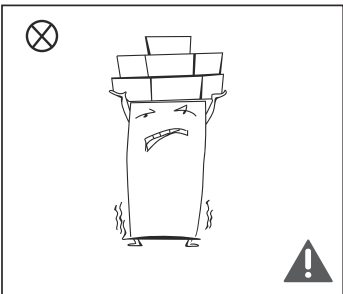


Los huecos entre las puertas del refrigerador y el cuerpo principal son estrechos, así que debe tener cuidado de no colocar la mano en estas zonas para no pillarse los dedos. Cierre la puerta con cuidado para que no se caiga ningún objeto.

No coja alimentos ni recipientes con las manos mojadas del compartimento congelador con el aparato en marcha, sobre todo recipientes de metal, para evitar daños por congelación.



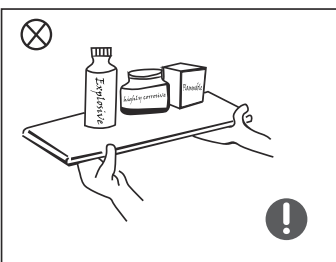
No permita que ningún niño se encarama al aparato o se meta dentro del refrigerífico, ya que puede haber riesgo de asfixia o de caídas.



No coloque objetos pesados encima del refrigerífico, ya que pueden caerse al cerrar o abrir la puerta y existe riesgo de lesiones.

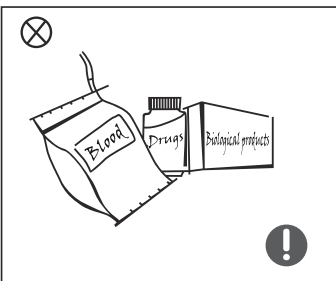
Desenchufe el aparato si hay un corte de corriente o si tiene que limpiarlo. No vuelva a conectarlo a la corriente en los cinco minutos siguientes a haberlo desenchufado, para evitar daños al compresor debidos a varios arranques sucesivos.

1.5 Advertencias sobre la colocación

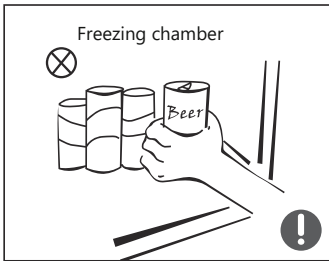


No coloque elementos inflamables, explosivos, volátiles o muy corrosivos en el refrigerífico para evitar daños al producto o riesgo de incendio.

No coloque sustancias u objetos inflamables cerca del refrigerífico para evitar el riesgo de incendio.



Este refrigerífico está diseñado para uso doméstico, como almacenamiento de alimentos. No debe usarse para otros propósitos, como para almacenar sangre, medicamentos u otros productos biológicos, etc.



No guarde cerveza, bebidas ni otros líquidos almacenados en botellas o recipientes cerrados en el compartimento congelador, o las botellas podrían quebrarse por la congelación y causar daños.


1.6 Advertencias sobre energía

1. El frigorífico podría no funcionar de forma consistente (podría descongelarse el contenido o el compartimento del congelador puede calentarse demasiado) si está colocado durante mucho tiempo por debajo de la temperatura mínima del rango de temperaturas para el que está diseñado el aparato.
2. No debe colocar bebidas gaseosas en los compartimentos de congelación o de baja temperatura, y algunos productos, como los cubitos de hielo, no se deben ingerir demasiado fríos.
3. No exceda el tiempo de almacenamiento recomendado por los fabricantes de alimentos de cualquier tipo, y sobre todo para los alimentos congelados comercialmente de forma rápida en congeladores y compartimentos de almacenamiento de productos congelados;
4. Tome las precauciones necesarias para evitar un aumento indebido de la temperatura de los alimentos congelados mientras se descongela el aparato, como envolverlos en varias capas de papel de periódico.
5. Un aumento de la temperatura de la comida congelada durante la descongelación manual, mantenimiento o limpieza puede acortar el tiempo que dicho alimento puede pasar congelado.

1.7 Advertencias de eliminación

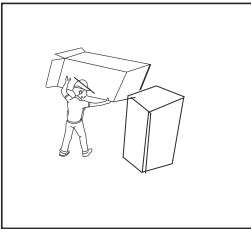
El gas refrigerante y la espuma de ciclopentano empleados en este frigorífico son inflamables. Por lo tanto, cuando se deseche el aparato, debe mantenerse alejado de cualquier fuente de fuego, y debe reciclarlo una empresa de reciclaje especial con las calificaciones correspondientes. Nunca debe desecharse por combustión, a fin de evitar daños al medio ambiente y cualquier otro riesgo.

Cuando el frigorífico vaya a retirarse de servicio, desmonte las puertas y retire las juntas de puertas y estantes. Coloque las puertas y los estantes en un lugar adecuado para evitar que los niños queden atrapados si se introdujeran en el aparato.

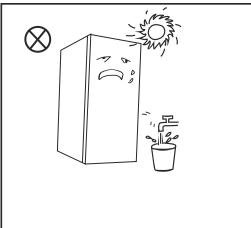
 <p>ELIMINACIÓN: No elimine este producto como residuos municipales sin clasificar. Es necesario recoger estos residuos por separado para un tratamiento especial.</p>	<p>Con base en la directiva europea 2012/19/UE de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), los electrodomésticos no pueden ser arrojados en los contenedores municipales habituales; tienen que ser recogidos selectivamente para optimizar la recuperación y reciclado de los componentes y materiales que los constituyan y reducir el impacto en la salud humana y el medio ambiente.</p> <p>El símbolo del cubo de basura tachado se marca sobre todos los productos para recordar al consumidor la obligación de separarlos para la recogida selectiva. El consumidor debe contactar con la autoridad local o con el vendedor para informarse en relación a la correcta eliminación de su electrodoméstico.</p>
--	--

2. USO ADECUADO DEL FRIGORÍFICO

2.1 Colocación

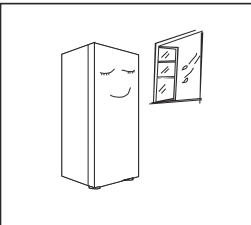


Antes de su uso, retire todo el embalaje, incluidos los corchos y la cinta del interior del refrigerador, y retire la película protectora de las puertas y las paredes.

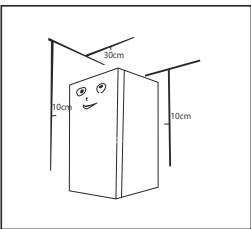


Mantenga el refrigerador alejado del calor y de la luz directa del sol. No coloque el aparato en zonas húmedas para evitar la oxidación o una reducción del efecto aislante.

No limpie el refrigerador con spray ni con agua, ni lo coloque en lugares donde pueda recibir salpicaduras de agua para que las propiedades de aislamiento eléctrico del refrigerador no se vean afectadas.



El refrigerador debe colocarse en interiores, en una sala bien ventilada, con un suelo firme y llano.



Debe dejarse un espacio de más de 30cm en la parte superior del refrigerador, y debe colocarse contra una pared con un espacio libre por detrás de al menos 10cm para facilitar la disipación de calor.


Precauciones antes de la instalación:

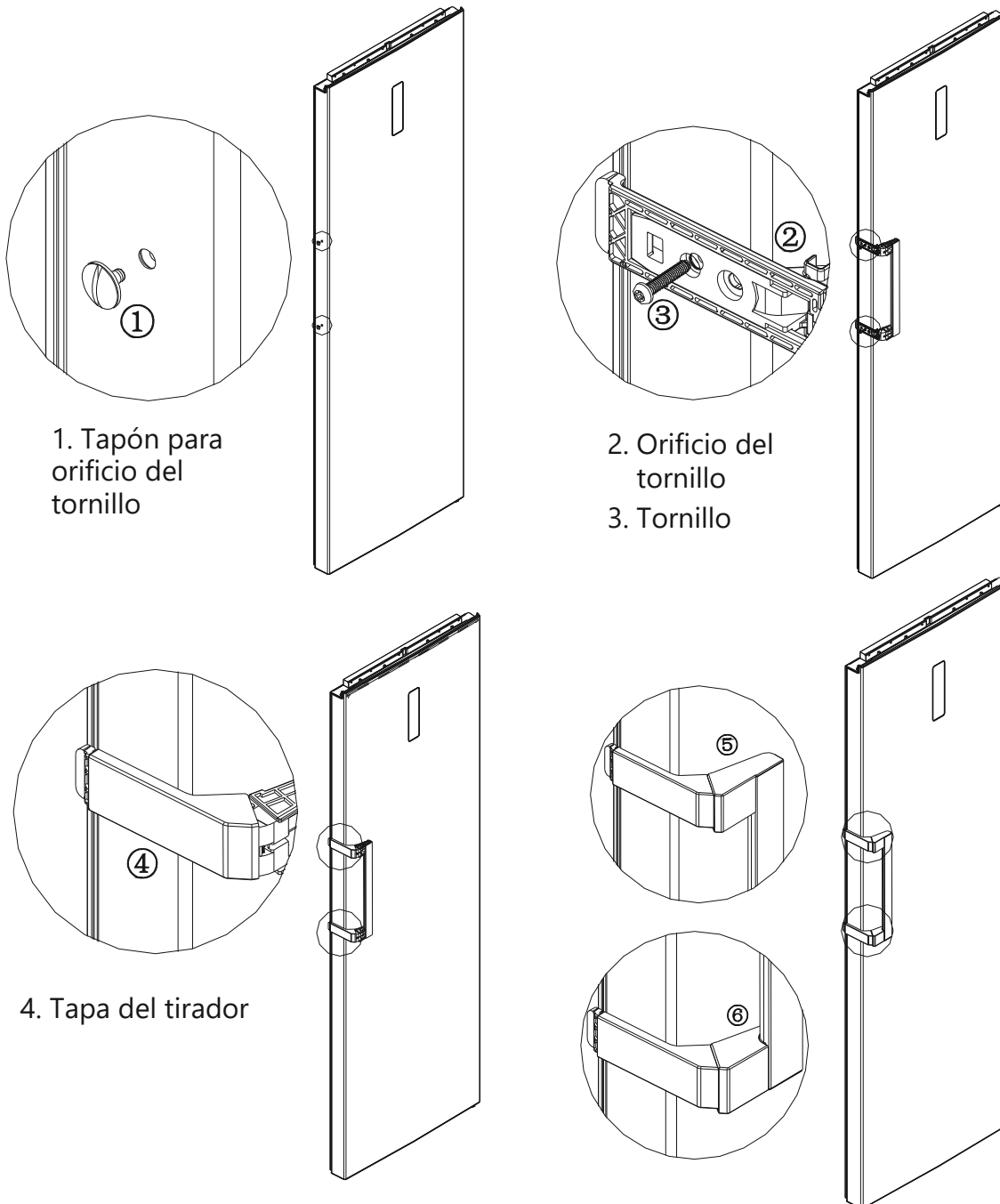
Antes de instalar o ajustar los accesorios, debe asegurarse de que el aparato esté desconectado del suministro de electricidad.

Tome todas las precauciones para evitar lesiones debidas a una caída del aparato.

2.2 Instalación del tirador de la puerta

Deben tomarse las precauciones necesarias para evitar que cualquier caída del tirador pueda ocasionar lesiones.

Herramientas necesarias	
	Destornillador de estrella



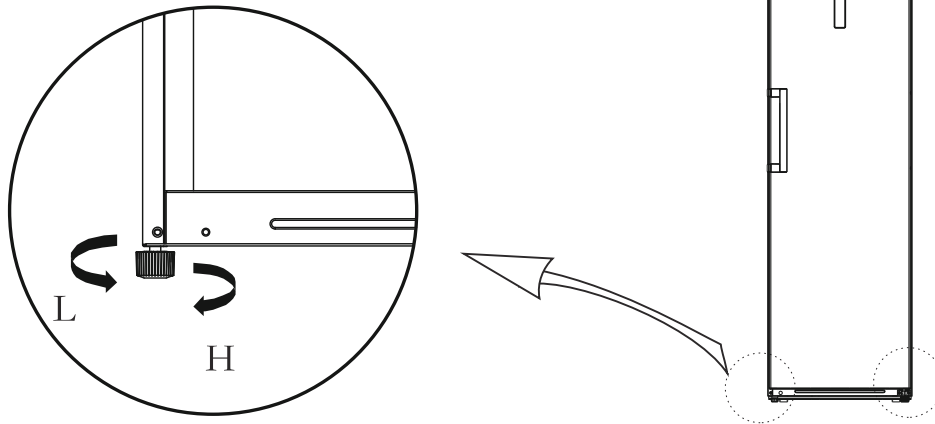
(La imagen superior sólo tiene fines ilustrativos. La configuración real dependerá del producto físico o de la ficha del distribuidor.)

Pasos de montaje

- Retire los tapones de los orificios de los tornillos ① de la puerta, y use el destornillador para instalar los tornillos ③ en los orificios correspondientes hasta que queden firmemente apretados.
- Monte la tapa del orificio del tornillo ④ en el orificio del tornillo del tirador.
- Siga estos pasos a la inversa para desmontar el tirador.

2.3 Nivelación de las patas

Diagrama esquemático de la nivelación de las patas







(La imagen anterior sólo sirve como referencia. Consulte la configuración real según sea el producto físico o según la ficha del distribuidor.)

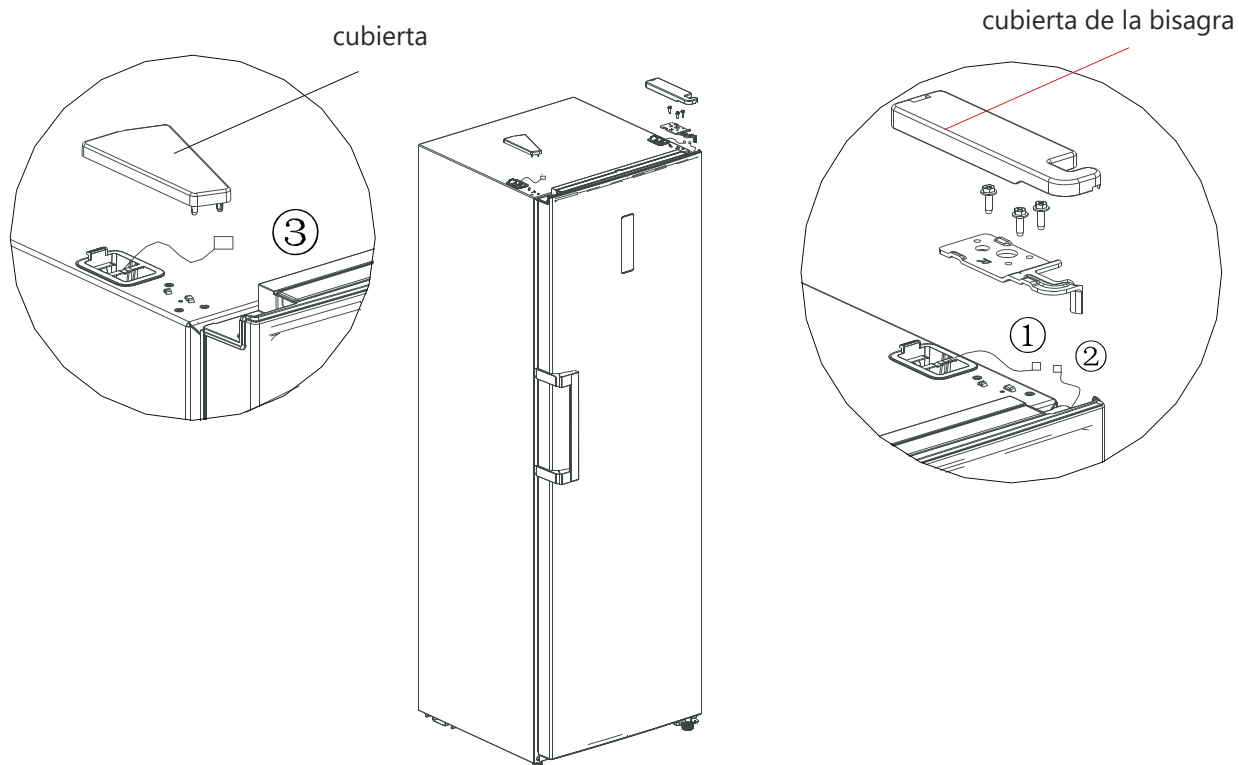
Proceso de ajuste:

- Gire las patas en el sentido de las agujas del reloj para elevar el refrigerador.
- Gire las patas en el sentido contrario a las agujas del reloj para bajar el refrigerador.
- Ajuste las patas izquierda y derecha según las instrucciones anteriores hasta que el refrigerador esté nivelado.

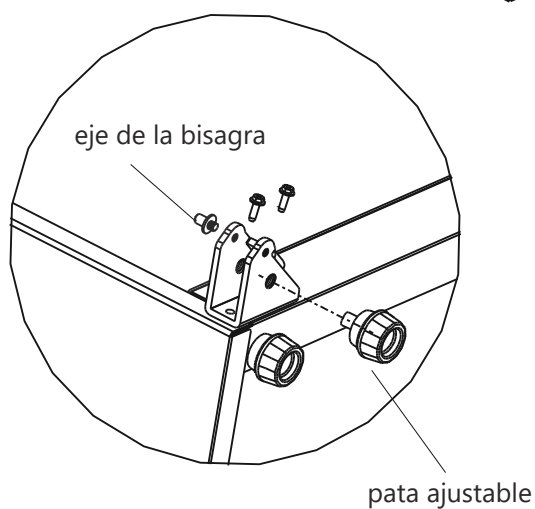
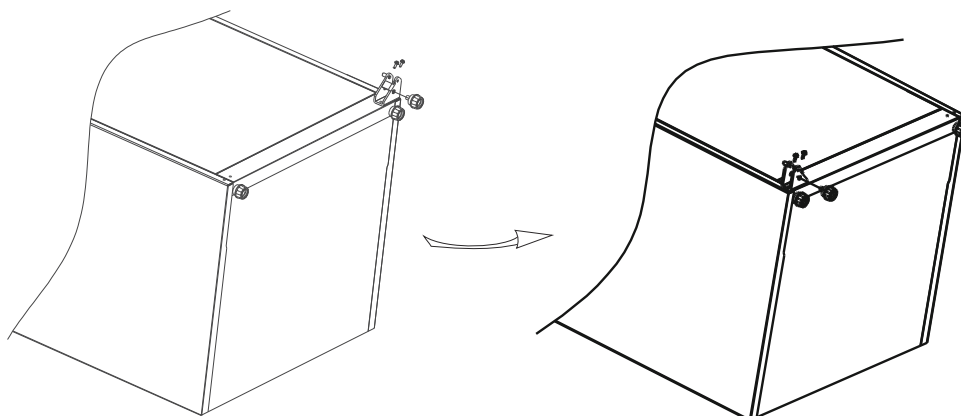
2.4 Cambio de orientación de la puerta (Opcional)

Lista de herramientas que debe proporcionar el usuario			
	Destornillador de estrella		Espátula y destornillador fino
	Llave de trinquete 5/16"		Cinta adhesiva

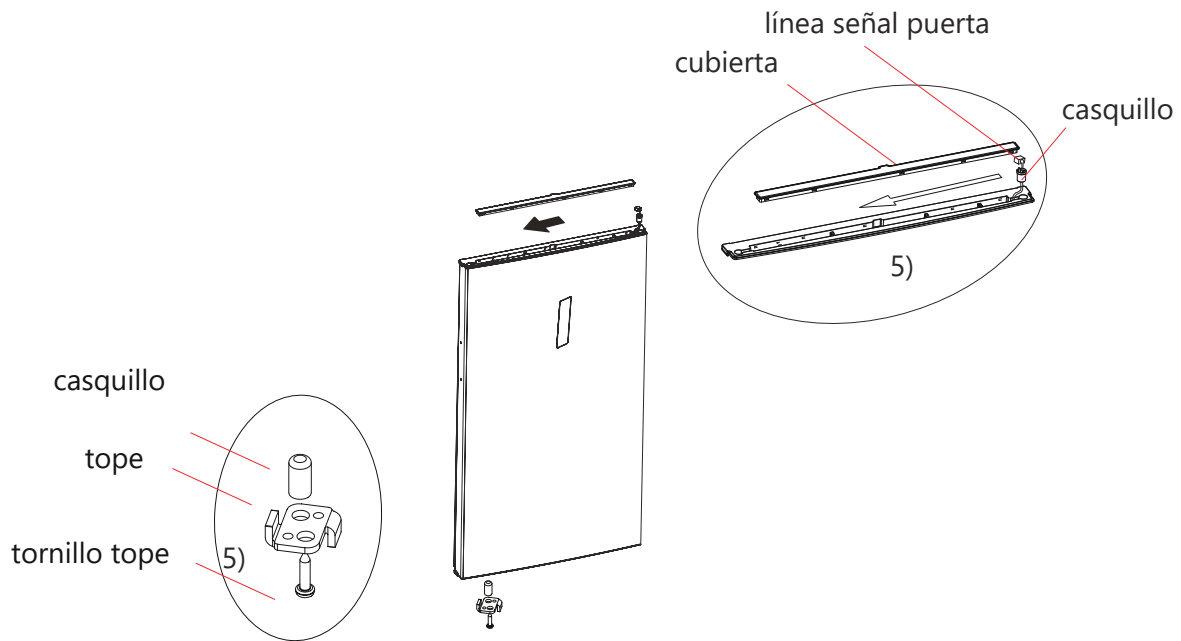
- 1) Apague el refrigerador y retire todos los objetos de las bandejas de la puerta.
- 2) Desmonte las tapas de los agujeros, los tornillos y el tirador, y retire los tapones de plástico de los agujeros del otro lado. Consulte el capítulo 2.2.
- 3) Desmonte la tapa de la bisagra superior, los tornillos y la bisagra superior, y retire los tapones de los orificios del otro lado. Desenchufe el conector de cableado en el lado derecho de la parte superior del refrigerador (①, ② conector de cableado).



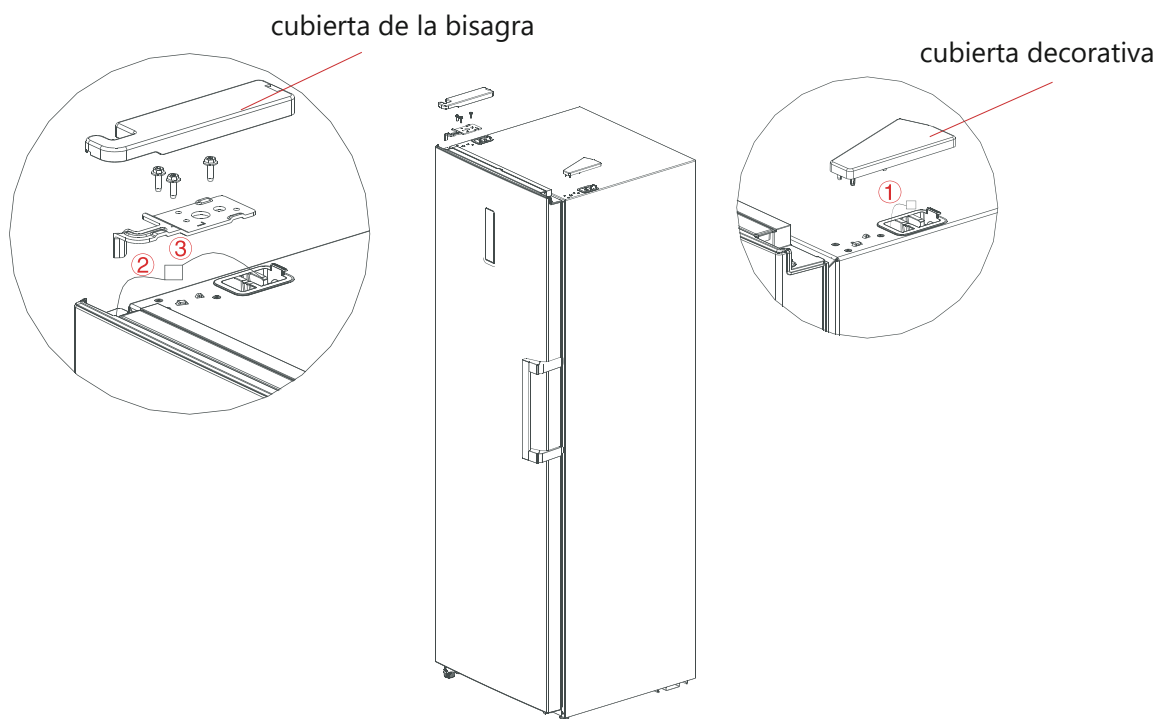
4) Desmonte el conjunto de la puerta y la bisagra inferior derecha (eje de la bisagra, pie ajustable y bisagra), y monte el eje de la bisagra y el pie ajustable en el otro lado de la bisagra, luego monte todo el conjunto de la bisagra en el otro lado del frigorífico.



5) Retire la cubierta del extremo de la puerta. Coloque el casquillo y la línea de señal de la puerta en el lado opuesto y coloque de nuevo la cubierta del extremo de la puerta. Desmonte el tope y el casquillo de la parte inferior derecha de la puerta e instálelos en la parte izquierda.

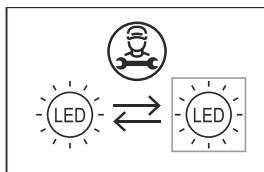


6) Saque la bisagra superior izquierda y su cubierta de la bolsa de accesorios, coloque la puerta sobre la bisagra inferior y monte la superior. Conecte el terminal 3 de la línea de señal con el terminal 2, y por último coloque las cubiertas de la bisagra superior.



7) Consulte las instrucciones de montaje del tirador en la sección 2.2.

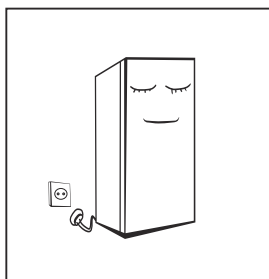
2.5. Sustitución de la luz



Cualquier reparación o mantenimiento de las bombillas LED debe llevarla a cabo el fabricante, su servicio técnico u otro profesional técnico igualmente cualificado.

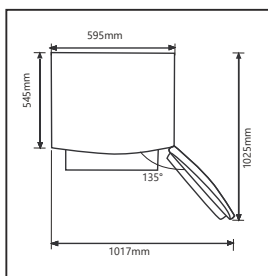
<p>①</p>	<p>1. Desenchufe el aparato antes de retirar la bombilla.</p>	<p>②</p>	<p>2. Retire la lámpara con un destornillador.</p>
<p>③</p>	<p>3. Retire el panel de la lámpara.</p>	<p>④</p>	<p>4. Desconecte el terminal de conexión.</p>

2.6 Puesta en marcha



Antes de la puesta en marcha inicial, mantenga el frigorífico quieto y en vertical durante dos horas antes de conectarlo a la corriente.

Antes de introducir alimentos frescos o congelados, el frigorífico debe haber estado en marcha durante al menos 2-3 horas, y hasta 4 horas si es verano y la temperatura ambiente es más alta.



