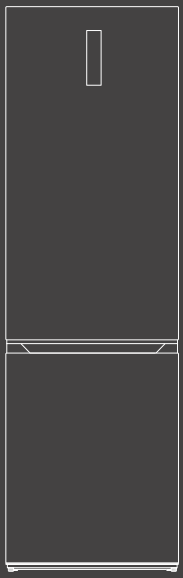
HYUNDAI

FRIGORÍFICO

HCB19560NCDI00
HCB19560NCDW00

Manual de instrucciones

GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION



Lea atentamente este manual y guárdelo para futuras consultas.

⚠ Información de seguridad

Por su seguridad y para garantizar el uso correcto, antes de instalar y utilizar el dispositivo por primera vez, lea atentamente este manual del usuario, incluidos sus consejos y advertencias. Para evitar errores y accidentes innecesarios, es importante asegurarse de que todas las personas que usan el aparato estén completamente familiarizadas con su funcionamiento y características de seguridad. Guarde estas instrucciones y asegúrese de que permanezcan con el dispositivo si se mueve o se vende, para que todos los que lo usen durante toda su vida útil estén informados adecuadamente sobre el uso y la seguridad del dispositivo.

Para la seguridad de la vida y la propiedad, mantenga las precauciones de estas instrucciones del usuario, ya que el fabricante no es responsable de los daños causados por la omisión.

Seguridad de niños y personas vulnerables.

- Este dispositivo puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o por falta de experiencia y conocimiento si se les ha dado supervisión o instrucciones sobre el uso del dispositivo de manera segura y entienden el peligro involucrado
- Los niños de 3 a 8 años de edad pueden cargar y descargar este aparato.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- Los niños no deben realizar la limpieza y el mantenimiento del usuario a menos que tengan una edad de 8 años o más y estén supervisados.
- Mantenga todos los envases lejos de los niños. Existe riesgo de asfixia.

⚠ Información de seguridad

- Si está desechando el aparato, saque el enchufe de la toma de corriente, corte el cable de conexión (lo más cerca que pueda del aparato) y retire la puerta para evitar que los niños sufran una descarga eléctrica se caigan o se cierren.
- Si este dispositivo con sellos magnéticos para puerta reemplaza un dispositivo más antiguo que tiene un seguro de resorte (pestillo) en la puerta o tapa, asegúrese de que no se pueda usar ese resorte antes de desechar el dispositivo viejo. Esto evitará que se convierta en una trampa mortal para un niño.

Seguridad general

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Mantenga las aberturas de ventilación, en el gabinete del aparato o en la estructura incorporada, sin obstrucciones.

⚠ **¡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 use otros aparatos eléctricos (como los fabricantes de helados) dentro de aparatos de refrigeración, a menos que estén aprobados para este propósito por el fabricante.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** No toque la bombilla si ha estado encendida durante un largo período de tiempo porque podría estar muy caliente.[1)]

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Al colocar el aparato, asegúrese de que el cable de alimentación no esté atrapado o dañado.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** No ubique múltiples enchufes portátiles o proveedores de energía portátiles en la parte posterior del dispositivo.

1) Si hay una luz en el compartimento.

⚠ Información de seguridad

- No almacene sustancias explosivas como latas de aerosol con un propelente inflamable en este aparato.
- El isobutano refrigerante (R-600a) está contenido dentro del circuito de refrigerante del aparato, un gas natural con un alto nivel de compatibilidad ambiental, que sin embargo es inflamable.
- Durante el transporte y la instalación del aparato, asegúrese de que ninguno de los componentes del circuito de refrigerante se dañe.

- Asegúrese de que las llaves estén cerradas, para evitar escapes.
- Ventile bien la habitación en la que se encuentra el aparato

- Es peligroso alterar las especificaciones o modificar este producto de alguna manera. Cualquier daño al cable puede provocar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.
- Su máquina está diseñada para el uso doméstico. El uso comercial causaría la anulación de la garantía.

⚠ **¡AVERTENCIA! Cualquier componente electrico (enchufe, cable de alimentación, compresor, etc.) debe ser reemplazado por un técnico cualificado.**

⚠ Información de seguridad

⚠ **¡ADVERTENCIA!** La bombilla suministrada con este aparato es una “bombilla de lámpara de uso especial” que solo se puede utilizar con el aparato suministrado. Esta “lámpara de uso especial” no es utilizable para iluminación doméstica.[1)]

El cable de alimentación no debe alargarse.

Asegúrese de que la clavija de alimentación no esté aplastada o dañada por la parte posterior del aparato. Un enchufe de alimentación aplastado o dañado puede sobrecalentarse y provocar un incendio.

Asegúrese de que puede conectarse a la toma de corriente del aparato.

No tire del cable de red.

Si la toma de corriente está floja, no inserte el enchufe de alimentación. Existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.

No debe usar el producto sin lámpara

Este aparato es pesado. Se debe tener cuidado al moverlo.

No retire ni toque los elementos del compartimiento del congelador si tiene las manos húmedas o mojadas, ya que esto podría causar abrasiones en la piel o quemaduras por congelación.

Evite la exposición prolongada del aparato a la luz solar directa.

Uso diario

- No caliente las piezas de plástico del aparato.
- No coloque productos alimenticios directamente contra la pared posterior.
- Los alimentos congelados no deben volver a congelarse una vez que se hayan descongelado.

1) Si hay una luz en el compartimento.

⚠ Información de seguridad

CE

- Almacene los alimentos congelados preenvasados de acuerdo con las instrucciones del fabricante de alimentos congelados.
- Las recomendaciones de almacenamiento de los fabricantes de electrodomésticos deben seguirse estrictamente. Consulte las instrucciones pertinentes.
- No coloque bebidas gaseosas carbonatadas en el compartimento del congelador, ya que crea presión en el recipiente, lo que podría causar que explote y dañe el aparato.[1)]
- Los polos de hielo pueden causar quemaduras por congelación si se consumen directamente del aparato.[1)]

Para evitar la contaminación de los alimentos, respete 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.
- Limpiar los tanques de agua si no se han utilizado durante 48 h; Enjuague el sistema de agua conectado a un suministro de agua si no se ha extraído agua durante 5 días.
- Guarde la carne y el pescado crudos en recipientes adecuados en el refrigerador, de modo que no entren en contacto con otros alimentos ni se derramen sobre ellos.
- Los compartimentos de alimentos congelados de dos estrellas (si se presentan en el aparato) son adecuados para almacenar alimentos pre-congelados, almacenar o hacer helados y hacer cubitos de hielo.

1) Si hay un compartimento congelador.
2) Si hay un compartimiento de almacenamiento de alimentos frescos.

- Los compartimentos de una, dos y tres estrellas (si están presentados en el aparato) no son adecuados para la congelación de alimentos frescos.
- Si se deja el aparato vacío durante largos períodos de tiempo, apague, descongele, limpie, seque y deje la puerta abierta para evitar que el montaje se desarrolle dentro del aparato.

Cuidado y Limpieza

- Antes del mantenimiento, apague el aparato y desconecte el enchufe de la toma de corriente.
- No limpie el aparato con objetos metálicos.
- No utilice objetos afilados para eliminar las heladas del aparato. Use un raspador de plástico.[1)]
- Examine regularmente el drenaje en el refrigerador en busca de agua descongelada. Si es necesario, limpiar el desagüe. Si el desagüe está bloqueado, el agua se acumulará en la parte inferior del aparato. [2)]

Instalación

¡Importante! Para la conexión eléctrica, siga cuidadosamente las instrucciones dadas en párrafos específicos.

- Desembale el aparato y compruebe si hay daños en él. No conecte el aparato si está dañado. Reporte los posibles daños inmediatamente al lugar donde lo compró. En ese caso retener el embalaje.
- Es recomendable esperar al menos cuatro horas antes de conectar el aparato para permitir que el aceite regrese al compresor.

1) Si hay un compartimento congelador.
2) Si hay un compartimiento de almacenamiento de alimentos frescos.

⚠ Información de seguridad

- Debería haber una circulación de aire adecuada alrededor del aparato, ya que esto no conduce al sobrecalentamiento. Para lograr una ventilación suficiente, siga las instrucciones relevantes para la instalación.
- Siempre que sea posible, los separadores del producto deben estar contra una pared para evitar tocar o atrapar partes calientes (compresor, condensador) para evitar posibles quemaduras.
- El aparato no debe ubicarse cerca de radiadores o cocinas.
- Asegúrese de que se pueda acceder al enchufe de alimentación después de la instalación del aparato.

Servicio

- Cualquier trabajo de reparación de este producto, tiene que ser realizado por un técnico especializado, de lo contrario su producto puede no funcionar correctamente y por ello, perder la garantía.

Ahorro de energía

- No ponga comida caliente en el aparato;
- No empaque los alimentos juntos ya que esto evita que el aire circule;
- Asegúrese de que la comida no toque la parte posterior del compartimento (s);
- Si la electricidad se apaga, no abra la (s) puerta (s);
- No abra la (s) puerta (s) con frecuencia;
- No mantenga las puertas abiertas por mucho tiempo;
- No coloque el termostato en temperaturas muy altas;
- Algunos accesorios, como los cajones, se pueden quitar para obtener un mayor volumen de almacenamiento y un menor consumo de energía.

Proteccion Ambiental

Este aparato no contiene gases que podrían dañar la capa de ozono, ni en su circuito de refrigerante ni en los materiales de aislamiento. El aparato no debe desecharse junto con los residuos urbanos y la basura. La espuma de aislamiento contiene gases inflamables: el aparato debe desecharse de acuerdo con las regulaciones del aparato para obtener de las autoridades locales. Evite dañar la unidad de refrigeración, especialmente el intercambiador de calor. Los materiales utilizados en este aparato marcados con el símbolo ♺ son reciclables.



El símbolo en el producto o en su empaque indica que este producto no puede ser tratado como basura doméstica. En su lugar, debe llevarse al punto de recogida apropiado para el reciclaje de equipos eléctricos y electrónicos.

Al asegurarse de que este producto se elimine correctamente, ayudará a prevenir posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana, que de otro modo podrían ser causadas por el manejo inadecuado de los desechos de este producto. Para obtener información más detallada sobre el reciclaje de este producto, comuníquese con su administración local, el servicio de eliminación de desechos domésticos o la tienda donde adquirió el producto.

Materiales de embalaje

Los materiales con el símbolo son reciclables. Deseche el embalaje en un recipiente de recogida adecuado para reciclarlo.

Eliminación del aparato.

⚠ Información de seguridad

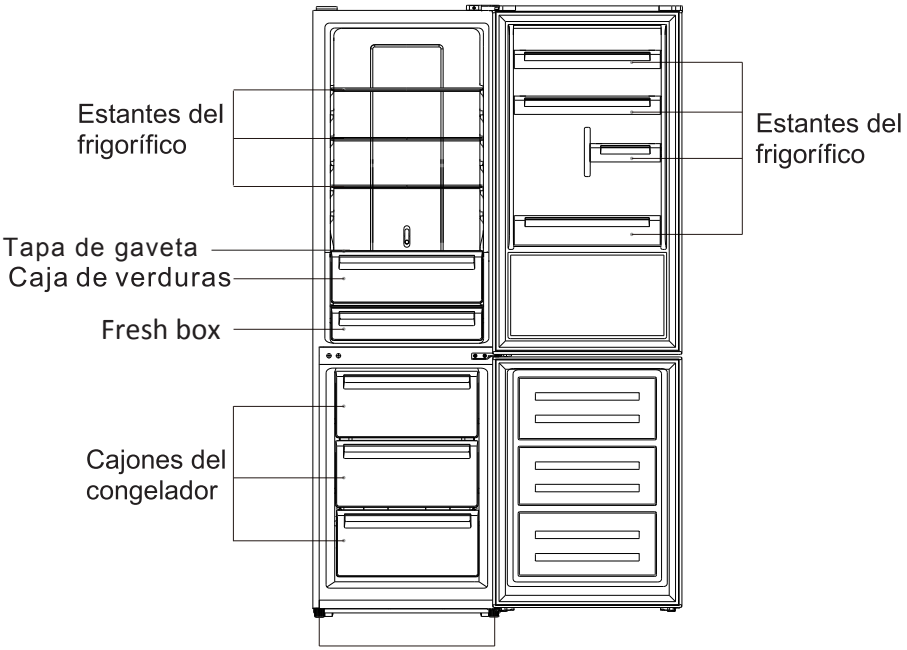
1. Desconecte el enchufe de la toma de corriente.
2. Cortar el cable de alimentación y desecharlo.



⚠ **¡ADVERTENCIA!** Durante el uso, servicio y eliminación del aparato, preste atención al similar símbolo que se encuentra en el lado izquierdo, que se encuentra en la parte posterior del mismo (panel trasero o compresor). Dicho símbolo será de color amarillo o naranja.
Es símbolo de advertencia de riesgo de incendio. Hay materiales inflamables en las tuberías de refrigerante y compresor.
Esté alejado de fuentes de fuego durante el uso, servicio y eliminación.

Este aparato refrigerador está destinado únicamente al uso doméstico.

Resumen



Nota: La imagen anterior sirve de referencia únicamente. El frigorífico real probablemente sea diferente.

Instalación

Requisitos del espacio

- Seleccione una ubicación sin exposición solar directa;
- Seleccione una ubicación con suficiente espacio para que las puertas del frigorífico se abran fácilmente;
- Seleccione una ubicación con un suelo nivelado (o bastante nivelado)
- Debe dejar espacio libre a la derecha, izquierda, atrás y arriba al instalarlo. Esto ayudará al reducir el consumo de energía.
- Debe tener espacio suficiente para instalar el frigorífico sobre una superficie llana; al menos 50mm de espacio en ambos lados y por detrás.

Posición

Instale el frigorífico en una ubicación de modo que la temperatura ambiente corresponda a la categoría climática que se indica en la placa de clasificación del equipo:

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

Ubicación

El frigorífico debe instalarse lejos de fuentes de calor tales como radiadores, calentadores, luz solar directa, etc.
Asegúrese que el aire puede circular libremente alrededor de la parte trasera del gabinete. Para asegurar un mejor funcionamiento, si el frigorífico se encuentra ubicado debajo de una unidad colgante de pared, la distancia mínima entre la parte superior del gabinete y la unidad de pared debe ser al menos de 100mm. Idealmente, sin embargo, el frigorífico no debe estar ubicado debajo de unidades colgantes de pared. Las patas ajustables en el cajón del gabinete aseguran una nivelación precisa.

⚠**¡ADVERTENCIA!** El frigorífico debe estar posiblemente desconectado del suministro de energía eléctrica; por lo tanto, el enchufe debe quedar en un lugar accesible tras la instalación.

Conexión eléctrica

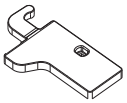
Antes de conectarlo, asegure que el voltaje y la frecuencia que se muestra en la placa de características corresponda a su suministro eléctrico doméstico. El aparato tiene que estar conectado a tierra. El cable del suministro eléctrico proviene con un contacto para este fin. Si la toma del suministro eléctrico doméstico no está conectado a tierra, conecte el aparato a tierra separado con las regulaciones vigente, consultando un electricista cualificado.El fabricante rechaza todo tipo de responsabilidad si las debidas precauciones no son observadas.
Este aparato cumple con las Directivas EEC

Instalación

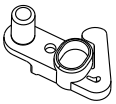
Puertas reversibles

Antes de revertir las puertas, por favor prepare los elementos y materiales que indican debajo; destornillador plano, destornillador estrella, llave inglesa y componentes que incluyan en la bolsa:

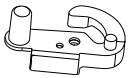
Cubierta de la bisagra de la puerta izquierda x 1



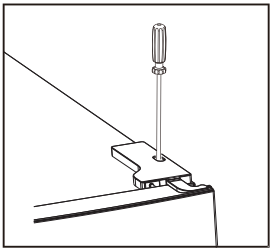
Aydante superior de cierre izquierdo x 1

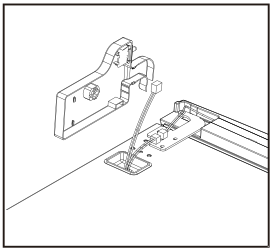


Aydante superior de cierre derecho x 1

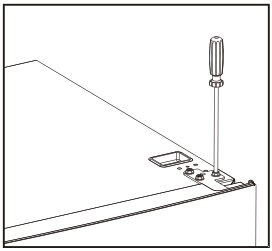


1. Desatornille la cubierta de la bisagra superior y desconecte los conectores del interruptor de la puerta y el arnés.

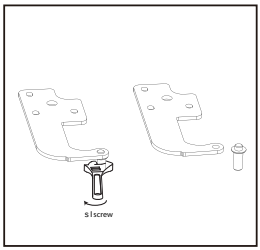


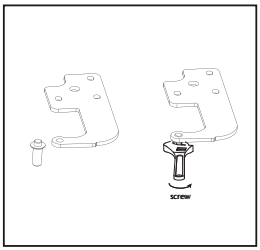


2. Desatornille la bisagra superior



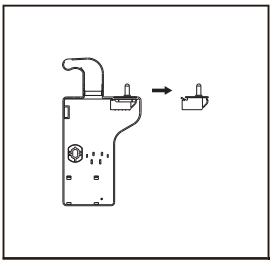
3. Retire el pasador con un destornillador y tire del soporte de la bisagra. Luego vuelva a colocar el pasador en el soporte de la bisagra

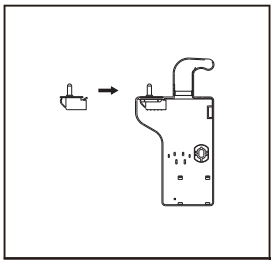




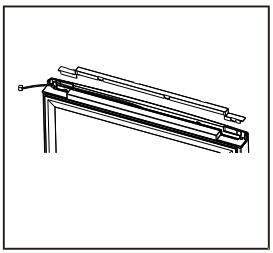
Instalación

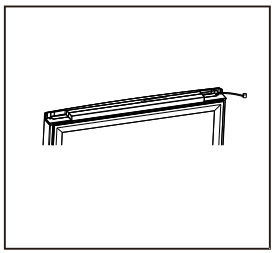
4. Mueva el interruptor de la puerta de la tapa de la bisagra derecha a la tapa de la bisagra izquierda en la bolsa de acceso.



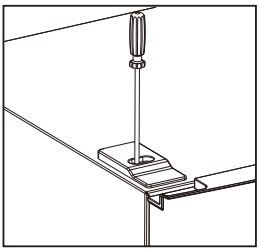


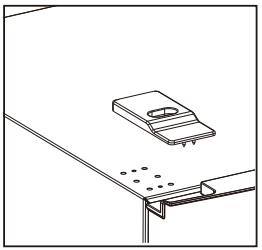
5. Separe la cubierta en la parte superior de la puerta superior y mueva el arnés de lado derecho a lado izquierdo, luego vuelva a colocar la cubierta.

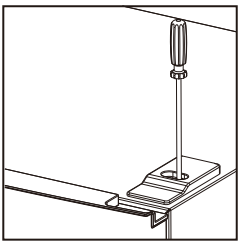




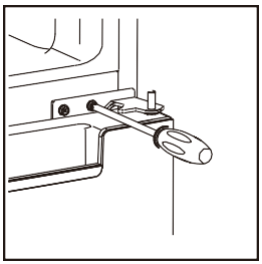
6. Mueva la cubierta superior izquierda al lado derecho





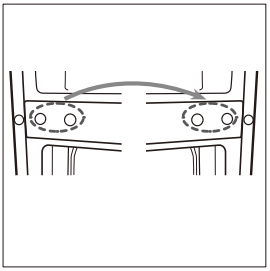


7. Quite la puerta superior, saque el tornillo de la bisagra central con un destornillador cruzado, luego retire la puerta inferior.

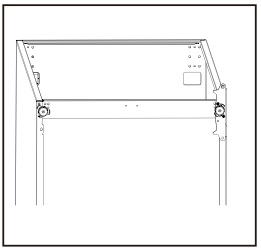


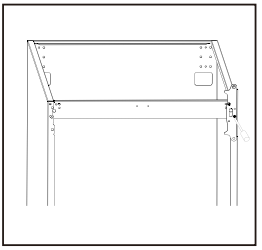
Instalación

8. Mueva las cubiertas del orificio de la bisagra del lado izquierdo al lado derecho.

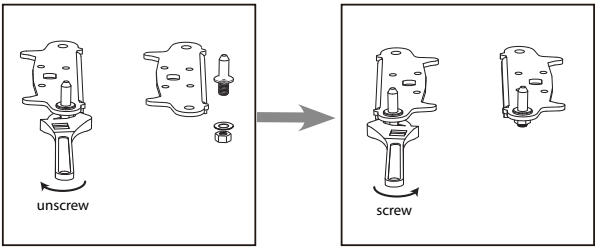


9. Desatornille la bisagra inferior. Luego retire los pies ajustables de ambos lados.



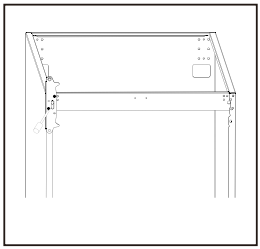


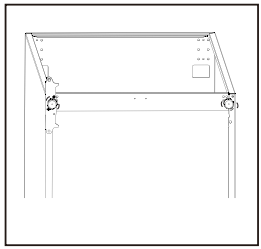
10. Desatornille y retire el pasador de la bisagra inferior, gire el soporte y sustitúyalo.



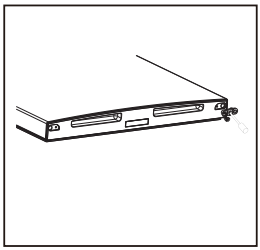
Instalación

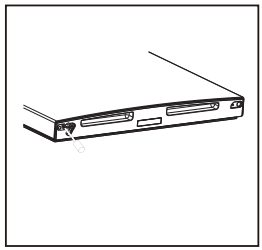
11. Vuelva a colocar el soporte que encaja en el pasador de la bisagra inferior. Reemplace ambos pies ajustables.



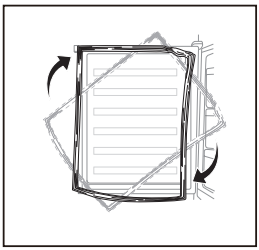


12. Retire los cierres de ayuda de la parte inferior de las puertas superior e inferior, luego saque los nuevos cierres de ayuda de la bolsa de accesorios e instálelos en el lado izquierdo.

