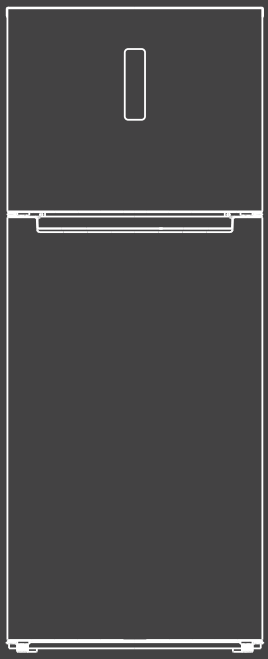
HYUNDAI

FRIGORÍFICO

HFG18070NDI00

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.

- Vaciar llamas abiertas y fuentes de ignición.
- 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.
- Este aparato está diseñado para ser utilizado en aplicaciones domésticas.

⚠ **¡ADVERTENCIA!** Cualquier componente eléctrico (enchufe, cable de alimentación, compresor, etc.) debe ser reemplazado por un agente de servicio certificado o personal de servicio calificado.

⚠ Información de seguridad

CE

⚠ **¡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 operar el aparato sin la 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 / 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

- 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 compartimientos 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.

⚠ Información de seguridad

- 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 eléctrico que se requiera para realizar el servicio técnico del aparato debe ser realizado por un electricista calificado o una persona competente.
- Este producto debe ser reparado por un Centro de Servicio autorizado, y solo deben usarse repuestos originales.

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 consejo 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

CE

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



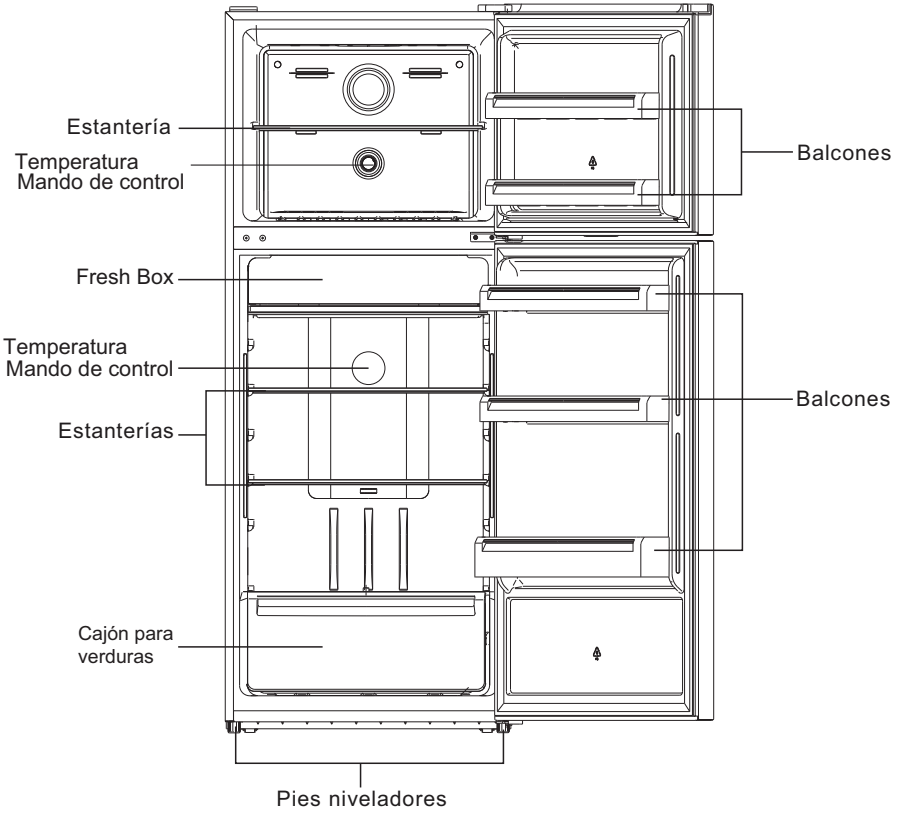
⚠ **¡ADVERTENCIA!** Durante el uso, servicio y eliminación del aparato, preste atención al similar símbolo que se encuentra en el lado izquierdo, que se encuentra en la parte posterior del mismo (panel trasero o compresor). Dicho símbolo será de color amarillo u orange.
Es símbolo de advertencia de riesgo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

Este aparato refrigerador está destinado únicamente al uso doméstico.