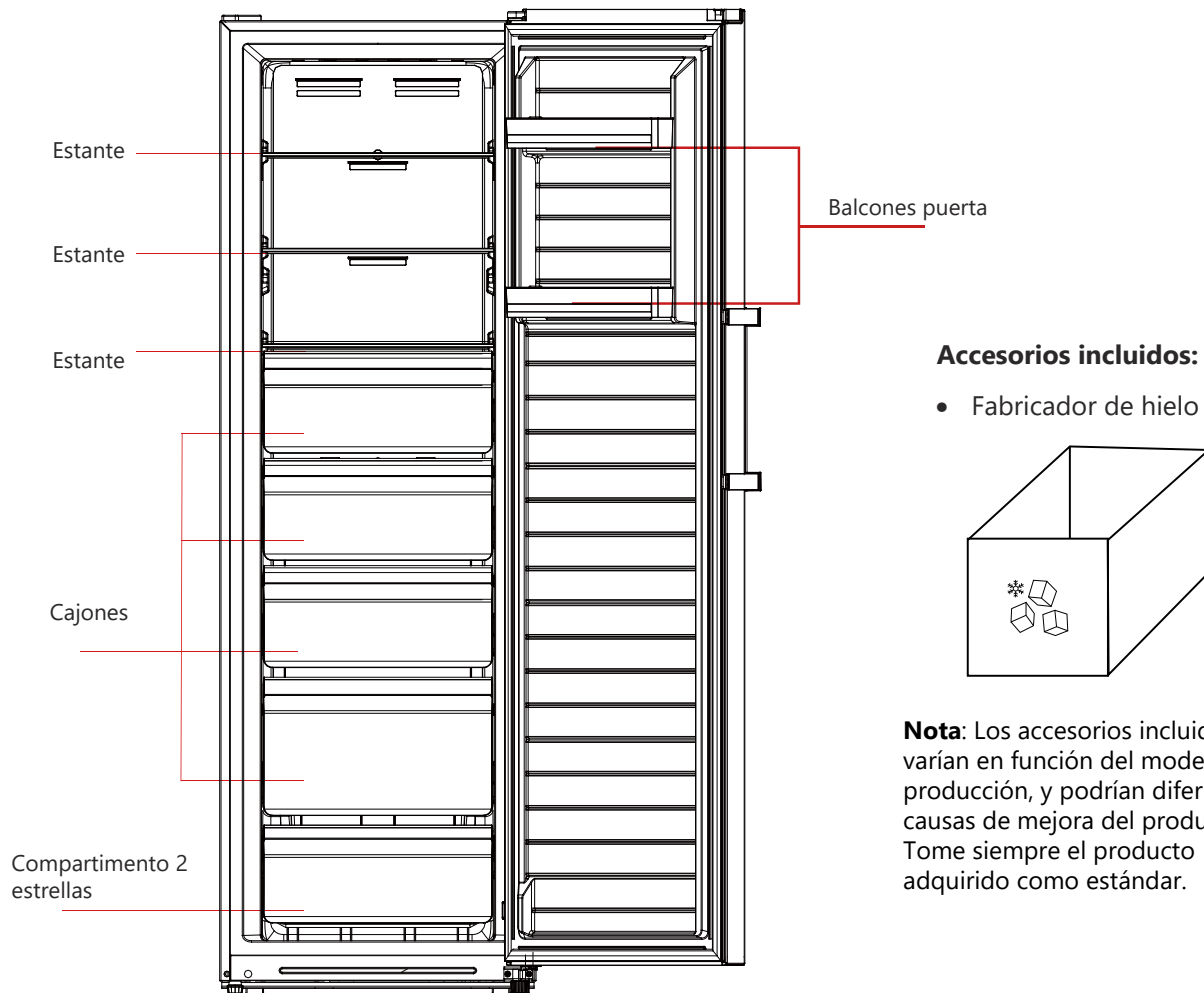
Mantenga una distancia suficiente alrededor del aparato para que puedan abrirse puertas y cajones.

2.7 Consejos para ahorrar energía

- El aparato debe colocarse en la zona más fría de la habitación, lejos de aparatos que produzcan calor, de conductos de calefacción y de la luz directa del sol.
- Deje enfriar los alimentos que aún estén calientes antes de meterlos en el frigorífico. Sobrecargar el aparato obliga al compresor a funcionar durante más tiempo, y los alimentos que se congelan más lentamente pueden perder calidad o echarse a perder.
- Envuelva bien los alimentos, y seque los recipientes antes de introducirlos. Esto evita la acumulación de escarcha dentro del frigorífico.
- No deben forrarse las paredes interiores del aparato con papel de aluminio, papel encerado o toallas de papel, ya que interfieren con la circulación de aire frío y reducen la eficiencia del aparato.
- Organice y etiquete la comida para reducir la cantidad de veces que se abre la puerta. Saque tantas cosas como necesite de una sola vez y cierre la puerta cuanto antes.

3. ESTRUCTURA Y FUNCIONES DEL FRIGORIFICO

3.1 Componentes



La imagen superior es sólo para su referencia, la configuración puede cambiar dependiendo del producto real.

Cámara frigorífica

- La cámara de refrigeración es adecuada para almacenar una variedad de frutas, verduras, bebidas y otros alimentos para su consumo a corto plazo.
- No coloque alimentos cocinados en la cámara de refrigeración hasta que se enfríen a temperatura ambiente.
- Es recomendable sellar o envasar bien los alimentos antes de guardarlos.

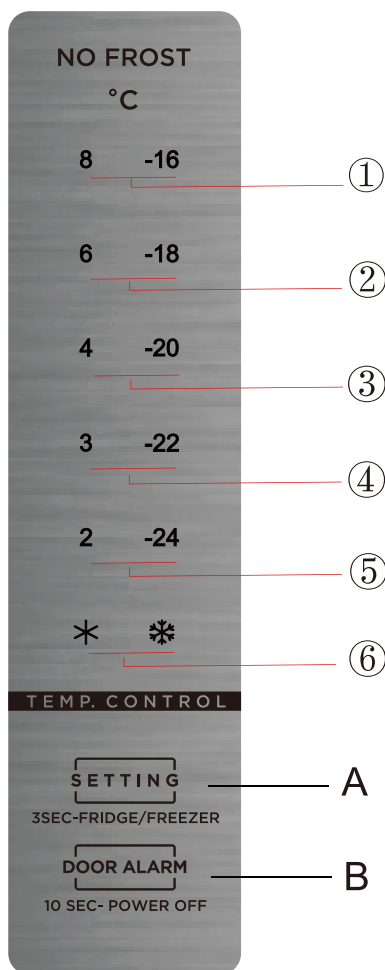
Cámara de congelación

- La cámara de congelación a baja temperatura puede mantener los alimentos frescos durante mucho tiempo y se utiliza principalmente para almacenar alimentos congelados y hacer hielo.
- La cámara de congelación es adecuada para el almacenamiento de carne, pescado y otros alimentos que no vayan a consumirse a corto plazo.
- Los trozos de carne deben dividirse preferiblemente en trozos pequeños para facilitar el acceso. Tenga en cuenta que los alimentos deben consumirse dentro del tiempo de conservación.
- La cantidad máxima de alimentos que pueden congelarse en 24 horas se especifica en la placa de características del aparato.

La distribución de estantes y cajones mostrada en la imagen superior es la más eficiente energéticamente.

Este aparato tiene la función de transición de congelador a frigorífico, el usuario puede cambiarlo desde el panel display y seleccionar la función que necesite.

3.2 Funciones



La imagen superior es sólo para su referencia, la configuración puede cambiar dependiendo del producto real.

1) Botones

A) Botón de ajuste de temperatura y cambio Congelador/Frigorífico

B) Botón de modo espera

2) Iconos de temperatura

1. Ajuste 1: la temperatura configurada es 8 o -16°C.
2. Ajuste 2: la temperatura configurada es 6 o -18°C.
3. Ajuste 3: la temperatura configurada es 4 o -20°C.
4. Ajuste 4: la temperatura configurada es 3 o -22°C.
5. Ajuste 5: la temperatura configurada es 2 o -24°C.
6. Ajuste 6: PowerCool o PowerFreeze

3) Al enchufar el frigorífico:

Todos los iconos de temperatura se iluminan a los 3 segundos de conectarlo a la corriente. En la primera conexión, la temperatura configurada por defecto es de -20°C. Después de eso, cada vez que se reinicie el frigorífico después de un corte de corriente, se pondrá en marcha con la misma configuración que tuviera antes de la última desconexión.

Pasados 30 segundos sin tocar ningún botón, las luces indicadoras se apagarán. Si desea cambiar el modo de funcionamiento con el display apagado, pulse el botón A para encenderlo y vuelva a pulsar A para hacer el ajuste.

4) Alerta de apertura de puerta

La puerta no emite ningún tono al abrirse pero sí cuenta con una alerta para advertir cuando la puerta pasa 2 minutos abierta y sonará hasta que se cierre. Pulse el botón B para cancelar la alerta en caso necesario, pero es recomendable cerrar la puerta cuanto antes.

5) Indicador de errores en el display

En caso de que haya algún fallo, los iconos correspondientes parpadearán según las siguientes combinaciones:

Frigorífico:


Código	Descripción	Indicador
E1	Fallo de la sonda de temperatura del frigorífico	Los iconos ❄️ y 2 se iluminan a la vez.
E5	Fallo de la sonda de desescarche del frigorífico	Los iconos ❄️ y 3 se iluminan a la vez.
E6	Error de comunicación	Los iconos 2 y 4 se iluminan a la vez.
E7	Fallo de la sonda de temperatura ambiente	Los iconos ❄️ y 4 se iluminan a la vez.
E10	Atasco del botón	Los iconos 2 y 3 se iluminan a la vez.

Congelador:

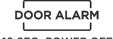
Código	Descripción	Indicador
E1	Fallo de la sonda de temperatura del congelador	Los iconos ❄️ y -24 se iluminan a la vez.
E5	Fallo de la sonda de desescarche del congelador	Los iconos ❄️ y -22 se iluminan a la vez.
E6	Error de comunicación	Los iconos -24 y -20 se iluminan a la vez.
E7	Fallo de la sonda de temperatura ambiente	Los iconos ❄️ y -20 se iluminan a la vez.
E9	Alerta de alta temperatura en congelador	Los iconos -24 y -18 se iluminan a la vez.
E10	Atasco del botón	Los iconos -24 y -22 se iluminan a la vez.

Si no hay ningún fallo, la pantalla muestra la temperatura de consigna del frigorífico.


6) Conversión de congelador a frigorífico

Pulse el botón  durante 3 segundos para cambiar la función congelador o frigorífico, se iluminarán los iconos correspondientes.

7) Función standby


Mantenga pulsado el botón  durante 10 segundos para configurarla.

8) Ajuste de temperatura

El ajuste de temperatura cambiará con cada pulsación del botón , y el frigorífico funcionará según la nueva temperatura pasados 15s.



9) Modos PowerCool e PowerFreeze

Para acceder a este modo, pulse el botón  hasta que se ilumine el icono ❄️ para el modo PowerCool, o el icono ❄️ para el modo PowerFreeze. El modo PowerCool funcionará a 2°C durante 150 minutos. El modo PowerFreeze funcionará a -24°C durante 24 horas. Ambos modos se desactivarán automáticamente pasado este tiempo o con cualquier cambio de modo o temperatura manual que el usuario realice.

4.MANTENIMIENTO Y CUIDADO DEL APARATO

4.1 Limpieza general

El polvo de detrás del frigorífico y en el suelo deben limpiarse a menudo para mejorar el efecto de enfriamiento del aparato y el ahorro de energía.

Revise las juntas de las puertas regularmente para asegurarse de que no haya residuos. Limpie las juntas con un paño suave humedecido con agua y jabón o detergente diluido. El interior de la nevera debe limpiarse regularmente para evitar olores. Desconecte el frigorífico antes de limpiar el interior, y saque todos los alimentos, bebidas, estantes, cajones, etc.

Use un paño suave o una esponja para limpiar el interior del refrigerador, con dos cucharadas de bicarbonato de sodio mezcladas con un litro de agua tibia. Luego enjuague con agua y limpie. Después de la limpieza, abra la puerta y deje que se seque antes de conectarlo a la corriente.

Se recomienda limpiar las zonas más difíciles del frigorífico (como juntas estrechas, huecos o esquinas) regularmente con un trapo suave, un cepillo suave, etc. y cuando sea necesario, combinarlos con algunas herramientas auxiliares (como palillos) para garantizar que no se acumulen contaminantes ni bacterias en estas áreas.

No use jabón, detergente (líquido o en polvo), limpiador en aerosol, etc., ya que pueden causar olores en el interior del frigorífico o contaminar los alimentos. Limpie el marco del botellero, los estantes y los cajones con un paño suave humedecido con agua y jabón o detergente diluido. Seque con un paño suave o deje que se seque de forma natural. Limpie la superficie exterior del refrigerador con un paño suave humedecido con agua jabonosa, detergente, etc., y séquela.

No utilice cepillos duros, estropajos de aluminio, abrasivos (como dentífrico), disolventes orgánicos (como alcohol o acetona, etc), agua hirviendo, ni sustancias ácidas o alcalinas que puedan dañar la superficie del frigorífico y su interior. El agua hirviendo y los disolventes orgánicos como el benceno pueden deformar o dañar las piezas de plástico.

No aclare directamente con agua y otros líquidos durante la limpieza para evitar cortocircuitos y no afectar al aislante eléctrico del frigorífico.



⚠ Desenchufe el frigorífico para su descongelación y limpieza.

4.2 Descongelación

El frigorífico está fabricado según el principio de refrigeración por aire y, por tanto, tiene función de descongelación automática. La escarcha que se forma debido al cambio de estación o de temperatura también puede eliminarse manualmente desconectando el aparato de la red eléctrica o limpiando con una toalla seca.

4.3 Periodos de desuso prolongados

Fallo de corriente: En caso de que haya un corte de corriente, los alimentos que hay en el interior del aparato pueden conservarse durante varias horas, incluso en verano. Durante el corte de corriente, reduzca los tiempos de apertura de la puerta y no meta más alimentos en el frigorífico.

Si no se va a usar durante mucho tiempo: El aparato debe desenchufarse y luego limpiarse; y dejar las puertas abiertas para evitar la formación de olores.

Desplazamiento: Antes de mover el frigorífico, saque todos los objetos del interior, fije con cinta adhesiva los estantes de cristal, el cajón verdulero, los cajones de la cámara de congelación, etc., y apriete las patas niveladoras. Cierre las puertas y fíjelas con cinta adhesiva. Durante el desplazamiento, el aparato no debe colocarse boca abajo ni horizontalmente, y debe evitarse cualquier sacudida. La inclinación durante el desplazamiento no debe ser superior a 45°.

⚠ El aparato debe funcionar de forma continua una vez puesto en marcha. En general, evite interrumpir el funcionamiento del aparato, o su vida útil podría verse afectada.

5. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Puede intentar solucionar estos problemas usted mismo. Si no se resuelven, póngase en contacto con el servicio técnico oficial.

Fallo de funcionamiento	<p>Compruebe si el aparato está conectado a la corriente y si el enchufe hace contacto correctamente.</p> <p>Compruebe si el voltaje es demasiado bajo.</p> <p>Compruebe si hay un corte de corriente o si ha fallado algún circuito.</p>
Olor	<p>Envuelva muy bien las comidas con olores fuertes. Compruebe si hay algún alimento en mal estado. Limpie el interior del frigorífico.</p>
El compresor está en marcha durante mucho tiempo	<p>Esto es normal en verano, cuando la temperatura ambiente es más alta.</p> <p>No es recomendable que el frigorífico esté muy lleno.</p> <p>Deje que la comida se enfríe antes de introducirla.</p> <p>Las puertas se abren con demasiada frecuencia.</p>
La luz no se enciende	<p>Compruebe si el frigorífico está conectado a la corriente, y si la bombilla del frigorífico está dañada. Si es así, que la sustituya un profesional.</p>
Las puertas no cierran bien	<p>La puerta puede estar bloqueada por algún alimento. El frigorífico está inclinado.</p>
Ruido fuerte	<p>Compruebe que el suelo es llano y que el frigorífico está estable.</p> <p>Compruebe que los accesorios están correctamente colocados.</p>
La junta de la puerta no cierra bien	<p>Retire los residuos u objetos que pueda haber en las juntas. Caliente la junta de la puerta y deje que se enfríe (puede usar un secador eléctrico o una toalla caliente).</p>
La bandeja de agua se desborda	<p>Hay demasiados alimentos almacenados, o éstos contienen demasiada agua, lo que da lugar al desescarche.</p> <p>Las puertas no están bien cerradas. La entrada de aire genera hielo y aumenta el agua por el desescarche.</p>
Paredes calientes	<p>La disipación de calor del condensador incorporado mediante las paredes es normal. Si se debe a una temperatura ambiente muy alta o a que hay demasiados alimentos almacenados, se recomienda una buena ventilación para facilitar la disipación de calor.</p>
Condensación en la superficie	<p>La condensación en la parte exterior y en los burletes es normal si la humedad ambiente es muy alta. Séquela con un paño limpio.</p>
Ruido anormal	<p>Zumbido: El compresor puede emitir zumbidos durante el funcionamiento, especialmente durante el arranque y la detención. Esto es normal.</p> <p>Crujido: El flujo de refrigerante en el interior del frigorífico puede producir crujidos que también son normales.</p>

Tabla 1 Clases climáticas

Clase	Símbolo	Rango de temperatura ambiente (°C)
Templado extendido	SN	+ 10 a + 32
Templado	N	+ 16 a + 32
Subtropical	ST	+ 16 a + 38
Tropical	T	+ 16 a + 43

Templado extendido: este aparato de refrigeración está destinado a ser utilizado a temperaturas ambiente que oscilan entre los 10°C y los 32°C;

Templado: este aparato frigorífico está destinado a ser utilizado a temperaturas ambiente que oscilan entre 16°C y 32°C;

Subtropical: "este aparato frigorífico está destinado a utilizarse a temperaturas ambiente comprendidas entre 16°C y 38°C";

Tropical: este aparato frigorífico está destinado a ser utilizado a temperaturas ambiente de 16°C a 43°C;

Especial para la nueva norma europea:

Las piezas de la siguiente tabla pueden adquirirse en nuestro servicio postventa:

Repuesto	Vendido a	Tiempo mínimo de disponibilidad
Termostatos	Profesionales de mantenimiento	Al menos 7 años tras la salida al mercado del último modelo
Sondas de temperatura	Profesionales de mantenimiento	Al menos 7 años tras la salida al mercado del último modelo
Placas de circuito impreso	Profesionales de mantenimiento	Al menos 7 años tras la salida al mercado del último modelo
Luces	Profesionales de mantenimiento	Al menos 7 años tras la salida al mercado del último modelo
Asas de las puertas	Servicios de reparación y usuarios finales	Al menos 7 años tras la salida al mercado del último modelo
Bisagras	Servicios de reparación y usuarios finales	Al menos 7 años tras la salida al mercado del último modelo
Estantes	Servicios de reparación y usuarios finales	Al menos 7 años tras la salida al mercado del último modelo
Cestas	Servicios de reparación y usuarios finales	Al menos 7 años tras la salida al mercado del último modelo
Juntas de las puertas	Servicios de reparación y usuarios finales	Al menos 10 años tras la salida al mercado del último modelo

Estimado usuario/a,

1. Si desea devolver o cambiar el producto debe ponerse en contacto con la tienda donde lo compró. (Recuerde llevar el ticket o factura de compra)
2. Si su producto sufre una avería y debe repararse, póngase en contacto con el servicio de postventa.

CONDICIONES DE LA GARANTÍA

Este aparato tiene una garantía de reparación de tres años, a partir de la fecha de venta, contra todo defecto de funcionamiento proveniente de la fabricación, incluyendo mano de obra y piezas de recambio. Para justificar la fecha de compra será obligatorio presentar la factura o ticket de compra. Las condiciones de esta garantía se aplican únicamente a España y Portugal. Si ha adquirido este producto en otro país, consulte con su distribuidor las condiciones aplicables.

EXCLUSIONES DE LA GARANTÍA

1. Mandos a distancia, gomas de admisión de desagüe, atranques y juntas de puertas, burletes.
2. Daños en esmaltes, pinturas, niquelados, cromados, oxidaciones u otro tipo de piezas o componentes estéticos que no afecten al funcionamiento interno del aparato.
3. Daños en piezas de desgaste por uso, corrosión u oxidación, ya sea causada por el uso normal del aparato o deterioro acelerado por circunstancias ambientales o climáticas no propicias. No aptos para uso en exterior.
4. Daños en piezas frágiles de cristal, cristal vitrocerámico, plásticos, manetas, cestillos, puertas o bombillas cuando su fallo o rotura no sea atribuible a un defecto de fabricación.
5. Averías producidas por causas fortuitas o siniestros de fuerza mayor, o como consecuencia de un uso anormal, negligente o inadecuado del aparato.
6. Responsabilidades civiles de cualquier naturaleza.
7. Daños consecuenciales al aparato siempre que estos no hayan sido provocados por una avería interna de funcionamiento.
8. Mantenimientos o conservación del aparato: revisiones periódicas, ajustes y engrases.
9. Las averías que pueden sufrir los accesorios y complementos, adaptadores, cables externos, bolsas, recambios sueltos de todo tipo, lámparas, así como cualquier pieza considerada consumible por el fabricante.
10. Averías causadas por una instalación incorrecta o no legal, ventilación inadecuada, falta de toma de tierra en la vivienda, alteraciones de corriente, modificaciones inapropiadas o utilización de piezas de recambio no originales.
11. Electrodomésticos que se utilicen en aplicaciones industriales o para fines comerciales.
12. Electrodomésticos con número de serie ilegible o alterado.
13. Defectos o averías producidas como consecuencia de arreglos, reparaciones, modificaciones, o desarme de la instalación del aparato por el usuario o por un técnico no autorizado por el fabricante, o como resultado del incumplimiento manifiesto de las instrucciones de uso y mantenimiento del fabricante.
14. Durante el periodo de garantía es imprescindible conservar todos los manuales junto con el equipo. Si el equipo se vende, dona o regala, se debe entregar el manual y todos los documentos relacionados al nuevo usuario. Si alguno de estos se perdiera, no podrá ser reclamada su reposición.
15. Las averías que tengan su origen o sean consecuencia directa o indirecta de: contacto con líquidos, productos químicos y otras sustancias, así como de condiciones derivadas del clima o el entorno: terremotos, incendios, inundaciones, calor excesivo o cualquier otra fuerza externa, como insectos, roedores y otros animales que puedan tener acceso al interior de la máquina o sus puntos de conexión.
16. Daños derivados de terrorismo, motín, alboroto o tumulto popular, manifestaciones y huelgas legales o ilegales; hechos de actuaciones de la Fuerzas Armadas o de los Cuerpos de Seguridad del Estado en tiempos de paz; conflictos armados y actos de guerra (declarada o no); reacción o radiación nuclear o contaminación radiactiva; vicio o defecto propio de los bienes; hechos calificados por el Gobierno de la Nación como de "catástrofe o calamidad nacional".

Toda la información y las instrucciones de este manual se refieren al estado actual de desarrollo. Las imágenes utilizadas son simbólicas y con fines únicamente ilustrativos y pueden no representar el aspecto real del producto. Debido a posibles errores de composición o de imprenta, así como la necesidad de realizar modificaciones técnicas continuas, Johnson no puede aceptar ninguna responsabilidad por la exactitud del contenido de este manual. Consulte en el QR de las portadas o en la sección Documentación técnica de nuestra web la versión más actualizada de este documento.



www.ponjohnsonentuv vida.es

CONTENTS



EN

3 **SAFETY WARNING**

- 3 Warning
 - 6 Meanings of safety warning symbols
 - 6 Electricity related warnings
 - 7 Warnings for using
 - 7 Warnings for placement
 - 8 Warnings for energy
 - 8 Warnings for disposal
-

9 **PROPER USE OF REFRIGERATORS**

- 9 Placement
 - 10 Door handle installation
 - 11 Levelling feet
 - 11 Door Right-Left Change (Optional)
 - 14 Changing the Light
 - 14 Starting
 - 14 Energy saving tips
-

15 **STRUCTURE AND FUNCTIONS**

- 15 Key components
 - 16 Functions
-

18 **MAINTENANCE AND CARE OF THE APPLIANCE**

- 18 Overall cleaning
 - 18 Defrosting
 - 18 Out of operation
-

19 **TROUBLESHOOTING**

21 **WARRANTY CONDITIONS**

1 SAFETY WARNING

1.1 Warning



Warning: risk of fire / flammable materials

This appliance is intended to be used in household and similar applications such as staff kitchen areas in shops, offices and other working environments; farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments; bed and breakfast type environments; catering and similar non-retail applications.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

The appliance has to be unplugged after use and before carrying out user maintenance on the appliance.

WARNING: Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.

WARNING: Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

WARNING: Do not damage the refrigerant circuit.

WARNING: Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

WARNING: Please abandon the refrigerator according to local regulators for it uses flammable blowing gas and refrigerant.

WARNING: When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

WARNING: Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance. Do not use extension cords or ungrounded (two prong) adapters.

DANGER: Risk of child entrapment. Before you throw away your old refrigerator or freezer:

- Take off the doors.
- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

The refrigerator must be disconnected from the source of electrical supply before attempting the installation of accessory.

Refrigerant and cyclopentane foaming material used for the refrigerator are flammable. Therefore, when the refrigerator is scrapped, it shall be kept away from any fire source and be recovered by a special recovering company with corresponding qualification other than be disposed by combustion, so as to prevent damage to the environment or any other harm.

For EN standard: This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduce physical sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.

For IEC standard: This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.)

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

To avoid contamination of food, please respect the following instructions:

- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
- Clean water tanks if they have not been used for 48 h; flush the water system connected to a water supply if water has not been drawn for 5 days. (note 1)
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing and making ice-cream and making ice cubes. (note 2)
- One, two and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh food. (note 3)
- Appliances without a 4-star compartment are not suitable for freezing foodstuffs (note 4).
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.




Note 1, 2, 3, 4: Please confirm whether it is applicable according to your product compartment type.

For doors or lids fitted with locks and keys, the keys must be kept out of the reach of children and not in the vicinity of the refrigerating appliance, in order to prevent children from being locked inside.

For freestanding appliances: this appliances is not intended to be used as a built-in unit.

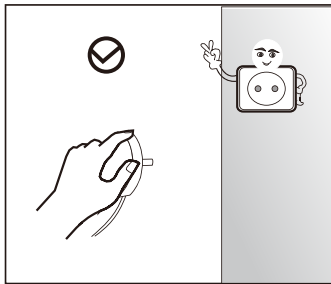
Any replacement or maintenance of the LED lamps is intended to be made by the manufacturer, its service agent or similar qualified person. This product contains a light source of energy efficiency class (F).

1.2 Meanings of safety warning symbols

 Prohibition symbol	This is a prohibition symbol. Any incompliance with instructions marked with this symbol may result in damage to the product or endanger the personal safety of the user.
 Warning symbol	This is a warning symbol. It is required to operate in strict observance of instructions marked with this symbol; or otherwise damage to the product or personal injury may be caused.
 Note symbol	This is a cautioning symbol. Instructions marked with this symbol require special caution. Insufficient caution may result in slight or moderate injury, or damage to the product.

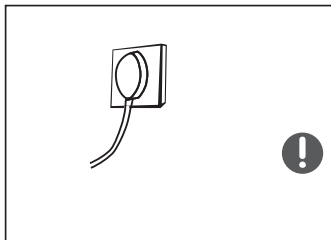
This manual contains lots of important safety information which shall be observed by the users.

1.3 Electricity related warnings



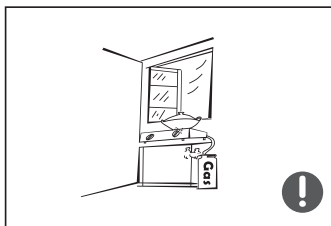
Do not pull the power cord when pulling the power plug of the refrigerator. Please firmly grasp the plug and pull out it from the socket directly.

To ensure safe use, do not damage the power cord or use the power cord when it is damaged or worn.

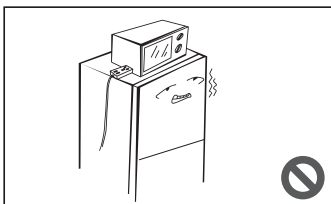


Please use a dedicated power socket and the power socket shall not be shared with other electrical appliances. The power plug should be firmly contacted with the socket or else fires might be caused.