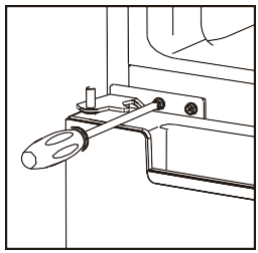




13. Retire las juntas de la puerta del refrigerador y del congelador y luego fíjelas después de girar.

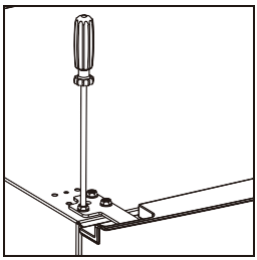


14. Instale la puerta inferior, ajuste y fije la bisagra central en el gabinete.

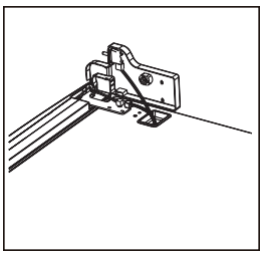


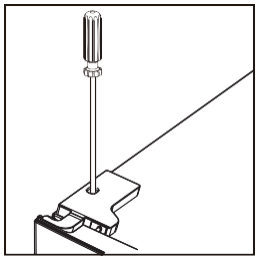
Instalación

15. Reemplace la puerta superior, asegúrese de que la puerta esté alineada con el gabinete para asegurarse de que la junta de la puerta selle el gabinete firmemente. Luego, conecte la puerta con el gabinete mediante una bisagra superior firmemente fijada.



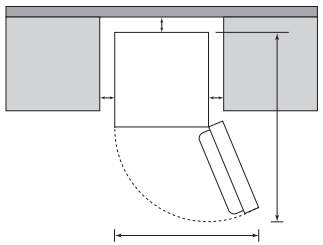
16. Conecte los arneses de la puerta y el gabinete. Luego vuelva a colocar la cubierta de la bisagra superior. Antes de atornillar la tapa, conectar los terminales del interruptor de la puerta.





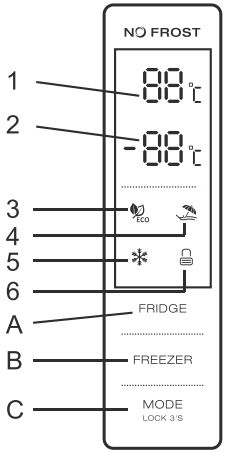
Espacio libre requerido

Al instalar el producto, asegure mantener hasta 50mm de espacio entre ambos lados, 50mm en la parte posterior y 50mm en la parte superior. La puerta puede estar abierta hacia la derecha o izquierda, depende de donde se adapte mejor la ubicación de la puerta.



Uso cotidiano

Panel de control



1.1 FUNCIÓN DE BOTONES

A. Control de temperatura del frigorífico
B. Control de temperatura del congelador
C. Modo / Bloqueo / Desbloqueo

1.2 DISPLAY LED

1. Temperatura del frigorífico
2. Temperatura del congelador
3. Modo ECO
4. Modo Vacaciones
5. Modo Super
6. Bloqueo / Desbloqueo

2.0 CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

A. El panel de control ilumina al 100% durante 3 segundos, que funciona exactamente en cada modo (modo y temperatura) antes de apagarlo. El sistema estará bloqueado 25 segundos después de la última operación. Desbloqueo, la luz del panel estará apagado durante 30 segundos después de la última operación.

B. Los dos presentan temperatura del frigorífico y congelador en la pantalla.

2.1 PANTALLA

2.1.1. El panel ilumina durante 2 minutos una vez que la puerta del frigorífico o congelador esté abierta (suena una vez que se abre la puerta)

2.1.2 El panel se ilumina apretando cualquier botón mientras que debería estar 2 minutos apagado después de la última operación.

2.1.3 Pantalla durante operación normal

Pantalla de temperatura del frigorífico: indica la temperatura del ajuste actual.

Pantalla de temperatura del congelador: indica la temperatura del ajuste actual.

3.0 ILUSTRACIÓN DE LOS BOTONES

3.1 Control de temperatura del frigorífico

a. Control de temperatura del frigorífico:
Este botón funciona tanto en Modo Definido como en Modo Super. Después de introducir el control de temperatura del frigorífico, este ilumina. Presionando el botón consecutivamente, la temperatura debería cambiar en círculos de 2ºC,3ºC,4ºC,5ºC,6ºC,7ºC,8ºC, OFF, después de 5 segundos de flash demuestra que la temperatura está seleccionada.

b. Apagar el compartimento del frigorífico:
Presionando la temperatura del compartimento del frigorífico, escoja ''OFF'', 5 segundos de flash significa que se ha seleccionado, de este modo el frigorífico debería de dejar de funcionar.

3.2. Control de temperatura del congelador

Control de temperatura del congelador: Este botón funciona tanto en Modo Definido como en Modo Vacaciones. Después de introducir el control de temperatura del congelador, este ilumina. Presionando el botón consecutivamente, la temperatura debería cambiar en círculos de -16ºC a 22ºC, después de 5 segundos de flash significa que la selección de temperatura está ajustada.

3.3 Modo / Bloqueo / Desbloqueo

a. Presionando el botón consecutivamente, el modo seleccionado del frigorífico cambiará en círculo a modo ECO-Vacaciones, Modo Super, Modo Definido. 5 segundos de flash indica la temperatura está seleccionada.

b. Mantener presionado para introducir / Salir de modo de bloqueo
- Desbloqueo: Presione por 3 segundos en modo de bloqueo, todos los botones deberían desbloquear después de sonar un beep.
- Bloqueo: Presione por 3 segundos en modo desbloqueo, todos los botones deberían bloquear después de sonar un beep.

3.4 Botón de presión

Sonará un beep cada vez que se aprete un botón.
Todos los botones serán validos en modo desbloqueo.

3.5 Función Bloqueo

En 25 segundos, la pantalla se bloqueará.

Uso cotidiano

4.0 Modo ECO

Presione el modo de escoger modo ECO, el icono ECO iluminará después de 5 segundos de flash. Las temperaturas predeterminadas en modo ECO son las siguientes: 5º en frigorífico y -18º en congelador.
Salir de Modo Eco
Presione el mismo botón de nuevo para salir del modo ECO durante 5 segundos, así desactivará el modo Eco.

4.1 Modo Vacaciones

Presione el modo para escoger modo Vacaciones, el icono iluminará después de 5 segundos de flash, así activando el modo Vacaciones.
Las temperaturas predeterminadas del modo Vacaciones en frigorífico es de 17º, botón de frigorífico en vano, el icono de vacaciones hará flash tres veces para avisar.
Salir de modo vacaciones: presione el modo durante 5 segundos para desactivar el modo Vacaciones.

4.2 Modo Super Freezing

Escoja el modo, el icono iluminará después de 5 segundos de flash, activando el modo de congelación.
Las temperaturas no son ajustables del congelador, el botón freezer en vano, el icono hará flash tres veces para avisar.
Para salir del modo congelación: hay dos condiciones.
- Se desactiva manualmente el modo de congelación.
- Se desactiva si está en modo congelación por más de 50 horas.

Uso cotidiano

Primer uso

Limpieza del interior

Antes de utilizar el frigorífico por primera vez, limpie el interior y los accesorios internos con agua tibia y jabón neutro para eliminar el olor típico de los productos nuevos y después limpie cuidadosamente.

Importante! No uso detergentes o polvos abrasivos ya que dañarán la terminación.

Uso diario

Congelado de comida fresca

- El compartimento del congelador es apto para congelar comida fresca y almacenar comida congelada por largo tiempo.
- Coloque la comida fresca a ser congelada en el compartimento de abajo.
- En las especificaciones se detalla la cantidad de comida que puede ser congelada en 24 horas.
- El proceso de congelado tarda 24 horas; durante este período no agregue otra comida a ser congelada.

Almacenamiento de comida congelada

Al comenzar a utilizarlo o después de un período fuera de uso, deje la aplicación en funcionamiento al menos por dos horas en las configuraciones más altas antes de poner el producto en el compartimento.

Importante! En caso de descongelamiento accidental, por ejemplo si se ha cortado la electricidad por más tiempo que aquel que figura en la tabla de características técnicas en ''tiempo de respuesta'' la comida descongelada debe ser consumida rápidamente o preparada inmediatamente y después re-congelada (después de ser cocinada)

Descongelación

Antes de ser utilizada, la comida congelada puede ser descongelada en el compartimento del congelador o a temperatura ambiente, dependiendo del tiempo disponible para esta operación.

Las operaciones pequeñas pueden incluso ser cocinadas aún congeladas, directamente del congelador. En este caso, la cocción tomará más tiempo.

Consejos útiles

Consejos para congelar

Para ayudarle a obtener el máximo del proceso de congelado les presentamos algunos consejos útiles:

- La cantidad máxima de comida que puede ser congelada en 24 horas se muestra en las especificaciones;
- El proceso de congelado lleva 24 horas. Durante este período no debe añadir comida para congelar:
- Congele únicamente alimentos de calidad, frescos y lavados;
- Prepare la comida en pequeñas porciones para permitir que se congele de forma más rápida y completa y luego poder descongelar únicamente la cantidad necesaria;
- Envuelva la comida en papel de aluminio o film y asegúrese que los paquetes se encuentren herméticos;

Uso cotidiano

・No permita que la comida fresca, no congelada entre en contacto con la comida que ya se encuentra congelada, para evitar que aumente la temperatura de ésta última;
・Los alimentos magros se conservan mejor y por más tiempo que aquellos con grasa; la sal reduce el tiempo de almacenamiento de los alimentos;
・el hielo, si se consume inmediatamente después de ser retirado del frigorífico, puede causar quemaduras en la piel;
・Se recomienda verificar la fecha de congelamiento en cada paquete individual para así llevar registro del tiempo de almacenamiento y su vencimiento.

Consejos para el almacenamiento de comida congelada

Para obtener un mejor rendimiento de este electrodoméstico, debería asegurarse que los alimentos congelados comercialmente fueron debidamente conservados por el vendedor;
asegúrese que los alimentos congelados sean transferidos del local de comida al congelador en el menor tiempo posible;
no abra la puerta con frecuencia ni la deje abierta por más tiempo de lo necesario. Una vez descongelada, la comida se deteriora rápidamente y no puede volverse a congelar.
No se exceda del período de almacenamiento indicado por el fabricante de alimentos.

Consejos para enfriar comida fresca

Para obtener un mejor rendimiento:
・No guarde comida tibia o líquidos que se evaporen en el frigorífico.
・Cubra o envuelva la comida, especialmente si tiene un sabor fuerte.

Consejos de enfriamiento

Consejos útiles:

- Hecha (todo tipo): Envuelva en bolsas plásticas y colóquelas sobre los estantes de vidrio sobre el cajón de las verduras.
- Por su seguridad, conserve de esta forma únicamente por uno o dos días máximo.
- Comidas cocinadas, platos fríos, etc: deben cubrirse y colocarse en cualquier estante.
- Frutas y verduras: deben limpiarse cuidadosamente y colocarse en los cajones especiales.
- Mantequilla y queso: deben colocarse en contenedores herméticos especiales o envueltos en papel aluminio o bolsas plásticas para eliminar el mayor aire posible.
- Botellas de leche: deben estar tapadas y deben almacenarse en los cajones de la puerta.
- No deben guardarse plátanos, patatas, cebollas y ajo en el frigorífico a no ser que estén envasados.

Coloque distintos alimentos en distintos compartimentos correspondientes de acuerdo con la siguiente tabla

Compartimentos	Tipo de comida
Balcones del compartimiento del frigorífico	- Alimentos con conservantes naturales, como mermeladas, jugos, bebidas, condimentos. - No almacenar alimentos perecederos
Cajón para verduras (cajón para ensaladas)	- Se deben colocar frutas, hierbas y verduras por separado en el cajón de verduras. - No almacenar plátanos, cebollas, patatas, o ajos.
Estante de nevera - medio	Productos lácteos, huevos
Estante del refrigerador - superior	Alimentos que no necesiten cocción, como alimentos listos para comer
Cajón (s) / estante del congelador	- Alimentos para almacenamiento a largo plazo - Cajón inferior / estante para carne cruda, aves, pescado - Cajón / estante intermedio para verduras congeladas, patatas fritas - Cajón / estante superior para helados, fruta congelada, productos horneados congelados

Uso cotidiano

Control de temperatura del congelador

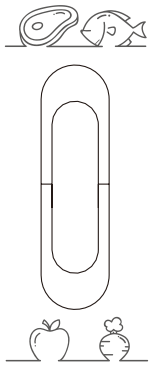
La temperatura del fresco se puede ajustar según el tipo de alimento de almacenamiento.

Presione la perilla hacia arriba desde la parte inferior, la temperatura en la zona fresca se reducirá gradualmente.

Cuando el botón se coloca en la posición “CRISPER”, la zona fresca puede funcionar como zona más fresco y mantener la temperatura y humedad adecuadas para frutas y verduras.

Cuando el botón se coloca en la posición " FRESH ", es adecuado para el almacenamiento a corto plazo de pescado u otros alimentos frescos. La comida se mantendrá fresca pero no congelada, lo que la convierte en la mejor opción para almacenar alimentos frescos.

Consejos: Cuando elija la función " FRESH ", se recomienda ajustar la temperatura del refrigerador por debajo de 4 ° C. y conserva el plazo de entrega no más de 3 días, con el fin de mantener la mejor frescura.



Limpieza

Por razones de higiene, el interior del aparato, incluidos los accesorios interiores, debe limpiarse con regularidad.

Precaución! Es posible que el aparato no esté conectado a la red eléctrica durante la limpieza. ¡Peligro de descarga eléctrica! Antes de limpiar, apague el aparato y retire el enchufe de la red eléctrica, o apague o apague el interruptor o fusible. Nunca limpie el aparato con un limpiador a vapor. ¡La humedad podría acumularse en los componentes eléctricos, peligro de descarga eléctrica! Los vapores calientes pueden provocar daños en las piezas de plástico. El aparato debe estar seco antes de volver a ponerlo en servicio.

Importante! Los aceites etéreos y los disolventes orgánicos pueden atacar las piezas de plástico, por ej. El jugo de limón o la forma de jugo de cáscara de naranja, ácido butírico, limpiador que contiene ácido acético.

No permita que dichas sustancias entren en contacto con las piezas del aparato.

No utilice limpiadores abrasivos.

Retire los alimentos del congelador. Guárdalos en un lugar fresco, bien cubierto.

Apague el aparato y retire el enchufe de la red eléctrica, o apague o apague el interruptor del fusible.

Limpie el aparato y los accesorios interiores con un paño y agua tibia. Después de limpiar, limpie con agua fresca y frote en seco.

Después de que todo esté seco, vuelva a poner el aparato en servicio.

Uso cotidiano

Solución de problemas

Por razones de higiene, el interior del frigorífico, incluyendo los accesorios interiores, deben ser limpiados constantemente.

¡Precaución! Antes de solucionar los problemas, desconecte el cable de alimentación. Únicamente un electricista calificado o una persona competente puede solucionar los problemas que no se especifican en este manual.

Importante! El frigorífico emite sonidos durante su uso normal (compresor, circulación de refrigerante)

Problema	Posible causa	Solución
El frigorífico no funciona	El cable de alimentación se encuentra desconectado o flojo	Inserte el cable de alimentación.
	Se ha saltado un fusible o está defectuoso.	Revise el fusible, reemplace si es necesario.
	Tomacorriente defectuoso	Este tipo de fallos deben ser corregidos por un electricista.
La comida no se encuentra lo suficientemente congelada	La temperatura está configurada en demasiado frío o el frigorífico se encuentra en modo SUPER.	Configure el regulador de temperatura en temperaturas más altas de forma temporaria.
La comida no se encuentra lo suficientemente congelada	La temperatura no se encuentra debidamente ajustada.	Diríjase a la sección inicial de Configuración de temperatura.
	La puerta se mantuvo abierta por un largo período de tiempo.	Abra la puerta sólo lo necesario.
	Se ha colocado una gran cantidad de comida caliente en el frigorífico en las últimas 24 horas.	Coloque el regulador de temperatura en una configuración más fría de forma temporal.
	El frigorífico se encuentra cerca de una fuente de calor.	Diríjase a la sección de ubicación de instalación.
Gran acumulación de escarcha en el sello de la puerta	El sello de la puerta no es hermético.	Entibie con cuidado las secciones que chorreen en el sello de la puerta con un secador de pelo (aire frío). Al mismo tiempo, modele el sello de la puerta entibiado con la mano para que se asiente correctamente.
Ruidos inusuales	El frigorífico no se encuentra nivelado.	Re-ajuste las patas.
	El frigorífico se encuentra tocando la pared u otros objetos.	Mueva el frigorífico cuidadosamente.
	Un componente, por ejemplo una manguera, en la parte trasera del frigorífico se encuentra tocando otra pared del frigorífico o la pared.	Si es necesario, corra cuidadosamente el componente.

Si el inconveniente vuelve a aparecer, póngase en contacto con el Centro de Servicio.

Esa información es necesario para que pueda resolver rápidamente y adecuadamente. Escriba la información necesaria aquí, para comprobar en las especificaciones técnicas.

Anexo al manual de instrucciones

Esta lista proporciona todos los requisitos de Eco-design (según el Reglamento (UE) 2019/2019 sobre Eco-design y el Reglamento (UE) 2019/2016 sobre etiquetado energético, dichos requisitos son aplicables a su producto.

Este frigorífico no ha sido diseñado para ser integrado en un mueble, a no ser que se indique lo contrario en el manual de instrucciones.

Los cajones, cestas y estantes deben mantenerse en la posición actual a no ser que se indique otra cosa en este documento.

Las puertas y tapas del frigorífico deberán retirarse antes de desecharlo, para evitar que niños o animales puedan quedar atrapados en su interior.

Ajustes recomendados:

Frigorífico: +4 ºC

Congelador: -18 ºC

CONGELACIÓN RÁPIDA

Se recomienda usar esta función cuando se coloque una gran cantidad de alimentos para congelar en el congelador. 24 horas antes de congelar alimentos frescos, pulse el botón "Fast Freeze" para activar la función de congelación rápida. Cuando se active esta función, se encenderá el indicador "Fast Freeze". Cuando hayan transcurrido las 24 horas, coloque los alimentos a congelar en el congelador. Esta función se desactiva automáticamente al cabo de 72 horas; también se puede desactivar manualmente pulsando el botón "Fast Freeze".

ENFRIAMIENTO RÁPIDO

Con la función de enfriamiento rápido es posible aumentar la capacidad de refrigeración del frigorífico. Se recomienda usar esta función cuando se coloque una gran cantidad de alimentos en el frigorífico. Para activar la función de enfriamiento rápido, pulse el botón "Fast Cool". Cuando se active esta función, se encenderá el indicador "Fast Cool". Esta función se desactiva automáticamente al cabo de 6 horas; también se puede desactivar manualmente pulsando el botón "Fast Cool".

Cómo almacenar los alimentos:

Para evitar el desperdicio de alimentos, consulte la configuración y los tiempos de almacenamiento recomendados:

Frigorífico: Los diferentes alimentos, especialmente frutas y verduras, tienen diferentes temperaturas de almacenamiento. El tiempo de almacenamiento es de entre 1 y 3 días (con el ajuste de temperatura "medio").

Congelador: 1 semana (ajuste de temperatura: Min) 1 mes (ajuste de temperatura: Max)

Para optimizar la velocidad de congelación y obtener más espacio de almacenamiento, el congelador se puede utilizar sin los cajones que incorpora.

La cantidad de alimentos frescos que se pueden congelar en un período de tiempo específico se indica en la placa de características técnicas. Los límites de carga están determinados por las cestas, los cajones, los estantes, etc. Asegúrese de que estos componentes puedan cerrarse fácilmente después de introducir los alimentos.

Para evitar el desperdicio de alimentos, consulte la configuración y los tiempos de almacenamiento recomendados en el manual del usuario.

La información sobre el modelo se puede obtener escaneando el código QR impreso en la etiqueta energética.

Dicha etiqueta también incluye el identificador del modelo, que se puede utilizar para consultar el portal de registro en:

https://eprel.ec.europa.eu

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

Proceso correcto de desecho de este producto



Según la directiva Waste of Electrical and Electronic Equipment (WEEE), los residuos WEEE han de recogerse y tratarse por separado. Si, en el futuro, necesita desprenderse de este producto, NO lo ponga en los residuos domésticos, envíelo a los puntos de recogida WEEE sí exiten.

Marca	Hyundai
Modelo	HCB19560NCDI00/HCB19560NCDW00
Clase de energía	C
Certificación	CE CB GS EMC/ERP
Consumo anual de energía	162kWh / año
Volumen útil refrigerador	243L
Volumen útil congelador	104L
Número de estrellas	4
Sistema de descongelación	No-Frost
Potencia de descongelación	160W
Autonimía de mantenimiento	11h
Capacidad de congelación	6kg/24h
Clase climática	SN,N,ST,T
Nivel de ruido	39dB
Dimensiones	640×715×2026 mm
Tensión	220-240V
Corriente	1.3A

HYUNDAI

CONDICIONES DE GARANTIA

El presente certificado cubre la garantía de reparación de su electrodoméstico durante tres años, a partir de la fecha de venta, contra todo defecto de funcionamiento proveniente de fabricación o materiales. Cuando usted detecte un defecto o anomalía en el aparato contacte de forma inmediata con nosotros. El cargo de desplazamiento está incluido en la reparación, excepto para pequeños electrodomésticos que pueden ser transportados al taller del servicio oficial de la marca.

La presente garantía sólo será válida si se presenta factura, ticket de compra o el albarán de entrega del producto correspondiente si éste fuera posterior a la fecha de factura. La presente garantía solo será efectiva en España, Portugal y Andorra. La garantía sólo tendrá validez sobre el primer comprador o adquiriente del producto. La presente garantía es efectiva para los aparatos vendidos por KOREA SMART HOME. La garantía será válida para aparatos adecuados a las condiciones climáticas y medioambientales en que estén ubicados.

EXCLUSIONES DE GARANTIA

El coste de la reparación será a cargo del usuario en los siguientes casos:

- Los aparatos utilizados para uso profesional o no exclusivamente doméstico, en establecimientos públicos, industrialeso comerciales.
- Los aparatos desmontados o manipulados por personas ajenas a los servicios técnicos autorizados.
- Las instalaciones, transporte y puestas en marcha de productos, los cambios de sentido de puertas e inyectores.
- Las averías provocadas por falta de mantenimiento o limpieza. Los aparatos utilizados indebidamente, de manera noconfirme a las instrucciones de uso.
- Las averías producidas por causas fortuitas, siniestros de fuerza mayor o derivados de instalación incorrecta.
- Las averías provocadas por conexiones que puedan presentar fluctuaciones, irregularidades o falta de uniformidad enel suministro, por ejemplo: suministro de agua impulsado por grupos de presión, energía solar, energía eólica, generadores eléctricos, u otro tipo de suministro no normalizado.
- Los materiales rotos o deteriorados por desgaste o uso normal del aparato tales como juntas, plásticos, gomas, correas,cristales, escobillas, bombillas, asas, tiradores, tapas de quemadores, filtros, rejillas, etc.
- Los aparatos que presenten oxidación, o daños por corrosión en esmaltes o pinturas, que puedan ser provocados poragentes químicos o electroquímicos, o aceleradas por circunstancias ambientales o climáticas no propicias.
- Los daños de transporte no atribuibles al fabricante.

La presente garantía no afecta a los derechos de que dispone el consumidor conforme a lo previsto en el Real Decreto 1/2007, de 16 de Noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General para la defensa de los Consumidores y Usuarios y otras leyes complementarias.