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

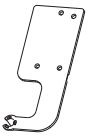
Partes de la Refrigeradora



Instalación

Inversión del lado de la puerta

Antes de invertir la puerta, prepare debajo las herramientas y materiales: destornillador plano, destornillador de cruz, llave inglesa y los componentes incluidos en la bolsa de polietileno:



Bisagra izquierda
x1



Tapa de bisagra izquierda
x1

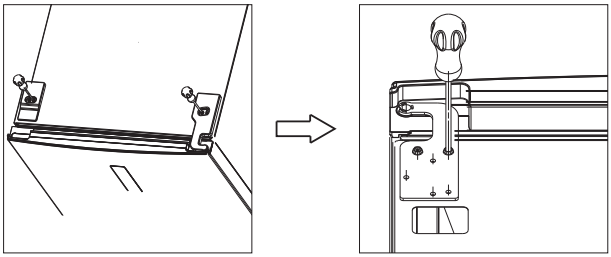


Topes izquierdos del medio
x2

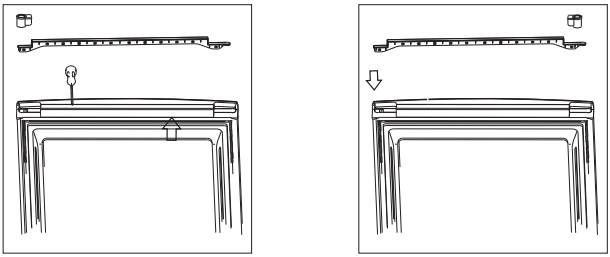


Bloques de metalpara el tope izquierdo del medio
x2

1) Cierre la puerta superior, retire el tornillo de las tapas superiores de la bisagra con un destornillador de cruz.
   Retire la tapa de la bisagra, desconecte el terminal, desatornille la bisagra superior y extraiga la puerta superior.

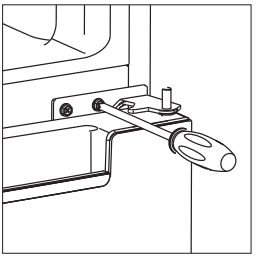


2) Quite la cubierta de plástico y la manga del cable con un destornillador plano. Tenga cuidado con la parte interna del cable. Luego, mueva el cable con un conector al otro lado e instale la manga del cable allí. Coloque y repare la cubierta nuevamente.

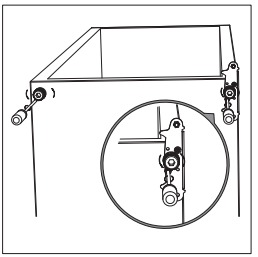


Instalación

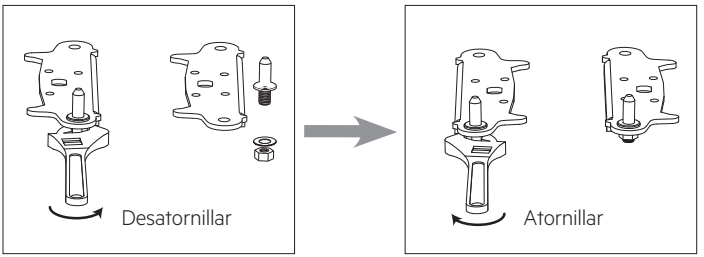
3) Desatornille la bisagra del medio con un destornillador de cruz y luego extraiga la puerta inferior.



4) Recueste el frigorífico, saque los pies ajustables como se muestra a continuación, y luego desatornille la bisagra inferior con un destornillador de cruz.

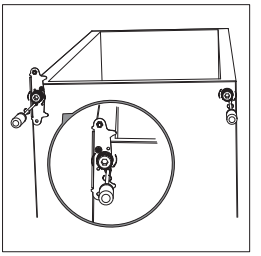


5) Desenrosque y quite el eje de la bisagra inferior, gire el soporte y reemplácelo.

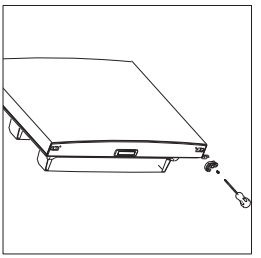


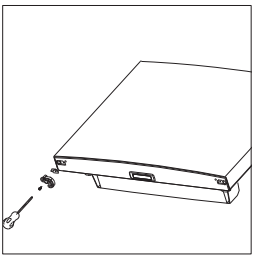
Instalación

6) Vuelva a colocar el soporte y el pasador de la bisagra inferior. Vuelva a colocar ambas patas ajustables. Luego transfiera la puerta inferior a su posición correcta.