Please ensure that the grounding electrode of the power socket is equipped with a reliable grounding line.

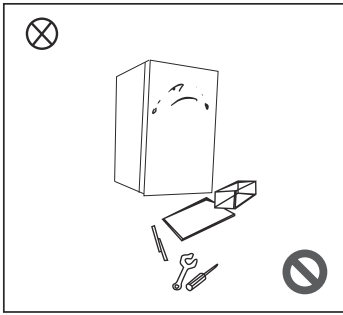


Please turn off the valve of the leaking gas and then open the doors and windows in case of leakage of gas and other flammable gases. Do not unplug the refrigerator and other electrical appliances considering that spark may cause a fire.



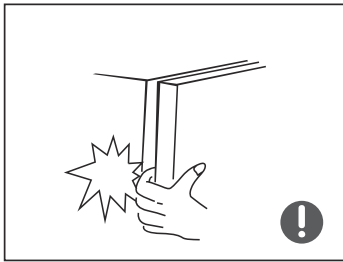
Do not use electrical appliances on the top of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

1.4 Warnings for using



Do not arbitrarily disassemble or reconstruct the refrigerator, nor damage the refrigerant circuit; maintenance of the appliance must be conducted by a specialist.

Damaged power cord must be replaced by the manufacturer, its maintenance department or related professionals in order to avoid danger.

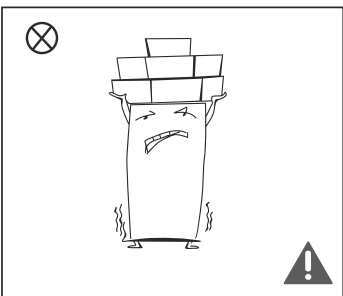


The gaps between refrigerator doors and between doors and refrigerator body are small, be noted not to put your hand in these areas to prevent from squeezing the finger. Please be gentle when closing the refrigerator door to avoid falling articles.

Do not pick foods or containers with wet hands in the freezing chamber when the refrigerator is running, especially metal containers in order to avoid frostbite.



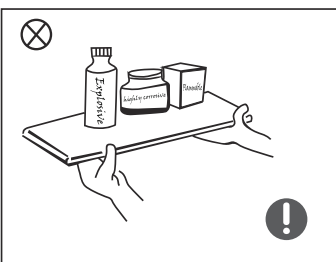
Do not allow any child to get into or climb the refrigerator; otherwise suffocation or falling injury of the child may be caused.



Do not place heavy objects on the top of the refrigerator considering that objectives may fall when you close or open the door, and accidental injuries might be caused.

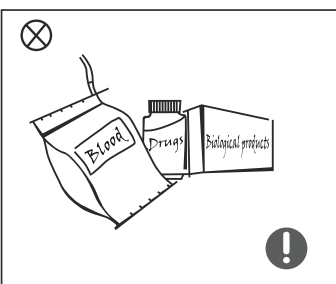
Please pull out the plug in case of power failure or cleaning. Do not connect the freezer to power supply within five minutes to prevent damages to the compressor due to successive starts.

1.5 Warnings for placement

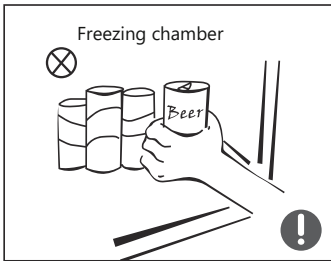


Do not put flammable, explosive, volatile and highly corrosive items in the refrigerator to prevent damages to the product or fire accidents.

Do not place flammable items near the refrigerator to avoid fires.



The refrigerator is intended for household use, such as storage of foods; it shall not be used for other purposes, such as storage of blood, drugs or biological products, etc.



Do not store beer, beverage or other fluid contained in bottles or enclosed containers in the freezing chamber of the refrigerator; otherwise the bottles or enclosed containers may crack due to freezing to cause damages.

1.6 Warnings for energy


1. Refrigerating appliances might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperatures for which the refrigerating appliance is designed.
2. The fact that effervescent drinks should not be stored in food freezer compartments or cabinets or in low-temperature compartments or cabinets, and that some products such as water ices should not be consumed too cold;
3. The need to not exceed the storage time(s) recommended by the food manufacturers for any kind of food and particularly for commercially quick-frozen food in food-freezer and frozen-food storage compartments or cabinets;
4. The precautions necessary to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the refrigerating appliance, such as wrapping the frozen food in several layers of newspaper.
5. The fact that a rise in temperature of the frozen food during manual defrosting, maintenance or cleaning could shorten the storage life.

1.7 Warnings for disposal

Refrigerant and cyclopentane foaming material used for the refrigerator are flammable.

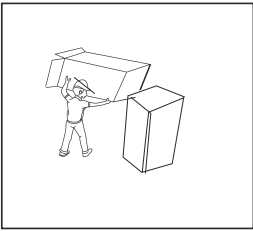
Therefore, when the refrigerator is scraped, it shall be kept away from any fire source and be recovered by a special recovering company with corresponding qualification other than be disposed by combustion, so as to prevent damage to the environment or any other harm.

When the refrigerator is scrapped, disassemble the doors, and remove gasket of door and shelves; put the doors and shelves in a proper place, so as to prevent trapping of any child.

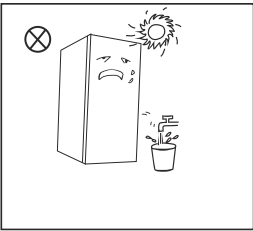
	<p>The european directive 2012/19 /UE on wasted electrical and electronic equipments (WEEE), requires that household electrical appliances must not be disposed of in the normal unsorted municipal waste stream. appliances must be collected separately in order to optimize the recovery and recycling of the materials they contain, and reduce the impact on human health and the environment.</p> <p>The crossed out "wheeled bin" symbol on the product reminds you of your obligation, that when you disposed of the appliances, it must be separately collected. Consumers should contact their local authority or retailer for information concerning the correct disposal of their old appliance.</p>
<p>DISPOSAL: Do not dispose this product as unsorted municipal waste. Collection of such waste separately for special treatment is necessary.</p>	

2. PROPER USE OF REFRIGERATORS

2.1 Placement

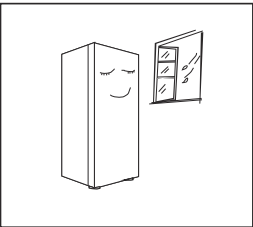


Before use, remove all packing materials, including bottom cushions, foam pads and tapes inside of the refrigerator; tear off the protective film on the doors and the refrigerator body.

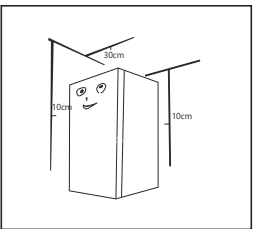


Keep away from heat and avoid direct sunlight. Do not place the freezer in moist or watery places to prevent rust or reduction of insulating effect.

Do not spray or wash the refrigerator; do not put the refrigerator in moist places easy to be splashed with water so as not to affect the electrical insulation properties of the refrigerator.



The refrigerator is placed in a well-ventilated indoor place; the ground shall be flat and sturdy.



The top space of the refrigerator shall be greater than 30cm, and the refrigerator should be placed against a wall with a free distance more than 10cm to facilitate heat dissipation.


Precautions before installation:

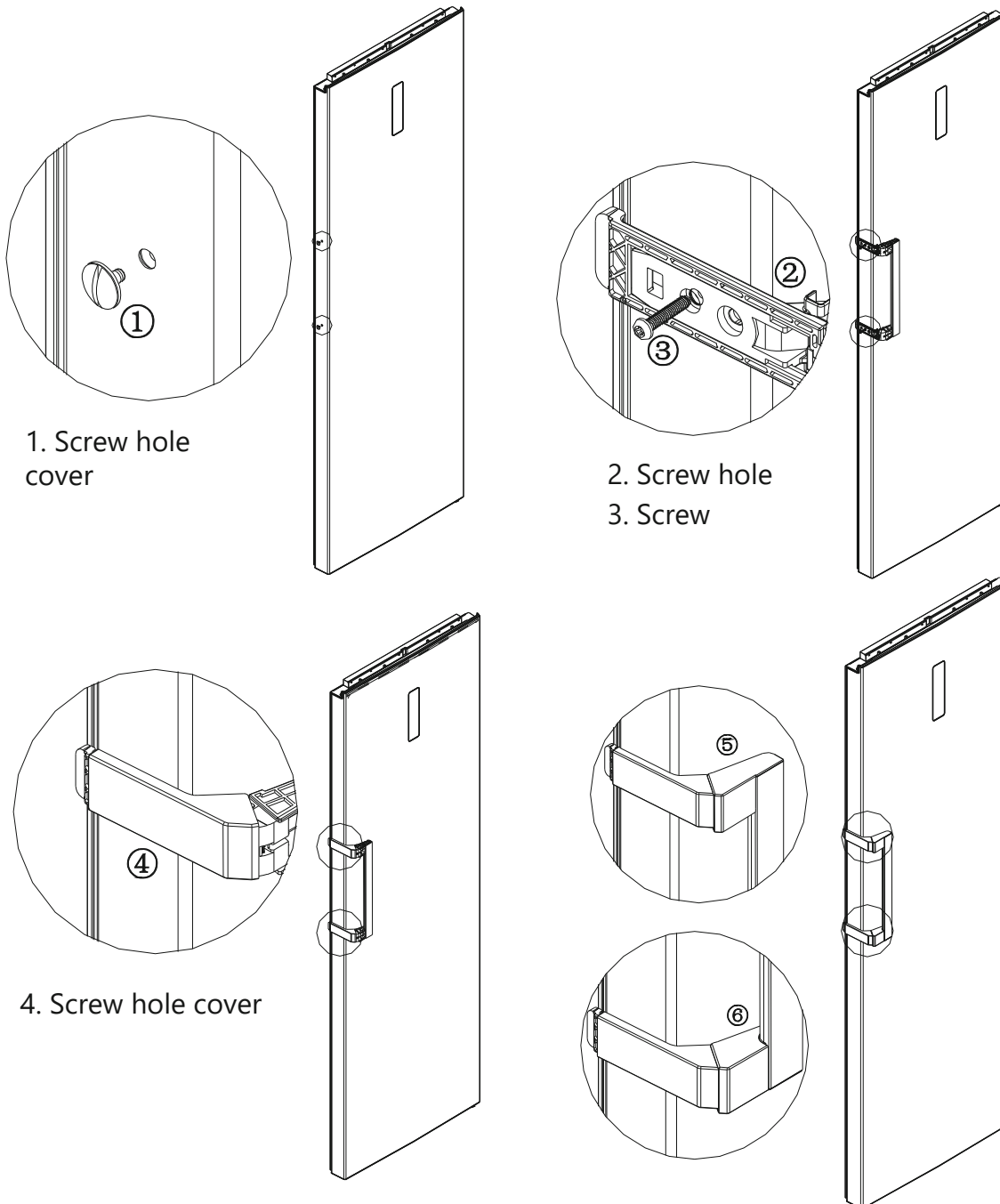
Information in the Instruction Manual is only for reference. The physical product may differ. Before installation and adjusting of accessories, it shall be ensured that the refrigerator is disconnected from power.

Precautions shall be taken to prevent fall of the handle from causing any personal injury.

2.2 Door handle installation

Precautions shall be taken to prevent fall of the handle from causing any personal injury.

Tools to be provided by the user	
	Cross screwdriver



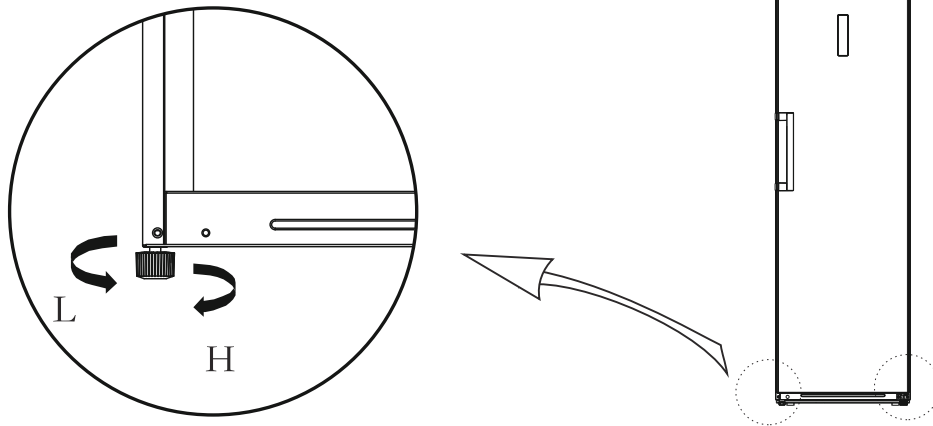
(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

Assembly steps

- Remove the screw hole caps ① from the door, and use cross screwdriver to fix screws ③ into the screw hole ② tightly.
- Assemble the screw hole cap ④ on the screw hole of handle.
- The reverse operation is for disassembly.

2.3 Levelling feet

Schematic diagram of the leveling feet


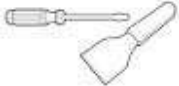




(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

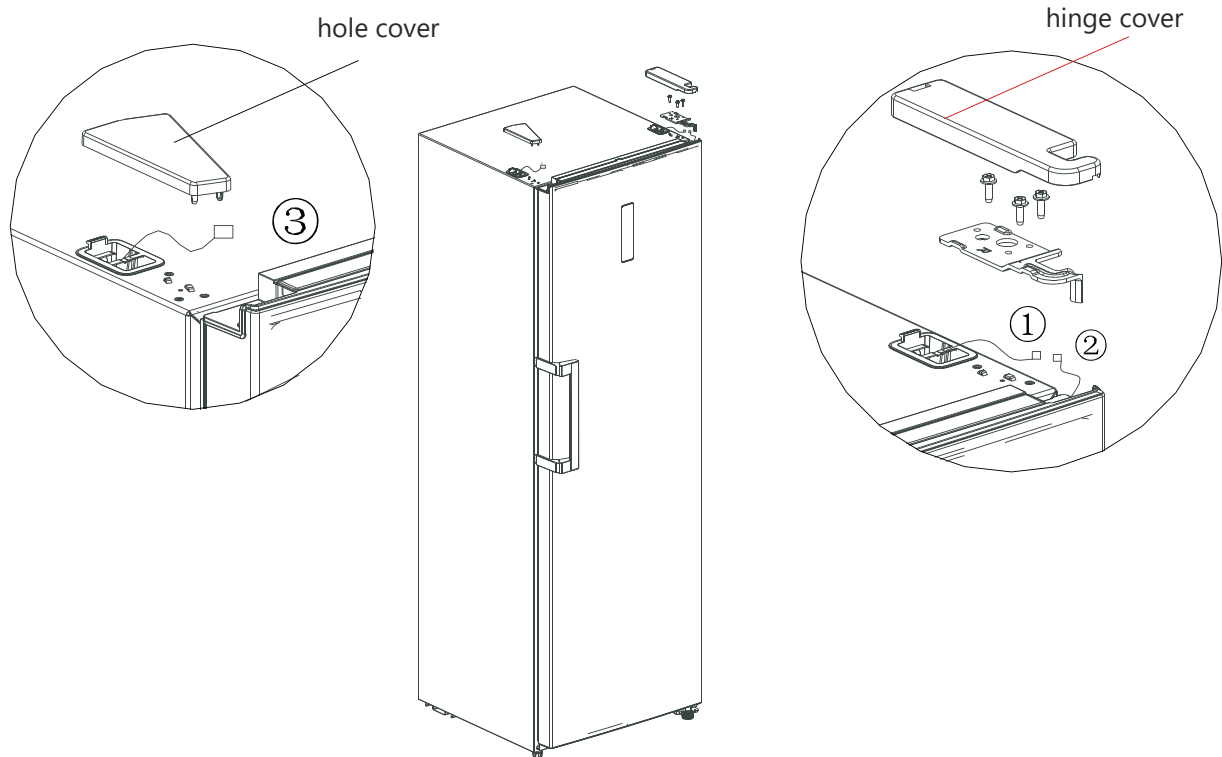
Adjusting procedures:

- a. Turn the feet clockwise to raise the refrigerator;
- b. Turn the feet counterclockwise to lower the refrigerator;
- c. Adjust the right and left feet based on the procedures above to a horizontal level.

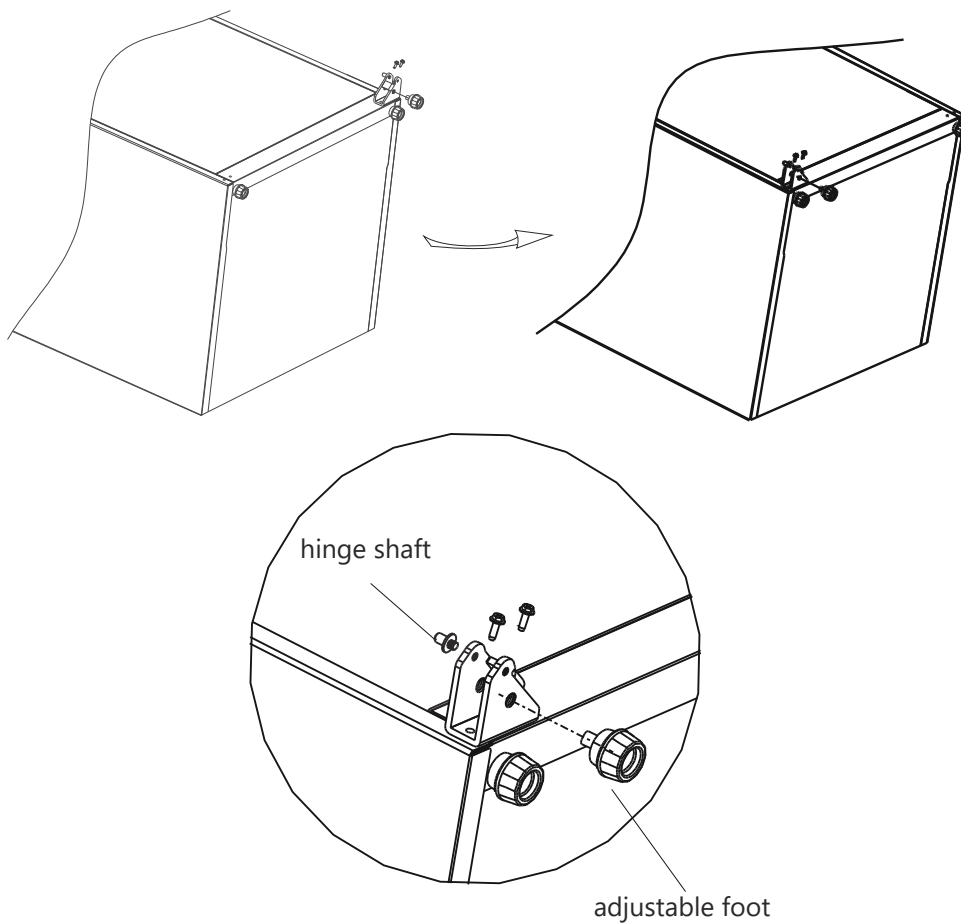
2.4 Door Right-Left Change (Optional)

List of tools to be provided by the user			
	Cross screwdriver		Putty knife and thin blade screwdriver
	5/16" Socket and ratchet		Masking tape

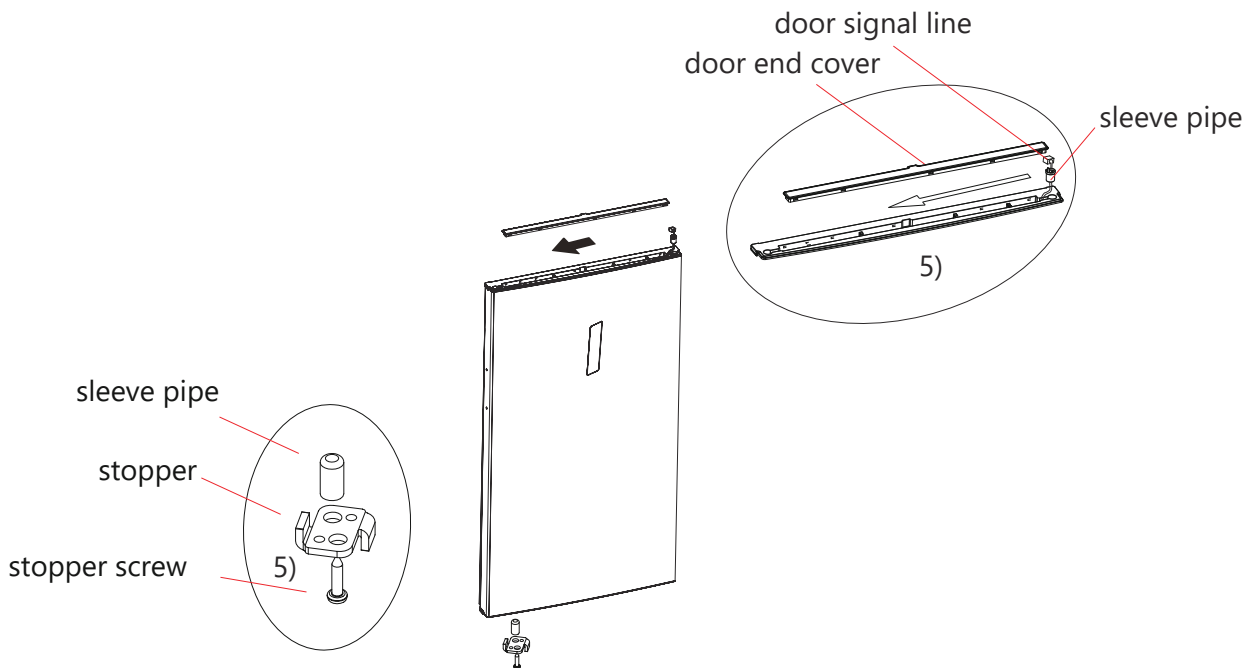
- 1) Power off the refrigerator, and remove all objects from the door trays.
- 2) Dismantle the screw hole caps ,screws and handle, and remove the plastic screw hole caps from the other side.please refer to chapter 2.2.
- 3) Dismantle the upper hinge cover, screws and upper hinge, and remove the hole cover from the other side. Unplug the wiring connector on the right side of refrigerator top (①, ② wiring connector).



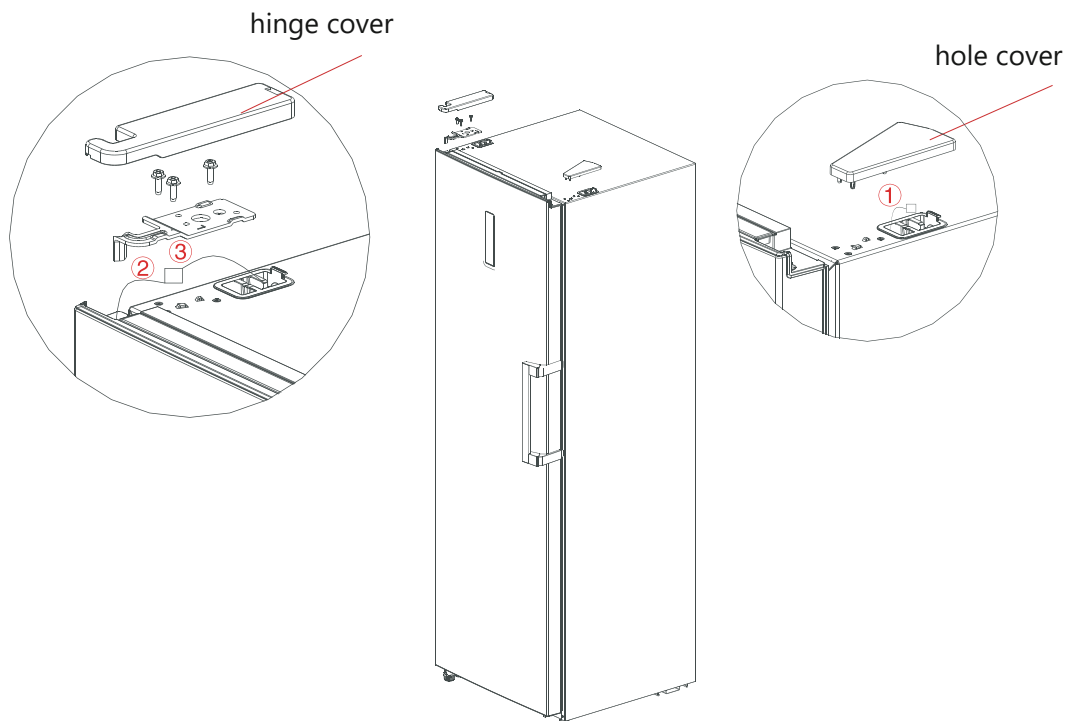
4) Dismantle the door and right bottom hinge assembly (hinge shaft and adjustable foot and hinge), and assemble the hinge shaft and adjustable foot on the other side of hinge, then assemble the whole hinge assembly on the other side of refrigerator.



5) Remove the door end cover, install the upper hinge sleeve and door signal line to the other side and install the door end cover. Dismantle the door stopper, sleeve pipe from the right bottom of door, insert the sleeve pipe into hinge hole of left bottom of door, assemble door stopper on left bottom of door.

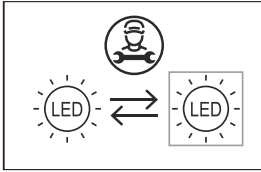


6) Take out the left top hinge, left top hinge cover from accessories package, place the door on bottom hinge, and mount left top hinge. Connect signal line terminal 3 with signal line terminal 2, mount top hinge cover and hole cover.



7) For the assembly of the handle, please refer to chapter 2.2.

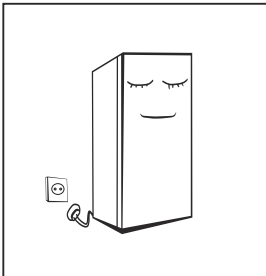
2.5 Changing the Light



Any repair or maintenance of LED bulbs must be carried out by the manufacturer, its technical service or another equally qualified technical professional.

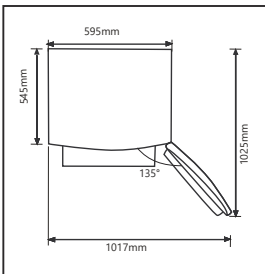
	<p>1. Unplug the appliance before removing the bulb.</p>		<p>2. Remove the lamp with a screwdriver.</p>
	<p>3. Remove the lamp panel.</p>		<p>4. Disconnect the connection terminal.</p>

2.6 Starting



Before initial start, keep the refrigerator still for half an hour before connecting it to power supply.

Before putting any fresh or frozen foods, the refrigerator shall have run for 2-3 hours, or for above 4 hours in summer when the ambient temperature is high.