El Servicio Oficial de Asistencia Técnica resolverá cualquier incidencia que pudiera precisar su electrodoméstico siempre que el aparato esté instalado de forma accesible.

El garante de su electrodoméstico es:
KOREA SMART HOME con CIF B56843261 y dirección Av. Altos Hornos S/N. Pto. Sagunto (46520). Valencia, España.

En caso de avería puede ponerse en contacto con nosotros llamando al 963 246 751 o 963 246 752

Conserve este documento, es importante para usted.

Licensed by HYUNDAI Corporation Holdings,Korea/Bajo Licencia de HYUNDAI Corporation Holdings,Korea

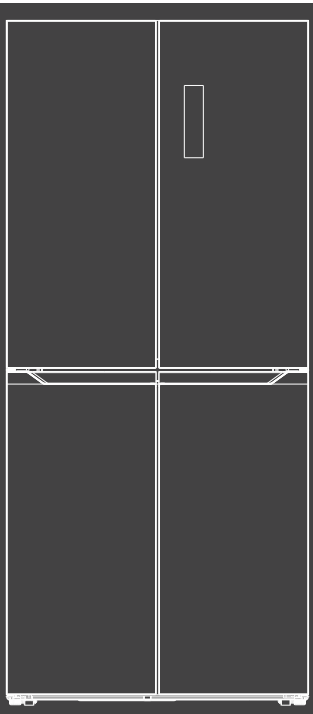
HYUNDAI

REFRIGERATOR

HCB19560NCDI00
HCB19560NCDW00

User Instruction

GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION



Read this manual carefully and keep it for future reference.

⚠ Safety information CE

In the interest of your safety and to ensure the correct use, before installing and first using the appliance, read this user manual carefully, including its hints and warnings. To avoid unnecessary mistakes and accidents, it is important to ensure that all people using the appliance are thoroughly familiar with its operation and safety features. Save these instructions and make sure that they remain with the appliance if it is moved or sold, so that everyone using it through its life will be properly informed on appliance use and safety.

For the safety of life and property keep the precautions of these user's instructions as the manufacturer is not responsible for damages caused by omission.

Children and vulnerable people safety

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given super vision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload this appliance.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children unless they are aged from 8 years and above and supervised.
- Keep all packaging well away from children. There is risk of suffocation.

⚠ Safety information CE

- If you are discarding the appliance pull the plug out of the socket, cut the connection cable (as close to the appliance as you can) and remove the door to prevent playing children to suffer electric shock or to close themselves into it.
- If this appliance featuring magnetic door seals is to replace an older appliance having a spring lock (latch) on the door or lid, be sure to make that spring lack unusable before you discard the old appliance. This will prevent it from becoming a death trap for a child.

General safety

⚠ **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 other electrical appliances (such as ice cream makers) inside of refrigerating appliances, unless they are approved for this purpose by the manufacture.

⚠ **WARNING!** Do not touch the light bulb if it has been on for a long period of time because it could be very hot.[1)]

1) If there is a light in the compartment.

⚠ Safety information CE

⚠**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 suppliers at the rear of the appliance.

- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- The refrigerant isobutane (R-600a) is contained within the refrigerant circuit of the appliance, a natural gas with a high level of environmental compatibility, which is nevertheless flammable.
- During transportation and installation of the appliance, be certain that none of the components of the refrigerant circuit become damaged.
  - avoid open flames and sources of ignition
  - thoroughly ventilate the room in which the appliance is situated
- It is dangerous to alter the specifications or modify this product in any way. Any damage to the cord may cause a short circuit, fire and/or electric shock.
- 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.

⚠ Safety information

⚠**WARNING!** Any electrical components (plug, power cord, compressor and etc.) must be replaced by a certified service agent or qualified service personnel.

⚠**WARNING!** The light bulb supplied with this appliance is a "special use lamp bulb" usable only with the appliance supplied. This "special use lamp" is not usable for domestic lighting.[1)]

- Power cord must not be lengthened.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the appliance. A squashed or damaged power plug may overheat and cause a fire.
- Make sure that you can come to the mains plug of the appliance.
- Do not pull the mains cable.
- If the power plug socket is loose, do not insert the power plug. There is a risk of electric shock or fire.
- You must not operate the appliance without the lamp.
- This appliance is heavy. Care should be taken when moving it.
- Do not remove nor touch items from the freezer compartment if you hands are damp/wet, as this could cause skin abrasions or frost/freezer burns.
- Avoid prolonged exposure of the appliance to direct sunlight.

Daily use

- Do not put hot on the plastic parts in the appliance.
- Do not place food products directly against the rear wall.

1) If there is a light in the compartment.

⚠ Safety information CE

- Frozen food must not be re-frozen once it has been thawed out. [1)]
- Store pre-packed frozen food in accordance with the frozen food manufacture's instructions. [1)]
- Appliance's manufactures storage recommendations should be strictly adhered to. Refer to relevant instructions.
- Do not place carbonated of fizzy drinks in the freezer compartment as it creates pressure on the container, which may cause it to explode, resulting in damage to the appliance. [1)]
- Ice lollies can cause frost burns if consumed straight from the appliance. [1)]
- 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 48h; flush the water system connected to a water supply if water has not been drawn for 5 days.
- 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 (if they are presented in the appliance) are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes.

1) If there is a freezer compartment.
2) If there is a fresh-food storage compartment.

- One-, two- and three -star compartments (if they are presented in the appliance) are not suitable for the freezing of fresh food.
- If the appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry and leave the door open to prevent mount developing within the appliance.

Care and cleaning

- Before maintenance, switch off the appliance and disconnect the mains plug from the mains socket.
- Do not clean the appliance with metal objects.
- Do not use sharp objects to remove frost from the appliance. Use a plastic scraper.[1)]
- Regularly examine the drain in the refrigerator for defrosted water. If necessary, clean the drain. If the drain is blocked, water will collect in te bottom of the appliance.[2)]

Installation

Important! For electrical connection carefully follow the instructions given in specific paragraphs.

- Unpack the appliance and check if there are damages on it. Do not connect the appliance if it is damaged. Report possible damages immediately to the place you bought it. In that case retain packing.

1) If there is a freezer compartment.
2) If there is a fresh-food storage compartment.

⚠ Safety information CE

- It is advisable to wait at least four hours before connecting the appliance to allow the oil to flow back in the compressor.
- Adequate air circulation should be around the appliance, lacking this leads to overheating. To achieve sufficient ventilation follow the instructions relevant to installation.
- Wherever possible the spacers of the product should be against a wall to avoid touching or catching warm parts (compressor, con-denser) to prevent possible burn.
- The appliance must not be located close to radiators or cookers.
- Make sure that the mains plug is accessible after the installation of the appliance.

Service

- Any electrical work required to do the servicing of the appliance should be carried out by a qualified electrician or competent person.
- This product must be serviced by an authorized Service Center, and only genuine spare parts must be used.

Energy saving

- Don't put hot food in the appliance;
- Don't pack food close together as this prevents air circulating;
- Make sure food don't touch the back of the compartment(s);

⚠ Safety information CE

- If electricity goes off, don't open the door(s);
- Don't open the door(s) frequently;
- Don't keep the door(s) open for too long time;
- Don't set the thermostat on exceeding cold temperatures;
- All accessories, such as drawers, shelves balconies, should be kept there for lower energy consumption.

Environment Protection

This appliance does not contain gasses which could damage the ozone layer, in either its refrigerant circuit or insulation materials. The appliance shall not be discarded together with the urban refuse and rubbish. The insulation foam contains flammable gases: the appliance shall be disposed according to the appliance regulations to obtain from your local authorities. Avoid damaging the cooling unit, especially the heat exchanger.
The materials used on this appliance marked by the symbol ♺ are recyclable.



The symbol on the product or on its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead it should be taken to the appropriate collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health,

which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local council, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Packaging materials

The materials with the symbol are recyclable. Dispose the packaging in a suitable collection containers to recycle it.

Disposal of the appliance

1. Disconnect the mains plug from the mains socket.
2. Cut off the mains cable and discard it.

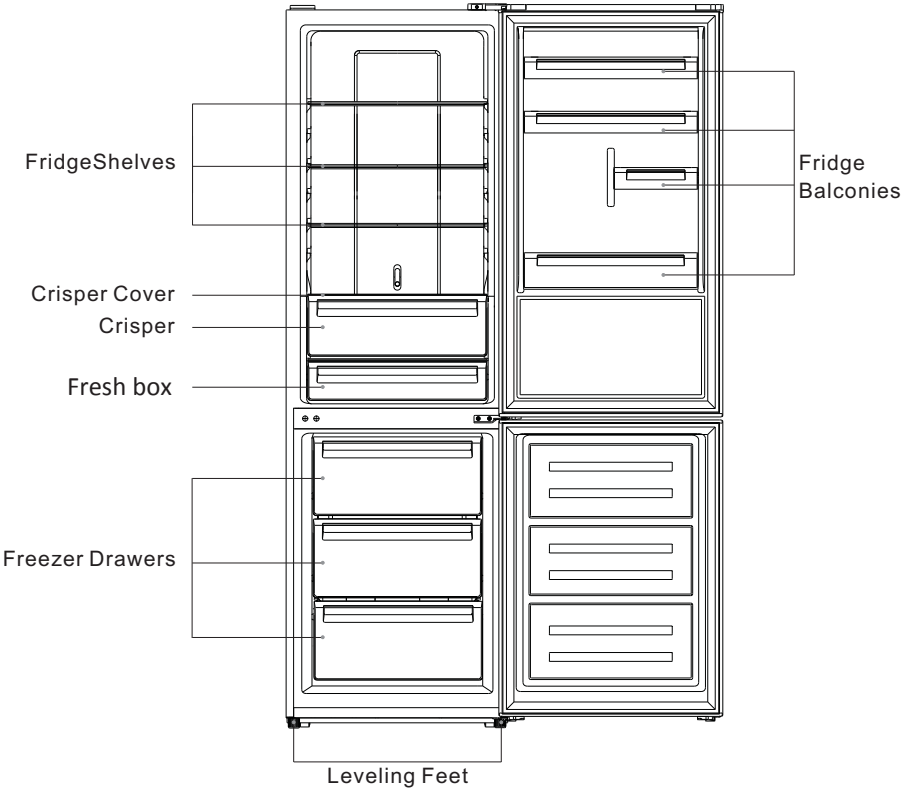


⚠ **WARNING!** During using, service and disposal the appliance, please pay attention to symbol similar as left side, which is located on rear of appliance (rear panel or compressor) and with yellow or orange color.

It's risk of fire warning symbol. There are flammable materials in refrigerant pipes and compressor.

Please be far away fire source during using, service and disposal.

Overview



Note: Above picture is for reference only. Real appliance probably is different.

Installation

Space Requirement

- Select a location without direct exposure to sunlight;
- Select a location with enough space for the refrigerator doors to open easily;
- Select a location with level (or nearly level) flooring;
- Allow sufficient space to install the refrigerator on a flat surface;
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- Keep at lest 50mm gap at two sides and back.

Positioning

Install this appliance at a location where the ambient temperature corresponds to the climate class indicated on the rating plate of the appliance:

Climate class	Ambient temperature
SN	+10°C to +32°C
N	+16°C to +32°C
ST	+16°C to +38°C
T	+16°C to +43°C

Location

The appliance should be installed well away from sources of heat such as radiators, boilers, direct sunlight etc. Ensure that air can circulate freely around the back of the cabinet. To ensure best performance, if the appliance is positioned below an overhanging wall unit, the minimum distance between the top of the cabinet and the wall unit must be at least 100 mm. Ideally, however, the appliance should not be positioned below overhanging wall units. Accurate leveling is ensured by one or more adjustable feet at the base of the cabinet.

⚠ **Warning!** It must be possible to disconnect the appliance from the mains power supply; the plug must therefore be easily accessible after installation.

Electrical connection

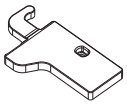
Before plugging in, ensure that the voltage and frequency shown on the rating plate correspond to your domestic power supply. The appliance must be earthed. The power supply cable plug is provided with a contact for this purpose. If the domestic power supply socket is not earthed, connect the appliance to a separate earth in compliance with current regulations, consulting a qualified electrician.
The manufacturer declines all responsibility if the above safety precautions are not observed.
This appliance complies with the E.E.C. Directives.

Installation

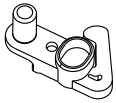
Door Reversibility

Before reversing the door, please be prepared below tools and material: straight screwdriver, cross screwdriver, spanner and the components included in the poly bag:

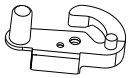
Left Door Hinge Cover x 1



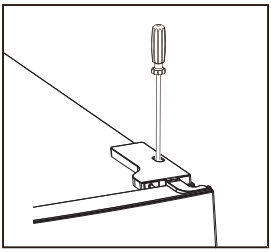
Left Aid-Closer on Upper Door x 1

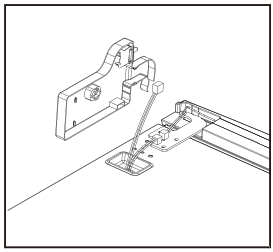


Left Aid-Closer on Lower Door x 1

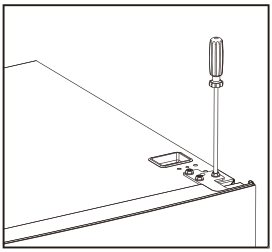


1. Unscrew top hinge cover and disconnect connectors of door switch and harness.

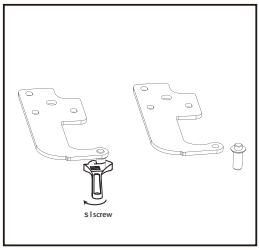


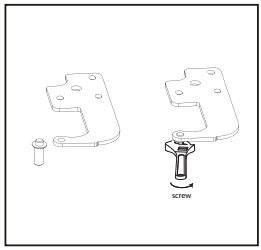


2.Unscrew top hinge



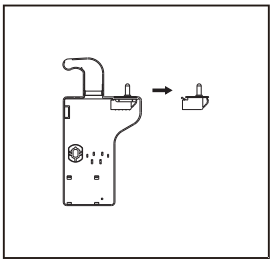
3.Remove the pin with a screwdriver and filp the hinge bracket. Then refit the pin to hinge bracket

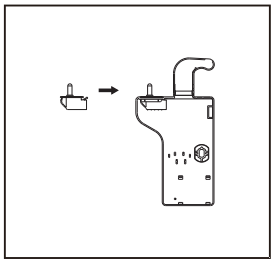




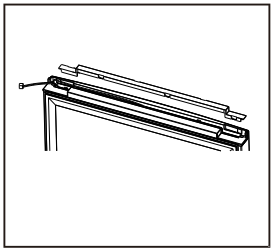
Installation

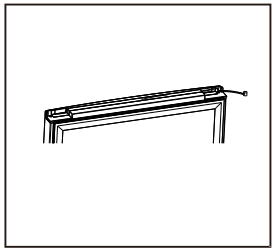
4.Move door switch from right hinge cover to left hinge cover in accessary bag.



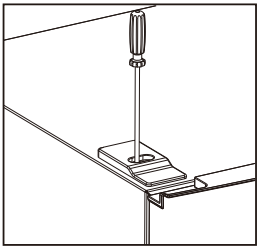


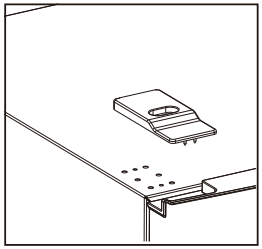
5.Detach cover in top of upper door and move harness from right side to left side, then replace the cover.

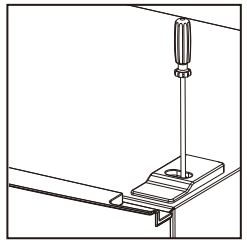




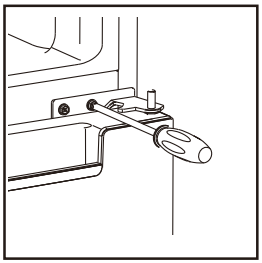
6.Move top left cover to right side





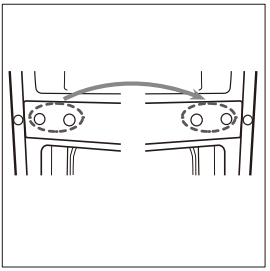


7. Take off the upper door, take out the screw from the middle hinge by cross screwdriver, then take off the lower door.

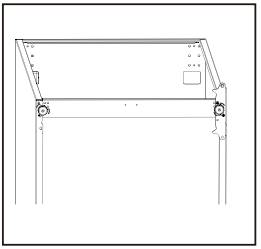


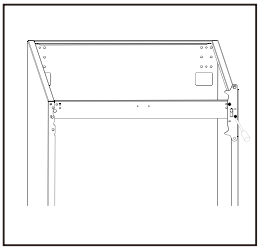
Installation

8. Move the hinge hole covers from left side to right side.

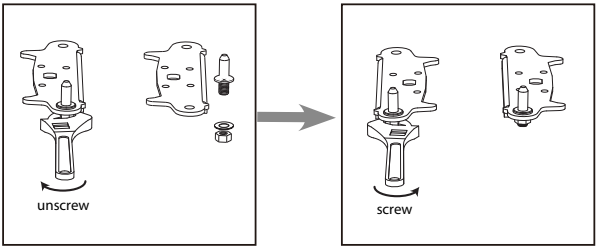


9. Unscrew bottom hinge. Then remove the adjustable feet from both side.



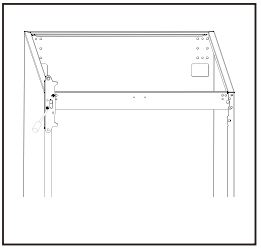


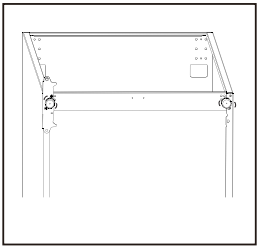
10. Unscrew and remove the bottom hinge pin, turn the bracket over and replace it.



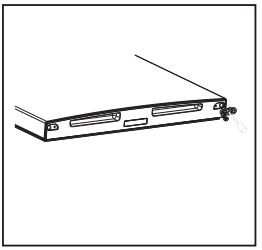
Installation

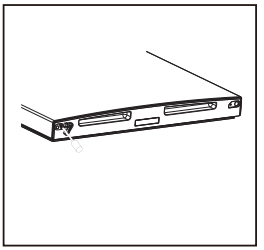
11.Refit the bracket fitting the bottom hinge pin. Replace both adjustable feet.



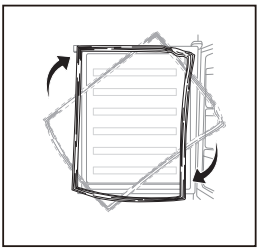


12.Remove aid-closers from bottom of upper and lower doors, then take new aid-closers from accessary bag and install them to left side.



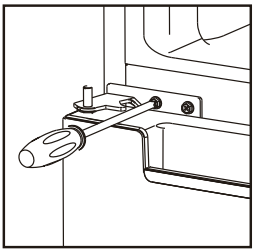


13.Detach the Fridge and the Freezer door gaskets and then attach them after rotating.

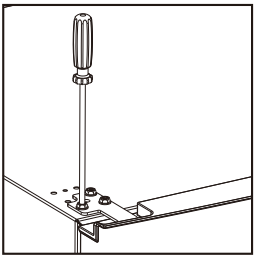


Installation

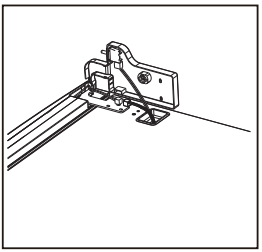
14. Install the lower door, adjust and fix the middle hinge onto the cabinet.

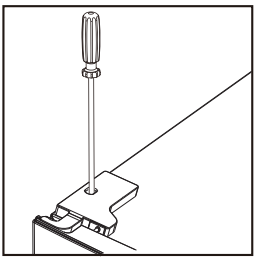


15.Replace upper door, please ensure the door align with the cabinet to make sure door gasket seal the cabinet tightly. Then connect door with cabinet by tightly fixed top hinge.



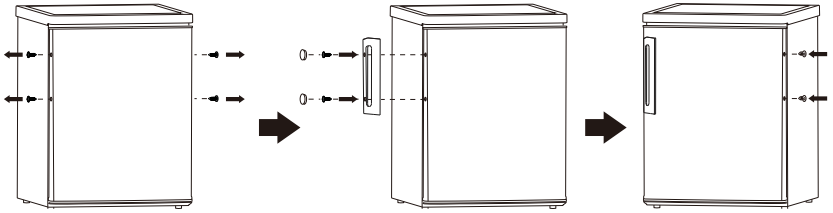
16.Connect harnesses from door and cabinet. Then replace top hinge cover. Before screw the cover, connect terminals of door switch.





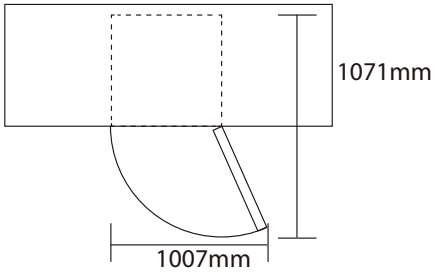
Installation

Install door external handle (if external handle is present)



Space Requirement

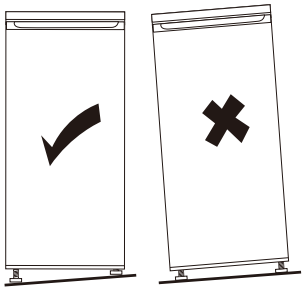
- Keep enough space of door open.
- Keep at least 50mm gap at two sides.



Levelling the unit

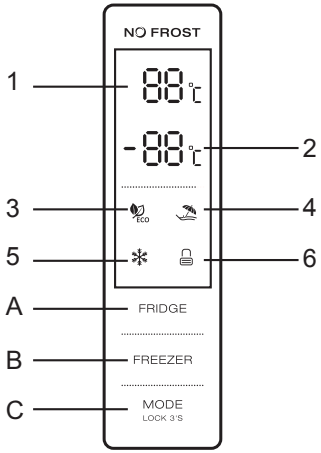
To do this adjust the two levelling feet at front of the unit.

If the unit is not level, the doors and magnetic seal alignments will not be covered properly.



User interface

Using the Control Panel



1.1 BUTTON OPERATION

A.Temperature Control of Fridge Compartment
B.Temperature Control of Freezer Compartment
C.Mode/ Locking / Unlocking

1.2 LED DISPLAY

1.Temperature of Fridge Comparment
2.Temperature of Freezer Comparment
3.ECO Mode
4.Holiday Mode
5.Super Mode
6.Locking / Unlocking

2.0 OPERATING CONDITION

a. The control panel is 100% lit up for 3 seconds, which operates exactly as per the setting (mode and temperature) before the poweroff. The system will be automatically locked 25 seconds after the last button operation. After locking, the light of the panel would be out 30 seconds after the last button operation.
b. Both preset temperatures of fridge compartemnt and freezer compartment would be shown on the display.