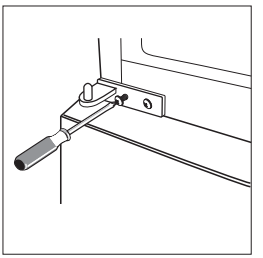


7) Desenrosque el tope del medio derecho con un bloque de metal desde la parte inferior de la puerta superior. Luego instale tanto el tope izquierdo del medio como el bloque de metal en el lado izquierdo de la puerta superior (realice la misma operación para la puerta inferior).



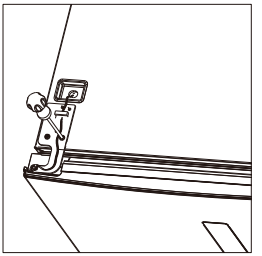


8) Gire la bisagra del medio 180º y luego transfiérala a la posición izquierda correcta. Coloque el pasador de la bisagra central en el orificio superior de la puerta inferior, y luego apriete los tornillos.

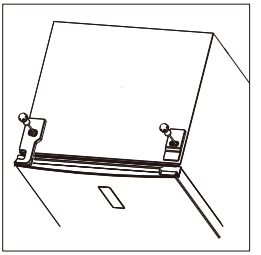


Instalación

9) Instale la puerta superior, fije la bisagra superior de la puerta en la estructura y conecte el cable.



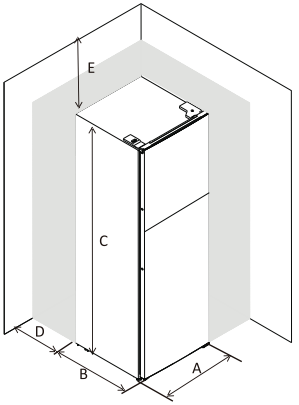
10) Tome una cubierta de la bisagra izquierda de la bolsa de accesorios e instálela en la bisagra superior. A continuación, instale la tapa del orificio en el lado derecho.

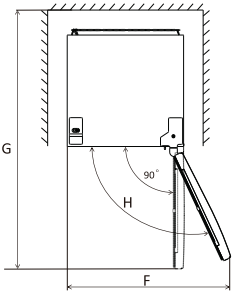


INSTALACION

Espacio requerido

- Guarde suficiente espacio para abrir la puerta.enough space of door open. Guarde al
- menos 50mm de hueco en los laterales y en la parte trasera.



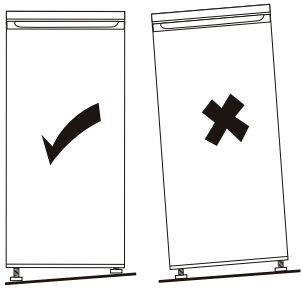


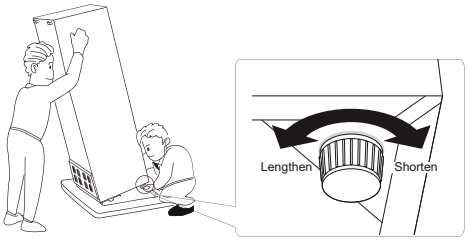
A	710
B	685
C	1780
D	min=50
E	min=50
F	1400
G	1380
H	135°

Nivelar el aparato

Para ello, ajuste las dos patas niveladoras en la parte delantera de la unidad.

Si no está bien nivelado, las puertas y las alineaciones de la junta magnetica no se cubrirán propiamente.





Instalación

Posicionamiento

Instale este electrodoméstico en una localización donde la temperatura ambiente corresponda con la clase climática indicada en la etiqueta de clasificación del aparato:

Para aparatos de refrigeración con clase climática:

- Templado extendido: este electrodoméstico está destinado a usarse en rangos de temperatura entre 10ºC y 32ºC (SN).
- Templado: este electrodoméstico está destinado a usarse en rangos de temperatura entre 16ºC y 32ºC (N).
-Subtropical: este electrodoméstico está destinado a usarse en rangos de temperatura entre 16 °C y 38 °C (ST).
-Tropical: este electrodoméstico está destinado a usarse en rangos de temperatura entre 16 °C y 43ºC (T).

Ubicación

Este aparato debe ser instalado lejos de fuentes de calor como radiadores, calderas, luz solar directa, etc. Asegúrese de que el aire puede circular libremente en la parte trasera de la cabina. Para asegurar un mejor rendimiento, si este aparato se coloca debajo de una unidad de pared sobresaliente, la distancia mínima que debe haber entre la parte de arriba de la cabina y el saliente debe ser al menos de 50mm. Sin embargo, idealmente, el aparato no debe colocarse debajo un sobresaliente de pared. Se garantiza una nivelación precisa por una o más patas ajustables en la base de la cabina.

Este electrodoméstico no está destinado a ser usado como aparato integrado.