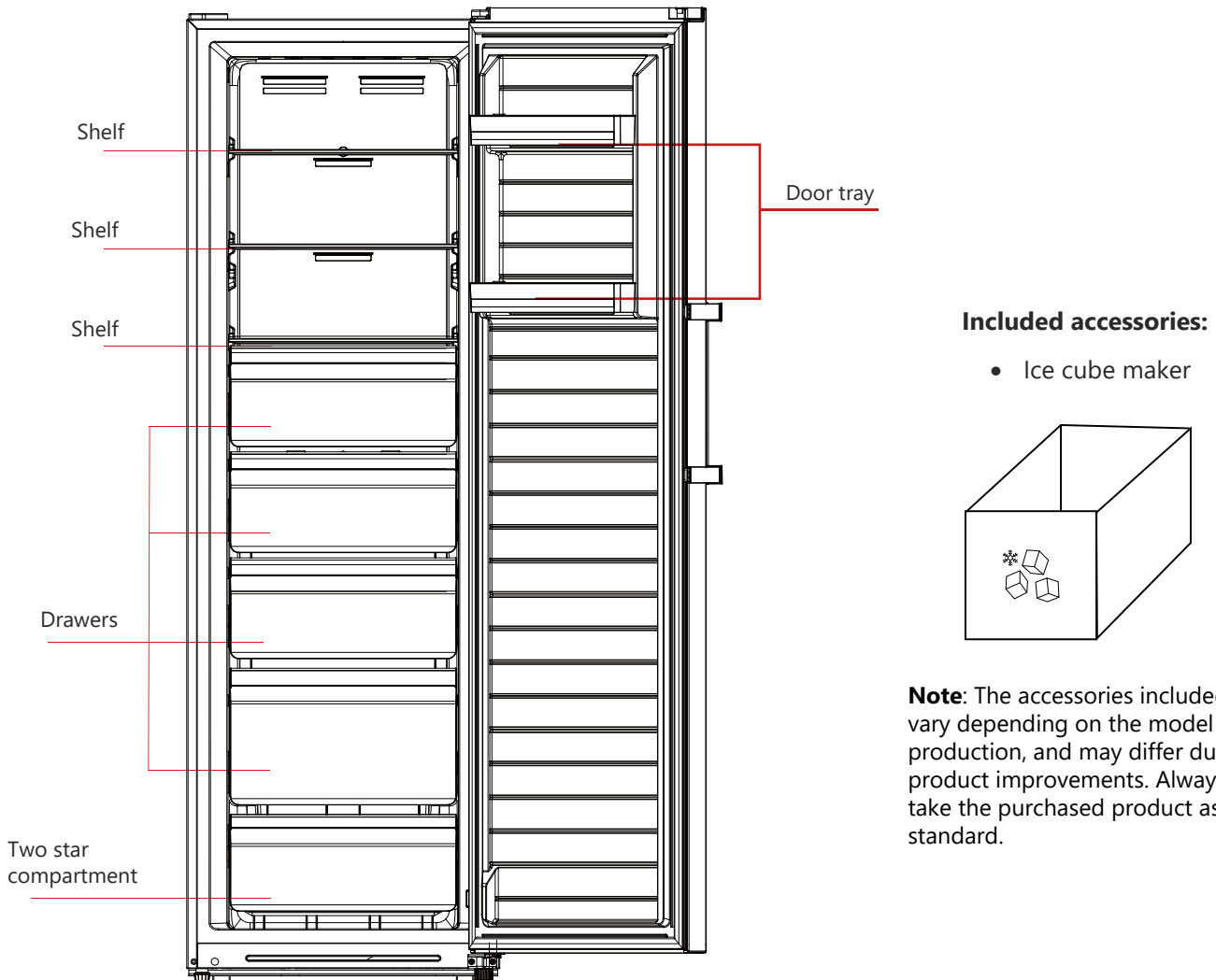
Spare enough space for convenient opening of the doors and drawers or statement by the distributor.

2.7 Energy saving tips

- The appliance should be located in the coolest area of the room, away from heat producing appliances or heating ducts, and out of the direct sunlight.
- Let hot foods cool to room temperature before placing in the appliance. Overloading the appliance forces the compressor to run longer. Foods that freeze too slowly may lose quality, or spoil.
- Be sure to wrap foods properly, and wipe containers dry before placing them in the appliance. This cuts down on frost build-up inside the appliance.
- Appliance storage bin should not be lined with aluminum foil, wax paper, or paper toweling. Liners interfere with cold air circulation, making the appliance less efficient.
- Organize and label food to reduce door openings and extended searches. Remove as many items as needed at one time, and close the door as soon as possible.

3. STRUCTURE AND FUNCTIONS

3.1 Key components



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

Refrigerator

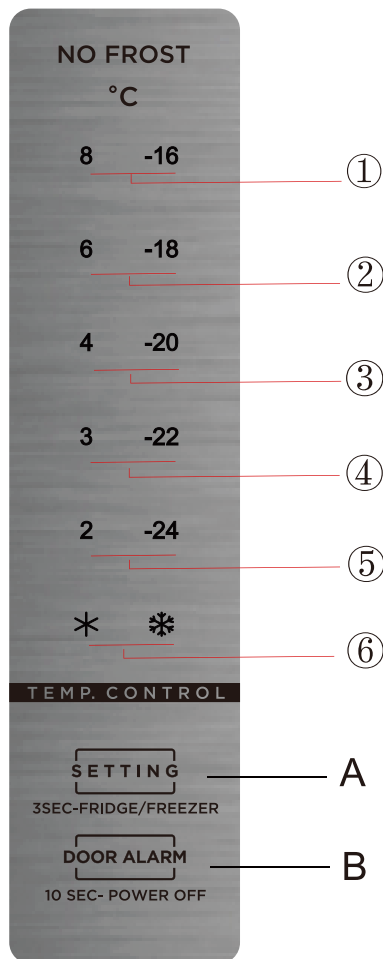
- The refrigerator is suitable for storage of a variety of fruits, vegetables, beverages and other food consumed in the short term.
- Cooking foods shall not be put in the refrigerating chamber until cooled to room temperature.
- Foods are recommended to be sealed up before putting into the refrigerator.

Freezing chamber

- The low temperature freezing chamber may keep food fresh for a long time and it is mainly used to store frozen foods and making ice.
- The freezing chamber is suitable for storage of meat, fish, rice balls and other foods not to be consumed in short term.
- Chunks of meat are preferably to be divided into small pieces for easy access. Please be noted food shall be consumed within the shelf time.

Drawers, food boxes, etc. placed according to the position in the picture above are the most energy efficient. The appliance has the function of refrigerator-freezer transition, by operating on display panel, end-consumers could select refrigerator or freezer in accordance with their requirement.

3.2 Functions



The above picture is for your reference only, the configuration may change depending on the actual product.

1) Buttons

- A) Temperature adjustment button and Freezer/Refrigerator change-over button
- B) Standby mode button

2) Temperature icons

1. Setting 1: the set temperature is 8 or -16°C .
2. Setting 2: the set temperature is 6 or -18°C .
3. Setting 3: the set temperature is 4 or -20°C .
4. Setting 4: the set temperature is 3 or -22°C .
5. Setting 5: the set temperature is 2 or -24°C .
6. Setting 6: PowerCool or PowerFreeze

3) When the fridge is powered on:

All temperature icons light up within 3 seconds of connection to the mains. At the first connection, the default temperature setting is -20°C . After that, every time the refrigerator is restarted after a power failure, it will start up with the same settings it had before the last disconnection.

After 30 seconds without touching any button, the indicator lights will turn off. If you wish to change the operating mode when the display is off, press button A to turn it on and press A again to make the setting.

4) Door open alert

The door does not emit a tone when it is opened but has an alert to warn when the door is open for 2 minutes and will beep until it is closed. Press button B to cancel the alert if necessary, but it is recommended to close the door as soon as possible.

5) Display of normal running

In the event of a fault, the corresponding icons will flash according to the following combinations:

Refrigerator:


Code	Description	Display
E1	Refrigerator temperature sensor failure	Icons * and 2 shine at the same time
E5	Refrigerator defrosting sensor failure	Icons * and 3 shine at the same time
E6	Communication error	Icons 2 and 4 shine at the same time
E7	Ambient temperature sensor failure	Icons * and 4 shine at the same time
E10	Sticking problem with button	Icons 2 and 3 shine at the same time

Freezer:


Code	Description	Display
E1	Freezer temperature sensor failure	Icons * and -24 shine at the same time
E5	Freezer defrosting sensor failure	Icons * and -22 shine at the same time
E6	Communication error	Icons -24 and -20 shine at the same time
E7	Ambient temperature sensor failure	Icons * and -20 shine at the same time
E9	High temperature alarm in freezing chamber	Icons -24 and -18 shine at the same time
E10	Sticking problem with button	Icons -24 and -22 shine at the same time

If there is no fault, the display shows the setpoint temperature of the refrigerator.


6) Conversion from freezer to refrigerator

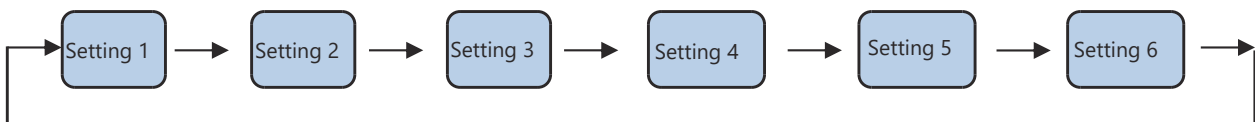
Press the button  for 3 seconds to achieve Fridge/Freezer conversion, the corresponding temperature icons shine.

7) Standby function


Longpress the  button for 10 seconds to set the standby function.

8) Temperature setting

The temperature setting will be changed once you press the  button. Then the refrigerator will run according to the new temperature setting after 15s.



9) PowerCool and PowerFreeze modes

To enter this mode, press the  button until the icon * for PowerCool mode or the icon ❄️ for PowerFreeze mode is illuminated. The PowerCool mode will operate at 2°C for 150 minutes. PowerFreeze mode will operate at -24°C for 24 hours. Both modes will automatically deactivate after this time or with any manual mode or temperature change made by the user.

4. MAINTENANCE AND CARE OF THE APPLIANCE

4.1 Overall cleaning

Dusts behind the refrigerator and on the ground shall be timely cleaned to improve the cooling effect and energy saving.

Check the door gasket regularly to make sure there are no debris. Clean the door gasket with a soft cloth dampened with soapy water or diluted detergent.

The interior of the refrigerator should be cleaned regularly to avoid odor.

Please turn off the power before cleaning interior, remove all foods, drinks, shelves, drawers, etc. Use a soft cloth or sponge to clean the inside of the refrigerator, with two tablespoons of baking soda and a quart of warm water. Then rinse with water and wipe clean. After cleaning, open the door and let it dry naturally before turning on the power.

For areas that are difficult to clean in the refrigerator (such as narrow sandwiches, gaps or corners), it is recommended to wipe them regularly with a soft rag, soft brush, etc. and when necessary, combined with some auxiliary tools (such as thin sticks) to ensure no contaminants or bacterial accumulation in these areas.

Do not use soap, detergent, scrub powder, spray cleaner, etc., as these may cause odors in the interior of the refrigerator or contaminated food.

Clean the bottle frame, shelves and drawers with a soft cloth dampened with soapy water or diluted detergent. Dry with a soft cloth or dry naturally.

Wipe the outer surface of the refrigerator with a soft cloth dampened with soapy water, detergent, etc., and then wipe dry.

Do not use hard brushes, clean steel balls, wire brushes, abrasives (such as toothpastes), organic solvents (such as alcohol, acetone, banana oil, etc.), boiling water, acid or alkaline items, which may damage the fridge surface and interior.

Boiling water and organic solvents such as benzene may deform or damage plastic parts.

Do not rinse directly with water or other liquids during cleaning to avoid short circuits or affect electrical insulation after immersion.



 Please unplug the refrigerator for defrost and cleaning.)

4.2 Defrosting

The refrigerator is made based on the air-cooling principle and thus has automatic defrosting function. Frost formed due to change of season or temperature may also be manually removed by disconnection of the appliance from power supply or by wiping with a dry towel.

4.3 Out of operation

Power failure: In case of power failure, even if it is in summer, foods inside the appliance can be kept for several hours; during the power failure, the times of door opening shall be reduced, and no more fresh food shall be put into the appliance.

Long-time nonuse: The appliance shall be unplugged and then cleaned; then the doors are left open to prevent odor.

Moving: Before the refrigerator is moved, take all objects inside out, fix the glass partitions, vegetable holder, freezing chamber drawers and etc. with tape, and tighten the leveling feet; close the doors and seal them with tape. During moving, the appliance shall not be laid upside down or horizontally, or be vibrated; the inclination during movement shall be no more than 45°.



The appliance shall run continuously once it is started. Generally, the operation of the appliance shall not be interrupted, otherwise the service life may be impaired.

5. TROUBLESHOOTING

You may try to solve the following simple problems by yourself. If they cannot be solved, please contact the after-sales department.

Failed operation	<p>Check whether the appliance is connected to power or whether the plug is in well contact</p> <p>Check whether the voltage is too low</p> <p>Check whether there is a power failure or partial circuits have tripped</p>
Smell	<p>Odorous foods shall be tightly wrapped</p> <p>Check whether there is any rotten food</p> <p>Clean the inside of the refrigerator</p>
Long-time operation of the compressor	<p>Long operation of the refrigerator is normal in summer when the ambient temperature is high</p> <p>It is not suggestible having too much food in the appliance at the same time</p> <p>Food shall get cool before being put into the appliance</p> <p>The doors are opened too frequently</p>
Light fails to get lit	<p>Check whether the refrigerator is connected to power supply and whether the illuminating light is damaged</p> <p>Have the light replaced by a specialist</p>
Doors cannot be properly closed	<p>The door is stuck by food packages</p> <p>The refrigerator is tilted</p>
Loud noise	<p>Check whether the floor is level and whether the refrigerator is placed stably.</p> <p>Check whether accessories are placed at proper locations</p>
Door seal fails to be tight	<p>Remove foreign matters on the door seal</p> <p>Heat the door seal and then cool it for restoration (or blow it with an electrical drier or use a hot towel for heating)</p>
Water pan overflows	<p>There is too much food in the chamber or food stored contains too much water, resulting in heavy defrosting.</p> <p>The doors are not closed properly, resulting in frosting due to entry of air and increased water due to defrosting</p>
Hot housing	<p>Heat dissipation of the built-in condenser via the housing, which is normal.</p> <p>When housing becomes hot due to high ambient temperature and storage of too much food, it is recommended to provide sound ventilation to facilitate heat dissipation.</p>
Surface condensation	<p>Condensation on the exterior surface and door seals of the refrigerator is normal when the ambient humidity is too high. Just wipe the condensate with a clean towel.</p>
Abnormal noise	<p>Buzz: The compressor may produce buzzes during operation, and the buzzes are loud particularly upon start or stop. This is normal.</p> <p>Creak: Refrigerant flowing inside of the appliance may produce creak, which is normal.</p>

Table 1 Climate classes

Class	Symbol	Ambient temperature range (°C)
Extended temperate	SN	+ 10 to + 3
Temperate	N	+ 16 to + 3
Subtropical	ST	+ 16 to + 3
Tropical	T	+ 16 to + 4

Extended temperate: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 10 °C to 32 °C';

temperate: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 32 °C';

Subtropical: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 38 °C';

Tropical: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 43 °C';

Special for new European standard:

The ordered parts in the following table can be acquired from our after sales service:

Ordered Part	Provided by	Minimum Time Required for Provision
Thermostats	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
Temperature sensors	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
Printed circuit boards	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
Light sources	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
Door handles	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
Door hinges	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
Trays	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
Baskets	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
Door gaskets	Professional repairers and final users	At least 10 years after the last model is launched on the market

Dear customer

- 1.If you want to return or replace the product, please contact the store where you buy. (Remember to bring the purchase invoice)
- 2.If your product breaks down which needs to repair, please contact after-sales service provider.

WARRANTY CONDITIONS

This appliance is guaranteed for three years from the date of sale against all manufacturing defects, including labour and spare parts. In order to justify the date of purchase, it will be compulsory to present the invoice or purchase receipt. The conditions of this warranty apply only to Spain and Portugal. If you have purchased this product in another country, please consult your distributor for the applicable conditions.

WARRANTY EXCLUSIONS

1. Remote controls, drain intake rubbers, dockings and door seals, weather stripping.
2. Damage to enamels, paints, nickel plating, chrome plating, oxidation or other types of aesthetic parts or components that do not affect the internal functioning of the appliance.
3. Damage to wear parts due to use, corrosion or oxidation, whether caused by normal use of the appliance or accelerated deterioration due to unfavorable environmental or climatic circumstances. Not suitable for outdoor use.
4. Damage to fragile pieces of glass, glass ceramic, plastics, handles, baskets, doors or light bulbs when their failure or breakage is not attributable to a manufacturing defect.
5. Faults produced by fortuitous causes or accidents of force majeure, or as a consequence of abnormal, negligent or inappropriate use of the device.
6. Civil liabilities of any nature.
7. Consequential damage to the appliance as long as it has not been caused by an internal malfunction.
8. Maintenance or upkeep of the appliance: periodic reviews, adjustments and greases.
9. Faults that accessories and complements, adapters, external cables, bags, spare parts of all kinds, lamps, as well as any part considered consumable by the manufacturer, may suffer.
10. Faults caused by incorrect or illegal installation, inadequate ventilation, lack of grounding in the home, power disturbances, inappropriate modifications or use of non-original spare parts.
11. Appliances used in industrial applications or for commercial purposes.
12. Appliances with illegible or altered serial number.
13. Defects or breakdowns produced as a result of fixes, repairs, modifications, or disassembly of the installation of the device by the user or by a technician not authorized by the manufacturer, or as a result of manifest non-compliance with the manufacturer's instructions for use and maintenance.
14. During the warranty period it is essential to keep all manuals together with the equipment. If the equipment is sold, donated or given away, the manual and all related documents must be given to the new user. If any of these are lost, their replacement cannot be claimed.
15. Faults that have their origin or are a direct or indirect consequence of: contact with liquids, chemicals and other substances, as well as conditions derived from the climate or the environment: earthquakes, fires, floods, excessive heat or any other external force, such as insects, rodents and other animals that may have access to the interior of the machine or its connection points.
16. Damages derived from terrorism, riot or popular tumult, legal or illegal demonstrations and strikes; facts of actions of the Armed Forces or the State Security Forces in times of peace; armed conflicts and acts of war (declared or not); nuclear reaction or radiation or radioactive contamination; vice or defect of the goods; facts classified by the Government of the Nation as "national catastrophe or calamity".

All information and instructions in this manual refer to the current state of development. The images used are symbolic and for illustrative purposes only and may not represent the actual appearance of the product. Due to possible typesetting or printing errors, as well as the need for continuous technical modifications, Johnson cannot accept any liability for the accuracy of the contents of this manual. Please refer to the QR on the cover pages or the Technical Documentation section of our website for the most current version of this document.



www.ponjohnsonentuvda.es

CONTENU



3	AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ
3	Consignes de sécurité importantes
6	Signification des symboles d'avertissement
6	Avertissements relatifs à l'électricité
7	Avertissements sur l'utilisation de l'appareil
7	Avertissements d'utilisation
8	Avertissements énergétiques
8	Avertissements relatifs à l'élimination

9	UTILISATION DU RÉFRIGÉRATEUR
9	Emplacement
10	Installation de la poignée de porte
11	Mise à niveau des pieds
11	Modification de l'orientation de la porte (Optionnel)
14	Remplacement de la lumière
14	Mise en service
14	Conseils pour économiser l'énergie

15	STRUCTURE ET FONCTIONS
15	Composants
16	Fonctions

18	MAINTENANCE ET ENTRETIEN DE L'APPAREIL
18	Nettoyage général
18	Dégivrage
18	Longues périodes d'inutilisation

19	DÉPANNAGE
21	CONDITIONS DE GARANTIE

1. AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ

1.1 Consignes de sécurité importantes



Avertissement : Risque d'incendie/matériaux dangereux.

Cet appareil est conçu pour être utilisé dans des applications domestiques et similaires, telles que les zones réservées au personnel de cuisine dans les magasins, les bureaux et autres environnements de travail; maisons de campagne et par des clients dans des hôtels, motels et autres établissements de type résidentiel; les paramètres de type de chambre d'hôtes; restauration et applications similaires non destinées au commerce de détail.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification similaire pour éviter tout danger. Ne stockez pas de substances explosives telles que des aérosols contenant un propulseur inflammable dans cet appareil.

L'appareil doit être débranché après utilisation et avant l'entretien de l'appareil.

AVERTISSEMENT: Gardez les ouvertures de ventilation, dans l'appareil ou dans la structure intégrée, libres de tout obstacle.

AVERTISSEMENT: N'utilisez pas de dispositifs mécaniques ou d'autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage, autres que ceux recommandés par le fabricant.

AVERTISSEMENT: Ne pas endommager le circuit frigorifique.

AVERTISSEMENT: N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de stockage des aliments de l'appareil, à moins qu'ils ne soient du type recommandé par le fabricant.

AVERTISSEMENT: Mettez le réfrigérateur au rebut conformément aux réglementations locales car il contient des articles inflammables et / ou du gaz réfrigérant.

AVERTISSEMENT: Lors du positionnement de l'appareil, assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est pas coincé ou endommagé.

AVERTISSEMENT: ne placez pas plusieurs fiches ou blocs d'alimentation portables à l'arrière de l'appareil. N'utilisez pas de rallonges ni d'adaptateurs non mis à la terre (à deux pins).

DANGER: Risque de piégeage d'enfants. Avant de jeter votre ancien réfrigérateur ou congélateur:

-Retirez les portes.

-Laissez les étagères en place afin que les enfants ne puissent pas entrer facilement.

Le réfrigérateur doit être débranché de la source d'alimentation électrique avant de tenter d'installer des accessoires. Les matériaux réfrigérants et cyclopentane utilisés dans l'appareil sont inflammables. Par conséquent, lorsque l'appareil est mis au rebut, il doit être tenu à l'écart de toute source d'incendie et il sera récupéré par une entreprise de récupération spéciale avec la qualification correspondante; et il ne sera pas éliminé par combustion, pour éviter des dommages à l'environnement ou tout autre dommage.

Norme EN: Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances, si elles ont été supervisées ou instruites sur la façon d'utiliser l'appareil en toute sécurité et comprennent les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Les enfants ne doivent pas effectuer de nettoyage et de maintenance par l'utilisateur sans surveillance. Les enfants de 3 à 8 ans peuvent charger et décharger le réfrigérateur.

Norme IEC: cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient reçu une surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.

Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Pour éviter la contamination des aliments, respectez les instructions suivantes:

- Une ouverture prolongée de la porte peut entraîner une augmentation significative de la température dans les compartiments de l'appareil.
- Nettoyez régulièrement les surfaces qui peuvent entrer en contact avec la nourriture et des systèmes de drainage accessibles.
- Nettoyez les réservoirs d'eau s'ils n'ont pas été utilisés pendant 48 heures. Rincez le système d'eau connecté à une alimentation en eau si aucune eau n'a été prélevée pendant 5 jours (note 1).
- Conservez la viande et le poisson crus dans des récipients appropriés au réfrigérateur, afin qu'ils n'entrent pas en contact avec d'autres aliments ou ne coulent pas dessus.
- Les compartiments pour aliments surgelés deux étoiles conviennent au stockage d'aliments pré-congelés, au stockage ou à la préparation de glaces et à la fabrication de glaçons (note 2).
- Les compartiments à deux et trois étoiles ne conviennent pas à la congélation des aliments frais (note 3).
- Les appareils sans compartiment 4 étoiles ne sont pas adaptés à la congélation des aliments.
- Si l'appareil de réfrigération doit rester vide pendant une période prolongée, éteignez-le, dégivrez-le, nettoyez-le, séchez-le et laissez la porte ouverte pour éviter la formation de moisissures à l'intérieur de l'appareil.




Notes 1, 2, 3, 4: Vérifiez si elles sont applicables selon le type de compartiment de votre produit.

Appareils verrouillables: gardez la clé hors de portée des enfants et loin du réfrigérateur pour éviter qu'ils ne se retrouvent coincés à l'intérieur.

Pour les appareils autoportants: cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé comme un appareil encastré.

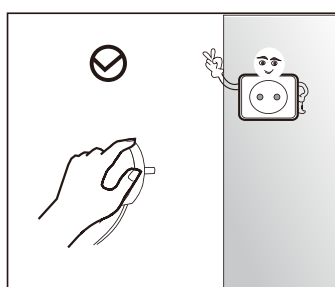
Tout remplacement ou entretien des lampes LED est destiné à être effectué par le fabricant, son agent de service ou une personne qualifiée similaire. Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique (F).

1.2 Signification des symboles d'avertissement

 Symbole d'interdiction	Ceci est un symbole d'interdiction. Tout non-respect des instructions marquées de ce symbole peut entraîner des dommages au produit ou des risques pour la sécurité de l'utilisateur.
 Symbole d'avertissement	Ceci est un symbole d'avertissement. Toute opération doit être effectuée en totale conformité avec les instructions marquées de ce symbole, car le non-respect de cette consigne peut entraîner des dommages au produit ou entraîner des risques de blessures.
 Symbole de mise en garde	Ceci est un symbole de prudence. Les instructions marquées de ce symbole nécessitent une prudence particulière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures mineures ou modérées et des dommages au produit.

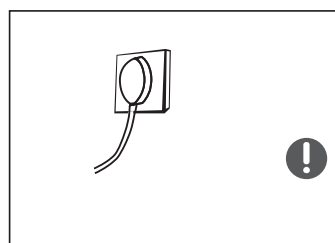
Ce manuel contient un grand nombre d'informations importantes sur la sécurité dont les utilisateurs doivent être conscients.

1.3 Avertissements relatifs à l'électricité

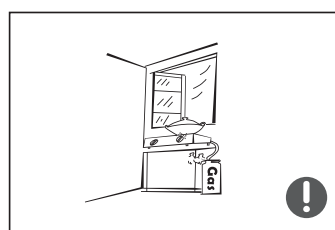


Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation pour débrancher le réfrigérateur. Tenez fermement la fiche et retirez-la directement de la prise.

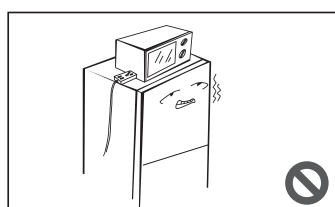
Pour garantir une utilisation sûre, veillez à ne pas endommager le câble et n'utilisez pas de câbles effilochés ou endommagés.



Utilisez une prise dédiée, qui n'est pas partagée avec d'autres appareils électriques. La fiche doit être en contact ferme avec la prise ou cela peut provoquer un incendie. Vérifiez que la terre est correctement connectée.

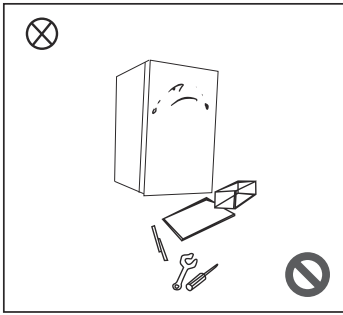


Si du gaz réfrigérant ou d'autres gaz inflammables fuient, fermez la vanne qui fuit et ouvrez les portes et les fenêtres. Ne débranchez pas le réfrigérateur ou tout autre appareil électrique, car une étincelle pourrait provoquer un incendie.



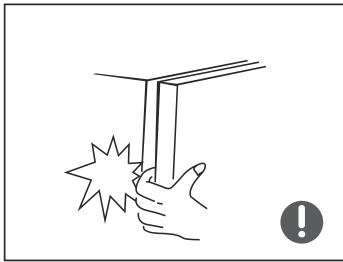
Ne placez pas d'autres appareils électriques sur le dessus du réfrigérateur, à moins qu'il ne s'agisse de produits sûrs spécifiés par le fabricant.

1.4 Avertissements sur l'utilisation de l'appareil



Ne démontez pas et ne remontez pas le réfrigérateur vous-même. L'entretien de l'appareil est la tâche exclusive d'un professionnel.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou d'autres professionnels concernés pour éviter tout risque.