2.1 DISPLAY

2.1.1The panel will be lit up for 2 minutes once the door of fridge compartment is opened.

2.1.2 The panel will be lit up by any button operation whereas the light would be out 2 minutes after the last operation.

2.1.3 Display during normal operation
Temperature Display of the Fridge Compartment: Indicating the temperature of the current setting.
Temperature Display of the Freezer Compartment: Indicating the temperature of the current setting.

3.0 ILLUSTION OF THE BUTTON

3.1 Temperature Control of the Fridge Compartment

Temperature Control of the Fridge Compartment:
This button is workable both in User Defined Mode as well as Super Mode. After entering the temperature control of the fridge compartment, this button flashes.
By touching the key consecutively, the temperature would change in a circle of “2°C, 3°C, 4°C, 5°C, 6°C, 7°C, 8°C, after which 5-second flashing means the selection of temperature is settled.

3.2 Temperature Control of the Freezer Compartment

This button is workable both in User Defined Mode as well as Holiday Mode. After entering the temperature control of the freezer compartment, the button flashes.
By touching the button consecutively, the temperature would change in a circle from -14°C to -22°C, after which a 5-second flashing means the selection of temperature is settled.

3.3 Mode

By touching this button consecutively, the operation mode of the refrigerator will change in a circle of “ECO Mode-Holiday Mode-Super Mode-User Defined Mode. A 5-second flashing means the selection of temperature is settled.

3.4 Press Button

Short beep after per press button
All buttons will only valid under unlock mode.

3.5 Lock / Unlock

Press MODE button and hold for 3 seconds to lock other two buttons, then the LOCK icon will be at lock situation after a beep.
To unlock, press MODE button and hold for 3 seconds, then LOCK icon will be at unlock situation after a beep. In unlock situation, all buttons are workable.

If no any operation in 25 seconds, the display will be locked automatically. Keep press “MODE” button to unlock the display.

User interface

4.0 ECO mode

Press MODE bottom to choose ECO mode. After 5 seconds of flash, ECO icon will keep bright and ECO mode is confirmed.
In ECO mode, the refrigerator will automatically set temperature of fridge compartment at 5°C, as temperature of freezer compartment at -18°C. Except MODE button, other buttons will not response any press.
Press MODE button to exit ECO mode.

4.1 Holiday Mode

Press MODE button to choose Holiday mode. After 5 seconds of flash, Holiday mode icon will keep bright and Holiday mode is confirmed.
In Holiday mode, temperature of fridge will be set at 17°C. “FRIDGE” button will not response any press.
Press “MODE” button to exit Holiday mode.

4.2 Super mode

Press MODE button to select Super mode. And it will be confirmed after 5 seconds of flash of Super icon.
In Super mode, “FREEZER” button will not response any press.
To exit Super mode,

- Adjust mode by MODE button,
- Or after 50 hours of Super mode, the refrigerator will automatically stop it and enter to previous setting.

Helpful hint:
If you plan to freeze a large number food in one time, please set Super mode 24 hours ahead.

Warning:
In Super mode, the refrigerator will work hard. So the noise of refrigerator will be slightly higher than normal running.

5.0 Door Open Alarm

if fridge (upper) door keeps open for 90 seconds, periodical alarm will be arisen until the door is closed.

Daily Use

First use

Cleaning the interior

Before using the appliance for the first time, wash the interior and all internal accessories with lukewarm water and some neutral soap so as to remove the typical smell of a brand new product, then dry thoroughly.

Important! Do not use detergents or abrasive powders, as these will damage the finish.

Daily use

Position different food in different compartments according to below table

Refrigerator compartments	Type of food
Door or balconies of fridge compartment	• Foods with natural preservatives, such as jams,juices, drinks, condiments. • Do not store perishable foods.
Crisper drawer (salad drawer)	• Fruits, herbs and vegetables should be placed separately in the crisper bin. • Do not store bananas, onions, potatoes, garlic in the refrigerator.
Fridge shelf – middle	• Dairy products, eggs
Fridge shelf – top	• Foods that do not need cooking, such as ready-to-eat foods, deli meats, leftovers.
Freezer drawer(s)/shelf	• Foods for long-term storage. • Bottom drawer/shelf for raw meat, poultry, fish. • Middle drawer/shelf for frozen vegetables, chips. • Top drawer/shelf for ice cream, frozen fruit, frozen baked goods.

Daily Use

Freezing fresh food

- The freezer compartment is suitable for freezing fresh food and storing frozen and deep-frozen food for a long time.
- Place the fresh food to be frozen in the bottom compartment.
- The maximum amount of food that can be frozen in 24 hours is specified on the rating plate.
- The freezing process lasts 24 hours: during this period do not add other food to be frozen.

Storing frozen food

When first starting-up or after a period out of use. Before putting the product in the compartment let the appliance run at least 2 hours on the higher settings.

Important! In the event of accidental defrosting, for example the power has been off for longer than the value shown in the technical characteristics chart under “rising time”, the defrosted food must be consumed quickly or cooked immediately and then re-frozen (after cooked).

Thawing

Deep-frozen or frozen food, prior to be used, can be thawed in the freezer compartment or at room temperature, depending on the time available for this operation.
Small pieces may even be cooked still frozen, directly from the freezer. In this case, cooking will take longer.

Helpful hints and tips

Hints for freezing

To help you make the most of the freezing process, here are some important hints:
- the maximum quantity of food which can be frozen in 24 hrs. is shown on the rating plate;
- the freezing process takes 24 hours. No further food to be frozen should be added during this period;
- only freeze top quality, fresh and thoroughly cleaned, foodstuffs;
- prepare food in small portions to enable it to be rapidly and completely frozen and to make it possible subsequently to thaw only the quantity required;
- wrap up the food in aluminium foil or polythene and make sure that the packages are airtight;
- do not allow fresh, unfrozen food to touch food which is already frozen, thus avoiding a rise in temperature of the latter;
- lean foods store better and longer than fatty ones; salt reduces the storage life of food;
- water ices, if consumed immediately after removal from the freezer compartment, can possibly cause the skin to be freeze burnt;
- it is advisable to show the freezing in date on each individual pack to enable you removal from the freezer compartment, can possibly cause the skin to be freeze burnt;
- it is advisable to show the freezing in date on each individual pack to enable you to keep tab of the storage time.

Hints for storage of frozen food

To obtain the best performance from this appliance, you should:
make sure that the commercially frozen foodstuffs were adequately stored by the retailer;
be sure that frozen foodstuffs are transferred from the food store to the freezer in the shortest possible time;
not open the door frequently or leave it open longer than absolutely necessary.
Once defrosted, food deteriorates rapidly and cannot be refrozen.
Do not exceed the storage period indicated by the food manufacture.

Hints for fresh food refrigeration

To obtain the best performance:
- Do not store warm food or evaporating liquids in the refrigerator
- Do cover or wrap the food, particularly if it has a strong flavour

Daily Use

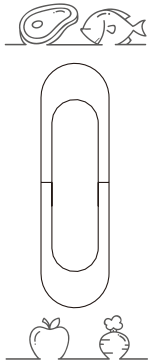
Hints for refrigeration

Useful hints:

- Make (all types): wrap in polythene bags and place on the glass shelves above the vegetable drawer.
- For safety, store in this way only one or two days at the most.
- Cooked foods, cold dishes, etc...: these should be covered and may be placed on any shelf.
- Fruit and vegetables: these should be thoroughly cleaned and placed in the special drawer(s) provided.
- butter and cheese: these should be placed in special airtight containers or wrapped in aluminum foil or polythene bags to exclude as much air as possible.
- Milk bottle: these should have a cap and should be stored in the balconies on the door.
- Bananas, potatoes, onions and garlic, if not packed, must not be kept in the fridge.

Fresh Zone Temperature Control

- Temperature of the fresh can be adjusted according to the type of storage food.
- Push the knob upward from the bottom, temperature in the fresh zone will be gradually decreased.
- When the knob is placed at the "CRISPER" position, the fresh zone can be functioned as a crisper zone and maintain the appropriate temperature and humidity for fruits and vegetable.
- When the knob is placed at the " FRESH " position, it is suitable for short-term storage of fish or other fresh food. The food will keep fresh but not frozen which makes it the best choice for storing fresh food.
- Tips: When you choose " FRESH " function, it is recommended to set the refrigerator temperature below 4°C . and preserved lead-time no more than 3 days , in order to keep the best freshness.



Cleaning

For hygienic reasons the appliance interior, including interior accessories, should be cleaned regularly.

Caution! The appliance may not be connected to the mains during cleaning. Danger of electrical shock! Before cleaning switch the appliance off and remove the plug from the mains, or switch off or turn out the circuit breaker or fuse. Never clean the appliance with a steam cleaner. Moisture could accumulate in electrical components, danger of electrical shock! Hot vapors can lead to the damage of plastic parts. The appliance must be dry before it is placed back into service.

Important! Ethereal oils and organic solvents can attack plastic parts, e.g. lemon juice or the juice form orange peel, butyric acid, cleanser that contain acetic acid.

- Do not allow such substances to come into contact the appliance parts.
- Do not use any abrasive cleaners
- Remove the food from the freezer. Store them in a cool place, well covered.
- Switch the appliance off and remove the plug from the mains, or switch off or turn out the circuit breaker of fuse.
- Clean the appliance and the interior accessories with a cloth and lukewarm water. After cleaning wipe with fresh water and rub dry.
- After everything is dry place appliance back into service.

Daily Use

Replace the lamp

The internal light is a LED type. To replace the lamp, please contact qualified technician.

Troubleshooting

Caution! Before troubleshooting, disconnect the power supply. Only a qualified electrician of competent person must do the troubleshooting that is not in this manual.

Important! There are some sounds during normal use (compressor, refrigerant circulation).

Problem	Possible cause	Solution
Appliance dose not work	Mains plug is not plugged in or is loose	Insert mains plug.
	Fuse has blown or is defective	Check fuse, replace if necessary.
	Socket is defective	Mains malfunctions are to be corrected by an electrician.
Appliance freezes or cools too much	Temperature is set too cold or the appliance runs at **Super** modes.	Turn the temperature regulator to a warmer setting temporarily.
The food is not frozen enough.	Temperature is not properly adjusted.	Please look in the initial Temperature Setting section.
	Door was open for an extended period.	Open the door only as long as necessary.
	A large quantity of warm food was placed in the appliance within the last 24 hours.	Turn the temperature regulation to a colder setting temporarily.
	The appliance is near a heat source.	Please look in the installation location section.
Heavy build up of frost on the door seal.	Door seal is not air tight.	Carefully warm the leaking sections of the door seal with a hair dryer (on a cool setting). At the same time shape the warmed door seal by hand such that it sits correctly.
Unusual noises	Appliance is not level.	Re-adjust the feet.
	The appliance is touching the wall or other objects.	Move the appliance slightly.
	A component, e.g. a pipe, on the rear of the appliance is touching another part of the appliance or the wall.	If necessary, carefully bend the component out of the way.
Side panel is hot	Condenser is inside the panel.	It's normal.

If the malfunction shows again, contact the Service Center.
These data are necessary to help you quickly and correctly. Write the necessary data here, refer to the rating plate.

Manual Leaflet

This list provides all Eco-design requirements (following the (EU)2019/2019 Eco-design and (EU)2019/2016 Energy labelling) , if the requirement is applicable to your product.

The refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance, unless specifically shown as such into its instruction manual.

The drawers, baskets and shelves should be kept in their current position unless otherwise specified in this document.

Doors and lids of the refrigeration appliance should be removed before disposal in the landfill, to avoid children or animals getting trapped inside.

Recommended setting:

Refrigerator compartment: +4ºC

Freezer compartment: -18ºC

FAST FREEZE

The use of this function is recommended when placing a very high quantity of food to be frozen in the freezer compartment. 24 hours before freezing fresh food, press the Fast Freeze button to activate the Fast Freeze function. When activated, the Fast Freeze indicator turns on. After 24 hours place the food to be frozen in the freezing zone of freezer compartment. The function is automatically disabled after 72 hours, or can be manually disabled by pressing Fast Freeze button.

FAST COOL

Using Fast Cool function it is possible to increase the cooling capacity in the refrigerator compartment. The use of this function is recommended when placing a very high quantity of food in the refrigerator compartment. Press the Fast Cool button to activate Fast Cool function. When activated, the Fast Cool indicator turns on. The function is automatically disabled after 6 hours, or can be manually disabled by pressing Fast Cool button again.

How to store foodstuffs:

To avoid food waste, please refer to the recommended setting and storage times :

Fridge compartment: Different food, especially vegetable and fruit, have different storage temperature. The storage time is 1 to 3 days (temp setting: middle)

Freezer compartment: 1 week (temp setting: Min) and 1 month (temp setting: Max)

To optimize freezing speed and get more storage space, the freezer compartment can

be used without the freezer drawers.

The quantity of fresh food that can be frozen in a specific time period is indicated on the rating plate. Load limits are determined by baskets, flaps, drawers, shelves etc. Make sure that these components can still close easily after loading.

To avoid food waste, please refer to the recommended setting and storage times found in the user manual.

The model information can be retrieved using the QR-Code reported in the energy label.

The label also includes the model identifier that can be used to consult the portal of the registry at

https://eprel.ec.europa.eu

This product contains a light source of energy efficiency class G (if present).

Correct disposal process of this product



According to the directive Waste of Electrical and Electronic Equipment (WEEE), the waste WEEE must be collected and treated separately. If in the future you need to dispose of this product DO NOT put it with household waste, send it to the WEEE collection points if they exist.

Brand	Hyundai
Model	HCB19560NCDI00/HCB19560NCDW00
Energy Class	C
Certification	CE CB GS EMC/ERP
Yearly Energy Consumption	162kWh/year
Net Volume Refrigerator	243L
Net Volume Freezer	104L
No. of Stars	4
Defrosting System	No-Frost
Defrosting Power	160W
Autonomy for Black Out	11h
Freezing Capacity	6kg/24h
Climatic Class	SN,N,ST,T
Noise Level	39dB
Overall Dimensions	640×715×2026 mm
Rated Voltage	220-240V
Rated Current	1.3A

HYUNDAI

WARRANTY CONDITIONS

This certificate covers the repair warranty for your appliance for three years from the date of sale, against any operating defect arising from manufacturing or materials. If you detect a defect or anomaly in the appliance, contact us immediately. The cost of travel is included in the repair, except for small appliances that can be transported to the brand's official service workshop.

This warranty will only be valid if the invoice, purchase receipt or delivery note for the corresponding product is presented if it is after the invoice date. This warranty will only be effective in Spain, Portugal and Andorra. The warranty will only be valid for the first buyer or acquirer of the product. This warranty is effective for appliances sold by KOREA SMART HOME. The warranty will be valid for appliances suitable for the climatic and environmental conditions in which they are located.

WARRANTY EXCLUSIONS

The cost of the repair will be borne by the user in the following cases::

- Appliances used for professional or non-exclusively domestic use, in public, industrial or commercial establishments.
- Appliances disassembled or manipulated by persons other than authorized technical services.
- Installation, transportation and start-up of products, changes in direction of doors and injectors.
- Breakdowns caused by lack of maintenance or cleaning. Appliances used improperly, in a manner not in accordance with the instructions for use.
- Breakdowns caused by unforeseen circumstances, force majeure or arising from incorrect installation.
- Breakdowns caused by connections that may present fluctuations, irregularities or lack of uniformity in the supply, for example: water supply driven by pressure groups, solar energy, wind energy, electric generators, or other non-standardized supply.
- Broken or damaged materials due to normal wear and tear of the appliance, such as gaskets, plastics, rubber, belts, glass, brushes, light bulbs, handles, knobs, burner caps, filters, grills, etc.
- Appliances that show signs of rust or corrosion damage to enamel or paint, which may be caused by chemical or electrochemical agents, or accelerated by unfavorable environmental or climatic circumstances.
- Transport damage not attributable to the manufacturer.

This guarantee does not affect the rights available to the consumer in accordance with the provisions of Royal Decree 1/2007, of November 16, which approves the revised text of the General Law for the Protection of Consumers and Users and other complementary laws.

The Official Technical Assistance Service will resolve any incident that your appliance may require, provided that the appliance is installed in an accessible manner.

The guarantor of your appliance is:

KOREA SMART HOME with CIF B56843261 and address Av. Altos Hornos S/N. Pto. Sagunto (46520). Valencia, Spain.

In case of a breakdown you can contact us

by calling 963 246 751 or 963 246 752

Keep this document, it is important to you.

Licensed by HYUNDAI Corporation Holdings,Korea/Bajo Licencia de HYUNDAI Corporation Holdings,Korea

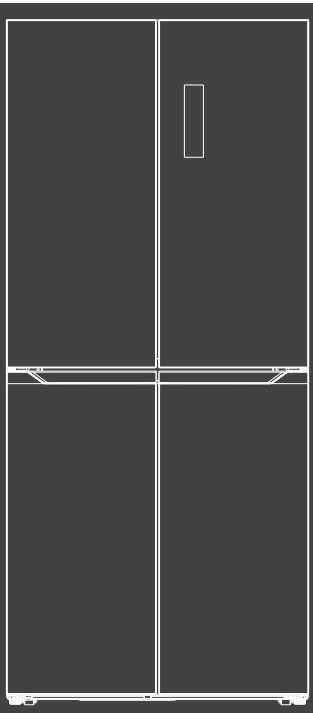
HYUNDAI

Frigorífico

HCB19560NCDI00
HCB19560NCDW00

Manual de Instruções

GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION



Leia este manual com atenção e guarde-o para referência futura.

⚠ Informações de segurança CE

Para sua segurança e para garantir o uso adequado, antes de instalar e usar o dispositivo pela primeira vez, leia atentamente este manual do usuário, incluindo conselhos e avisos. Para evitar erros e acidentes desnecessários, é importante certificar-se de que todos que usam o dispositivo estejam completamente familiarizados com seus recursos de operação e segurança. Guarde estas instruções e certifique-se de que elas permaneçam com o dispositivo, se ele for movido ou vendido, para que todos que o utilizem durante toda a sua vida sejam devidamente informados sobre o uso e a segurança do dispositivo.
Para a segurança da vida e da propriedade, mantenha as precauções destas instruções de uso, pois o fabricante não é responsável pelos danos causados pela omissão.

Segurança de crianças e pessoas vulneráveis.

- Este dispositivo pode ser usado por crianças a partir de 8 anos e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou falta de experiência e conhecimento, se tiverem recebido supervisão ou instruções sobre o uso do dispositivo com segurança e entenderem o perigo envolvido
- Crianças de 3 a 8 anos de idade podem carregar e descarregar este dispositivo.
- As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brinquem com o aparelho.
- As crianças não devem limpar e manter o usuário a menos que tenham 8 anos de idade ou mais e sejam supervisionadas.
- Mantenha todos os recipientes longe das crianças. Existe um risco de sufocamento.
- Se estiver a eliminar o aparelho, retire a ficha da tomada, corte o cabo de ligação (o mais perto possível do aparelho) e retire a porta para evitar que as crianças sofram choques eléctricos ao cair ou fechar.

⚠ Informações de segurança CE

- Se este dispositivo com vedações de porta magnéticas substituir um dispositivo mais antigo que tenha uma trava de mola (trava) na porta ou tampa, certifique-se de que a mola não possa ser usada antes de descartar o dispositivo antigo. Isso evitará que se torne uma armadilha mortal para uma criança.

Segurança geral

⚠ **ATENÇÃO!** Mantenha as aberturas de ventilação, no armário do aparelho ou na estrutura embutida, desobstruídas.

⚠ **ATENÇÃO!** Não utilize dispositivos mecânicos ou outros meios para acelerar o processo de descongelação além dos recomendados pelo fabricante.

⚠ **ATENÇÃO!** Não danifique o circuito refrigerante.

⚠ **ATENÇÃO!** Não use outros aparelhos elétricos (como os fabricantes de sorvetes) dentro de aparelhos de refrigeração, a menos que sejam aprovados para esse fim pelo fabricante.

⚠ **ATENÇÃO!** Não toque na lâmpada se ela estiver ligada por um longo período de tempo, pois ela pode estar muito quente.[1)]

⚠ **ATENÇÃO!** Ao colocar o aparelho, certifique-se de que o cabo de alimentação não esteja preso ou danificado.

⚠ **ATENÇÃO!** Não localize vários plugues portáteis ou provedores de energia portáteis na parte de trás do dispositivo.

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

• O refrigerante de isobutano (R-600a) está contido no circuito refrigerante do aparelho, um gás natural com um alto nível de compatibilidade ambiental, que, no entanto, é inflamável.

⚠ Informações de segurança CE

• Durante o transporte e a instalação do dispositivo, certifique -se de que nenhum dos componentes do circuito refrigerante esteja danificado.
• - Chamas vazias e fontes de ignição vazias.
• - ventile a sala em que o aparelho está localizado
É perigoso alterar especificações ou modificar este produto de qualquer forma. Qualquer dano no cabo pode causar curto-circuito, incêndio ou choque elétrico.
Este dispositivo foi projetado para ser usado em aplicações domésticas

⚠ **ATENÇÃO!** Qualquer componente elétrico (plugue, cabo de alimentação, compressor, etc.) deve ser substituído por um agente de serviço certificado ou pessoal de serviço qualificado.

⚠ **ATENÇÃO!** A lâmpada fornecida com este aparelho é uma "lâmpada de uso especial" que só pode ser utilizada com o aparelho fornecido. Esta "lâmpada de uso especial" não é utilizável para iluminação doméstica.[1)]

- O cabo de alimentação não deve ser estendido.
- Certifique-se de que o plugue de energia não esteja amassado ou danificado pela parte de trás do aparelho. Um plugue de energia esmagado ou danificado pode superaquecer e causar um incêndio.

1) Se houver uma luz no compartimento.

⚠ Informações de segurança CE

- Certifique-se de poder conectar-se à tomada de energia do aparelho.
- Não puxe o cabo de rede.
- Se a tomada estiver solta, não insira a ficha de alimentação. Existe o risco de choque elétrico ou incêndio.
- Você não deve operar o dispositivo sem a lâmpada.
- Este dispositivo é pesado. É preciso ter cuidado ao movê-lo.
- Não remova ou toque nos itens no compartimento do freezer se suas mãos estiverem úmidas ou úmidas, pois isso pode causar escoriações na pele ou
- congelamento / congelamento de queimaduras.
- Evite a exposição prolongada do dispositivo à luz solar direta.

Uso diário

- Não aqueça as partes plásticas do aparelho.
- Não coloque produtos alimentícios diretamente contra a parede do fundo.
- Os alimentos congelados não devem ser congelados novamente depois de descongelados.
- Guarde os alimentos congelados pré-embalados de acordo com as instruções do fabricante de alimentos congelados.
- As recomendações de armazenamento dos fabricantes de eletrodomésticos devem ser seguidas rigorosamente. Veja as instruções relevantes.
- Não coloque refrigerantes com gás no compartimento do congelador, pois isso cria pressão no recipiente, o que poderia fazer com que o aparelho explodisse e danificasse o aparelho.[1)]

1) Se houver um compartimento congelador.

⚠ Informações de segurança CE

• Os postes de gelo podem causar queimaduras por congelamento se consumidos diretamente do aparelho.[1)]

Para evitar a contaminação dos alimentos, respeite as seguintes instruções

- Abrir a porta por períodos prolongados pode causar um aumento significativo da temperatura nos compartimentos do aparelho.
- Limpe regularmente as superfícies que possam entrar em contato com alimentos e sistemas de drenagem acessíveis.
- Limpe os tanques de água se eles não foram usados por 48 h; Lave o sistema de água ligado a uma fonte de água se não houver água durante 5 dias.
- Armazene a carne crua e o peixe em recipientes adequados na geladeira para que não entrem em contato com outros alimentos ou vazem.
- Os compartimentos de alimentos congelados de duas estrelas (se presentes no aparelho) são adequados para armazenar alimentos pré-congelados, armazenar ou fazer sorvetes e fazer cubos de gelo.
- Os compartimentos de uma, duas e três estrelas (se apresentados no aparelho) não são adequados para congelar alimentos frescos.
- Se o aparelho for deixado vazio por longos períodos de tempo, desligue, descongele, limpe, seque e deixe a porta aberta para evitar que o conjunto se desenvolva dentro do aparelho.

1) Se houver um compartimento congelador.
2) Se houver um compartimento de armazenamento para alimentos frescos.

Cuidado e Limpeza

- Antes da manutenção, desligue o aparelho e desconecte o plugue da tomada.
- Não limpe o dispositivo com objetos de metal.
- Não use objetos pontiagudos para remover o gelo do aparelho. Use um raspador de plástico.[1)]
- Examine regularmente o dreno no refrigerador para água descongelada. Se necessário, limpe o dreno. Se o dreno estiver bloqueado, a água se acumulará na parte inferior do dispositivo.[2)]

Instalação

Importante! Para a conexão elétrica, siga cuidadosamente as instruções dadas em parágrafos específicos.

- Desembale o aparelho e verifique se há danos. Não ligue o aparelho se estiver danificado. Relate possíveis danos imediatamente ao local onde você comprou. Nesse caso, guarde a embalagem.
- É aconselhável esperar pelo menos quatro horas antes de ligar o aparelho para permitir que o óleo retorne ao compressor.
- Deve haver circulação de ar adequada ao redor do aparelho, pois isso não leva ao superaquecimento. Para obter ventilação suficiente, siga as instruções relevantes para a instalação.
- Sempre que possível, os separadores do produto devem estar contra uma parede para evitar tocar ou prender as partes quentes (compressor, condensador) para evitar possíveis queimaduras.
- O aparelho não deve estar localizado perto de radiadores ou fogões.

1) Se houver um compartimento congelador.
2) Se houver um compartimento de armazenamento para alimentos frescos.

- Certifique-se de que o plugue de energia possa ser acessado após a instalação do dispositivo.

Serviço

- Qualquer trabalho elétrico necessário para executar o serviço técnico do aparelho deve ser realizado por um eletricista qualificado ou por uma pessoa competente.
- Este produto deve ser reparado por um centro de serviço autorizado e somente peças sobressalentes originais devem ser usadas.

Economia de energia

- Não coloque alimentos quentes no aparelho;
- Não coloque alimentos juntos, pois isso impede que o ar circule;
- Certifique-se de que os alimentos não toquem a parte de trás do (s) compartimento (s);
- Se a eletricidade sair, não abra a (s) porta (s);
- Não abra a (s) porta (s) com freqüência;
- Não mantenha as portas abertas por muito tempo;
- Não coloque o termostato em temperaturas muito altas;
- Alguns acessórios, como gavetas, podem ser removidos para obter um maior volume de armazenamento e menor consumo de energia.

Proteção Ambiental

Este dispositivo não contém gases que possam danificar a camada de ozônio, nem em seu circuito refrigerante nem nos materiais de isolamento. O aparelho não deve ser descartado juntamente com o lixo e o lixo municipais. A espuma de isolamento contém gases inflamáveis: o aparelho deve ser eliminado de acordo com os regulamentos do aparelho, a ser obtido junto das autoridades locais.
Evite danificar a unidade de resfriamento, especialmente o trocador de calor. Os materiais utilizados neste dispositivo marcado com o símbolo ♺ são recicláveis.

⚠ Informações de segurança CE



O símbolo no produto ou na embalagem indica que este produto não pode ser tratado como lixo doméstico. Em vez disso, ele deve ser levado ao ponto de coleta apropriado para a reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos.

Ao garantir que este produto seja descartado corretamente, ele ajudará a evitar possíveis conseqüências negativas para o meio ambiente e a saúde humana, que poderiam ser causadas pelo manuseio inadequado dos resíduos deste produto. Para obter informações mais detalhadas sobre como reciclar este produto, entre em contato com o conselho local, o serviço de descarte de lixo doméstico ou a loja onde adquiriu o produto.

Materiais de embalagem

Os materiais com o símbolo são recicláveis. Descarte a embalagem em um recipiente adequado para reciclagem. Eliminação do dispositivo.

1. Desconecte o plugue do soquete.
2. Corte o cabo de alimentação e descarte-o.



⚠ **ATENÇÃO!** Durante a utilização, manutenção e eliminação do aparelho, preste atenção ao símbolo semelhante no lado esquerdo, que se encontra na parte de trás do aparelho (painel traseiro ou compressor). O dito símbolo será amarelo ou laranja. É símbolo de aviso de risco de incêndio. Existem materiais inflamáveis nos tubos do refrigerante e do compressor. Fique longe da fonte de fogo durante o uso, serviço e descarte.

Este aparelho destina-se apenas a uso doméstico

CUIDADOS A TER

. Este aparelho destina-se apenas para uso doméstico. Se o aparelho for utilizado comercialmente ou para outros efeitos que não sejam os descritos neste manual, o fabricante e/ ou importador não se responsabilizam por qualquer dano que ocorra relacionado com essa utilização, incorrendo na perda imediata da Garantia.

. Alimentos congelados que descongelem, não devem ser congelados novamente.

. Não coloque bebidas gaseificadas dentro do congelador.

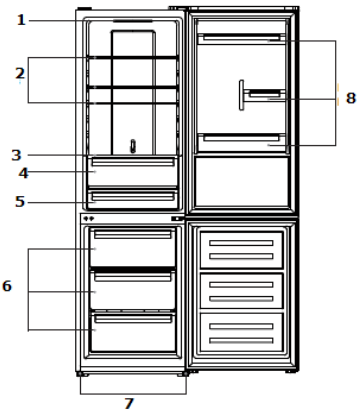
. O consumo de alimentos retirados diretamente do congelador pode resultar em queimaduras causadas pelo gelo.

. Não retire alimentos do congelador com as mãos húmidas ou molhadas, pois pode causar escoriações ou queimaduras de gelo.

. Os prazos de congelamento indicados nas embalagens dos alimentos devem ser seguidos, para assegurar a qualidade dos mesmos.

DESCRIÇÃO DO APARELHO

1. Lâmpada
2. Prateleiras em vidro
3. Cobertura da gaveta de legumes
4. Gaveta de frutas e legumes (CRISPER)
5. Gaveta de frescos para peixe e carnes (Fresh box)
6. Gavetas do congelador
7. Pés niveladores
8. Prateleiras superior, média e inferior da porta de compartimento de frio



NOTA: Devido à modificação contínua dos aparelhos, o aparelho poderá ser ligeiramente diferente em relação à figura apresentada neste manual.

INSTALAÇÃO

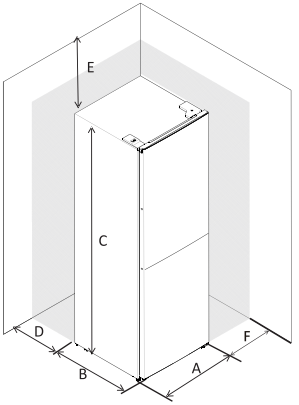
Espaço requerido.

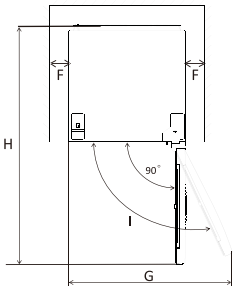
. Escolha um local sem exposição solar direta.

. Escolha um local com espaço suficiente para a abertura da porta. Mantenha pelo menos 50 mm de intervalo entre os dois lados.

. Escolha uma superfície plana, nivelada e estável.

. Assegure-se que existe espaço suficiente do lado direito, esquerdo, posterior e superior, aquando da instalação.





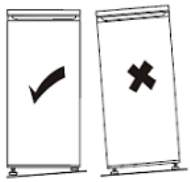
A	600
B	665
C	1840
D	min=50
E	min=50
F	min=50
G	1200
	1285
I	135°

Nivelar o aparelho.

. Para fazer isto, ajuste os dois pés ajustáveis na parte da frente do aparelho.

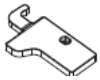
. Se o aparelho não estiver nivelado, as portas e o alinhamento das borrachas não ficarão corretamente protegidas.





REVERTER A PORTA

. <u>Ferramentas necessárias</u>: Antes de reverter as portas, prepare as seguintes ferramentas material: Chave de fendas lisa, chave de fendas de cruz, chave inglesa e componentes incluídos num saco plástico:

Tampa da dobradiça esquerda da porta x 1	Apoio esquerdo de fecho da porta superior x 1	Apoio esquerdo de fecho da porta inferior x 1
		

. Certifique-se que a ficha está retirada da tomada e o aparelho vazio.

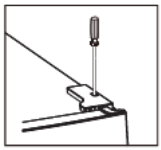
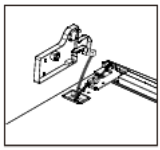
. Para retirar a porta, é necessário inclinar o aparelho para trás. Deverá imobilizar o aparelho em algo sólido, para que não escorregue durante o processo de reversão da porta.

. Os acessórios devem ser removidos e colocados num local seguro, para posterior reinstalação da porta.

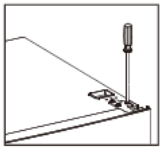
. Não deite o aparelho, pois poderá danificar o sistema de refrigeração.

. É aconselhável que o processo de reversão da porta seja executado por 2 pessoas.

1. Desaparafuse a tampa da dobradiça superior e em seguida separe os dispositivos de ligação

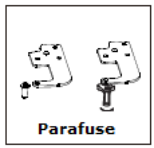



2. Desaparafuse a dobradiça superior.



3. Retire o eixo com a chave de parafusos e vire a dobradiça. Em seguida, volte a colocar o eixo da dobradiça.





4. Mude o braço da dobradiça da cobertura do lado direito para a cobertura do lado esquerdo.

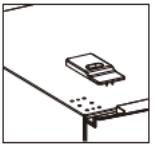
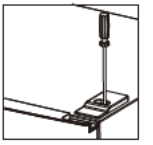



REVERTER A PORTA

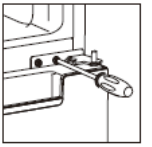
5. Separe a cobertura da porta superior e desloque os arreios do lado direito para o lado esquerdo, substituindo em seguida a cobertura.



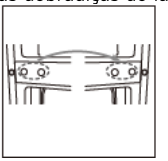

6. Passe a cobertura esquerda para o lado direito.

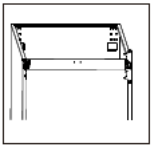
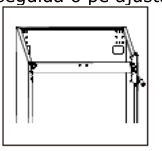
7. Retire a porta superior, retire o parafuso da dobradiça média com a ajuda da chave de parafusos de cruz e em seguida retire a porta inferior.



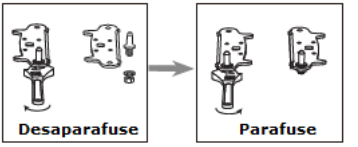
8. Transfira as capas de cada orifício das dobradiças do lado esquerdo para o lado direito.



9. Desaparafuse a dobradiça inferior. Retire em seguida o pé ajustável de ambos os lados.

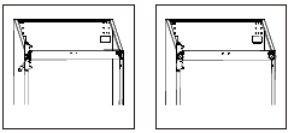



10. Desaparafuse e retire a dobradiça inferior, rode o braço para o outro lado e substitua-o.

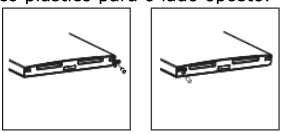


REVERTER A PORTA

11. Coloque novamente a dobradiça inferior, substituindo em seguida o pé ajustável de ambos os lados.



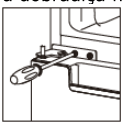
12. Retire os apoios de fecho originais das portas superior e inferior, instalando depois os apoios de fecho que vêm no saco plástico para o lado oposto.



13. Retire as borrachas das portas do compartimento de congelador e frigorífico, afixando-as novamente após a sua rotação.



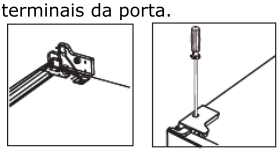
14. Instale a porta inferior, ajuste e fixe a dobradiça média à cabine.



15. Volte a colocar a porta superior. Certifique-se que porta está alinhada horizontal e verticalmente de modo que a vedação é fechada em ambos os lados antes de finalmente apertar a dobradiça superior. Em seguida introduza a dobradiça superior e aperte-a no topo do aparelho, fixando em seguida a cobertura da dobradiça superior (que vem no saco plástico) com a ajuda da chave de parafusos.



16. Coloque os arreios da porta e da cabine. Substitua a dobradiça superior. Antes de parafusar a cobertura, ligue os terminais da porta.



REVERTER A PORTA

NOTAS IMPORTANTES :

. A inclinação do aparelho deve ser inferior a 45º.

. Para retirar a porta, é necessário inclinar o aparelho para trás. Ampare-o com algo rijo, por exemplo, uma cadeira por baixo do painel superior.

. Não deite totalmente o aparelho porque o sistema de arrefecimento pode ficar danificado.

. Nunca incline o aparelho sozinho. Faça-o com a ajuda de outra pessoa.

ANTES DA PRIMEIRA UTILIZAÇÃO

Retire todas as fitas de fixação. Lave o interior do aparelho com um pouco de água morna com bicarbonato de soda diluído (5 ml para 0.5L de água). Não utilize sabão ou detergentes, pois pode deixar resíduos do aroma dos mesmos. Seque bem o interior do aparelho.

CONSELHOS NA UTILIZAÇÃO DO APARELHO

De modo a obter o melhor resultado no desempenho do aparelho, é fundamental respeitar as indicações do presente manual.

Dê tempo suficiente ao aparelho para fazer frio antes de introduzir alimentos. O ideal será aguardar 24 horas antes de introduzir alimentos nos compartimentos de frio e congelador.

FUNCIONAMENTO DO APARELHO

A temperatura interior do aparelho é afetada pelas seguintes situações:

. Temperatura Ambiente.

. Número de vezes que a porta do aparelho é aberta.

. Quantidade de alimentos armazenados no interior do aparelho.

. Posição em que se encontra o aparelho.

Para determinar a temperatura ideal de funcionamento do aparelho, todos estes aspetos têm de ser considerados e algumas experiências podem ter que ser feitas.

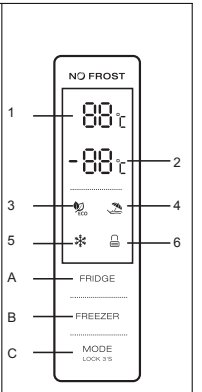
REGULAR A TEMPERATURA

1. Botões (A, B e C)

A. "FRIDGE" (Frigorífico): Pressione o botão **"A"** para ajustar a temperatura no compartimento de frigorífico. Esta tecla está disponível para definir o modo e modo SUPER, não estando disponível no modo ECO e modo VACATION (Férias).

B. "FREEZER" (Congelador): Pressione o botão **"B"** para ajustar a temperatura. Esta tecla está disponível para definir o modo e o modo VACATION (Férias), não estando disponível nos modos SUPER e ECO. Toque esta tecla por pouco tempo para escolher a temperatura do congelador.

C. "MODE PRESS 3s" (Modo): Pressione o botão **"C"**, para escolher o modo de funcionamento / Bloqueio e Desbloqueio. Pressione esta tecla durante 3 segundos para bloquear ou desbloquear o painel de controlo. No modo "Desbloqueado" toque brevemente nesta tecla para escolher o modo de funcionamento (modos ECO / VACATION (Férias) / SUPER / modo definido pelo utilizador).



1.2 Indicadores luminosos no visor digital:

1. Indicador de temperatura no compartimento de frio.

Caso apareça no visor digital os códigos de erro E0, E1, E2, E3 e E5, deverá contactar o Serviço Pós-Venda.

Códigos de Erro	
Código	**Descrição de componentes com erros**
E0	Comunicação entre visor digital e placa de circuito.
E1	Sensor de temperatura no compartimento de frio.
E2	Sensor de temperatura no compartimento de congelador.
E3	Sensor de temperatura para descongelamento no evaporador do congelador.
E5	Aquecedor de degelo.

REGULAR A TEMPERATURA

2. Indicador de temperatura no compartimento de congelador.

3. Quando selecionada, esta luz fica ativada no modo ECO.

4. Quando selecionada, esta luz fica ativada no Modo de Férias (VACATION).

5. Quando selecionada, esta luz fica ativada no Modo SUPER.

6. Quando selecionada, esta luz fica ativada no modo Bloquear / Desbloquear.

2. Ilustração das teclas

2.1 Funcionamento e Visor Digital

. O Painel de Controlo ficará aceso a 100% por 3 segundos, que funcionará de acordo com a configuração desejada.

. Certifique-se que o Painel de Controlo está no modo de desbloqueado.

. No modo bloqueado, o indicador luminoso bloqueado irá piscar por 3 segundos após um toque breve em cada tecla, mas as funções não estarão disponíveis.

. O Painel de Controlo irá ficar bloqueado por 25 segundos após a última operação.

. O Painel de Controlo irá apagar-se a 100% 2 minutos depois da última operação.

. O Painel de Controlo acende após a abertura da porta do compartimento do frigorífico.

. O Painel de Controlo acende após um breve toque nas teclas de funcionamento.

. Haverá um breve sinal sonoro após o funcionamento de qualquer tecla.

2.2 Regulação da temperatura no compartimento de frio

. No modo definido pelo Utilizador ou no modo SUPER toque brevemente na tecla "FRIDGE", configurando a temperatura entre 2º e 8ºC.

. A temperatura configurada será confirmada 5 segundos depois de piscar o indicador luminoso.

2.3 Regulação da temperatura no compartimento de congelador

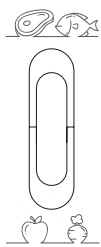
. No modo definido pelo Utilizador ou no modo SUPER toque brevemente na tecla "FRIDGE", configurando a temperatura entre -14º e -22ºC.

. A temperatura configurada será confirmada 5 segundos depois de piscar o indicador luminoso.

2.4 Recomendação da configuração de temperatura

Recomendação da configuração de temperatura		
Temperatura Ambiente	Compartimento de Frio	Compartimento de Congelador
Verão Normal Inverno		

2.5 Regulação da temperatura nas zonas frescas "Crisper & Chiller" (Frutas e Legumes & Carne e Peixe)

. A temperatura de alimentos frescos pode ser ajustada de acordo com o seu tipo de armazenamento. . Empurre no sentido ascendente e a temperatura na zona de frescos diminuirá gradualmente. . Quando o botão está na posição "CRISPER", a zona de frescos irá manter a temperatura e humidade adequadas para frutas e legumes. . Quando o botão está na posição "FRESH", é adequado para armazenamento de curto prazo de carne ou peixe. Os alimentos irão manter-se frescos, mas não congelados, tornando-se na melhor solução para armazenar alimentos frescos. . Dicas: Quando escolher a posição "FRESH", é recomendável configurar a temperatura do frigorífico a 4ºC e preservar não mais que 3 dias, de forma a manter a melhor frescura.	

2.6. Modo ECO

Pressione por 3 segundos o botão "MODE" para escolher o Modo ECO. Após 5 segundos, o ícone ECO permanece iluminado após ativado. No modo ECO, a temperatura no compartimento de frigorífico é 5ºC , e a temperatura no compartimento de congelador é -18ºC.

No modo ECO, se escolher manualmente a temperatura do compartimento de frio ou congelador, o indicador modo ECO irá piscar por 3 segundos. As definições de funções nas temperaturas no Frigorífico e Congelador deixam de ser possíveis.

Sair do Modo ECO: Pressione novamente o botão MODE durante 3 segundos e o indicador luminoso ECO apaga-se.

2.7 Modo de Férias

Pressione por 3 segundos o botão MODE para escolher o Modo de FÉRIAS (VACATION) e o respetivo ícone permanece iluminado após piscar 5 segundos, ficando esta função configurada. No modo de FÉRIAS, a temperatura no compartimento de frigorífico é 17ºC . O botão "FRIDGE" deixa de ser útil, enquanto o ícone FÉRIAS piscará 3 vezes em alarme.

Sair do Modo de FÉRIAS: Pressione novamente o botão MODE durante 3 segundos para sair do modo de FÉRIAS, podendo em seguida escolher outro Modo.

Sair do Modo de Férias: Pressione novamente o botão MODE durante 3 segundos e o indicador luminoso Férias (VACATION) apaga-se.

2.8 Modo Super Congelação

. É aconselhável configurar o modo de Super Congelação com a antecedência de 24 horas, caso seja necessário congelar de uma só vez uma grande quantidade de alimentos.

Pressione por 3 segundos o botão MODE e quando o ícone SUPER fia iluminado, fica ativado o modo Super Congelação. 5 Segundos depois do indicador luminoso SUPER piscar, fica ativado o modo SUPER e a temperatura do congelador ficará configurada automaticamente a -25ºC, sendo possível configurar a temperatura no compartimento de frio.

No modo SUPER, caso configure manualmente a temperatura, o indicador de modo SUPER irá piscar por 3 segundos e, a configuração de temperatura do compartimento de congelador deixa de ser possível.

. Desistir do modo SUPER: Pressione por 3 segundos o botão MODE e quando o indicador luminoso apagar-se, o aparelho deixa de estar no modo SUPER.

AVISO: No modo SUPER, o aparelho continuará a funcionar sob carga pesada, sendo o nível de ruído ligeiramente superior ao normal.

2.9 Definição de modo pelo Utilizador

Pressione por 3 segundos o botão MODE até que o indicador luminoso ECO / VACATION (Férias) e modo SUPER ficam apagados, fica ativado a definição de modo pelo Utilizador. No modo definido pelo Utilizador a temperatura dos compartimentos de frio e congelador podem ser configurados manualmente.

2.10 Função de alarme de abertura de porta

Se a porta de compartimento de frio permanecer aberta por 60 segundos, será emitido o alarme de porta aberta.

Acessórios

Prateleiras amovíveis

As paredes do compartimento de frio são equipados com uma série de calhas para colocar as prateleiras na posição desejada.