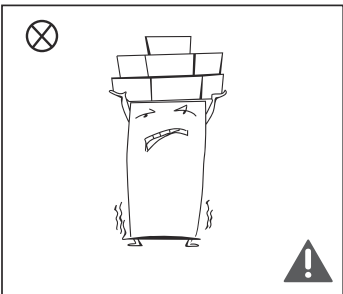


Les espaces entre les portes du réfrigérateur et le corps principal sont étroits, veillez donc à ne pas placer votre main dans ces zones pour éviter de vous pincer les doigts. Fermez soigneusement la porte afin qu'aucun objet ne tombe.

Ne touchez pas d'aliments ou de récipients avec les mains mouillées du compartiment congélateur pendant que l'appareil est en marche, en particulier les récipients en métal, pour éviter les dommages dus au gel.

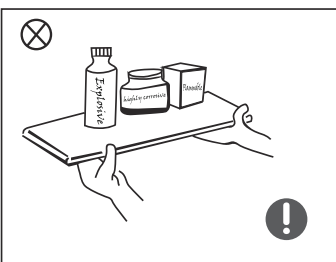


Ne laissez pas un enfant monter sur l'appareil ou entrer dans le réfrigérateur, car il pourrait y avoir un risque d'étouffement ou de chute.



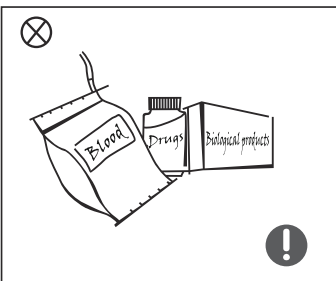
Ne placez pas d'objets lourds sur le dessus du réfrigérateur car ils pourraient tomber lors de la fermeture ou de l'ouverture de la porte et il existe un risque de blessure. Débranchez l'appareil en cas de panne de courant ou si vous devez le nettoyer. Ne le reconnectez pas à l'alimentation dans les cinq minutes suivant le débranchement, pour éviter d'endommager le compresseur en raison de plusieurs démarrages successifs.

1.5 Avertissements d'utilisation

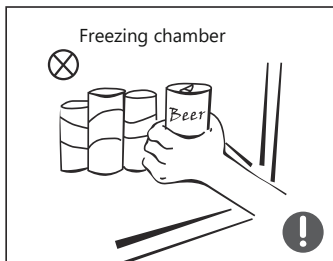


Ne mettez pas d'articles hautement corrosifs inflammables, explosifs ou volatils dans le réfrigérateur pour éviter d'endommager le produit ou de provoquer un incendie.

Ne placez pas de substances ou d'objets inflammables à proximité du réfrigérateur pour éviter tout risque d'incendie.



Ce réfrigérateur est conçu pour un usage domestique tel que le stockage des aliments. Il ne doit pas être utilisé à d'autres fins, telles que pour stocker du sang, des médicaments ou d'autres produits biologiques, etc.



Ne conservez pas de bière, de boissons ou d'autres liquides dans des bouteilles ou des récipients fermés dans le compartiment congélateur, sinon les bouteilles pourraient se casser à cause du gel et causer des dommages.

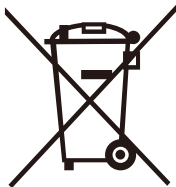
1.6 Avertissements énergétiques

1. Le réfrigérateur peut ne pas fonctionner régulièrement (le contenu peut dégivrer ou le compartiment congélateur peut devenir trop chaud) s'il est placé sous la température minimale de la plage de températures pour laquelle l'appareil est conçu pendant une longue période.
2. Vous ne devez pas mettre de boissons gazeuses dans le congélateur ou les compartiments à basse température, et certains produits, comme les glaçons, ne doivent pas être consommés trop froids.
3. Ne dépassez pas la durée de conservation recommandée par les fabricants de produits alimentaires de tout type, et en particulier pour les aliments surgelés commercialement dans les congélateurs et les compartiments de stockage des produits surgelés;
4. Prenez les précautions nécessaires pour éviter une augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant la décongélation de l'appareil, par exemple en les enveloppant dans plusieurs couches de papier journal.
5. Une augmentation de la température des aliments surgelés pendant la décongélation manuelle, l'entretien ou le nettoyage peut raccourcir la durée pendant laquelle les aliments peuvent être congelés.

1.7 Avertissements relatifs à l'élimination

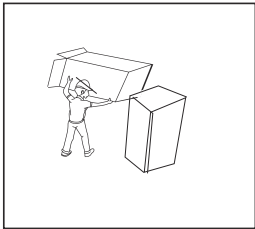
Le gaz réfrigérant et la mousse de cyclopentane utilisés dans ce réfrigérateur sont inflammables. Par conséquent, lorsque l'appareil est mis au rebut, il doit être tenu à l'écart de toute source d'incendie et il doit être recyclé par une entreprise de recyclage spécialement qualifiée. Il ne doit jamais être éliminé en le brûlant, afin d'éviter des dommages à l'environnement et tout autre risque.

Lorsque le réfrigérateur doit être mis hors service, retirez les portes et retirez les joints et les étagères. Placez les portes et les étagères dans un endroit approprié pour éviter que les enfants ne soient piégés s'ils entrent dans l'appareil.

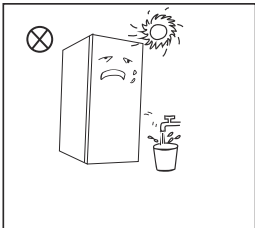
 <p>ÉLIMINATION: Ne jetez pas ce produit avec les déchets municipaux non triés. Ces déchets doivent être collectés séparément pour un traitement spécial.</p>	<p>Conformément à la directive européenne 2012/19 / UE sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), les appareils électroménagers ne peuvent pas être jetés dans les conteneurs municipaux habituels; Ils doivent être collectés de manière sélective pour optimiser la récupération et le recyclage des composants et des matériaux qui les composent et réduire l'impact sur la santé humaine et l'environnement.</p> <p>Le symbole de la poubelle barrée est inscrit sur tous les produits pour rappeler aux consommateurs l'obligation de les séparer pour une collecte séparée. Le consommateur doit contacter les autorités locales ou le vendeur pour se renseigner sur l'élimination correcte de son appareil.</p>
---	--

2. UTILISATION DU RÉFRIGÉRATEUR

2.1 Emplacement

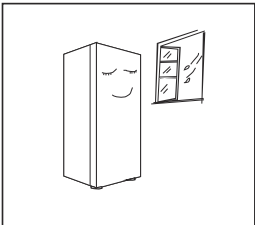


Avant utilisation, retirez tous les emballages, y compris les bouchons et le ruban adhésif de l'intérieur du réfrigérateur, et retirez le film protecteur des portes et des murs.

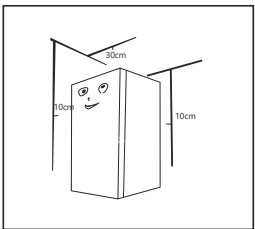


Gardez le réfrigérateur à l'abri de la chaleur et de la lumière directe du soleil. Ne placez pas l'appareil dans des zones humides pour éviter l'oxydation ou une réduction de l'effet isolant.

Ne nettoyez pas le réfrigérateur avec un spray ou de l'eau, et ne le placez pas à un endroit où il pourrait être éclaboussé avec de l'eau, afin que les propriétés d'isolation électrique du réfrigérateur ne soient pas affectées.



Le réfrigérateur doit être placé à l'intérieur, dans une pièce bien ventilée, avec un sol ferme et plat.



Il faut laisser un espace de plus de 30 cm en haut du réfrigérateur, et le placer contre un mur avec un espace d'au moins 10 cm derrière lui pour faciliter la dissipation de la chaleur.

Précautions avant l'installation:

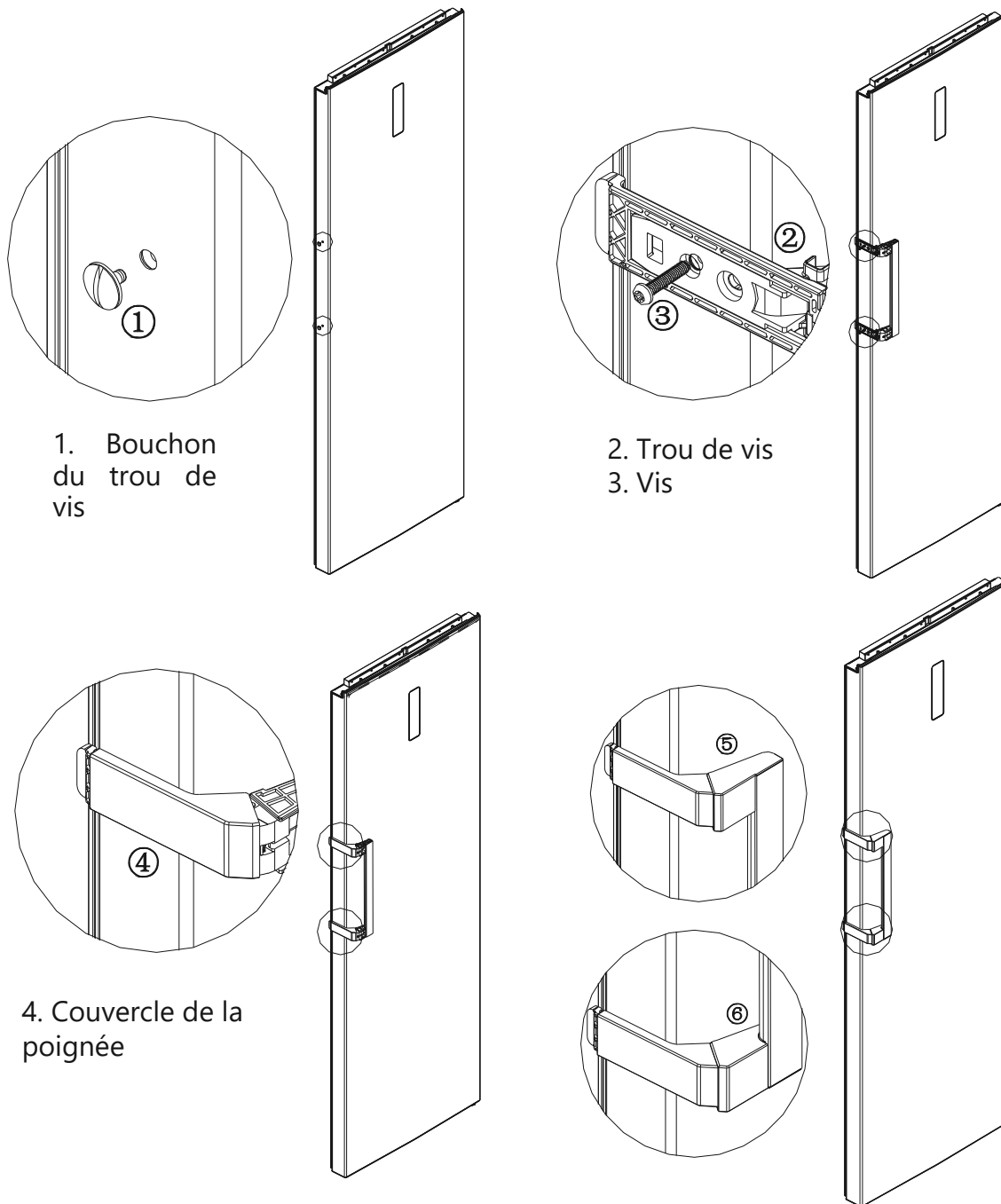
Avant d'installer ou de régler des accessoires, vous devez vous assurer que le réfrigérateur est déconnecté de l'alimentation électrique.

Prenez toutes les précautions nécessaires pour éviter les blessures dues à la chute de l'appareil.

2.2 Installation de la poignée de porte

Des précautions doivent être prises pour éviter que la poignée ne tombe et ne provoque des blessures.

Outils nécessaires	
	Tournevis Phillips



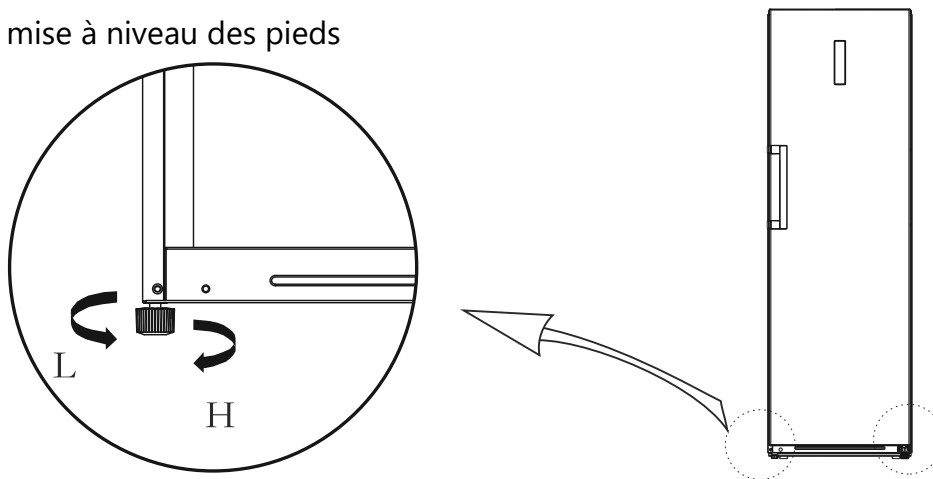
(L'image ci-dessus est présentée à titre d'illustration uniquement. La configuration réelle dépendra du produit physique).

Étapes de montage

- Retirez les bouchons des trous de vis ① de la porte, et utilisez le tournevis pour installer les vis ③ dans les trous correspondants ② jusqu'à ce qu'elles soient bien serrées.
- Montez le couvercle du trou de vis ④ dans le trou de vis de la poignée.
- Suivez ces étapes en sens inverse pour retirer la poignée.

2.3 Mise à niveau des pieds

Schéma de la mise à niveau des pieds


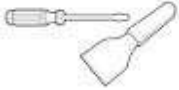




(L'image ci-dessus n'est qu'une référence. Veuillez vous référer à la configuration réelle selon le produit physique ou selon la fiche technique du distributeur).

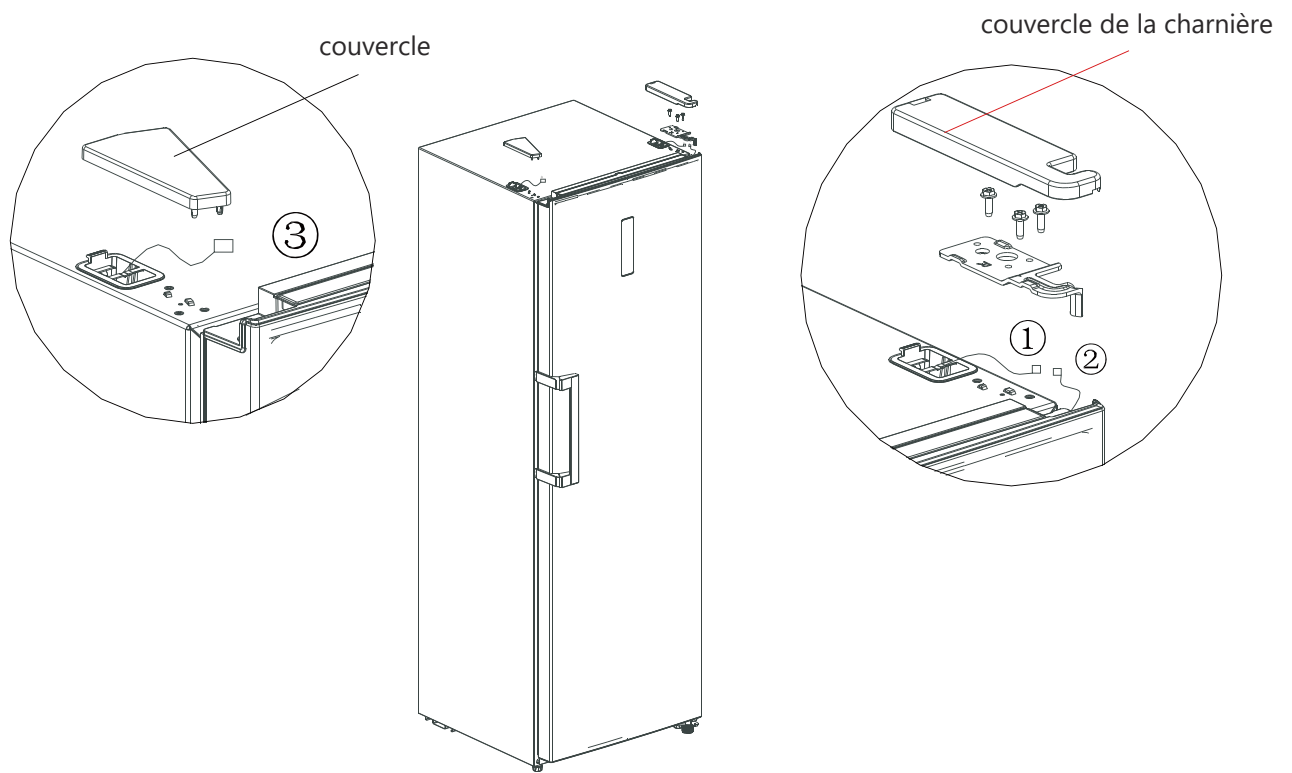
Processus de réglage :

- a. Tournez les pieds dans le sens des aiguilles d'une montre pour relever le réfrigérateur.
- b. Tournez les pieds dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour abaisser le réfrigérateur.
- c. Ajustez les pieds gauche et droit selon les instructions ci-dessus jusqu'à ce que le réfrigérateur soit de niveau.

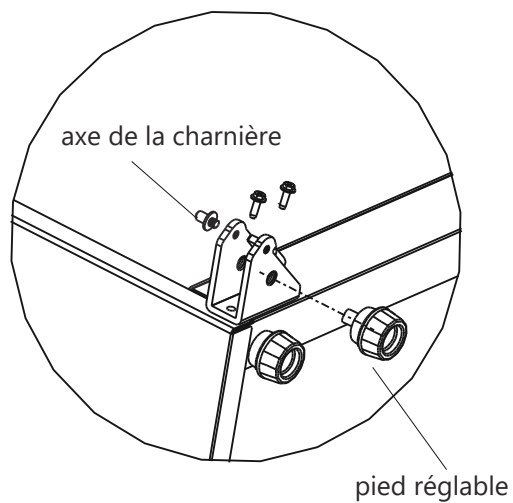
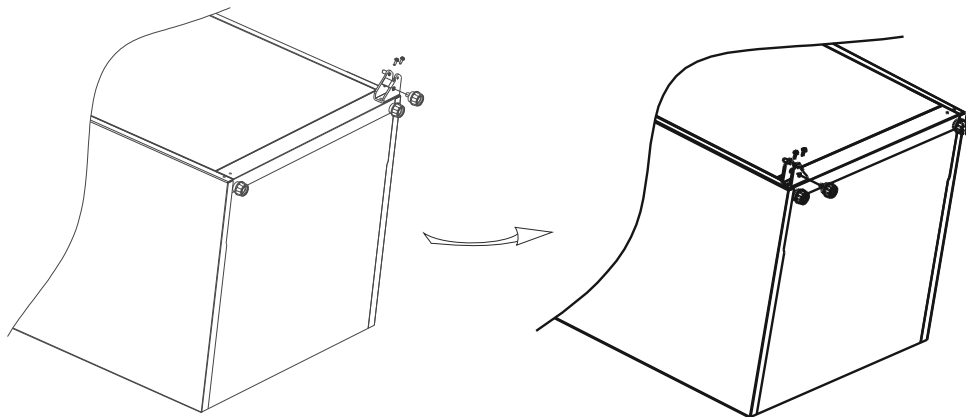
2.4 Modification de l'orientation de la porte (Optionnel)

Liste des outils à fournir par l'utilisateur			
	Tournevis Phillips		Couteau à mastic et tournevis
	Clé à cliquet 5/16 "		Ruban adhésif

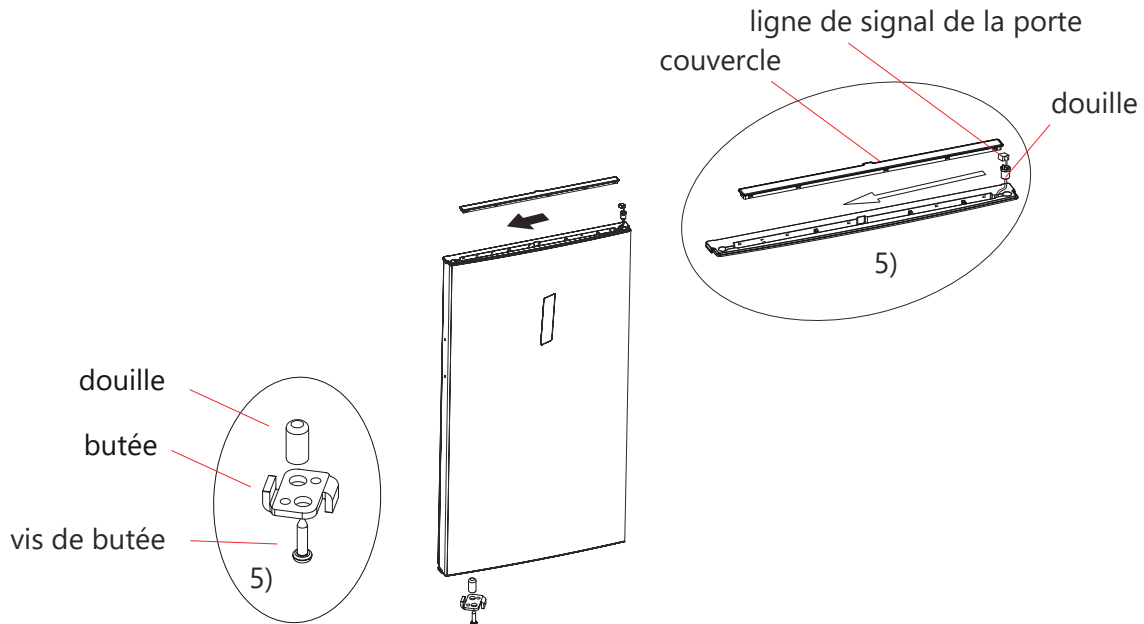
- 1) Éteignez le réfrigérateur et retirez tous les articles des plateaux de la porte.
- 2) Démontez les cache-trous, les vis et la poignée et retirez les cache-trous en plastique de l'autre côté. Voir le chapitre 2.2.
- 3) Démontez le couvercle de la charnière supérieure, les vis et la charnière supérieure, et retirez les couvercles des trous de l'autre côté. Débranchez le connecteur de câblage sur le côté droit du haut du refroidisseur (①, ② connecteur de câblage).



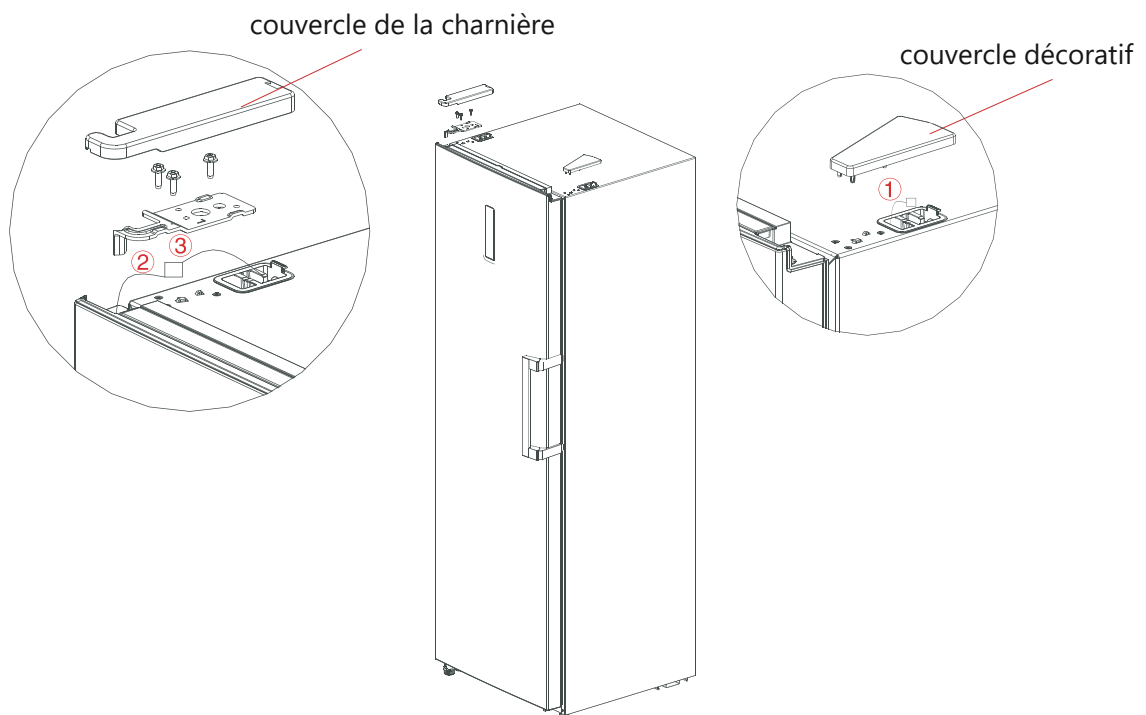
4) Démontez la porte inférieure droite et l'ensemble de la charnière (axe de la charnière, pied réglable et charnière), et montez l'arbre de charnière et le pied réglable de l'autre côté de la charnière, puis montez l'ensemble de la charnière de l'autre côté du réfrigérateur.



5) Retirez le couvercle de la porte. Montez la douille de porte et la ligne de signal sur le côté opposé et remettez le couvercle de la porte en place. Retirez la butée et la douille du côté inférieur droit de la porte et installez-les sur le côté gauche.

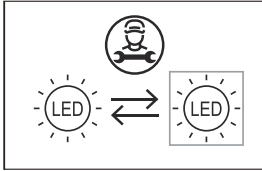


6) Retirez la charnière supérieure gauche et son couvercle du sac d'accessoires, placez la porte sur la charnière inférieure et montez la charnière supérieure. Connectez la borne 3 de la ligne de signal à la borne 2, et enfin montez les couvercles des charnières supérieures.



7) Reportez-vous aux instructions de montage de la poignée dans la section 2.2.

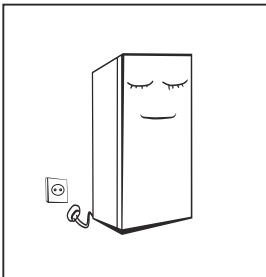
2.5. Remplacement de la lumière



Toute réparation ou maintenance des ampoules LED doit être effectuée par le fabricant, son service technique ou un autre professionnel technique également qualifié.

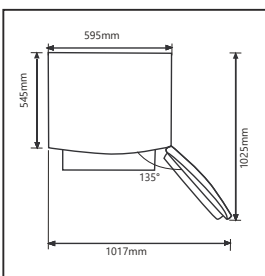
<p>①</p>	<p>1. Débranchez l'appareil avant de retirer l'ampoule.</p>	<p>②</p>	<p>2. Retirez la lampe à l'aide d'un tournevis.</p>
<p>③</p>	<p>3. Retirez le panneau de la lampe.</p>	<p>④</p>	<p>4. Débranchez la borne de connexion.</p>

2.6 Mise en service



Avant la première mise en service, maintenez le réfrigérateur immobile et en position verticale pendant deux heures avant de le brancher à l'alimentation électrique.

Avant d'introduire des aliments frais ou congelés, le réfrigérateur doit avoir fonctionné pendant au moins 2 à 3 heures, et jusqu'à 4 heures si c'est l'été et que la température ambiante est plus élevée.