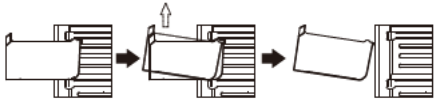
Posicionar as prateleiras da porta

De modo a permitir o armazenamento de alimentos de vários tamanhos, as prateleiras das portas podem ser removidas. Para fazer estes ajustes, proceda do seguinte modo: puxe a prateleira gradualmente no sentido das setas até liberta-la.



Desmontar a gaveta inferior

1. Puxe para fora a gaveta inferior para a posição de bloqueada.
2. Levante a frente da gaveta.
3. Puxe para fora a gaveta inferior.



Armazenagem de Alimentos Frescos



Este símbolo significa que os alimentos congelados podem ser guardados no congelador durante algumas semanas. O tempo de armazenagem depende do tipo de alimento e deve ver as indicações na embalagem. Pequenas quantidades de alimentos frescos podem ser congelados.

. Não coloque recipientes de plástico e/ou vidro ainda quentes no compartimento de frio.

. Não coloque alimentos diretamente encostados na parede interior do compartimento de frio.

Nota: Os alimentos colocados dentro do aparelho devem estar sempre bem isolados de forma a evitar que sequem e deixem cheiros que possam ser absorvidos pelos outros alimentos. Os seguintes produtos podem ser utilizados para embalar os alimentos:

Armazenagem de Alimentos Frescos

- **Película aderente ou sacos plásticos com fecho;**
- **Caixas herméticas tipo *"Tupperware";***
- **Folha de alumínio.**

Armazenagem de Alimentos Congelados

. Não congele uma quantidade muito grande de alimentos de uma só vez (máx. de 15 Kg em 24h). A qualidade dos alimentos é preservada mais eficientemente quando é congelada rapidamente.

. Deixe arrefecer os alimentos na totalidade antes de os congelar. A colocação dos alimentos quentes no congelador aumenta a formação de gelo e o consumo de energia.

Armazenagem de Alimentos Congelados

. Por favor verifique os prazos de validade dos alimentos indicados nas respetivas embalagens.
. Os alimentos que descongelam e que não são cozinhados ou consumidos de imediato nunca devem ser congelados novamente.
. Recipientes que contêm produtos inflamáveis podem sofrer fugas em temperaturas mais baixas podendo resultar no risco de explosão! Não guarde este tipo de recipiente com materiais inflamáveis como latas de spray, recargas de extintores etc, no interior do congelador.
. Garrafas e latas não devem ser colocadas dentro do congelador pois podem rebentar quando congelam e, no caso de bebidas gaseificadas estas podem até explodir. Nunca coloque bebidas como limonada, sumos, cerveja, vinho, espumante, etc, dentro do congelador.



- Não coloque recipientes selados ou bebidas gaseificadas no congelador pois estes ganham pressão e podem explodir e danificar o congelador.
- Cubos de gelo e gelados não devem ser consumidos logo após serem retirados do congelador pois o gelo pode causar queimaduras de pele.
- Os prazos de armazenagem dos alimentos congelados indicados nas respetivas embalagens devem ser respeitados.
- Alimentos congelados não devem ser congelados novamente após já terem descongelado. Não retire alimentos do congelador com as mãos molhadas ou húmidas pois pode sofrer escoriações ou queimaduras causadas pelo gelo.



CONSELHOS ÚTEIS

. Qualquer embalagem de alimentos congelados que seja aberta e não seja consumida na totalidade, deve ser embalada novamente de forma a que não permita a evaporação que resulta na secagem ou "queimadura de gelo" do alimento.
. Alimentos congelados que por lapso sejam descongelados devem ser consumidos de imediato ou deitados fora.

CONSELHOS ÚTEIS

Como alternativa, se o alimento não estiver cozinhado e não descongelou na totalidade, pode ser cozinhado e depois congelado.

. Verifique a data de validade dos alimentos congelados e faça a rotação dos alimentos regularmente. Apesar da armazenagem dos alimentos congelados durante mais tempo do que é recomendado não ser prejudicial para a saúde, o sabor e a textura dos alimentos sofre alterações.

. Evite comprar alimentos congelados se não tiver a possibilidade de os guardar imediatamente manter a temperatura dos alimentos congelados até chegar a casa e os poder colocar de imediato no congelador.

. Mantenha o espaço de tempo desde que compra alimentos congelados e os coloca no congelador o mais reduzido possível.

. Não coloque os alimentos muito juntos no congelador pois é necessário que o ar possa circular entre eles.

. Não congele alimentos que não estejam devidamente isolados.

. Certifique-se que coloca etiquetas nos alimentos com a data em que os congela para assim poder assegurar que os alimentos são consumidos dentro do prazo em que se encontram em melhores condições.

. Retire os alimentos que já não se apresentam nas melhores condições e limpe o interior do congelador. Ver instruções de **Limpeza e Manutenção.**

CONSELHOS ÚTEIS SOBRE A POUPANÇA DE ENERGIA

. Não coloque o eletrodoméstico perto de fontes de calor como um fogão, máquina de lavar loiça ou um aquecedor.

. Coloque o aparelho num local fresco e bem arejado e certifique-se que as áreas de ventilação não ficam obstruídas.

. Evite a ocorrência de formação de gelo colocando os alimentos que vai congelar em embalagens bem isoladas.

. Deixe arrefecer completamente os alimentos antes de os colocar no frigorífico ou congelador.

. Os alimentos que vão ser congelados devem ser colocados primeiro dentro do frigorífico antes de serem transferidos para o congelador.

. Os alimentos devem ser descongelados dentro do frigorífico. Este processo assegura um descongelamento feito de forma segura e reduz o trabalho da unidade de refrigeração.

. Evite manter a porta do aparelho aberta durante muito tempo ou de a abrir e fechar com muita frequência. Em ambos os casos a entrada de ar quente irá obrigar o compressor a ligar e desligar frequentemente sem ser necessário.

NOTA: Tempo máximo de conservação na falta de energia: 20 horas.

MANUTENÇÃO E LIMPEZA DO APARELHO

Por motivos de higiene, o interior do aparelho, incluindo os seus acessórios, deverão ser limpos regularmente.

CUIDADO! Antes de efetuar qualquer tipo de manutenção ou limpeza no aparelho, deve desligar o aparelho e retirar a ficha da tomada. Perigo de choque elétrico!

Nunca utilize uma máquina de limpeza a vapor. A humidade pode acumular-se nos componentes elétricos. Perigo de choque elétrico! Os vapores quentes poderão danificar os componentes de plástico. O aparelho deve ser bem seco após a sua limpeza e colocado no seu lugar original, antes de voltar a funcionar.

IMPORTANTE: Óleos voláteis e solventes orgânicos podem danificar os componentes de plástico, tais como, sumo de limão ou de laranja, ácido butírico, produtos de limpeza que contenham ácido acético.

⚠

. Não permita que tais substâncias entrem em contacto com os componentes do aparelho.

. Não utilize produtos abrasivos (quer nas superfícies do interior e exterior do aparelho), tais como escovas, esfregões de arame, álcool etílico, benzina, lixívia, diluentes, etc, pois causará danos irreversíveis à superfície do aparelho.

. Retire os alimentos do congelador. Guarde-os num local fresco e bem protegidos.

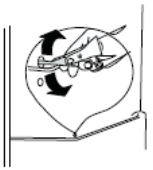
. Limpe o interior do aparelho e os acessórios com água morna com bicarbonato de soda diluído (5 ml para 0.5 L de água). Passe por água limpa e seque bem.

. Depois de tudo bem seco, ligue novamente o aparelho.

NOTA: Certifique-se que não existem obstruções a impedir que a porta do eletrodoméstico fique devidamente fechada.

LIMPEZA DO ORIFÍCIO DE DRENAGEM

De modo a evitar inundação no compartimento de frio, limpe regularmente o orifício de drenagem visível na parede posterior do aparelho. Utilize um objeto fino e resistente para limpar o orifício de drenagem como indicado na imagem lateral.



Limpeza Exterior

. Limpe o exterior do aparelho com água e um pouco de detergente neutro.

. É aconselhável que seja feita uma limpeza periódica (uma ou duas vezes por ano) ao sistema de refrigeração do aparelho localizado na parte posterior do mesmo utilizando um aspirador ou um pano do pó. A acumulação de pó afeta o desempenho do aparelho assim como o consumo de energia elétrica que passa a ser superior.

Limpeza Exterior

. Devido à existência de cantos agudos na parte inferior do aparelho, deve ter muito cuidado ao proceder à limpeza do mesmo.

. Poderá ocorrer alguma condensação no exterior do aparelho, possivelmente devido a uma alteração da temperatura ambiente. Seque as superfícies com um pano seco e suave. Se a ocorrência persistir, contacte o serviço de assistência técnica.

Substituição da lâmpada

A lâmpada interior é tipo LED e deverá ser substituída por um Técnico qualificado.

⚠ **CUIDADO!**

Antes da substituição da lâmpada, o aparelho deve ser desligado, retirando a ficha da tomada.

Descongelar o congelador

O congelador irá progressivamente ficar coberto de gelo, o qual deverá ser posteriormente removido. Nunca utilize utensílios metálicos e afiados para raspar o gelo, pois o evaporador pode ficar danificado. Contudo o gelo fica demasiado espesso na linha interior, o descongelamento na sua totalidade deve ser feito conforme abaixo indicado:

. Desligue o aparelho e retire a ficha da tomada.

. Retire todos os alimentos do interior do congelador, embrulhando-os com material isolante e coloque-os num local fresco.

. Mantenha a porta do congelador aberta e coloque um recipiente por baixo do aparelho de modo a recolher a água descongelada.

. Quando o descongelamento estiver concluído, seque bem o interior do congelador.

. Volte a introduzir a ficha na tomada e ligue o aparelho.

Ocorrência de falha de energia

No caso de ocorrer uma falha de energia quando tem alimentos no congelador, mantenha a porta fechada.

IMPORTANTE: No caso de descongelamento acidental, como por exemplo se o corte de funcionamento de energia for superior ao indicado na Ficha Técnica como "Tempo de aumento da temperatura", os alimentos descongelados deverão ser consumidos no maior curto espaço de tempo ou cozinhados imediatamente, podendo ser posteriormente congelados .

Quando o aparelho não é utilizado

Quando o aparelho não é utilizado durante um longo período de tempo, deve desligar o aparelho, retirar a ficha da tomada, retirar todos os alimentos e limpar o seu interior. A porta deve ficar ligeiramente aberta de forma a evitar a formação de maus cheiros.

DETEÇÃO E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

ANTES de contactar o Serviço Pós Venda para solicitar algum tipo de manutenção, por favor verifique o seguintes pontos:

Se após estas verificações o problema ainda persistir, contacte o Serviço Pós Venda.

PROBLEMA	CAUSA POSSÍVEL	SOLUÇÃO
O eletrodoméstico não funciona.	O regulador de temperatura está na posição "OFF" (Desligado).	Rode o regulador de temperatura para outra configuração para ligar o aparelho.
	A ficha não está bem introduzida na tomada ou está solta.	Reintroduza a ficha na tomada.
	O fusível queimou ou tem defeito.	Certifique-se que não está nenhum fusível queimado e substitua-o se necessário.
	A tomada está com defeito.	Certifique-se que a ficha está devidamente introduzida na tomada.
As portas não fecham corretamente.	O congelador está com muito gelo.	Verifique se há algum alimento ou bebida a bloquear a porta do congelador. Descongele o congelador.
	A gaveta de legumes está mal posicionada.	Verifique se a gaveta de legumes está bem colocada, bem como se algum produto está tombado nalguma prateleira.
	As juntas estão sujas.	Limpe as juntas.
	O aparelho está desnivelado.	Nivele os pés e certifique-se que o aparelho funciona numa superfície segura e estável.
Os alimentos estão quentes e não estão bem refrigerados e/ou congelados.	A temperatura não está devidamente ajustada.	Por favor consulte a secção "Regular a Temperatura".
	A porta esteve aberta por um longo período.	Mantenha a porta aberta apenas o tempo necessário.
	Uma grande quantidade de comida quente foi introduzida no aparelho nas últimas 24 horas.	Regule a temperatura para a posição de mais frio, temporariamente.
	O aparelho está perto de uma fonte de calor	Por favor consulte a secção "Conselhos úteis sobre a poupança de energia".
O aparelho faz frio ou gelo em demasia.	A temperatura selecionada é muito baixa.	Regule o termostato para uma temperatura mais quente temporariamente.
Emissão de ruídos.	O aparelho não está nivelado.	Certifique-se que os pés estão bem nivelados e o aparelho está numa superfície segura e estável.
	O aparelho está a tocar algum objeto circundante.	Afaste ligeiramente o aparelho.
	Um componente (por ex. um tubo) está a tocar noutro componente ou na parede.	Se necessário, afaste cuidadosamente o componente.
Água no chão.	O orifício de drenagem está obstruído.	Por favor consulte a secção "limpeza do orifício de drenagem".
O painel lateral está quente.	É normal. A troca de calor acontece nas partes laterais.	Se necessário, use luvas para tocar nas partes laterais.

DETEÇÃO E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

NOTA: Estas características não são consideradas anomalias de funcionamento:

. Barulho sussurrante pelos tubos de refrigeração.

. Zumbido: O compressor irá emitir um zumbido, especialmente quando este começa a trabalhar ou quando é desligado.

. Ranger: O fluir do refrigerante no interior do aparelho poderá ranger, o que é normal.

Anexo ao manual de instruções

Esta lista fornece todos os requisitos de design ecológico (de acordo com o regulamento (UE) 2019/2019 sobre design ecológico e o regulamento (UE) 2019/2016 sobre rotulagem energética, se esses requisitos forem aplicáveis ao seu produto.

Este refrigerador não foi projetado para ser integrado em uma peça de mobília, a menos que indicado de outra forma no manual de instruções.

Gavetas, cestos e prateleiras devem ser mantidos em suas posições atuais, a menos que especificado de outra forma neste documento.

As portas e tampas do refrigerador devem ser removidas antes do descarte, para evitar que crianças ou animais fiquem presos no interior.

Configurações recomendadas:

Geladeira: +4 ºC

Freezer: -18 ºC

CONGELAMENTO RÁPIDO

Recomenda-se usar esta função ao colocar uma grande quantidade de alimentos para congelar no congelador. 24 horas antes de congelar alimentos frescos, pressione o botão "Fast Freeze" para ativar a função de congelamento rápido. Quando esta função é ativada, o indicador "Fast Freeze" acende. Decorridas as 24 horas, coloque os alimentos a congelar no congelador. Esta função é desativada automaticamente após 72 horas; Também pode ser desativado manualmente pressionando o botão "Fast Freeze".

RESFRIAMENTO RÁPIDO

Com a função de resfriamento rápido, é possível aumentar a capacidade de resfriamento do refrigerador. Recomenda-se usar esta função ao colocar uma grande quantidade de alimentos no refrigerador. Para ativar

a função de resfriamento rápido, pressione o botão "Fast Cool". Quando esta função é ativada, o indicador "Fast Cool" acende. Esta função é desativada automaticamente após 6 horas; Também pode ser desativado manualmente pressionando o botão "Fast Cool".

Como armazenar alimentos:

Para evitar o desperdício de alimentos, consulte os tempos e configurações de armazenamento recomendados:

Geladeira: Alimentos diferentes, especialmente frutas e vegetais, têm diferentes temperaturas de armazenamento. O tempo de armazenamento é de 1-3 dias (com configuração de temperatura "média").

Congelador: 1 semana (configuração de temperatura: Min) 1 mês (configuração de temperatura: Max)

Para otimizar a velocidade de congelamento e obter mais espaço de armazenamento, o freezer pode ser usado sem as gavetas embutidas.

A quantidade de alimentos frescos que podem ser congelados em um determinado período de tempo está indicada na placa de dados. Os limites de carga são determinados por cestos, gavetas, prateleiras, etc. Certifique-se de que esses componentes podem ser facilmente fechados após inserir os alimentos.

Para evitar desperdício de alimentos, consulte o manual do usuário para saber os tempos e configurações de armazenamento recomendados.

Informações sobre o modelo podem ser obtidas digitalizando o código QR impresso na etiqueta de energia.

Esta etiqueta também inclui o identificador do modelo, que pode ser usado para consultar o portal de registro em:

https://eprel.ec.europa.eu

Este produto contém uma fonte de luz de classe G de eficiência energética (se equipado).



Según la directiva Waste of Electrical and Electronic Equipment (WEEE), los residuos WEEE han de recogerse y tratarse por separado. Si, en el futuro, necesita desprenderse de este producto, NO lo ponga en los residuos domésticos, envíelo a los puntos de recogida WEEE sí exiten.

Marca	Hyundai
Modelo	HCB19560NCDI00/HCB19560NCDW00
Classe de eficiência energética	C
Certificação	CE CB GS EMC/ERP
Consumo anual de energia	162kWh/anno
Volume líquido refrigerador	243L
Volume líquido congelador	104L
Não. de estrelas	4
Sistema de descongelação	No-Frost
Potência de descongelação	160W
Autonomia para apagar	11h
Capacidade de congelação	6kg/24h
Classe climática	SN,N,ST,T
Nível de ruído	39dB
Dimensões totais	640×715×2026 mm
Tensão nominal	220-240V
Corrente nominal	1.3A

HYUNDAI

CONDIÇÕES DE GARANTIA

Este certificado cobre a garantia de reparação do seu aparelho durante três anos, a partir da data de venda, contra qualquer defeito funcional de fabrico ou de materiais. Ao detetar algum defeito ou anomalia no dispositivo, contacte-nos imediatamente. O valor da deslocação está incluído na reparação, exceto para pequenos eletrodomésticos que podem ser transportados até à oficina oficial da marca.

Esta garantia só será válida se for apresentada fatura, recibo de compra ou guia de entrega do produto correspondente, se esta for posterior à data da fatura. Esta garantia só será eficaz em Espanha, Portugal e Andorra. A garantia só será válida para o primeiro comprador ou adquirente do produto. Esta garantia é válida para os dispositivos vendidos pela KOREA SMART HOME. A garantia será válida para dispositivos adequados às condições climatéricas e ambientais em que se encontram.

EXCLUSÕES DE GARANTIA

O custo da reparação será suportado pelo utilizador nos seguintes casos:

- Aparelhos de uso profissional ou não exclusivamente doméstico, em estabelecimentos públicos, industriais ou comerciais.
- Aparelhos desmontados ou manipulados por pessoas que não sejam serviços técnicos autorizados.
- Instalações, transporte e arranque de produtos, mudanças de direção de portas e injetoras.
- Avarias provocadas por falta de manutenção ou limpeza. Aparelhos utilizados de forma inadequada, em desconformidade com as instruções de utilização.
- Avarias provocadas por causas acidentais, incidentes de força maior ou resultantes de uma instalação incorreta.
- As falhas provocadas por ligações que possam apresentar oscilações, irregularidades ou falta de uniformidade no abastecimento, por exemplo: abastecimento de água acionado por grupos de pressão, energia solar, energia eólica, geradores elétricos ou outros tipos de fornecimento não normalizados.
- Os materiais partidos ou deteriorados devido ao desgaste ou à utilização normal do aparelho, tais como juntas, plásticos, borracha, tiras, vidro, escovas, lâmpadas, cabos, cabos, tampas de queimadores, filtros, grelhas, etc.
- Os aparelhos que apresentem oxidação, ou danos por corrosão em esmaltes ou tintas, que podem ser causada por agentes químicos ou eletroquímicos, ou acelerada por circunstâncias condições ambientais ou climatéricas desfavoráveis.
- Danos de transporte não imputáveis ao fabricante.

Esta garantia não afeta os direitos do consumidor de acordo com o disposto no Real Decreto 1/2007, de 16 de novembro, que aprova o texto consolidado da Lei Geral de Defesa dos Consumidores e Utilizadores e outras leis complementares.

O Serviço Oficial de Assistência Técnica resolverá qualquer incidente que o seu aparelho possa necessitar, desde que o aparelho esteja instalado de forma acessível.

O garante do seu aparelho é:

KOREA SMART HOME com CIF B56843261 e morada Av. Altos Hornos S/N. Pto.Sagunto (46520). Valência, Espanha.

Em caso de avaria pode contactar-nos através do 963 246 751 ou 963 246 752

Guarde este documento, é importante para si.

Licensed by HYUNDAI Corporation Holdings,Korea/Bajo Licencia de HYUNDAI Corporation Holdings,Korea

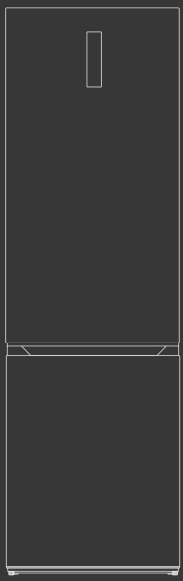
HYUNDAI

FRIGORÍFIC

HCB19560NCDI00
HCB19560NCDW00

Manual d'instruccions.

GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION



Llegeixi atentament aquest manual i guardi'l per a futures consultes.

⚠ Informació de seguretat.

Per la seva seguretat i per garantir-ne l'ús correcte, abans d'instal·lar i utilitzar el dispositiu per primera vegada, llegeixi atentament aquest manual de l'usuari, inclosos els seus consells i advertiments. Per evitar errors i accidents innecessaris, és important assegurar-se que totes les persones que utilitzin l'aparell estiguin completament familiaritzades amb el seu funcionament i característiques de seguretat. Guardi aquestes instruccions i asseguri's que romanguin amb el dispositiu si es trasllada o es ven, perquè tots els que l'utilitzin durant la seva vida útil estiguin informats adequadament sobre l'ús i la seguretat del dispositiu.

Per la seguretat de la vida i la propietat, mantingui les precaucions d'aquestes instruccions de l'usuari, ja que el fabricant no és responsable dels danys causats per la seva omissió.

Seguretat dels infants i persones vulnerables

- Aquest dispositiu pot ser utilitzat per infants a partir de 8 anys i persones amb capacitats físiques, sensorials o mentals reduïdes o per manca d'experiència i coneixements si han estat supervisats o se'ls ha donat instruccions sobre l'ús segur del dispositiu i entenen el perill que comporta.
- Els infants de 3 a 8 anys poden carregar i descarregar aquest aparell.
- Els infants han de ser supervisats per assegurar-se que no juguin amb l'aparell.
- Els infants no han de realitzar la neteja i el manteniment del dispositiu tret que tinguin més de 8 anys i estiguin supervisats.
- Mantingui tots els envasos lluny dels infants. Existeix risc d'asfíxia.

⚠ Informació de seguretat.

Si es rebutja l'aparell, desendolli'l de la presa de corrent, talli el cable de connexió (el més a prop possible de l'aparell) i retiri la porta per evitar que els infants pateixin una descàrrega elèctrica o quedin tancats dins.
Si aquest dispositiu amb segells magnètics a la porta substitueix un dispositiu més antic que té un tancament de molla (pestell) a la porta o tapa, asseguri's que no es pugui utilitzar aquest pestell abans de rebutjar el dispositiu antic. Això evitarà que es converteixi en una trampa mortal per a un infant.

Seguretat general

AVÍS! Mantingui les obertures de ventilació, tant al gabinet de l'aparell com a l'estructura integrada, lliures d'obstruccions.

AVÍS! No utilitzi dispositius mecànics o altres mitjans per accelerar el procés de desgel que no hagin estat recomanats pel fabricant.

AVÍS! No danyi el circuit del refrigerant.

AVÍS! No utilitzi altres aparells elèctrics (com fabricants de gelats) dins d'aparells de refrigeració, llevat que hagin estat aprovats amb aquesta finalitat pel fabricant.

AVÍS! No toqui la bombeta si ha estat encesa durant molt de temps, ja que podria estar molt calenta.

AVÍS! En col·locar l'aparell, asseguri's que el cable d'alimentació no estigui atrapat ni danyat.

AVÍS! No col·loqui múltiples endolls portàtils o fonts d'alimentació portàtils a la part posterior del dispositiu.

⚠ Informació de seguretat.

- No emmagatzemi substàncies explosives com llaunes d'aerosol amb propel·lent inflamable dins d'aquest aparell.
- L'isobutà refrigerant (R-600a) està contingut dins del circuit de refrigeració de l'aparell, un gas natural amb un alt nivell de compatibilitat ambiental, però que és inflamable.
- Durant el transport i la instal·lació de l'aparell, asseguri's que cap dels components del circuit de refrigeració resulti danyat.
- Asseguri's que les vàlvules estiguin tancades per evitar fuites.
- Ventili bé l'habitació on es trobi l'aparell.
- És perillós alterar les especificacions o modificar aquest producte de qualsevol manera. Qualsevol dany al cable pot provocar un curtcircuit, un incendi o una descàrrega elèctrica.
- La seva màquina està dissenyada per a ús domèstic. L'ús comercial provocarà l'anul·lació de la garantia.

AVÍS! Qualsevol component elèctric (endoll, cable d'alimentació, compressor, etc.) ha de ser substituït per un tècnic qualificat.

⚠ Informació de seguretat.

AVÍS! La bombeta subministrada amb aquest aparell és una "bombeta de làmpada d'ús especial" que només es pot utilitzar amb l'aparell subministrat.

Aquesta "làmpada d'ús especial" no és utilitzable per a il·luminació domèstica.[1]

El cable d'alimentació no s'ha d'allargar.

Asseguri's que l'endoll d'alimentació no estigui aixafat ni danyat per la part posterior de l'aparell.

Un endoll danyat o aixafat es pot sobreescalfar i provocar un incendi.

Asseguri's que es pot connectar correctament a la presa de corrent de l'aparell.

No estiri el cable d'alimentació.

Si la presa està fluixa, no hi introdueixi l'endoll. Existeix risc de descàrrega elèctrica o incendi.

No faci servir el producte sense bombeta.

Aquest aparell és pesat. Cal tenir cura en moure'l.

No retiri ni toqui els elements del compartiment del congelador si té les mans humides o mullades, ja que això podria causar abrasions a la pell o cremades per congelació.

Eviti l'exposició prolongada de l'aparell a la llum solar directa.

Ús diari

- No escalfi les peces de plàstic de l'aparell.
- No col·loqui aliments directament contra la paret posterior.
- Els aliments congelats no s'han de tornar a congelar un cop s'hagin descongelat.

1) Si hi ha una llum al compartiment.

⚠ Informació de seguretat.

- Emmagatzemi els aliments congelats envasats segons les instruccions del fabricant dels aliments congelats.
- Les recomanacions d'emmagatzematge dels fabricants d'electrodomèstics s'han de seguir estrictament. Consulteu les instruccions pertinents.
- No col·loqui begudes gasoses carbonatades dins del compartiment del congelador, ja que la pressió dins del recipient podria fer-lo explotar i danyar l'aparell.[1]
- Els polos de gel poden causar cremades per congelació si es consumeixen directament des de l'aparell.[1]

Per evitar la contaminació dels aliments, respecti les instruccions següents:

- Obrir la porta durant períodes prolongats pot provocar un augment significatiu de la temperatura als compartiments de l'aparell.
- Netegeu regularment les superfícies que poden estar en contacte amb els aliments i els sistemes de drenatge accessibles.
- Netegeu els dipòsits d'aigua si no s'han utilitzat durant 48 hores; esbandiu el sistema d'aigua connectat a un subministrament si no s'ha extret aigua durant 5 dies.
- Guardeu la carn i el peix crus en recipients adequats dins de la nevera, de manera que no entrin en contacte amb altres aliments ni vessin sobre ells.
- Els compartiments de congelació amb dues estrelles (si estan presents a l'aparell) són adequats per emmagatzemar aliments precongelats, conservar gelats i fer glaçons de gel.

1. Si hi ha un compartiment congelador.
2. Si hi ha un compartiment d'emmagatzematge d'aliments frescos.

- Els compartiments d'una, dues i tres estrelles (si estan presents a l'aparell) no són adequats per a la congelació d'aliments frescos.
- Si es deixa l'aparell buit durant períodes llargs de temps, apagueu-lo, descongeleu-lo, netegeu-lo, assequeu-lo i deixeu la porta oberta per evitar que es formin males olors a l'interior de l'aparell.

Cura i neteja

- Abans del manteniment, apagueu l'aparell i desendolleu-lo de la presa de corrent.
- No netegeu l'aparell amb objectes metàl·lics.
- No utilitzeu objectes esmolats per eliminar el gebre de l'aparell. Utilitzeu un raspador de plàstic.[1]
- Examineu regularment el drenatge del refrigerador per detectar aigua descongelada. Si cal, netegeu el desguàs. Si el desguàs està obstruït, l'aigua s'acumularà a la part inferior de l'aparell.[2]

Instal·lació

¡Important! Per a la connexió elèctrica, seguiu acuradament les instruccions indicades als paràgrafs específics.

- Desembaleu l'aparell i comproveu que no presenti danys.
- No connecteu l'aparell si està danyat. Informeu de qualsevol dany immediatament al lloc de compra. En aquest cas, conserveu l'embalatge.
- Es recomana esperar almenys quatre hores abans de connectar l'aparell per permetre que l'oli retorni al compressor.

1. Si hi ha un compartiment congelador.
2. Si hi ha un compartiment d'emmagatzematge d'aliments frescos.

⚠ Informació de seguretat.

- Ha d'haver-hi una circulació d'aire adequada al voltant de l'aparell, ja que això evita el sobreescalfament. Per garantir una ventilació suficient, seguiu les instruccions corresponents per a la instal·lació.
- Sempre que sigui possible, els separadors del producte han d'estar contra una paret per evitar tocar o atrapar parts calentes (compressor, condensador) i així evitar possibles cremades.
- L'aparell no s'ha de situar a prop de radiadors o cuines.
- Assegureu-vos que es pugui accedir a l'endoll d'alimentació després de la instal·lació de l'aparell.

Servei

- Qualsevol reparació d'aquest producte ha de ser realitzada per un tècnic especialitzat, en cas contrari el producte pot no funcionar correctament i, per tant, es podria perdre la garantia.

Estalvi d'energia

- No col·loqueu menjar calent dins de l'aparell.
- No empaqueteu els aliments massa junts, ja que això impedeix la circulació d'aire.
- Assegureu-vos que el menjar no toqui la part posterior del(s) compartiment(s).
- Si hi ha un tall de llum, no obriu la/les porta/es.
- No obriu la/les porta/es amb freqüència.
- No mantingueu les portes obertes massa temps.
- No col·loqueu el termòstat a temperatures molt altes.
- Alguns accessoris, com ara els calaixos, es poden retirar per aconseguir més espai d'emmagatzematge i un menor consum d'energia.

⚠ Informació de seguretat.

Protecció ambiental

Aquest aparell no conté gasos que puguin danyar la capa d'ozó, ni en el seu circuit de refrigeració ni en els materials d'aïllament. L'aparell no s'ha de rebutjar amb els residus urbans ni amb les escombraries.

L'escuma d'aïllament conté gasos inflamables: l'aparell s'ha de rebutjar segons les normatives de l'aparell i les autoritats locals. Eviteu danyar la unitat de refrigeració, especialment l'intercanviador de calor. Els materials utilitzats en aquest aparell marcats amb el símbol són reciclables.

El símbol al producte o a l'embalatge indica que aquest producte no es pot tractar com a deixalla domèstica. En lloc d'això, s'ha de portar al punt de recollida adequat per al reciclatge d'equips elèctrics i electrònics.

Assegurar-se que aquest producte sigui eliminat correctament ajudarà a prevenir possibles conseqüències negatives per al medi ambient i la salut humana, que d'altra manera podrien ser causades per una gestió inadequada dels residus del producte.

Per obtenir informació més detallada sobre el reciclatge d'aquest producte, poseu-vos en contacte amb l'administració local, el servei d'eliminació de residus domèstics o la botiga on vau adquirir el producte.

Materials d'embalatge

Els materials amb el símbol són reciclables. Rebutgeu l'embalatge en un contenidor de recollida adequat per al reciclatge.

⚠ Informació de seguretat.

1. Desconnecta l'endoll de la presa de corrent.
2. Talla el cable d'alimentació i rebutja'l.

AVÍS! Durant l'ús, servei i eliminació de l'aparell, presta atenció al símbol similar que es troba al costat esquerre, que es troba a la part posterior del mateix (panell del darrere o compressor). Aquest símbol serà de color groc o taronja.

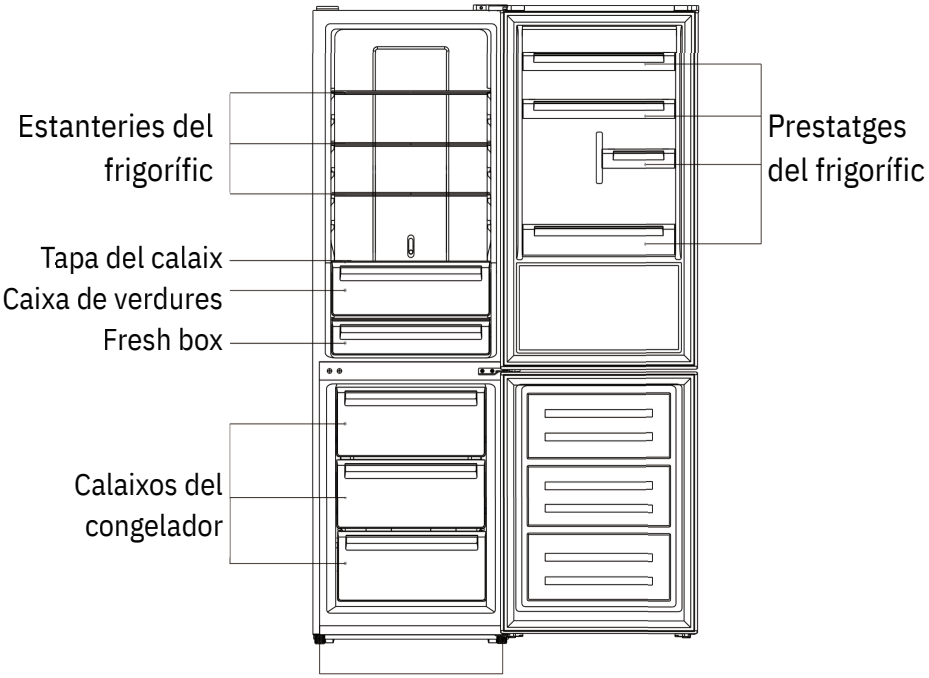
És un símbol d'advertència de risc d'incendi.

Hi ha materials inflamables en les canonades de refrigerant i compressor.

Mantingues-lo allunyat de fonts de foc durant l'ús, servei i eliminació.

Aquest aparell refrigerador està destinat únicament a l'ús domèstic.

Resum



Nota: La imatge anterior serveix només de referència. El frigorífic real probablement sigui diferent.

Resum

Requisits de l'espai

• Selecciona una ubicació sense exposició solar directa;

• Selecciona una ubicació amb prou espai perquè les portes del frigorífic s'obrin fàcilment;

• Selecciona una ubicació amb un terra anivellat (o bastant anivellat);

• Cal deixar espai lliure a la dreta, esquerra, darrere i a la part superior en instal·lar-lo. Això ajudarà a reduir el consum d'energia.

• Ha de tenir prou espai per instal·lar el frigorífic sobre una superfície plana; almenys 50 mm d'espai als dos costats i al darrere.

Posició

Instal·la el frigorífic en una ubicació de manera que la temperatura ambient correspongui a la categoria climàtica que s'indica a la placa de classificació de l'equip.

Categoria climàtica	Temperatura ambient
SN	+10 °C a +32 °C
N	+16 °C a +32 °C
ST	+16 °C a +38 °C
T	+16 °C a +43 °C

Ubicació

El frigorífic s'ha d'instal·lar lluny de fonts de calor tals com radiadors, calefactors, llum solar directa, etc. Assegura't que l'aire pugui circular lliurement al voltant de la part posterior del gabinet. Per garantir un millor funcionament, si el frigorífic està ubicat a prop d'una unitat de cuina o paret, la distància mínima entre la part superior del gabinet i la paret del darrere ha de ser almenys de 100 mm. Idealment, però, el frigorífic no hauria d'estar col·locat sota una unitat de gabinet penjada. Les potes ajustables del calaix del gabinet asseguren un nivellat precís.

AVÍS! El frigorífic ha d'estar sempre possiblement desconnectat del subministrament elèctric; per tant, l'endoll ha de quedar en un lloc accessible després de la instal·lació.

Connexió elèctrica

Abans de connectar-lo, assegura't que el voltatge i la freqüència que s'indiquen a la placa de característiques corresponguin al teu subministrament elèctric domèstic. L'aparell ha d'estar connectat a terra. El cable del subministrament elèctric prové amb un endoll per a aquest fi. Si la presa de subministrament elèctric no està connectada a terra, connecta'l a terra d'acord amb la normativa vigent, consultant un electricista qualificat.

El fabricant rebutja tota responsabilitat si no s'observen les degudes precaucions.

Aquest aparell compleix amb les Directives EEC.

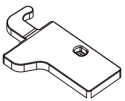
Instal·lació

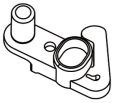
Portes reversibles

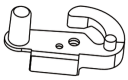
Abans de revertir les portes, si us plau prepara els elements i materials que s'indiquen a continuació: tornavís pla, tornavís d'estrella, clau anglesa i components inclosos a la bossa.

Coberta de la frontissa de la porta esquerra x 1

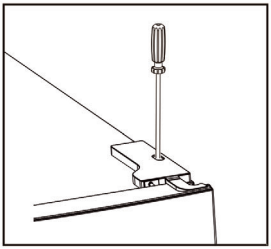
Ajudant superior de tancament esquerre x 1 Ajudant superior de tancament dret x 1

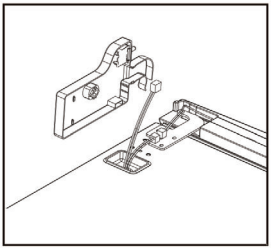




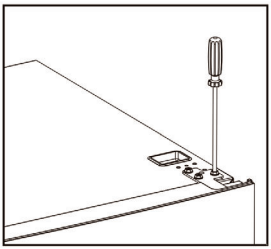


1. Desenrosca la coberta de la frontissa superior i desconnecta els connectors de l'interruptor de la porta i del feix de cables.

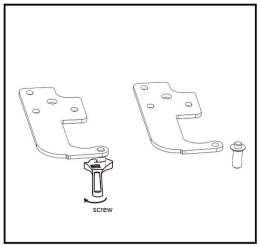


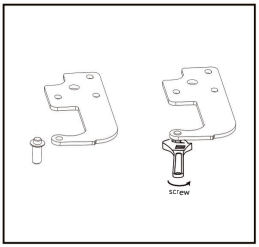


2. Desmunta la frontissa superior.



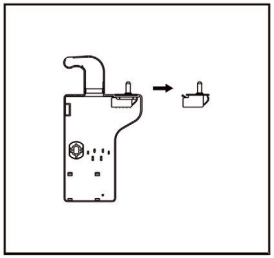
3. Retira el passador amb un tornavís i estira el suport de la frontissa. Després torna a col·locar el passador al suport de la frontissa.

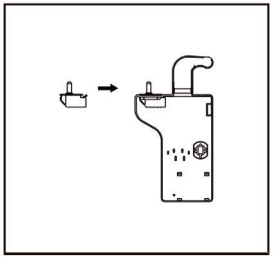




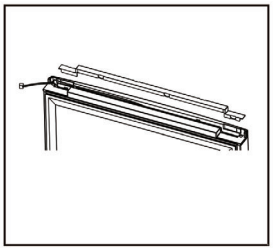
Instal·lació

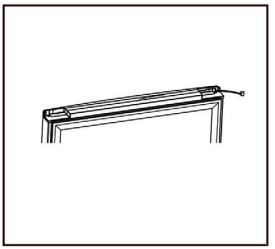
4. Mou l'interruptor de la porta de la tapa de la frontissa dreta a la tapa de la frontissa esquerra de la bossa d'accés.



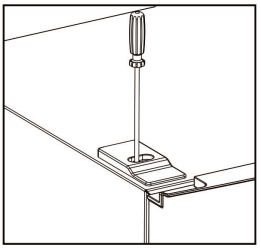


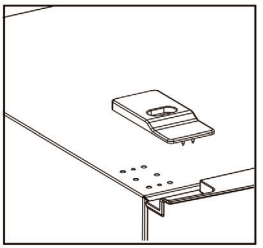
5. Separa la coberta de la part superior de la porta superior i mou el feix de cables del costat dret al costat esquerre; després torna a col·locar la coberta.

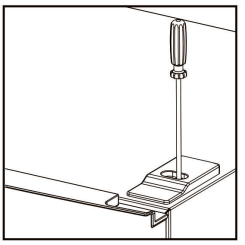




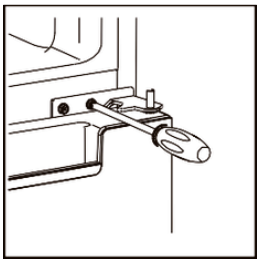
6. Mou la coberta superior esquerra cap al costat dret.





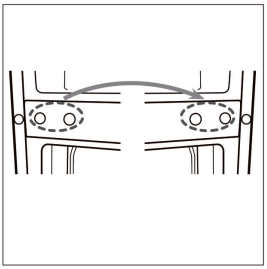


7. Retira la porta superior, treu el cargol de la frontissa central amb un tornavís d'estrella, i després retira la porta inferior.

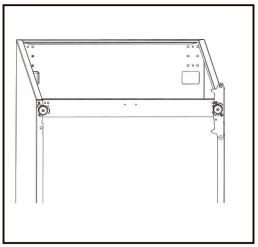


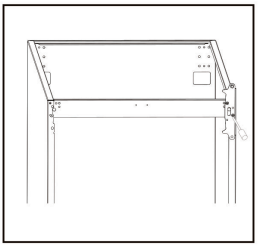
Instal·lació

8. Mou les cobertes de l'orifici de la frontissa del costat esquerre al costat dret.

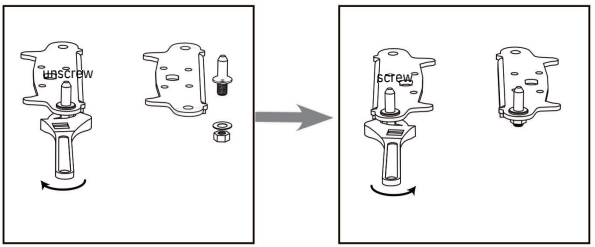


9. Desmunta la frontissa inferior. Després retira les potes ajustables de tots dos costats.



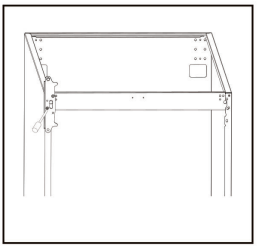


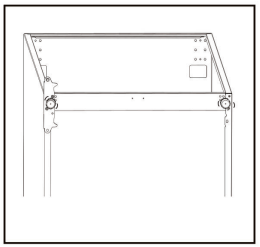
10. Desenrosca i retira el passador de la frontissa inferior, gira el suport i substitueix-lo.



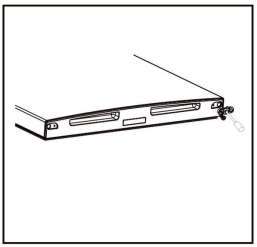
Instal·lació

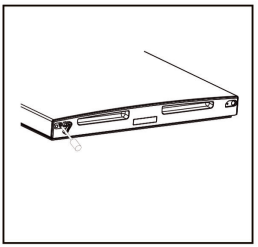
11. Torna a col·locar el suport que encaixa al passador de la frontissa inferior. Reemplaça ambdues potes ajustables.



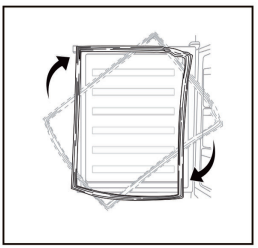


12. Retira els tancaments auxiliars de la part inferior de les portes superior i inferior, després treu els nous tancaments auxiliars de la bossa d'accessoris i instal·la'ls al costat esquerre.

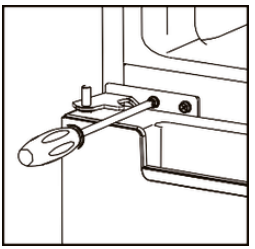




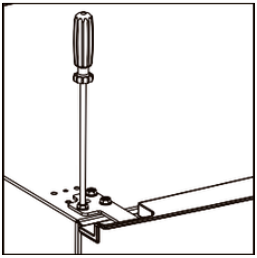
13. Retira les juntes de la porta del refrigerador i del congelador i després fixa-les un cop girades.



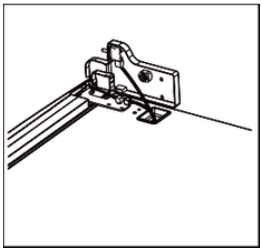
14. Instal·la la porta inferior, ajusta i fixa la frontissa central al gabinet.

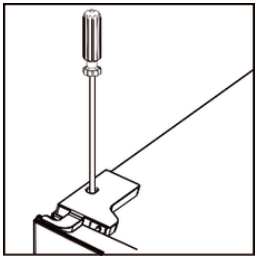


15. Reemplaça la porta superior, assegura't que la porta estigui alineada amb el gabinet per garantir que la junta de la porta segelli correctament amb el gabinet. Després, connecta la porta al gabinet mitjançant una frontissa superior fixada fermament.



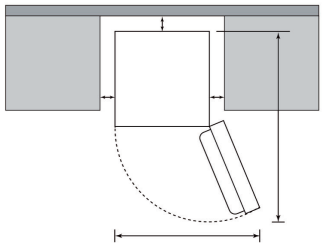
16. Connecta els feixos de cables de la porta i del gabinet. Després torna a col·locar la coberta de la frontissa superior. Abans de cargolar la tapa, connecta els terminals de l'interruptor de la porta.