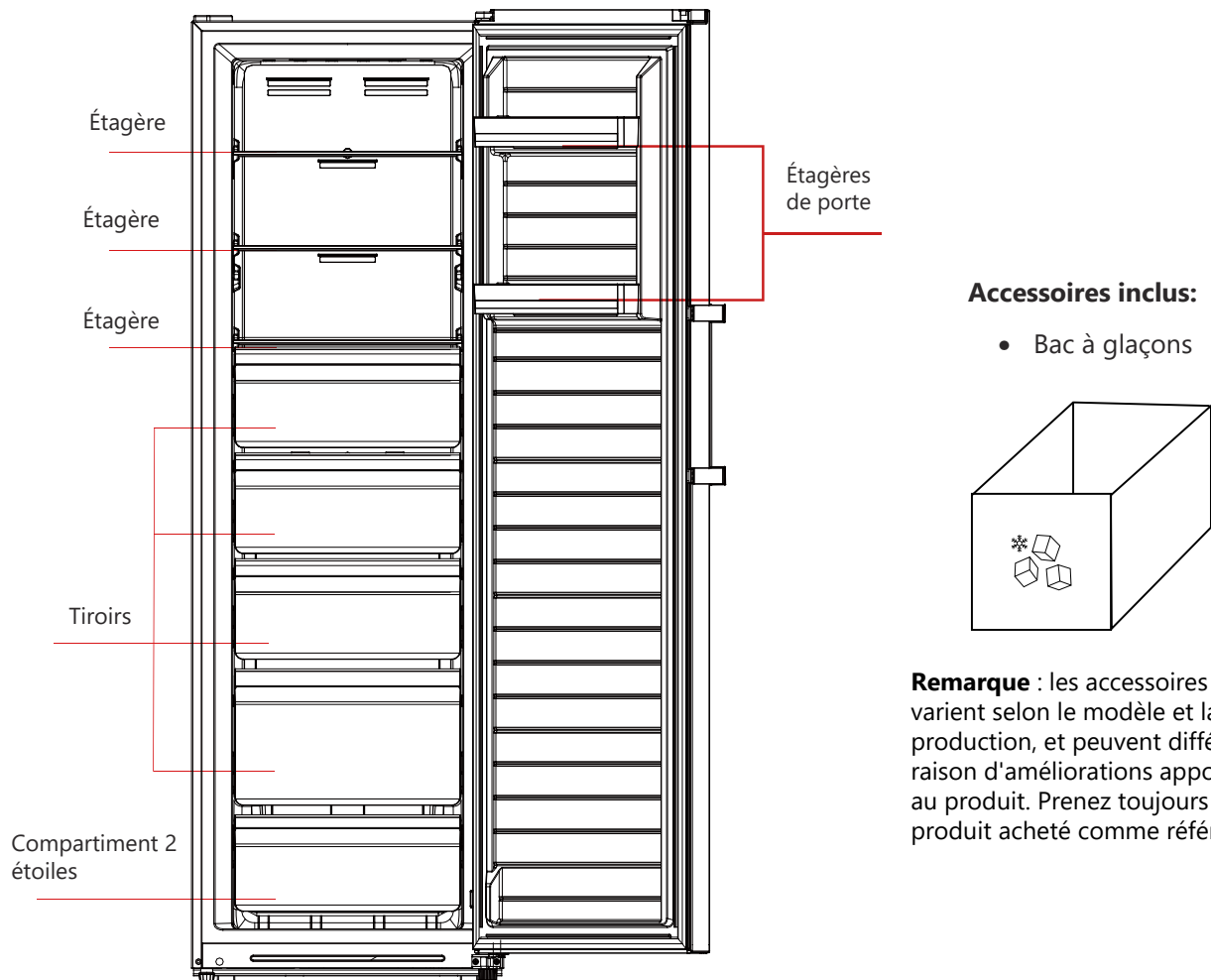
Gardez une distance suffisante autour de l'appareil pour pouvoir ouvrir les portes et les tiroirs.

2.7 Conseils pour économiser l'énergie

- L'appareil doit être placé dans la partie la plus froide de la pièce, loin des appareils produisant de la chaleur, des conduits de chauffage et de la lumière directe du soleil.
- Laisser refroidir les aliments encore chauds avant de les mettre au réfrigérateur. La surcharge de l'appareil force le compresseur à fonctionner plus longtemps et les aliments qui gèlent plus lentement peuvent perdre de la qualité ou se gâter.
- Bien envelopper les aliments et sécher les contenants avant de les mettre. Cela empêche l'accumulation de givre à l'intérieur du réfrigérateur.
- Les parois du réfrigérateur ne doivent pas être recouvertes de papier d'aluminium, de papier ciré ou de serviettes en papier, car ils interfèrent avec la circulation de l'air froid et réduisent l'efficacité de l'appareil.
- Organisez et étiquetez les aliments pour réduire le nombre de fois où la porte est ouverte. Sortez autant d'objets que nécessaire à la fois et fermez la porte dès que possible.

3. STRUCTURE ET FONCTIONS

3.1 Composants



L'image ci-dessus est uniquement pour votre référence, la configuration peut changer en fonction du produit réel.

Compartiment réfrigérateur

- La chambre froide est adaptée pour stocker une variété de fruits, légumes, boissons et autres aliments pour une consommation à court terme.
- Ne mettez pas d'aliments cuits dans la chambre froide avant qu'ils ne soient refroidis à température ambiante.
- Il est conseillé de bien sceller ou emballer les aliments avant de les conserver.

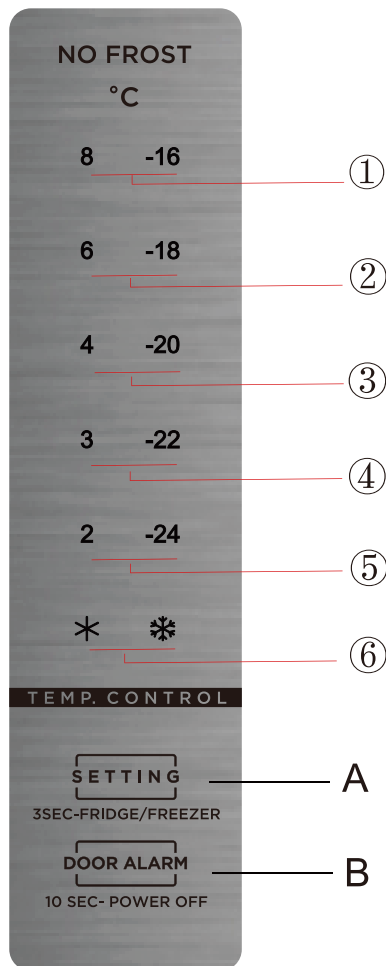
Chambre de congélation

- La chambre de congélation à basse température permet de conserver la fraîcheur des aliments pendant une longue période et est principalement utilisée pour le stockage des aliments congelés et la fabrication de glace.
- La chambre de congélation convient au stockage de la viande, du poisson et d'autres aliments qui ne seront pas consommés à court terme.
- Les morceaux de viande doivent de préférence être divisés en petits morceaux pour en faciliter l'accès. Veuillez noter que les aliments doivent être consommés dans les limites de la durée de conservation.
- La quantité maximale d'aliments pouvant être congelés en 24 heures est indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.

La disposition des étagères et des tiroirs présentée dans l'image ci-dessus est la plus efficace sur le plan énergétique.

Cet appareil dispose d'une fonction de transition entre le congélateur et le réfrigérateur. L'utilisateur peut la modifier à partir du panneau d'affichage et sélectionner la fonction dont il a besoin.

3.2 Fonctions



L'image ci-dessus est uniquement pour votre référence, la configuration peut changer en fonction du produit réel.

1) Boutons

- A) Bouton de réglage de la température et bouton de commutation congélateur/réfrigérateur
- B) Bouton de mise en veille

2) Icônes de température

1. Réglage 1: la température réglée est de 8 ou -16°C.
2. Réglage 2: la température réglée est de 6 ou -18°C.
3. Réglage 3: la température réglée est de 4 ou -20°C.
4. Réglage 4: la température réglée est de 3 ou -22°C.
5. Réglage 5: la température réglée est de 2 ou -24°C.
6. Réglage 6: PowerCool o PowerFreeze

3) Lorsque le réfrigérateur est allumé:

Toutes les icônes de température s'allument dans les 3 secondes qui suivent la connexion au réseau. Lors du premier branchement, la température est réglée par défaut sur -20 °C. Par la suite, chaque fois que le réfrigérateur est redémarré après une coupure de courant, il démarre avec les mêmes réglages qu'avant la dernière déconnexion. Après 30 secondes sans toucher à aucun bouton, les voyants lumineux s'éteignent. Si vous souhaitez modifier le mode de fonctionnement lorsque l'écran est éteint, appuyez sur le bouton A pour l'allumer et appuyez à nouveau sur A pour effectuer le réglage.

4) Alerte d'ouverture de porte

La porte n'émet pas de son lorsqu'elle est ouverte, mais elle est dotée d'une alerte qui prévient lorsque la porte est ouverte depuis 2 minutes et qui retentit jusqu'à ce qu'elle soit refermée. Appuyez sur le bouton B pour annuler l'alerte si nécessaire, mais il est conseillé de fermer la porte dès que possible.

5) Indicateur d'erreur sur l'écran

En cas de défaut, les icônes correspondantes clignoteront dans différentes combinaisons:

Réfrigérateur:


Code	Description	Indicateur
E1	Panne de la sonde de température	Les icônes * et 2 s'allument en même temps.
E5	Panne de la sonde de dégivrage du réfrigérateur	Les icônes * et 3 s'allument en même temps.
E6	Erreur de communication	Les icônes 2 et 4 s'allument en même temps.
E7	Panne du capteur de température ambiante	Les icônes * et 4 s'allument en même temps.
E10	Blocage des boutons	Les icônes 2 et 3 s'allument en même temps.

Congélateur


Code	Description	Indicateur
E1	Panne de la sonde de température du congélateur	Les icônes * et -24 s'allument en même temps.
E5	Panne de la sonde de dégivrage du congélateur	Les icônes * et -22 s'allument en même temps.
E6	Erreur de communication	Les icônes -24 et -20 s'allument en même temps.
E7	Panne du capteur de température ambiante	Les icônes * et -20 s'allument en même temps.
E9	Alerte de température élevée du congélateur	Les icônes -24 et -18 s'allument en même temps.
E10	Blocage des boutons	Les icônes -24 et -22 s'allument en même temps.

S'il n'y a pas de défaut, l'écran affiche la température de consigne du réfrigérateur.


6) Conversion du congélateur en réfrigérateur

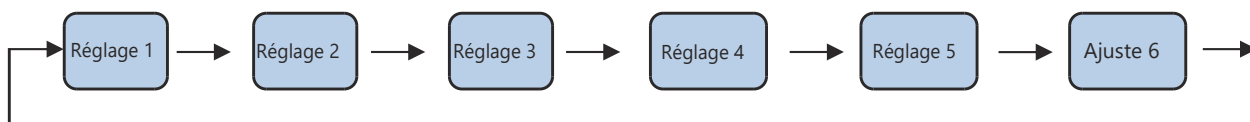
Appuyez sur  pendant 3 secondes pour passer à la fonction de congélation ou réfrigérateur, les icônes correspondantes s'allument.

7) Fonction de mise en veille


Maintenez le bouton  enfoncé pendant 10 secondes pour le configurer.

8) Réglage de température

Le réglage de la température change à chaque pression sur la touche , et le réfrigérateur fonctionne à la nouvelle température au bout de 15 secondes.



9) Modes PowerCool et PowerFreeze

Pour accéder à ce mode, appuyez sur le bouton  jusqu'à ce que l'icône * pour le mode PowerCool ou l'icône ❄ pour le mode PowerFreeze s'allume. Le mode PowerCool fonctionne à 2°C pendant 150 minutes. Le mode PowerFreeze (congélation instantanée) fonctionne à -24°C pendant 24 heures. Les deux modes se désactivent automatiquement après cette période ou lors de tout changement manuel de mode ou de température effectué par l'utilisateur.

4. MAINTENANCE ET ENTRETIEN DE L'APPAREIL

4.1 Nettoyage général

La poussière derrière le réfrigérateur et sur le sol doit être nettoyée souvent pour améliorer l'effet de refroidissement de l'appareil et économiser de l'énergie. Vérifiez régulièrement les joints de la porte pour vous assurer qu'il n'y a aucun résidu. Nettoyez les joints avec un chiffon doux imbibé d'eau savonneuse ou de détergent dilué.

L'intérieur du réfrigérateur doit être nettoyé régulièrement pour éviter les odeurs. Débranchez le réfrigérateur avant de nettoyer l'intérieur et retirez tous les aliments, boissons, étagères, tiroirs, etc.

Utilisez un chiffon doux ou une éponge pour nettoyer l'intérieur du réfrigérateur, avec deux cuillères à soupe de bicarbonate de soude mélangées à un litre d'eau tiède. Puis rincez à l'eau et nettoyez.

Après le nettoyage, ouvrez la porte et laissez-la sécher avant de la connecter à l'alimentation. Il est recommandé de nettoyer régulièrement les zones les plus difficiles du réfrigérateur (telles que les joints étroits, les interstices ou les coins) avec un chiffon doux, une brosse douce, etc. et si nécessaire, combinez-les avec des outils auxiliaires (comme des bâtonnets minces) pour éviter que les contaminants et les bactéries ne s'accumulent dans ces zones.

N'utilisez pas de savon, de détergent (liquide ou en poudre), ou de nettoyant en aérosol, car ils peuvent provoquer des odeurs à l'intérieur du réfrigérateur ou contaminer les aliments. Nettoyez le cadre du porte-bouteilles, les étagères et les tiroirs avec un chiffon doux imbibé d'eau savonneuse ou de détergent dilué. Sécher avec un chiffon doux ou laisser sécher naturellement.

Nettoyez la surface extérieure du réfrigérateur avec un chiffon doux imbibé d'eau savonneuse, de détergent, etc., et séchez.

N'utilisez pas de brosses dures, de tampons à récurer en aluminium, d'abrasifs (comme du dentifrice), les solvants organiques (tels que l'alcool ou l'acétone, etc.), l'eau bouillante ou les substances acides ou alcalines qui peuvent endommager la surface du réfrigérateur et son intérieur. L'eau bouillante et les solvants organiques tels que le benzène peuvent déformer ou endommager les pièces en plastique.

Ne pas rincer directement avec de l'eau et d'autres liquides pendant le nettoyage pour éviter les courts-circuits et ne pas affecter l'isolation électrique du réfrigérateur.



Débranchez le réfrigérateur pour le dégivrage et le nettoyage.

4.2 Dégivrage

Le réfrigérateur est construit selon le principe du refroidissement par air et dispose donc d'une fonction de dégivrage automatique. Le givre qui se forme en raison des changements de saison ou de température peut également être éliminé manuellement en débranchant l'appareil ou en l'essuyant avec une serviette sèche.

4.3 Longues périodes d'inutilisation

Panne de courant: En cas de panne de courant, les aliments contenus dans l'appareil peuvent être conservés pendant plusieurs heures, même en été. En cas de panne de courant, réduisez les temps d'ouverture de la porte et ne mettez plus d'aliments dans le réfrigérateur.

Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période: il faut débrancher l'appareil puis le nettoyer et laisser les portes ouvertes pour éviter la formation d'odeurs.

Déménagement: avant de déplacer le réfrigérateur, retirez tous les objets se trouvant à l'intérieur, fixez avec du ruban adhésif les étagères en verre, le tiroir à légumes, les tiroirs du congélateur, etc. et serrez les pieds de nivellement. Fermez les portes et fixez-les avec du ruban adhésif. Lors du déplacement de l'appareil, celui-ci ne doit pas être placé à l'envers ou à l'horizontale, et il faut éviter toute secousse. L'inclinaison pendant le mouvement ne doit pas dépasser 45°



L'appareil doit fonctionner en continu une fois qu'il a été mis en marche. En général, il faut éviter d'interrompre le fonctionnement de l'appareil, sinon sa durée de vie risque d'être affectée.

5. DÉPANNAGE

Vous pouvez essayer de résoudre ces problèmes vous-même. S'ils ne sont pas résolus, contactez le service technique officiel.

Mauvais fonctionnement	Vérifiez si l'appareil est connecté au secteur et si la fiche établit un bon contact. Vérifiez si la tension est trop basse. Recherchez une panne de courant ou une panne de circuit.
Odeur	Enveloppez bien les aliments à forte odeur. Vérifiez les aliments avariés. Nettoyez l'intérieur du réfrigérateur.
Le compresseur fonctionne depuis longtemps	Ceci est normal en été lorsque la température ambiante est plus élevée. Il n'est pas recommandé que le réfrigérateur soit très plein. Laissez refroidir les aliments avant de les mettre. Les portes sont ouvertes trop souvent.
La lumière ne s'allume pas	Vérifiez si le réfrigérateur est connecté au secteur et si l'ampoule du réfrigérateur est endommagée.
Les portes ne se ferment pas correctement	La porte peut être bloquée par de la nourriture. Le réfrigérateur est incliné.
Bruit forte	Vérifiez que le sol est plat et que le réfrigérateur est stable. Vérifiez que les accessoires sont correctement fixés.
Le joint de porte ne se ferme pas bien	Retirez tous les débris ou objets qui pourraient se trouver sur les joints. Chauffez le joint de la porte et laissez-le refroidir (vous pouvez utiliser un sèche-cheveux électrique ou une serviette chaude).
Débordement du bac à eau	Il y a trop de nourriture dans le réfrigérateur, ou il contient trop d'eau, ce qui conduit à la décongélation. Les portes ne sont pas fermées correctement. La prise d'air génère de la glace et augmente l'eau en raison du dégivrage.
Murs chauds	La dissipation thermique du condenseur intégré à travers les parois est normale. Si cela est dû à une température ambiante très élevée ou si trop d'aliments sont stockés, une bonne ventilation est recommandée pour faciliter la dissipation de la chaleur.
Condensation en surface	La condensation à l'extérieur et sur le coupe-froid est normale si l'humidité ambiante est très élevée. Séchez-le avec un chiffon propre.
Bruit anormal	Bourdonnement: le compresseur peut bourdonner pendant le fonctionnement, en particulier lors du démarrage et de l'arrêt. C'est normal. Fissuration: le flux de réfrigérant à l'intérieur du réfrigérateur peut produire des craquements qui sont également normaux.

Tableau 1 Classes climatiques

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)
Tempéré prolongé	SN	+ 10 à + 32
Tempéré	N	+ 16 à + 32
Subtropical	ST	+ 16 à + 38
Tropical	T	+ 16 à + 43

Tempéré prolongé: cet appareil de réfrigération est destiné à être utilisé à des températures ambiantes comprises entre 10°C et 32°C;

Tempéré: cet appareil de réfrigération est destiné à être utilisé à des températures ambiantes comprises entre 16°C et 32°C;

Subtropical: "cet appareil de réfrigération est destiné à être utilisé à des températures ambiantes comprises entre 16°C et 38°C;

Tropical: cet appareil de réfrigération est destiné à être utilisé à des températures ambiantes comprises entre 16°C et 43°C;

Spécial pour la nouvelle norme européenne:

Les pièces du tableau suivant peuvent être achetées auprès de notre service après-vente:

Pièce de rechange	Vendu à	Durée minimale de disponibilité
Thermostats	Professionnels de maintenance	Au moins 7 ans après le lancement sur le marché du dernier modèle.
Sondes de température	Professionnels de maintenance	Au moins 7 ans après le lancement sur le marché du dernier modèle.
Cartes de circuit imprimé	Professionnels de maintenance	Au moins 7 ans après le lancement sur le marché du dernier modèle.
Lumières	Professionnels de maintenance	Au moins 7 ans après le lancement sur le marché du dernier modèle.
Poignées de porte	Services de réparation et utilisateurs finaux	Au moins 7 ans après le lancement sur le marché du dernier modèle.
Charnières	Services de réparation et utilisateurs finaux	Au moins 7 ans après le lancement sur le marché du dernier modèle.
Étagères	Services de réparation et utilisateurs finaux	Au moins 7 ans après le lancement sur le marché du dernier modèle.
Paniers	Services de réparation et utilisateurs finaux	Au moins 7 ans après le lancement sur le marché du dernier modèle.
Caoutchoucs de porte	Services de réparation et utilisateurs finaux	Au moins 10 ans après le lancement sur le marché du dernier modèle.

Cher utilisateur,

1) Si vous souhaitez retourner ou échanger le produit, vous devez contacter le magasin où vous l'avez acheté. (N'oubliez pas d'apporter votre reçu ou votre facture).

2) Si votre produit présente un défaut et doit être réparé, veuillez contacter le service après-vente.

CONDITIONS DE GARANTIE

Cet appareil est garanti pendant trois ans à compter de la date de vente contre tout défaut de fabrication, y compris la main-d'œuvre et les pièces de rechange. Afin de prouver la date d'achat, la facture ou le ticket de caisse doit être présenté. Les conditions de cette garantie s'appliquent uniquement à l'Espagne et au Portugal. Si vous avez acheté ce produit dans un autre pays, veuillez consulter votre revendeur pour connaître les conditions applicables.

EXCLUSIONS DE LA GARANTIE

1. Les télécommandes, les caoutchoucs des bouches d'égout, les serrures et les joints des portes, les coupe-bise.
2. Les dommages causés à l'émail, à la peinture, au nickelage, au chromage, à la rouille ou à d'autres types de pièces ou composants esthétiques qui n'affectent pas le fonctionnement interne de l'appareil.
3. Dommages aux pièces d'usure dus à l'utilisation, à la corrosion ou à l'oxydation, qu'ils soient causés par l'utilisation normale de l'appareil ou par une détérioration accélérée due à des circonstances environnementales ou climatiques défavorables. Ne convient pas à une utilisation en extérieur.
4. Les dommages aux parties fragiles du verre, de la vitrocéramique, des matières plastiques, des poignées, des paniers, des portes ou des ampoules lorsque leur défaillance ou leur rupture n'est pas imputable à un défaut de fabrication.
5. Les pannes produites par des causes fortuites ou des accidents de force majeure, ou résultant d'une utilisation anormale, négligente ou inadéquate de l'appareil.
6. Les responsabilités civiles de toute nature.
7. Les dommages consécutifs à l'appareil pour autant qu'ils n'aient pas été causés par un dysfonctionnement interne.
8. La maintenance ou l'entretien de l'appareil : vérifications périodiques, réglages et graissage.
9. Les pannes que peuvent subir les accessoires et les compléments, les adaptateurs, les câbles externes, les sacs, les pièces détachées de toutes sortes, les lampes, ainsi que toute pièce considérée comme consommable par le fabricant.
10. Les pannes causées par une installation incorrecte ou non légale, une ventilation inadéquate, un manque de mise à la terre dans l'habitation, des altérations courantes, des modifications inappropriées ou l'utilisation de pièces de rechange non originales.
11. Appareils utilisés dans des applications industrielles ou à des fins commerciales.
12. Les appareils dont le numéro de série est illisible ou altéré.
13. Les défauts ou pannes causés à la suite de réparations, de modifications ou de démontage de l'installation de l'appareil par l'utilisateur ou par un technicien non autorisé par le fabricant, ou à la suite du non-respect manifeste des instructions d'utilisation et d'entretien du fabricant.
14. Tous les manuels doivent être conservés avec l'appareil pendant la période de garantie. Si l'équipement est vendu, donné ou cédé, le manuel et tous les documents connexes doivent être remis au nouvel utilisateur. Si l'un de ces documents est perdu, il ne pourra pas être remplacé.
15. Les pannes ayant pour origine ou résultant directement ou indirectement : du contact avec des liquides, des produits chimiques et d'autres substances, ainsi que des conditions liées au climat ou à l'environnement : tremblements de terre, incendies, inondations, chaleur excessive ou toute autre force extérieure, comme les insectes, les rongeurs et autres animaux qui peuvent avoir accès à l'intérieur de la machine ou à ses points de connexion.
16. Les dommages dérivés du terrorisme, de l'émeute, du tumulte populaire, des manifestations et des grèves légales ou illégales ; des actes des Forces Armées ou des Forces de Sécurité de l'Etat en temps de paix ; des conflits armés et des actes de guerre (déclarés ou non) ; de la réaction nucléaire ou des radiations ou de la contamination radioactive ; du défaut ou de la défectuosité des biens ; des événements classés par le Gouvernement National comme "catastrophe ou calamité nationale".

Toutes les informations et instructions contenues dans ce manuel se réfèrent à l'état actuel du développement. Les images utilisées sont symboliques et servent uniquement à des fins d'illustration et peuvent ne pas représenter l'aspect réel du produit. En raison d'éventuelles erreurs de composition ou d'impression, ainsi que de la nécessité de procéder à des modifications techniques permanentes, Johnson ne peut être tenu responsable de l'exactitude du contenu de ce manuel. Pour obtenir la version la plus récente de ce document, veuillez vous référer au QR figurant sur les pages de couverture ou à la section Documentation technique de notre site Internet.



www.ponjohnsonentuvda.es

CONTEÚDO



3 AVISOS DE SEGURANÇA

- 3 Instruções de segurança importantes
 - 6 Significado dos símbolos de aviso
 - 6 Avisos relacionados à eletricidade
 - 7 Avisos sobre a utilização do dispositivo
 - 7 Avisos sobre a instalação
 - 8 Avisos sobre energia
 - 8 Avisos de descarte
-

9 USO ADEQUADO DO FRIGORÍFICO

- 9 Posicionamento
 - 10 Instalação da asa da porta
 - 11 Nivelamento das pernas
 - 11 Mudar a orientação da porta (Opcional)
 - 14 Substituição de lâmpada
 - 14 Comissionamento
 - 14 Dicas de poupança de energia
-

15 ESTRUTURA E FUNÇÕES DO REFRIGERADOR

- 15 Componentes
 - 16 Funções
-

18 MANUTENÇÃO E CUIDADO DO DISPOSITIVO

- 18 Limpeza geral
 - 18 Descongelação
 - 18 Períodos prolongados de desuso
-

19 RESOLUÇÃO DE PROBLEMA

21 CONDIÇÕES DA GARANTIA

1. AVISOS DE SEGURANÇA

1.1 Instruções de segurança importantes



Aviso: Risco de incêndio / materiais inflamáveis.

Este aparelho destina-se à utilização em ambientes domésticos e similares, tais como áreas de cozinha do pessoal em lojas, offices e outros ambientes de trabalho; casas de campo e por clientes em hotéis, motéis e outros ambientes do tipo residencial; ambientes do tipo bed & breakfast; catering e aplicações similares não retalhistas.

Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante, seu agente de serviço ou pessoas igualmente qualificadas para evitar perigo.

Não armazene substâncias explosivas, como latas de aerossol com propelente inflamável, neste aparelho.

O aparelho deve ser desconectado após o uso e antes de fazer a manutenção do aparelho.

ATENÇÃO: Evitar qualquer obstrução das aberturas de ventilação no interior da caixa do aparelho ou na estrutura incorporada.

AVISO: Não utilizar dispositivos mecânicos ou outros meios para acelerar o processo de descongelamento para além dos recomendados pelo fabricante.

AVISO: Não danificar o circuito do refrigerante.

AVISO: Não utilizar aparelhos eléctricos dentro dos compartimentos de armazenamento de alimentos do aparelho, a menos que sejam de um tipo recomendado pelo fabricante.

AVISO: Eliminar o frigorífico de acordo com os regulamentos locais, uma vez que este utiliza gás refrigerante e inflamável.

AVISO: Ao instalar o aparelho, certifique-se de que o cabo de alimentação não está preso ou danificado.

AVISO: Não fixar tomadas eléctricas portáteis ou fontes de alimentação na parte de trás do dispositivo. Não utilizar extensões, cabos de extensão, ou adaptadores de dois pinos não ligados à terra para ligar o dispositivo.

PERIGO: Há o risco de as crianças ficarem presas no seu interior. Antes de deitar fora o seu velho frigorífico ou congelador:

-Retirar as portas.

-Deixar as prateleiras no lugar para que as crianças não possam facilmente subir para dentro.

O frigorífico deve ser desligado da corrente eléctrica antes de instalar quaisquer acessórios.

O material de espuma refrigerante e ciclopentano utilizado para o refrigerador é inflamável. Por conseguinte, ao eliminar o frigorífico, este deve ser mantido afastado de qualquer fonte de incêndio e ser recuperado por uma empresa especializada com o adequada qualificação, e nunca deve ser eliminado por combustão, a fim de evitar danos para o ambiente ou qualquer outro risco.

Norma EN: Este aparelho pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos de idade e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimentos, se lhes tiver sido dada supervisão ou instruções relativas à utilização do aparelho de uma forma segura e compreender os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção do utilizador não devem ser feitas por crianças sem supervisão. As crianças dos 3 aos 8 anos de idade podem carregar e descarregar aparelhos de refrigeração.

Para a norma IEC: Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, a menos que tenham recebido supervisão ou instruções relativas à utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança.

As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o aparelho.

Para evitar a contaminação ou desperdício de alimentos, observar as seguintes instruções:

- A abertura da porta por longos períodos de tempo pode causar um aumento significativo da temperatura nos compartimentos dos aparelhos.
- Superfícies regularmente limpas que podem entrar em contacto com alimentos e sistemas de drenagem acessíveis.
- Tanques de água limpa, se não tiverem sido utilizados durante 48 h; e sistemas de descarga ligados ao abastecimento de água, se não tiver sido extraída água durante 5 dias. (nota 1)
- Armazenar carne e peixe crus em recipientes adequados no frigorífico para que não entrem em contacto ou pinguem sobre outros alimentos.
- Os compartimentos de alimentos congelados de duas estrelas são adequados para armazenar alimentos pré-congelados, armazenar ou fazer gelados e fazer cubos de gelo. (nota 2)
- Os compartimentos de duas e três estrelas não são adequados para congelar alimentos frescos (nota 3).
- Os aparelhos sem um compartimento de 4 estrelas não são adequados para congelar alimentos. (nota 4)
- Se o aparelho de refrigeração for deixado vazio durante um longo período de tempo, desligá-lo, descongelá-lo, limpá-lo, secá-lo, e deixar a porta aberta para evitar a formação de bolor e mofo no interior do aparelho.




Notas 1, 2, 3, 4: Verifique se aplicável de acordo com o tipo de compartimento do seu produto.

Para aparelhos com portas ou tampas com chave: mantenha as chaves fora do alcance das crianças e longe do frigorífico para evitar que as crianças fiquem presas no interior.

Para aparelhos autónomos: estes aparelhos não são concebidos para serem utilizados como unidade incorporada.

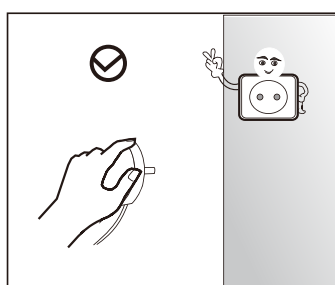
Qualquer substituição ou reparação de lâmpadas LED deve ser efectuada pelo fabricante, pelo seu serviço técnico ou por um profissional devidamente qualificado. Este produto contém uma fonte luminosa de classe de eficiência energética (F).

1.2 Significado dos símbolos de aviso

 Símbolo de proibição	Este é um símbolo de proibição. Qualquer incumprimento das instruções marcadas com este símbolo pode resultar em danos para o produto ou riscos de segurança para o utilizador.
 Símbolo de advertência	Este é um símbolo de aviso. Qualquer operação deve ser realizada em estrita conformidade com as instruções marcadas com este símbolo, pois se não o fizer pode resultar em danos no produto ou em risco de ferimentos.
 Símbolo de cuidado	Este é um símbolo de precaução. As instruções marcadas com este símbolo requerem um nível especial de cautela. A falta de atenção pode resultar em lesões menores ou moderadas e danos no produto.

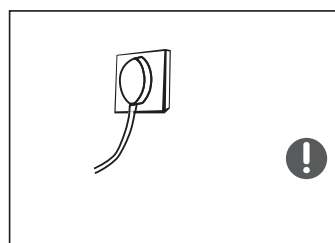
Este manual contém muitas informações de segurança importantes que os utilizadores devem estar cientes.

1.3 Avisos relacionados à eletricidade



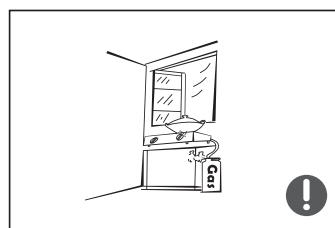
Não puxar o cabo de alimentação para desligar o frigorífico. Segurar firmemente a ficha e puxá-la directamente para fora da tomada.

Para garantir uma utilização segura, ter cuidado para que o cordão não seja danificado, e não utilizar cordões gastos ou danificados.

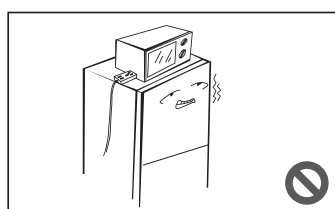


Utilizar uma tomada eléctrica dedicada que não seja partilhada com outros aparelhos eléctricos. A ficha deve ter um contacto firme com a tomada ou pode resultar em incêndio.

Verificar se a ligação à terra está ligada de forma fiável.

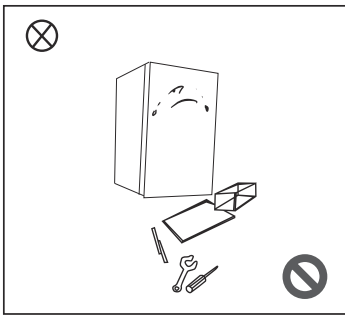


Se houver fuga de refrigerante ou outros gases inflamáveis, fechar a válvula com fugas e abrir portas e janelas. Não desligar o frigorífico ou outros aparelhos eléctricos, uma vez que as faíscas podem causar um incêndio.



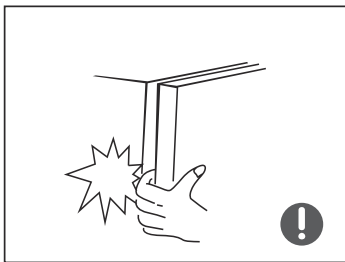
Não colocar outros aparelhos eléctricos em cima do frigorífico, a menos que sejam produtos seguros especificados pelo fabricante.

1.4 Avisos sobre a utilização do dispositivo



Não desmonte ou volte a montar o frigorífico por conta própria. A manutenção do aparelho só deve ser efectuada por um profissional.

Se o cabo de alimentação for danificado, deve ser substituído pelo fabricante, o seu departamento de serviços ou outros profissionais relacionados para evitar riscos.

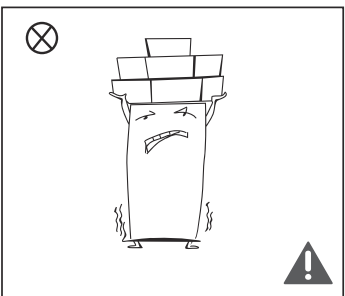


Os espaços entre as portas do frigorífico e o corpo principal são estreitos, por isso tenha cuidado para não colocar a mão nestas áreas para evitar beliscar os dedos. Fechar cuidadosamente a porta para que nenhum objecto caia para fora.

Não recolher alimentos ou recipientes com as mãos molhadas do compartimento do congelador quando o aparelho estiver a funcionar, especialmente recipientes metálicos, para evitar danos causados pelo congelamento.



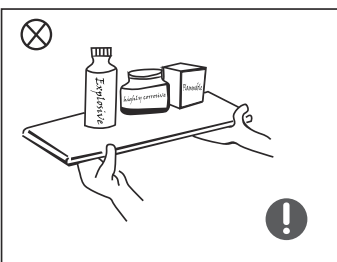
Não permitir que as crianças subam no aparelho ou subam dentro do frigorífico, pois existe o risco de asfixia ou de queda.



Não colocar objectos pesados em cima do frigorífico, pois podem cair ao fechar ou abrir a porta e existe o risco de ferimentos.

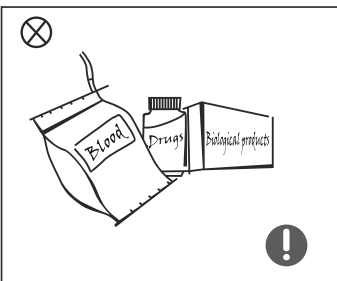
Desligar o aparelho se houver uma falha de energia ou se precisar de ser limpo. Não voltar a ligar o aparelho à fonte de alimentação nos cinco minutos seguintes a desligá-lo, para evitar danos no compressor devido a vários arranques sucessivos.

1.5 Avisos sobre a instalação

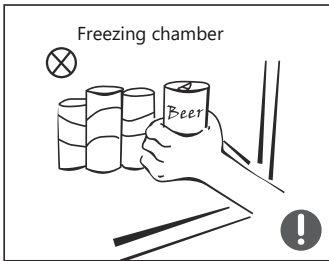


Não colocar artigos inflamáveis, explosivos, voláteis ou altamente corrosivos no frigorífico para evitar danos no produto ou perigo de incêndio.

Não colocar substâncias ou objectos inflamáveis perto do frigorífico para evitar o risco de incêndio.



Este frigorífico foi concebido para uso doméstico, tal como o armazenamento de alimentos. Não deve ser utilizado para outros fins, tais como armazenamento de sangue, medicamentos ou outros produtos biológicos, etc.



Não armazenar cerveja, bebidas ou outros líquidos armazenados em garrafas ou recipientes fechados no compartimento de congelação, ou as garrafas podem partir-se do congelamento e causar danos.


1.6 Avisos sobre energia

1. O frigorífico pode não funcionar de forma consistente (o conteúdo pode descongelar ou o compartimento do congelador pode ficar demasiado quente) se for colocado abaixo da temperatura mínima do intervalo de temperatura para o qual o aparelho foi concebido durante muito tempo.
2. Não coloque bebidas carbonatadas no congelador ou compartimentos de baixa temperatura e alguns produtos, como cubos de gelo, não devem ser consumidos muito frios.
3. Não exceda o tempo de armazenamento recomendado por fabricantes de alimentos de qualquer tipo, e especialmente para alimentos congelados comercialmente rápidos em freezers e compartimentos de armazenamento de produtos congelados;
4. Tome as precauções necessárias para evitar um aumento indevido da temperatura dos alimentos congelados durante a descongelação do aparelho, como embrulhá-los em várias camadas de jornal.
5. Um aumento na temperatura de alimentos congelados durante o descongelamento manual, manutenção ou limpeza pode reduzir o tempo que os alimentos podem ser congelados.

1.7 Avisos de descarte

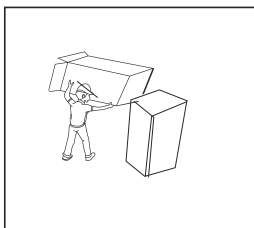
O gás refrigerante e a espuma de ciclopentano usados neste refrigerador são inflamáveis. Portanto, quando o aparelho for descartado, ele deve ser mantido longe de qualquer fonte de fogo e deve ser reciclado por uma empresa de reciclagem especialmente qualificada. Nunca deve ser descartado por meio de ser queimado, a fim de evitar danos ao meio ambiente e qualquer outro risco.

Quando o refrigerador tiver que ser colocado fora de serviço, remova as portas e remova as juntas e prateleiras. Coloque as portas e prateleiras em local adequado para evitar que crianças fiquem presas ao entrarem no aparelho.

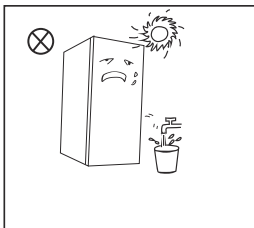
 ELIMINAÇÃO: Não elimine este produto como lixo municipal não classificado. Esses resíduos devem ser coletados separadamente para tratamento especial.	<p>Com base na diretiva europeia 2012/19 / UE sobre resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (WEEE), os eletrodomésticos não podem ser jogados nos contentores municipais habituais; Eles devem ser coletados seletivamente para otimizar a recuperação e reciclagem dos componentes e materiais que os compõem e reduzir o impacto na saúde humana e no meio ambiente.</p> <p>O símbolo de lata de lixo riscado é marcado em todos os produtos para lembrar os consumidores da obrigação de separá-los para coleta seletiva. O consumidor deve entrar em contato com as autoridades locais ou o vendedor para obter informações sobre o descarte correto de seu aparelho.</p>
---	--

2. USO ADEQUADO DO FRIGORÍFICO

2.1 Posicionamento

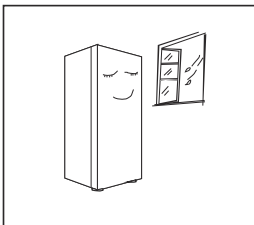


Antes de usar, remova todas as embalagens, incluindo rolhas e fitas adesivas, de dentro do frigorífico e remova a película protetora das portas e paredes.

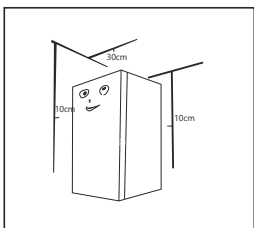


Manter o frigorífico afastado do calor e da luz solar directa. Não colocar o aparelho em áreas húmidas para evitar ferrugem ou efeito de isolamento reduzido.

Não limpar o frigorífico com spray ou água, ou colocá-lo onde possa ser salpicado com água, para que as propriedades de isolamento eléctrico do frigorífico não sejam afectadas.



O frigorífico deve ser colocado dentro de casa, numa sala bem ventilada, com um chão firme e nivelado.



Um espaço de mais de 30cm deve ser deixado no topo do frigorífico, e deve ser colocado contra uma parede com pelo menos 10cm de espaço livre atrás dele para facilitar a dissipação de calor.

Precauções antes da instalação:

Antes de instalar ou ajustar acessórios, certifique-se de que o refrigerador esteja desconectado da rede eléctrica.

Tome todas as precauções para evitar ferimentos devido à queda do aparelho.

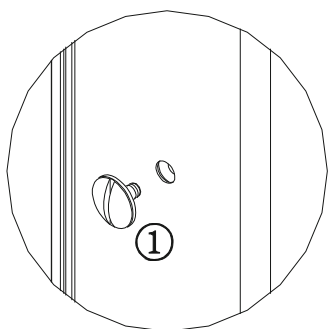
2.2 Instalação da asa da porta

Devem ser tomadas precauções para evitar que o cabo caia e cause ferimentos.

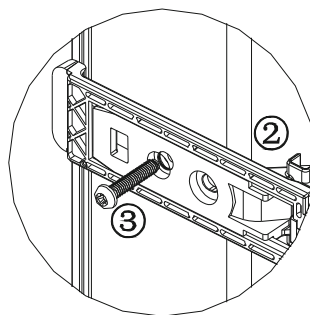
Ferramentas necessárias



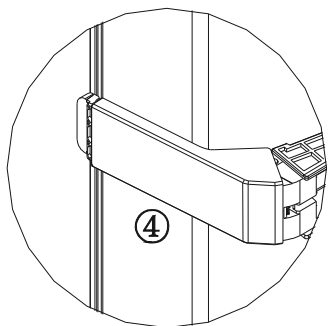
Chave de parafusos
Phillips



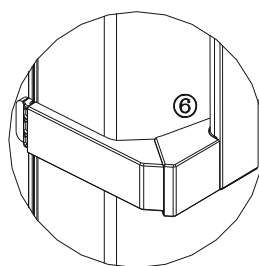
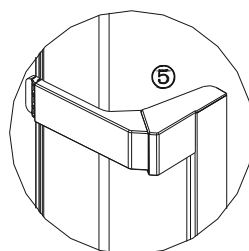
1. Tampão de furo de parafuso



2. Orifício do parafuso
3. Parafuso



4. Tampa da asa



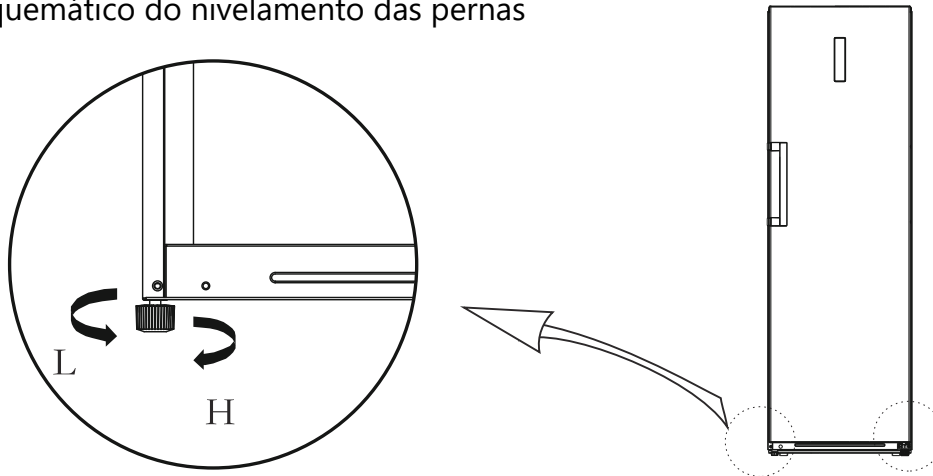
(A imagem acima é apenas para referência. Consultar a configuração real de acordo com o produto físico ou de acordo com a ficha técnica do distribuidor).

Passos de montagem

- Remover as tampas dos furos dos parafusos ① da porta, e utilizar a chave de parafusos para instalar os parafusos ③ nos furos correspondentes ② até que fiquem bem apertados.
- Montar a tampa do orifício do parafuso ④ no orifício do parafuso do puxador.
- Siga estes passos no sentido inverso para remover a pega.

2.3 Nivelamento das pernas

Diagrama esquemático do nivelamento das pernas



(A imagem acima é apenas para referência. Consultar a configuração real de acordo com o produto físico ou de acordo com a ficha técnica do distribuidor).

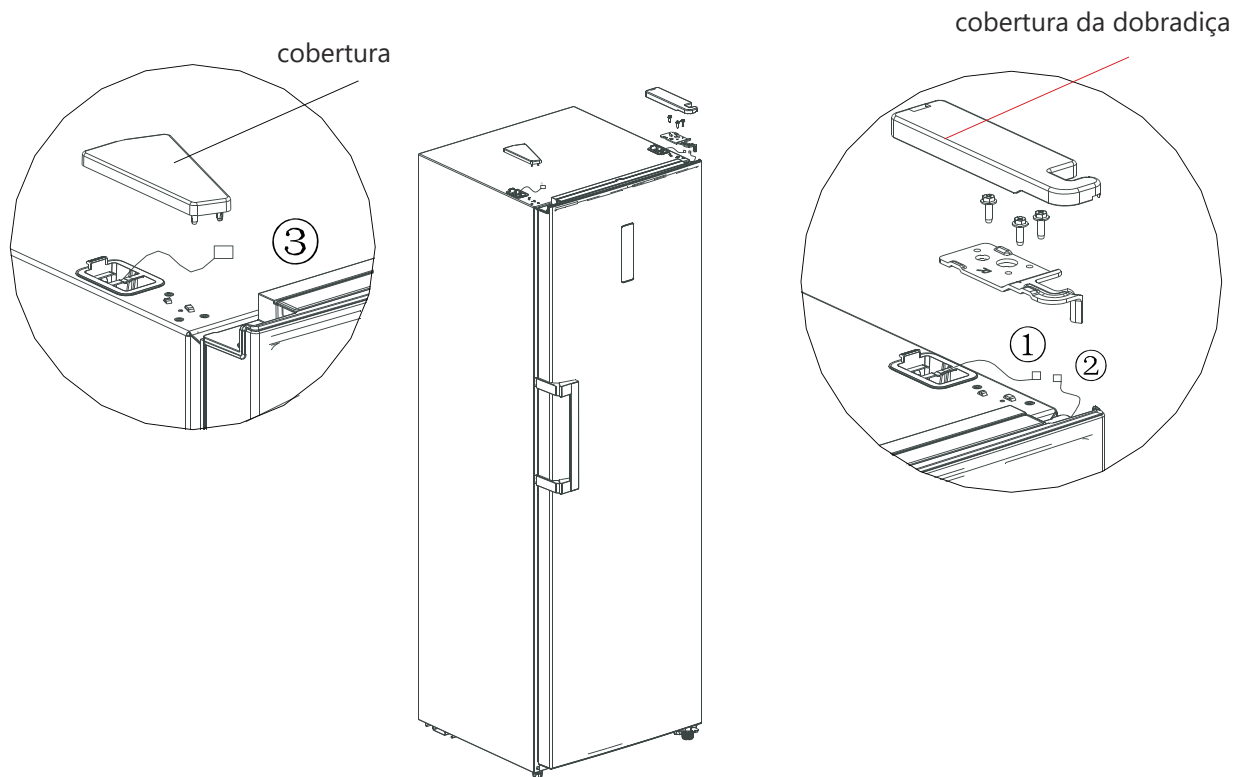
Processo de definição:

- Rodar as pernas no sentido dos ponteiros do relógio para levantar o frigorífico.
- Rodar as pernas no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para baixar o frigorífico.
- Ajustar as pernas esquerda e direita de acordo com as instruções acima até o frigorífico estar nivelado.

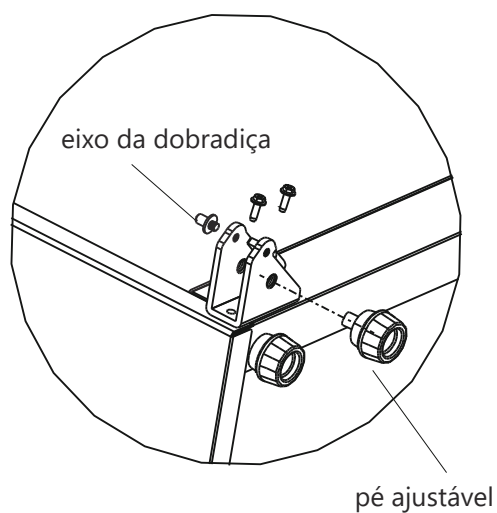
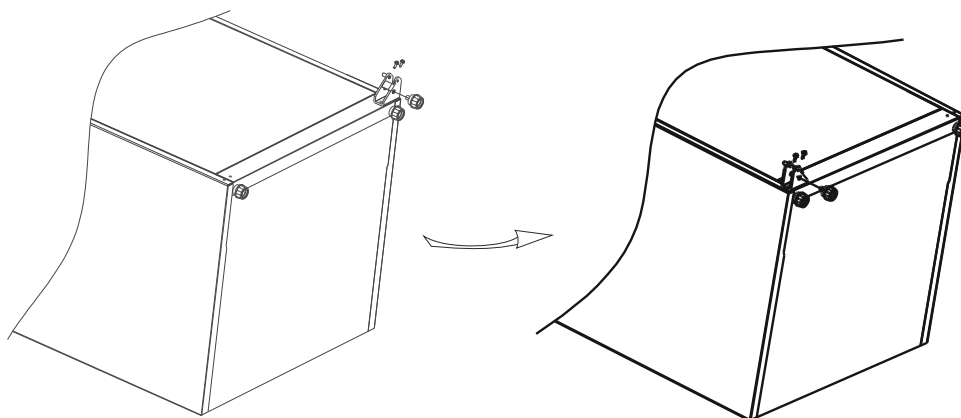
2.4 Mudar a orientação da porta (Opcional)

Lista de ferramentas a serem fornecidas pelo utilizador			
	Chave de fendas Phillips		Espátula e chave de fendas fina
	Chave de catraca de 5/16".		Fita adesiva

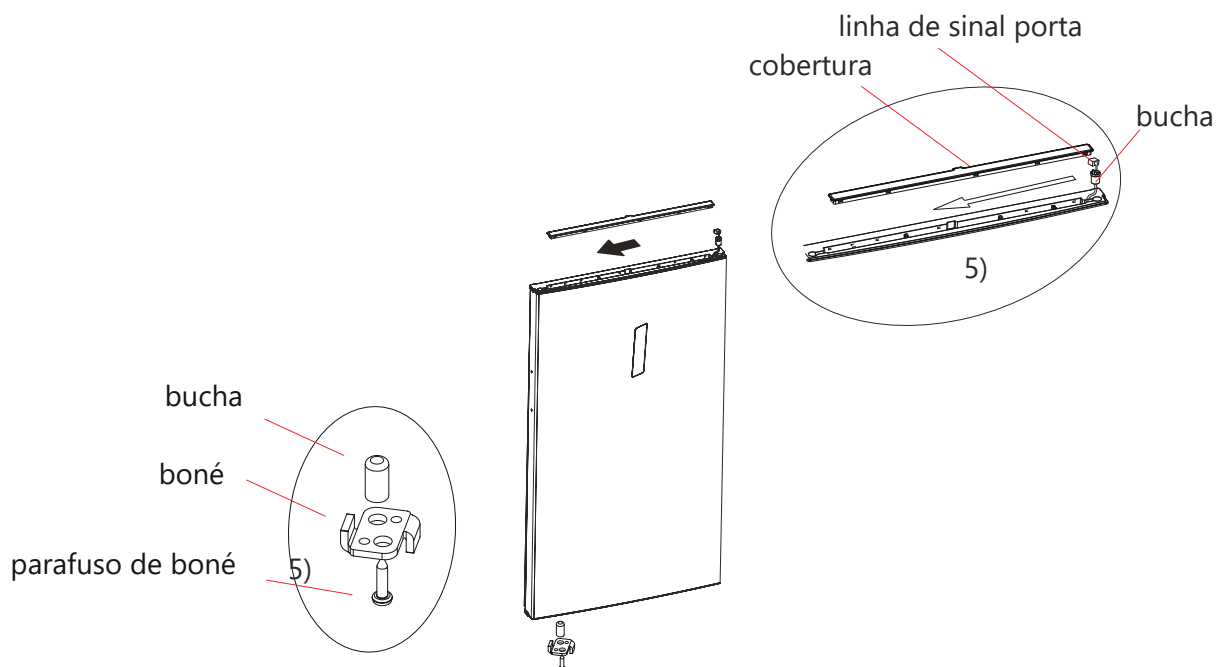
- Desligue o frigorífico e retire todos os artigos dos tabuleiros da porta.
- Desmontar as tampas dos furos, parafusos e puxadores e remover as tampas dos furos de plástico do outro lado. Ver capítulo 2.2.
- Desmontar a tampa da dobradiça superior, os parafusos e a dobradiça superior, e remover as tampas dos furos do outro lado. Desligar o conector de ligação no lado direito da parte superior do refrigerador (①, ② conector de ligação).