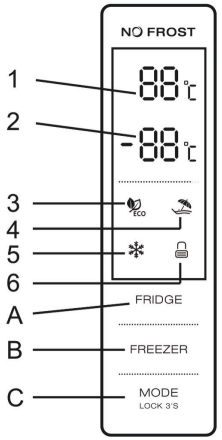
Espai lliure requerit

En instal·lar el producte, assegura't de mantenir fins a 50 mm d'espai a banda i banda, 50 mm a la part posterior i 50 mm a la part superior. La porta pot obrir-se cap a la dreta o cap a l'esquerra, segons on s'adapti millor la seva ubicació.



Ús quotidià

Panell de control



1.1 FUNCIÓ DELS BOTONS

A. Control de temperatura del frigorífic

B. Control de temperatura del congelador

C. Mode / Bloqueig / Desbloqueig

1.2 DISPLAY LED

Temperatura del frigorífic

Temperatura del congelador

Mode ECO

Mode Vacances

Mode Super

Bloqueig / Desbloqueig

2.0 CONDICIONS DE FUNCIONAMENT

A. El panell de control s'il·lumina al 100% durant 3 segons, funcionant exactament en cada mode (mode i temperatura) abans d'apagar-se. El sistema estarà bloquejat 25 segons després de l'última operació.

Desbloqueig: la llum del panell estarà apagada durant 30 segons després de l'última operació.

B. Tots dos mostren la temperatura del frigorífic i del congelador a la pantalla.

2.1 PANTALLA

2.1.1 El panell s'il·lumina durant 2 minuts un cop s'obre la porta del frigorífic o del congelador (sona un senyal sonor quan s'obre la porta).

2.1.2 El panell s'il·lumina en prémer qualsevol botó mentre hauria d'estar apagat 2 minuts després de l'última operació.
2.1.3 Pantalla durant el funcionament normal
Pantalla de temperatura del frigorífic: indica la temperatura de l'ajust actual.
Pantalla de temperatura del congelador: indica la temperatura de l'ajust actual.

3.0 IL·LUSTRACIÓ DELS BOTONS

3.1 Control de temperatura del frigorífic
a. Control de temperatura del frigorífic:
Aquest botó funciona tant en Mode Definit com en Mode Super.
Després d'activar el control de temperatura del frigorífic, s'il·lumina. En prémer el botó successivament, la temperatura canviarà en cicles de 2 °C, 3 °C, 4 °C, 5 °C, 6 °C, 7 °C, 8 °C, OFF.
Després de 5 segons de parpelleig s'indica que la temperatura ha estat seleccionada.
b. Apagar el compartiment del frigorífic:
Prement el botó de temperatura del compartiment del frigorífic i seleccionant "OFF", 5 segons de parpelleig indiquen que s'ha seleccionat, i el frigorífic hauria de deixar de funcionar.
3.2 Control de temperatura del congelador
Aquest botó funciona tant en Mode Definit com en Mode Vacances.
Després d'activar el control de temperatura del congelador, s'il·lumina. En prémer el botó successivament, la temperatura canviarà en cicles de -16 °C a 22 °C. Després de 5 segons de parpelleig, es confirma la selecció de temperatura.
3.3 Mode / Bloqueig / Desbloqueig
a. En prémer el botó successivament, el mode seleccionat canviarà en cicles entre Mode ECO-Vacances, Mode Super i Mode Definit. Després de 5 segons de parpelleig, la temperatura seleccionada quedarà registrada.
b. Mantenir premut per entrar/sortir del mode de bloqueig:
Desbloqueig: Premeu durant 3 segons en mode de bloqueig, tots els botons quedaran desbloquejats després d'escoltar un senyal acústic.
Bloqueig: Premeu durant 3 segons en mode desbloquejat, tots els botons quedaran bloquejats després d'un senyal acústic.
3.4 Botó de pressió
S'activarà un senyal sonor en prémer un botó.
Només els botons seran vàlids en mode desbloquejat.
3.5 Funció de bloqueig
Al cap de 25 segons, la pantalla es bloquejarà.

Ús quotidià

4.0 Mode ECO

Prem el botó per escollir el mode ECO, la icona s'il·luminarà després de 5 segons de parpelleig.

Les temperatures predeterminades en mode ECO són les següents: 5 °C al frigorífic i -18 °C al congelador.

Sortir del Mode ECO:

Prem el mateix botó novament durant 5 segons per sortir del mode ECO; així es desactivarà el mode ECO.

4.1 Mode Vacances

Prem el botó per escollir el mode Vacances, la icona s'il·luminarà després de 5 segons de parpelleig, activant així el mode Vacances.

Les temperatures predeterminades del mode Vacances són 17 °C al frigorífic (que romandrà apagat) i -18 °C al congelador. La icona de vacances parpellejarà tres vegades per avisar.

Sortir del Mode Vacances:

Prem el botó durant 5 segons per desactivar el mode Vacances.

4.2 Mode Super Congelació

Escull el mode; la icona s'il·luminarà després de 5 segons de parpelleig, activant el mode de supercongelació.

Les temperatures no són ajustables al congelador; si el botó és premut, la icona parpellejarà tres vegades per avisar.

Per sortir del mode de congelació: hi ha dues condicions:

Es desactiva manualment prement el botó 5 segons.

Es desactiva automàticament si el mode està activat durant més de 50 hores.

Ús quotidià

Primer ús

Neteja de l'interior

Abans d'utilitzar el frigorífic per primera vegada, neteja l'interior i els accessoris interns amb aigua tèbia i sabó neutre per eliminar qualsevol resta dels productes nous, i després neteja acuradament.

Important! No utilitzis detergents o productes abrasius que puguin malmetre l'acabat.

Ús diari

Congelació d'aliments frescos

El compartiment del congelador és apte per congelar aliments frescos i conservar aliments congelats durant molt de temps.

Col·loca els aliments frescos a congelar al compartiment inferior.

Les especificacions detallen la quantitat d'aliments que es poden congelar en 24 hores.

El procés de congelació triga 24 hores; durant aquest període no afegeixis més aliments a congelar.

Emmagatzematge d'aliments congelats

Quan comencis a utilitzar-lo o després d'un període sense ús, deixa el dispositiu en funcionament almenys dues hores a les configuracions més altes abans de col·locar-hi els aliments.

Important! En cas de desconnexió accidental, per exemple si es talla el subministrament elèctric durant un temps superior al que s'indica a la placa de característiques sota "temps de resposta", els aliments congelats s'han de consumir ràpidament o preparar immediatament i tornar a congelar (després d'haver estat cuinats).

Descongelació

Abans de ser utilitzats, els aliments congelats es poden descongelar al compartiment del frigorífic o a temperatura ambient, segons el temps disponible per a aquesta operació.

Alguns aliments congelats es poden cuinar sense descongelació prèvia, directament des del congelador. En aquest cas, la cocció trigarà més temps.

Consells útils

Consells per congelar

Per ajudar-te a obtenir el màxim rendiment del procés de congelació, et presentem alguns consells útils:

La quantitat màxima d'aliments que es pot congelar en 24 hores s'especifica a les especificacions tècniques.

El procés de congelació triga 24 hores. Durant aquest temps no s'ha d'afegir cap altre aliment.

Congela només aliments de bona qualitat, frescos i nets.

Prepara els aliments en porcions adequades perquè es congelin de forma ràpida i completa.

Embolica els aliments en paper d'alumini o film i assegura't que els paquets estiguin ben tancats.

Ús quotidià

- No permetis que els aliments frescos, no congelats, entrin en contacte amb aliments ja congelats, per evitar que augmenti la temperatura d'aquests últims.
- Els aliments magres es conserven millor i durant més temps que els que contenen greix; la sal redueix el temps de conservació dels aliments.
- El gel s'ha de consumir immediatament després de ser retirat del frigorífic, ja que pot causar cremades a la pell.
- Es recomana verificar la data de congelació indicada a cada paquet individual per fer un seguiment del temps d'emmagatzematge i de la seva caducitat.

Consells per a l'emmagatzematge d'aliments congelats

Per obtenir un millor rendiment d'aquest electrodomèstic, assegura't que els aliments congelats comercialment hagin estat correctament conservats pel venedor.

Assegura't que els aliments congelats siguin traslladats del local de venda al congelador en el menor temps possible.

Un cop descongelats, els aliments no s'han de tornar a congelar si no és estrictament necessari.

Un cop descongelats, els aliments es deterioren ràpidament i no poden tornar a congelar-se.

Consulta el període de conservació recomanat pel fabricant d'aliments.

Consells per refredar aliments frescos

Per obtenir un millor rendiment:

- No guardis aliments líquids o amb molta humitat que s'evaporin dins del frigorífic.
- Cobreix o embolica els aliments, especialment si tenen una olor forta.

Consells de refrigeració

Consells útils:

- Fet (cuinat): embolica en bosses de plàstic i col·loca'ls als prestatges de vidre sobre el calaix de les verdures.
- Per seguretat, consumeix-ho en un o dos dies com a màxim.
- Aliments cuinats, plats freds, etc.: han d'estar coberts i col·locats a qualsevol prestatge.
- Fruites i verdures: s'han de netejar bé i col·locar als calaixos de verdures.
- Mantegues i formatges: han d'estar en contenidors hermètics especials o embolicats en paper d'alumini o bosses de plàstic per eliminar qualsevol olor.
- Ampolles de llet: han d'estar tapades i emmagatzemades als prestatges de la porta.
- No es poden guardar plàtans, patates, cebes ni alls al frigorífic si no estan envasats.

Col·loca diferents aliments en diferents compartiments corresponents segons la taula següent.

Compartiments	Tipus d'aliment
Balcons del compartiment del frigorífic	- Aliments amb conservants naturals, com melmelades, sucs, begudes, condiments. - No emmagatzemar aliments peribles.
Calaix per verdures (calaix per amanides)	- S'han de col·locar fruites, herbes i verdures per separat al calaix de verdures. - No emmagatzemar plàtans, cebes, patates o alls.
Prestatge de la nevera - mig	Productes làctics, ous
Prestatge del frigorífic - superior	Aliments que no necessiten cocció, com aliments llestos per menjar
Calaix(os) / prestatge del congelador	- Aliments per a emmagatzematge a llarg termini - Calaix inferior / prestatge per a carn crua, aus, peix - Calaix / prestatge intermedi per a verdures congelades, patates fregides - Calaix / prestatge superior per a gelats, fruita congelada, productes fornejats congelats

Ús quotidià

Control de temperatura del congelador

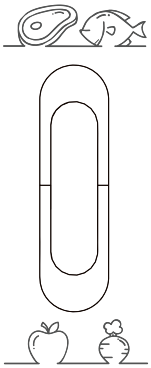
La temperatura de la zona fresca es pot ajustar segons el tipus d'aliment a emmagatzemar.

Prem la roda cap amunt des de la part inferior, i la temperatura a la zona fresca es reduirà gradualment.

Quan el botó es col·loca a la posició "CRISPER", la zona fresca pot funcionar com una zona més fresca i mantenir la temperatura i humitat adequades per a fruites i verdures.

Quan el botó es col·loca a la posició "FRESH", és adequada per a l'emmagatzematge a curt termini de peix o altres aliments frescos. El menjar es mantindrà fresc però no congelat, cosa que la converteix en l'opció ideal per emmagatzemar aliments frescos.

Consells: Quan seleccionis la funció "FRESH", es recomana ajustar la temperatura del frigorífic per sota dels 4 °C i consumir el producte en un màxim de 3 dies, per tal de mantenir la millor frescor.



Neteja

Per raons d'higiene, l'interior de l'aparell, inclosos els accessoris interiors, s'ha de netejar regularment.

Precaució! És possible que l'aparell no estigui connectat a la xarxa elèctrica durant la neteja. Perill de descàrrega elèctrica!

Abans de netejar, apaga l'aparell i desendolla'l de la xarxa elèctrica, o apaga o desconnecta l'interruptor de fusible.

No utilitzis mai l'aparell amb un netejador de vapor. La humitat pot penetrar en els components elèctrics, provocant risc d'electrocució! Els vapors calents poden danyar les peces de plàstic de l'aparell. L'aparell ha d'estar sec abans de tornar-lo a posar en funcionament.

Important! Els olis essencials i els dissolvents orgànics poden atacar les peces de plàstic, per exemple: el suc de llimona o la closca de taronja, àcid butíric, netejadors que continguin àcid acètic.

No permetis que aquestes substàncies entrin en contacte amb les peces de plàstic de l'aparell.

No utilitzis netejadors abrasius.

Retira els aliments del congelador. Guarda'ls en un lloc fresc, ben coberts.

Apaga l'aparell i retira l'endoll de la xarxa elèctrica, o apaga l'interruptor del fusible.

Neteja l'aparell i els accessoris interiors amb un drap i aigua tèbia. Després de netejar, esbandeix amb aigua freda i eixuga-ho tot.

Quan tot estigui sec, pots tornar a posar l'aparell en servei.

Ús quotidià

Solució de problemes

Per raons d'higiene, l'interior del frigorífic, incloent-hi els accessoris interiors, s'ha de netejar constantment.

Precaució! Abans de solucionar els problemes, desconnecta el cable d'alimentació. Només un electricista qualificat o una persona competent pot solucionar els problemes que no s'especifiquen en aquest manual.

Important! El frigorífic emet sons durant el seu funcionament normal (compressor, circulació del refrigerant).

Problema	Possible causa	Solució
El frigorífic no funciona	El cable d'alimentació està desconnectat o fluix	Connecta el cable d'alimentació.
	S'ha fos un fusible o està defectuós	Revisa el fusible i substitueix-lo si cal.
	Endoll defectuós	El tipus de fallada ha de ser corregit per un electricista.
El congelador no refreda prou	La temperatura està configurada massa alta o el frigorífic està en mode SUPER.	Configura i regula la temperatura a valors més freds de manera temporal.
	La temperatura no s'ha configurat correctament	Ves a la secció inicial de configuració de temperatura.
El menjar no es congela completament	La porta no s'ha obert durant un període llarg de temps	Obre la porta només el necessari.
	Es va posar una quantitat gran d'aliment calent al frigorífic en menys de 24 hores	Col·loca i refreda l'aliment primer amb una configuració més freda de manera temporal.
Gran acumulació de gel a la junta	El frigorífic està mal ubicat o desnivellat	Ves a la secció sobre la ubicació d'instal·lació.
	El segell de la porta no és hermètic (netedat o deformació)	Assegura't que no hi hagi objectes que impedeixin el segellat de la porta. Neteja les juntes i ajusta-les si cal.
Sorolls inusuals	El frigorífic no està nivellat	Torna a ajustar les potes.
	El frigorífic toca algun objecte	Mou el frigorífic amb cura.
	Un component, com un ventilador, pot estar en contacte amb una altra part del frigorífic o amb la paret	Si cal, desplaça lleugerament el component.

Si el problema torna a aparèixer, posa't en contacte amb el Centre de Servei Tècnic.

Aquesta informació és necessària perquè puguin resoldre ràpidament i adequadament la incidència. Escriu aquí la informació necessària per comprovar-la a les especificacions tècniques.

Annex al manual d'instruccions

Aquesta llista proporciona tots els requisits d'Eco-disseny (segons el Reglament (UE) 2019/2019 sobre Eco-disseny i el Reglament (UE) 2019/2016 sobre etiquetatge energètic), requisits aplicables al vostre producte.

Aquest frigorífic no ha estat dissenyat per ser integrat en un moble, tret que s'indiqui el contrari en el manual d'instruccions.

Els calaixos, cistelles i prestatges s'han de mantenir en la posició actual, tret que s'indiqui una altra cosa en aquest document.

Les portes i tapes del frigorífic s'han de retirar abans de llençar-lo, per evitar que nens o animals puguin quedar atrapats a l'interior.

Ajustos recomanats:

Frigorífic: +4 °C

Congelador: -18 °C

CONGELACIÓ RÀPIDA

Es recomana utilitzar aquesta funció quan es col·loqui una gran quantitat d'aliments per congelar al congelador. 24 hores abans de congelar aliments frescos, prem el botó "Fast Freeze" per activar la funció de congelació ràpida. Quan s'activa aquesta funció, s'encén l'indicador "Fast Freeze".

Quan hagin passat les 24 hores, col·loca els aliments a congelar al congelador. Aquesta funció es desactiva automàticament al cap de 72 hores; també es pot desactivar manualment prement el botó "Fast Freeze".

REFRIGERACIÓ RÀPIDA

Amb la funció de refrigeració ràpida és possible augmentar la capacitat de refrigeració del frigorífic. Es recomana utilitzar aquesta funció quan es col·loqui una gran quantitat d'aliments al frigorífic. Per activar la funció de refrigeració ràpida, prem el botó "Fast Cool". Quan s'activa aquesta funció, s'encén l'indicador "Fast Cool".

Aquesta funció es desactiva automàticament al cap de 6 hores; també es pot desactivar manualment prement el botó "Fast Cool".

Notes per a l'emmagatzematge d'aliments:

Per evitar el deteriorament dels aliments, consulta la configuració i els temps d'emmagatzematge recomanats.

Frigorífic: Els diferents aliments, especialment fruites i verdures, tenen diferents temperatures d'emmagatzematge. El temps d'emmagatzematge és d'entre 1 i 3 dies (amb l'ajust de temperatura "mitjà").
Congelador: 1 setmana (ajust de temperatura: mínim) – 1 mes (ajust de temperatura: màxim)
Per optimitzar la velocitat de congelació i obtenir més espai d'emmagatzematge, el congelador es pot utilitzar sense els calaixos que incorpora.
La quantitat d'aliments frescos que es poden congelar en un període de temps específic s'indica a la placa de característiques tècniques. Els límits de càrrega estan determinats per a les cistelles, els calaixos, els prestatges, etc. Assegura't que aquests components es puguin tancar fàcilment després d'introduir-hi els aliments.
Per evitar el malbaratament d'aliments, consulta la configuració i els temps d'emmagatzematge recomanats al manual de l'usuari.
La informació sobre el model es pot obtenir escanejant el codi QR imprès a l'etiqueta energètica.
Aquesta etiqueta també inclou l'identificador del model, que es pot utilitzar per consultar-lo al portal de registre en:
👉 https://eprel.ec.europa.eu
Aquest producte conté una font de llum de classe d'eficiència energètica G (si està inclosa).

Procés correcte d'eliminació d'aquest producte.



Segons la directiva sobre Residus d'Aparells Elèctrics i Electrònics (RAEE), els residus RAEE s'han de recollir i tractar per separat. Si en el futur necessita desfer-se d'aquest producte, NO el llenci amb els residus domèstics; enviï'l als punts de recollida RAEE, si n'hi ha.

Marca	Hyundai
Model	HCB19560NCDI00 / HCB19560NCDW00
Classe d'energia	C
Certificació	CE CB GS EMC/ERP
Consum anual d'energia	162 kWh / any
Volum útil del frigorífic	243 L
Volum útil del congelador	104 L
Nombre d'estrelles	4
Sistema de desgelació	No-Frost
Potència de desgelació	160 W
Autonomia de manteniment	11 h
Capacitat de congelació	6 kg/24h
Classe climàtica	SN, N, ST, T
Nivell de soroll	39 dB
Dimensions	640×715×2026 mm
Tensió	220–240 V
Corrent	1.3 A

HYUNDAI

CONDICIONS DE GARANTIA

Aquest certificat cobreix la garantia de reparació del seu electrodomèstic durant tres anys, a partir de la data de venda, contra qualsevol defecte de funcionament provinent de fabricació o materials. Quan vostè detecti un defecte o anomalia a l'aparell contacti de forma immediata amb nosaltres. El càrrec de desplaçament està inclòs a la reparació, excepte per a petits electrodomèstics que poden ser transportats al taller del servei oficial de la marca.

Aquesta garantia només és vàlida si es presenta factura, tiquet de compra o l'albarà de lliurament del producte corresponent si aquest fos posterior a la data de factura. Aquesta garantia només serà efectiva a Espanya, Portugal i Andorra. La garantia només tindrà validesa sobre el primer comprador o l'adquirent del producte. Aquesta garantia és efectiva per als aparells venuts per KOREA SMART HOME. La garantia serà vàlida per a aparells adequats a les condicions climàtiques i mediambientals en què estiguin ubicats.

EXCLUSIONS DE GARANTIA

El cost de la reparació serà a càrrec de l'usuari en els casos següents:

- Els aparells utilitzats per a ús professional o no exclusivament domèstic, en establiments públics, industrials o comercials.
- Els aparells desmuntats o manipulats per persones alienes als serveis tècnics autoritzats.
- Les instal·lacions, transport i posades en marxa de productes, els canvis de sentit de portes i injectors.
- Les avaries provocades per manca de manteniment o neteja. Els aparells utilitzats indegudament, de manera no confirmada a les instruccions dús.
- Les avaries produïdes per causes fortuïtes, sinistres de força major o derivats d'instal·lació incorrecta.
- Les avaries provocades per connexions que puguin presentar fluctuacions, irregularitats o manca d'uniformitat en el subministrament, per exemple: subministrament d'aigua impulsat per grups de pressió, energia solar, energia eòlica, generadors elèctrics, o altre tipus de subministrament no normalitzat.
- Els materials trencats o deteriorats per desgast o ús normal de l'aparell com ara juntes, plàstics, gomes, corretges, vidres, escombretes, bombetes, nanses, tiradors, tapes de cremadors, filtres, reixetes, etc.
- Els aparells que presentin oxidació, o danys per corrosió en esmalts o pintures, que puguin ser provocats peragents químics o electroquímics, o accelerades per circumstàncies ambientals o climàtiques no propícies.
- Els danys de transport no atribuïbles al fabricant.

Aquesta garantia no afecta els drets de què disposa el consumidor d'acord amb el que preveu el Reial decret 1/2007, de 16 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei general per a la defensa dels consumidors i usuaris i altres lleis complementàries.

El Servei Oficial d'Assistència Tècnica ha de resoldre qualsevol incidència que en pugui precisar l'electrodomèstic sempre que l'aparell estigui instal·lat de manera accessible.

El garant del seu electrodomèstic és:
KOREA SMART HOME amb CIF B56843261 i direcció Av. Altos Hornos S/N. Pto. Sagunt (46520). València, Espanya.

En cas d'avaria podeu posar-vos en contacte amb nosaltres trucant al 963 246 751 o 963 246 752

Conserveu aquest document, és important per a vostè.

Licensed by HYUNDAI Corporation Holdings,Korea/Baix Llicència de HYUNDAI Corporation Holdings,Korea

960600034
info@hyundai-electro.com
avisos@hyundai-electro.com

Importado por S.T. S.L con CIF B73737553
Distribuido por KOREA SMART HOME, S.L con CIF B56843261 y dirección
Av. Altos Hornos S/N. Pto. Sagunto (46520). Valencia, España.
Licenciado por HYUNDAI CORPORATION HOLDINGS, KOREA

CKHYU-F02