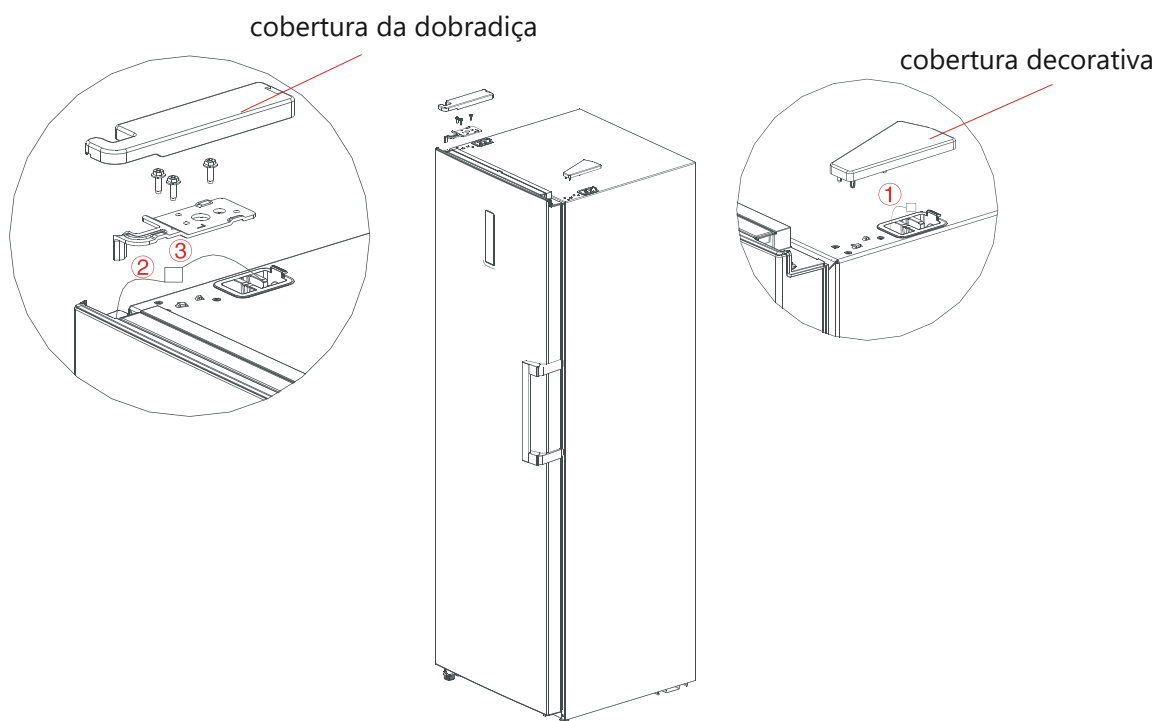
4) Desmontar o conjunto inferior direito da porta e da dobradiça (eixo da dobradiça, pé e dobradiça ajustáveis), e montar o eixo da dobradiça e o pé ajustável no outro lado da dobradiça, depois montar todo o conjunto da dobradiça no outro lado do frigorífico.



5) Retirar a tampa da extremidade da porta. Colocar a bucha da porta e a linha de sinal no lado oposto e voltar a colocar a tampa da extremidade da porta. Remover o batente e o casquilho do lado inferior direito da porta e instalá-los no lado esquerdo.

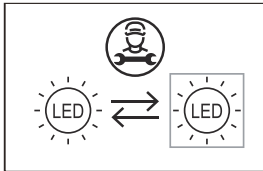


6) Retirar a dobradiça superior esquerda e a sua tampa do saco de acessórios, colocar a porta na dobradiça inferior e montar a dobradiça superior. Ligar o terminal 3 da linha de sinal ao terminal 2, e finalmente colocar as tampas da dobradiça superior.



7) Consultar as instruções de montagem da asa na secção 2.2.

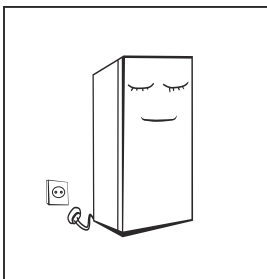
2.5. Substituição de lâmpada



Qualquer reparação ou manutenção de lâmpadas LED deve ser efectuada pelo fabricante, pelo seu serviço técnico ou por outro profissional técnico igualmente qualificado.

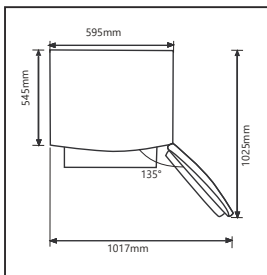
	1. Desligar o aparelho da tomada antes de remover a lâmpada.		2. Remover a lâmpada com uma chave de fendas.
	3. Retirar o painel da lâmpada.		4. Desconectar o terminal de ligação.

2.6 Comissionamento



Antes do arranque inicial, mantenha o frigorífico imóvel e direito durante duas horas antes de o ligar à fonte de alimentação.

Antes de colocar alimentos frescos ou congelados, o frigorífico deve ter estado a funcionar durante pelo menos 2-3 horas, e até 4 horas se for Verão e a temperatura ambiente for mais elevada.



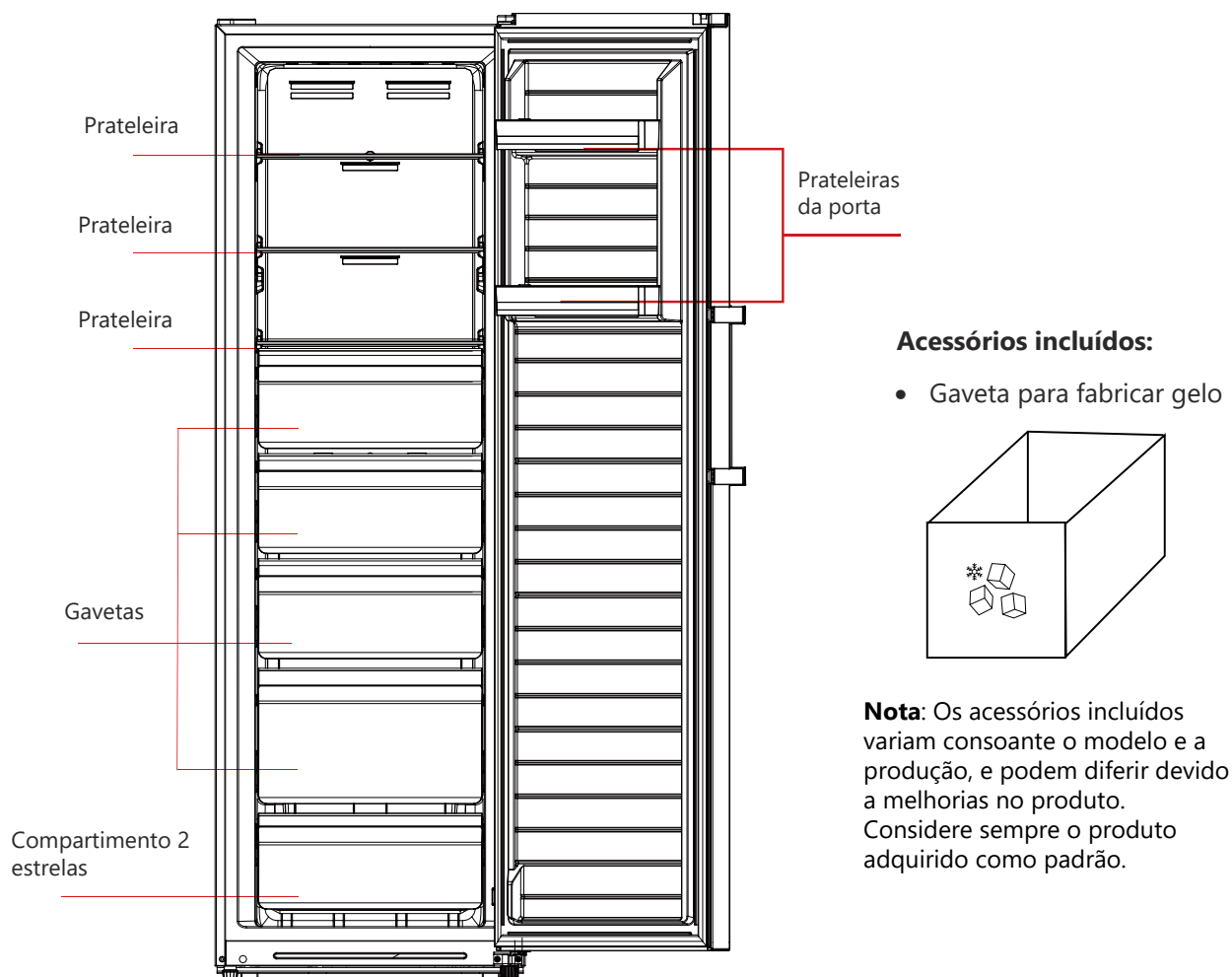
Manter uma distância suficiente em redor do aparelho para que as portas e gavetas possam ser abertas.

2.7 Dicas de poupança de energia

- O aparelho deve ser colocado na parte mais fria da sala, longe de aparelhos produtores de calor, condutas de aquecimento e luz solar directa.
- Deixar arrefecer os alimentos que ainda estão quentes antes de os colocar no frigorífico. A sobrecarga do aparelho obriga o compressor a funcionar mais tempo, e os alimentos que congelam mais lentamente podem perder qualidade ou estragar-se.
- Envolver bem os alimentos, e secar os recipientes antes de os colocar. Isto evita a acumulação de gelo no interior do frigorífico.
- Não alinhar as paredes do frigorífico com folha de alumínio, papel de cera ou toalhas de papel, pois interferem com a circulação do ar frio e reduzem a eficiência do aparelho.
- Organizar e rotular os alimentos para reduzir o número de vezes que a porta é aberta. Retire todos os itens que precisar de cada vez e feche a porta o mais rápido possível.

3. ESTRUTURA E FUNÇÕES DO REFRIGERADOR

3.1 Componentes



A imagem acima é apenas para sua referência, o layout pode mudar dependendo do produto real.

Câmara de refrigeração

- O refrigerador de entrada é adequado para armazenar uma variedade de frutas, vegetais, bebidas, e outros alimentos para consumo a curto prazo
- Não colocar os alimentos cozinhados na câmara fria até que sejam arrefecidos à temperatura ambiente.
- Recomenda-se que os alimentos sejam selados ou embalados bem antes de serem armazenados.

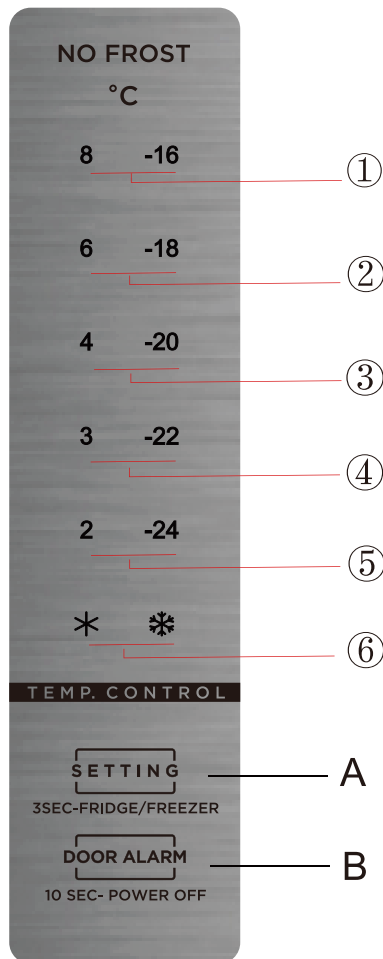
Câmara de congelamento

- A câmara de congelação a baixa temperatura pode manter os alimentos frescos durante muito tempo e é utilizada principalmente para armazenar alimentos congelados e fazer gelo.
- A câmara de congelação é adequada para o armazenamento de carne, peixe e outros alimentos que não serão consumidos a curto prazo.
- Os pedaços de carne devem de preferência ser divididos em pequenos pedaços para facilitar o acesso. É favor notar que os alimentos devem ser consumidos durante o tempo de armazenamento.
- A quantidade máxima de alimentos que pode ser congelada em 24 horas é especificada na placa de classificação do aparelho.

A disposição das prateleiras e gavetas mostradas na figura acima é a mais eficiente em termos energéticos.

Este aparelho tem uma função de transição de congelador para frigorífico, o utilizador pode alterá-lo a partir do painel de visualização e seleccionar a função de que necessita.

3.2 Funções



A imagem acima é apenas para sua referência, o layout pode mudar dependendo do produto real.

1) Botões

- A) Botão de ajuste de temperatura e interruptor de congelador/refrigerador
- B) Botão de espera

2) Ícones de temperatura

1. Regulação 1: a temperatura definida é de 8 ou -16°C.
2. Regulação 2: a temperatura definida é de 6 ou -18°C.
3. Regulação 3: a temperatura definida é de 4 ou -20°C.
4. Regulação 4: a temperatura definida é de 3 ou -22°C.
5. Regulação 5: a temperatura definida é de 2 ou -24°C.
6. Regulação 6: PowerCool o PowerFreeze

3) Ao ligar o frigorífico:

Todos os ícones de temperatura acendem dentro de 3 segundos após a ligação à rede. Na primeira ligação, o ajuste padrão da temperatura é de -20°C. Depois disso, cada vez que o frigorífico é reiniciado após uma falha de energia, arranca com as mesmas regulações que tinha antes da última desconexão.

Após 30 segundos sem tocar em qualquer botão, as luzes indicadoras apagar-se-ão. Se desejar alterar o modo de funcionamento quando o visor estiver desligado, prima o botão A para o ligar e prima novamente A para efectuar a regulação.

4) Alerta de abertura de porta

A porta não emite um tom quando é aberta, mas tem um alerta para avisar quando a porta está aberta há 2 minutos e soará até ser fechada. Premir o botão B para cancelar o alerta, se necessário, mas é aconselhável fechar a porta o mais cedo possível.

5) Indicador de erro no ecrã

No caso de uma falha, os ícones correspondentes piscarão de acordo com as seguintes combinações:

Frigorífico:


Código	Descrição	Indicador
E1	Falha do sensor de temperatura do frigorífico	Os ícones ✱ e 2 são iluminadas ao mesmo tempo.
E5	Falha da sonda de descongelamento do refrigerador	Os ícones ✱ e 3 são iluminadas ao mesmo tempo.
E6	Erro de comunicação	Os ícones 2 e 4 são iluminadas ao mesmo tempo.
E7	Falha do sensor de temperatura ambiente	Os ícones ✱ e 4 são iluminadas ao mesmo tempo.
E10	Encravamento de botões	Os ícones 2 e 3 são iluminadas ao mesmo tempo.

Congelador:


Código	Descrição	Indicador
E1	Falha do sensor de temperatura do congelador	Os ícones ✱ e -24 são iluminadas ao mesmo tempo.
E5	Falha da sonda de descongelamento do congelador	Os ícones ✱ e -22 são iluminadas ao mesmo tempo.
E6	Erro de comunicação	Os ícones -24 e -20 são iluminadas ao mesmo tempo.
E7	Falha do sensor de temperatura ambiente	Os ícones ✱ e -20 são iluminadas ao mesmo tempo.
E9	Alerta de temperatura elevada do congelador	Os ícones -24 e -18 são iluminadas ao mesmo tempo.
E10	Encravamento de botões	Os ícones -24 e -22 são iluminadas ao mesmo tempo.

Se não houver qualquer falha, o ecrã mostra a temperatura de referência do frigorífico.


6) Conversão de congelador em frigorífico

Prima o botão  durante 3 segundos para mudar para a função de congelador ou frigorífico, os ícones correspondentes serão iluminados.

7) Função standby


Manter premido o botão  durante 10 segundos para a configurar.

8) Ajuste de temperatura

O ajuste da temperatura mudará com cada pressão do botão , e o frigorífico funcionará à nova temperatura depois dos 15s.



9) Modos PowerCool e PowerFreeze

Para entrar neste modo, pressionar o botão  até o ícone ✱ para o modo PowerCool ou o ícone ✱ para o modo PowerFreeze estar iluminado. O modo de PowerCool funcionará a 2°C durante 150 minutos. O modo PowerFreeze funcionará a -24°C durante 24 horas. Ambos os modos serão automaticamente desactivados após este tempo ou com qualquer modo manual ou mudança de temperatura feita pelo utilizador.

4. MANUTENÇÃO E CUIDADO DO DISPOSITIVO

4.1 Limpeza geral

A poeira atrás do frigorífico e no chão deve ser limpa frequentemente para melhorar o efeito de arrefecimento do aparelho e para poupar energia.

Verificar regularmente os selos das portas para ter a certeza de que não há resíduos. Limpar os selos com um pano macio humedecido com água com sabão ou detergente diluído.

O interior do frigorífico deve ser limpo regularmente para evitar odores.

Desligue o frigorífico antes de limpar o interior, e retire todos os alimentos, bebidas, prateleiras, gavetas, etc.

Utilizar um pano macio ou esponja para limpar o interior do frigorífico com duas colheres de sopa de bicarbonato de sódio misturado com um litro de água morna. Em seguida, enxaguar com água e limpar. Após a limpeza, abrir a porta e deixá-la secar antes de a ligar à corrente.

Recomenda-se limpar regularmente as áreas mais difíceis do frigorífico (tais como juntas estreitas, fendas ou cantos) com um pano macio, escova macia, etc. e quando necessário, combiná-las com algumas ferramentas auxiliares (tais como paus finos) para garantir que não se acumulem contaminantes ou bactérias nestas áreas.

Não utilizar sabão, detergente (líquido ou pó), produto de limpeza aerossol, etc., pois podem causar odores no interior do frigorífico ou contaminar os alimentos.

Limpar a estrutura da prateleira, prateleiras e gavetas com um pano macio humedecido com água com sabão ou detergente diluído. Limpar com um pano macio ou deixar secar naturalmente.

Limpar a superfície exterior do frigorífico com um pano macio humedecido com água com sabão, detergente, etc., e secar.

Não utilizar escovas duras, esfregões de alumínio, abrasivos (tais como pasta de dentes), solventes orgânicos (tais como álcool ou acetona, etc.), água a ferver, ou substâncias ácidas ou alcalinas que possam danificar a superfície do frigorífico e o seu interior.

Água a ferver e solventes orgânicos como o benzeno podem deformar ou danificar partes de plástico.

Não lavar directamente com água e outros líquidos durante a limpeza para evitar curto-circuitos e para evitar afectar o isolamento eléctrico do refrigerador.



 **Desligar o frigorífico para descongelação e limpeza.**

4.2 Descongelação

O frigorífico é feito com base no princípio de arrefecimento por ar e, portanto, tem a função de descongelamento automático. O gelo formado devido à mudança de estação ou temperatura também pode ser removido manualmente por desconexão do aparelho da alimentação eléctrica ou por limpeza com uma toalha seca.

4.3 Períodos prolongados de desuso

Falha de corrente: Em caso de falha de energia, a comida dentro do aparelho pode ser guardada durante várias horas, mesmo no Verão. Durante uma falha de energia, reduzir os tempos de abertura das portas e não colocar mais comida no frigorífico.

Se não vai ser usado durante muito tempo: O aparelho deve ser desligado da tomada e depois limpo; e as portas devem ser deixadas abertas para evitar a formação de odores.

Deslocação: Antes de deslocar o frigorífico, retirar todos os artigos do interior, colar as prateleiras de vidro, gaveta mais estaladiça, gavetas de congelação, etc., e apertar os pés de nivelamento. Fechar as portas e prendê-las com fita adesiva. Ao mover o aparelho, este não deve ser colocado de cabeça para baixo ou horizontalmente, e qualquer sacudidela deve ser evitada. A inclinação durante o movimento não deve exceder 45°.



O dispositivo deve funcionar continuamente depois de ter sido ligado. Em geral, evite interromper o funcionamento do dispositivo, caso contrário a sua vida útil pode ser afectada.

5. RESOLUÇÃO DE PROBLEM

Pode tentar resolver estes problemas você mesmo. Se não forem resolvidos, contacte o centro de serviço oficial.

Mau funcionamento	Verificar se o aparelho está ligado à rede e se a ficha faz o contacto correcto. Verificar se a voltagem é demasiado baixa. Verificar se há uma falha de energia ou um circuito defeituoso.
Cheiro	Envolver bem os alimentos com cheiros fortes. Verificar se há comida estragada. Limpar o interior do frigorífico.
Compressor está em funcionamento há muito tempo	Isto é normal no Verão, quando a temperatura ambiente é mais elevada. Não se recomenda que o frigorífico esteja demasiado cheio. Deixe a comida arrefecer antes de a pôr dentro. As portas são abertas com demasiada frequência.
A luz não acende	Verificar se o frigorífico está ligado à fonte de alimentação, e se a lâmpada do frigorífico está danificada. Em caso afirmativo, mandar substituir por um profissional.
As portas não fecham corretamente	A porta pode ser bloqueada por alimentos. O frigorífico está inclinado.
Barulho alto	Verificar se o chão está nivelado e se o frigorífico está estável. Verificar se os acessórios estão correctamente posicionados.
O fecho da porta não fecha corretamente	Remover quaisquer detritos ou objectos que possam estar nos selos. Aqueça o fecho da porta e deixe-o arrefecer (pode usar um secador eléctrico ou uma toalha quente).
Sobrefluxo de bandeja de água	Demasiada comida é armazenada, ou a comida contém demasiada água, resultando em descongelação. As portas não estão devidamente fechadas. A entrada de ar cria gelo e aumenta a água devido ao descongelamento.
Paredes quentes	A dissipação de calor do condensador incorporado através das paredes é normal. Se for devido a uma temperatura ambiente muito elevada ou a demasiados alimentos armazenados, recomenda-se uma boa ventilação para facilitar a dissipação de calor.
Condensação da superfície	A condensação no exterior e na previsão do tempo é normal se a humidade ambiente for muito elevada. Limpar com um pano limpo.
Ruído anormal	Zunido: O compressor pode zumbir durante o funcionamento, especialmente durante o arranque e o desligamento. Isto é normal. Rangido: O fluxo de refrigerante no interior do frigorífico pode produzir ruídos de ranger, que também são normais.

Tabla 1 Clases climáticas

Clase	Símbolo	Gama de temperatura ambiente (°C)
Temperado prolongado	SN	+ 10 ~ + 3
Temperado	N	+ 16 ~ + 3
Subtropical	ST	+ 16 ~ + 3
Tropical	T	+ 16 ~ + 4

Temperado prolongado: este aparelho de refrigeração destina-se a ser utilizado a temperaturas ambientes que vão de 10°C a 32°C;

Temperado: este aparelho de refrigeração destina-se a ser utilizado a temperaturas ambientes entre 16°C e 32°C;

Subtropical: este aparelho de refrigeração destina-se a ser utilizado a temperaturas ambientes entre 16°C e 38°C;

Tropical: este aparelho de refrigeração destina-se a ser utilizado a temperaturas ambientes entre 16°C e 43°C;

Especial para a nova norma europeia:

As peças da tabela seguinte podem ser adquiridas no nosso serviço pós-venda:

Peça sobressalente	Vendido a	Tempo mínimo de disponibilidade
Termóstatos	Profissionais de manutenção	Pelo menos 7 anos após o lançamento do último modelo
Sondas de temperatura	Profissionais de manutenção	Pelo menos 7 anos após o lançamento do último modelo
Placas de circuito impresso	Profissionais de manutenção	Pelo menos 7 anos após o lançamento do último modelo
Luzes	Profissionais de manutenção	Pelo menos 7 anos após o lançamento do último modelo
Puxadores de porta	Serviços de reparação e utilizadores finais	Pelo menos 7 anos após o lançamento do último modelo
Dobradiças	Serviços de reparação e utilizadores finais	Pelo menos 7 anos após o lançamento do último modelo
Prateleiras	Serviços de reparação e utilizadores finais	Pelo menos 7 anos após o lançamento do último modelo
Cestas	Serviços de reparação e utilizadores finais	Pelo menos 7 anos após o lançamento do último modelo
Borrachas de porta	Serviços de reparação e utilizadores finais	Pelo menos 10 anos após o lançamento do último modelo

Caro utilizador,

1. Se desejar devolver ou trocar o produto, deve contactar a loja onde o comprou.

(Lembre-se de trazer consigo o seu recibo ou factura).

2. Se o seu produto sofrer uma avaria e precisar de ser reparado, por favor contacte o serviço pós-venda.

CONDIÇÕES DA GARANTIA

Este aparelho é garantido por três anos a partir da data de venda contra todos os defeitos de fabrico, incluindo mão-de-obra e peças sobressalentes. A fim de justificar a data de compra, será obrigatório apresentar a factura ou o recibo de compra. As condições desta garantia aplicam-se apenas a Espanha e Portugal. Se tiver adquirido este produto noutro país, consulte o seu distribuidor para as condições aplicáveis.

EXCLUSÕES DA GARANTIA

1. Controles remotos, borrachas de entrada de drenagem, encaixes e vedações de portas, proteção contra calafetação
2. Danos em esmaltes, tintas, niquelagem, cromagem, oxidação ou outros tipos de peças ou componentes estéticos que não afetam o funcionamento interno do aparelho.
3. Danos nas peças de desgaste devido ao uso, corrosão ou oxidação, sejam causados pelo uso normal do aparelho ou deterioração acelerada devido a circunstâncias ambientais ou climáticas desfavoráveis. Não é adequado para uso ao ar livre.
4. Danos em peças frágeis de vidro, vitrocerâmica, plásticos, puxadores, cestos, portas ou lâmpadas, quando a sua falha ou quebra não seja atribuível a defeito de fabricação.
5. Avarias causadas por causas fortuitas ou acidentes de força maior, ou como consequência de uso anormal, negligente ou impróprio do dispositivo.
6. Responsabilidade civil de qualquer natureza.
7. Danos consequentes no aparelho, desde que não sejam causados por uma avaria interna.
8. Manutenção ou conservação do aparelho: revisões periódicas, ajustes e graxas.
9. Defeitos que possam sofrer acessórios e complementos, adaptadores, cabos externos, bolsas, peças de reposição de todos os tipos, lâmpadas, bem como qualquer peça considerada consumível pelo fabricante.
10. Falhas causadas por instalação incorreta ou ilegal, ventilação inadequada, falta de aterramento em casa, falhas de energia, modificações inadequadas ou uso de peças sobressalentes não originais.
11. Aparelhos usados em aplicações industriais ou para fins comerciais.
12. Aparelhos com número de série ilegível ou alterado.
13. Defeitos ou avarias produzidos como resultado de reparos, modificações ou desmontagem da instalação do dispositivo pelo usuário ou por um técnico não autorizado pelo fabricante, ou como resultado do não cumprimento manifesto das instruções do fabricante para uso e manutenção.
14. Durante o período de garantia é imprescindível manter todos os manuais junto com o equipamento. Se o equipamento for vendido, ou doado, o manual e todos os documentos relacionados devem ser entregues ao novo usuário. Se algum deles for perdido, sua substituição não poderá ser reivindicada.
15. Falhas que tenham origem ou sejam consequência direta ou indireta de: contato com líquidos, produtos químicos e outras substâncias, bem como condições derivadas do clima ou do meio ambiente: terremotos, incêndios, inundações, calor excessivo ou qualquer outra força externa, como insetos, roedores e outros animais que possam ter acesso ao interior da máquina ou seus pontos de conexão.
16. Danos derivados de terrorismo, motim ou tumulto popular, manifestações e greves legais ou ilegais; fatos das ações das Forças Armadas ou das Forças de Segurança do Estado em tempos de paz; conflitos armados e atos de guerra (declarados ou não); reação nuclear ou radiação ou contaminação radioativa; vício ou defeito das mercadorias; factos classificados pelo Governo da Nação como "catástrofe ou calamidade nacional".

Todas as informações e instruções contidas neste manual referem-se ao estado atual de desenvolvimento. As imagens utilizadas são simbólicas e apenas para fins ilustrativos e podem não representar a aparência real do produto. Devido a possíveis erros de composição ou de impressão, bem como à necessidade de modificações técnicas contínuas, a Johnson não pode aceitar qualquer responsabilidade pela exatidão do conteúdo deste manual. Por favor, consulte o QR nas páginas de rosto ou a secção de Documentação Técnica do nosso website para obter a versão mais actualizada deste documento.



www.ponijohnsonentuvda.es



Escanee para ver este manual en otros idiomas y actualizaciones
Scan for manual in other languages and further updates
Manuel dans d'autres langues et mis à jour
Manual em outras línguas e actualizações

johnson

Polígono Industrial San Carlos,
Camino de la Sierra S/N Parcela 11
03370 - Redován (Alicante)
www.ponjohnsonentuida.es

Toda la documentación del producto
Complete documents about the product
Documentation plus complète sur le produit
Mais documentação do produto



V.2