⚠ **¡Advertencia!** Debe ser posible desconectar el aparato de la red eléctrica; por tanto, tras la instalación, usted debe poder acceder al enchufe fácilmente.

Conexión eléctrica

Antes de enchufar el aparato, asegúrese de que el voltaje y la frecuencia que se muestra en la etiqueta de clasificación corresponde a su corriente eléctrica doméstica. El electrodoméstico debe tener toma de tierra. El enchufe del cable de alimentación está provisto de contacto para dicho propósito. Si la toma de corriente doméstica no está conectada a tierra, conecte el aparato a una toma de tierra separada de acuerdo con las actuales regulaciones, consulte a un electricista cualificado. La fábrica no se hace responsable si las precauciones de seguridad no son consideradas. El aparato cumple con las directivas E.E.C.

Uso Diario

Panel de control



Funciones:

A. Control de temperatura del compartimento frigorífico

B. Poder frío / Bloqueo / Desbloqueo

Condiciones de uso:

- El panel de control se ilumina al 100% durante 3 segundo, que funciona exactamente en cada ajuste (modo y temperatura) antes de apagarse. El sistema estará automáticamente bloqueado 2 segundos después de la última función. Despues del bloqueo, la luz del panel se apagará 60 segundos después de la última función.
- Ambos ajustes del frigorífico serán mostrados en el display.

Display:

- El panel se iluminará una vez la puerta del compartimento de refrigeración o de congelación sea abierta (se detecta una señal en la puerta a la vez).
- El panel se iluminará con cualquier función, mientras que la luz se apagará 1 minuto después de la última operación.

Pantalla durante una operación normal:

- Pantalla de temperatura del frigorífico: Indica la temperatura de ajuste actual.

Ilustraciones de los botones:

Control de temperatura del compartimento frigorífico:

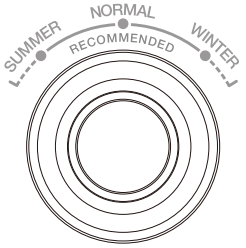
Este botón funciona tanto en Modo Definido como en Modo Super. Despues de introducir el control de temperatura del frigorífico, este se ilumina. Si toca el botón consecutivamente, la temperatura cambia en círculos de “2℃, 3℃, 4℃, 6℃, 8℃”, después de 5 segundos de flash, dicha temperatura se selecciona.

Uso Diario

Uso del Panel de control

Ajuste de temperatura del compartimento del congelador

- Enchufe el aparato. La temperatura interna es controlada por un sensor. Tiene 3 posiciones: Verano.Normal.y invierno.
- El aparato no funcionará a la temperatura correcta si hace un calor extremo o si la puerta se abre continuamente.



Uso diario

Primer uso

La limpieza del interior

Antes de utilizar el aparato por primera vez, lave el interior y todas las partes internas con agua tibia y jabón neutro, a fin de eliminar el característico olor de un nuevo producto de la marca, y luego secar bien.

Importante! no utilice detergente ni polvos abrasivos, ya que dañarán el acabado.

Uso diario

Alimentos frescos de congelación

* El compartimiento del congelador es adecuado para congelar alimentos frescos y el almacenamiento de alimentos congelados y ultra congelados durante mucho tiempo
* Lugar la comida fresca o congelada en el compartimiento inferior
* Se especifica la cantidad máxima de alimentos que se pueden congelar en 24 hrs en la placa.
* El proceso de congelación dura 24 horas: durante este período no añadir otros alimentos a congelar.

Almacenar alimentos congelados:

Dejar que el aparato funcione por lo menos 2 horas en los ajustes más altos antes de introducir los alimentos.

Importante!

En caso de descongelación accidental, por ejemplo, el poder ha estado fuera más largo que el valor mostrado en las características técnicas trazar en "tiempo de ascenso" el alimento descongelado debe consumirse rápidamente o cocinados inmediatamente y luego volver a congelar (después de cocido)

Descongelación:

Se pueden descongelar en el compartimento congelador o a temperatura ambiente, dependiendo del tiempo disponible para esta operación. Piezas pequeñas pueden incluso ser cocinados todavía congelado, directamente del congelador. En este caso, se necesitará más tiempo de cocción.

Cubo de hielo:

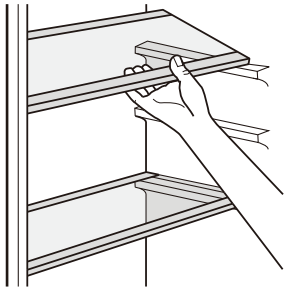
Este aparato puede estar equipado con uno o más cubo para producir hielo.

Accesorios Estanterías móviles

Las paredes de la nevera están equipadas

Con una serie de corredores para que los

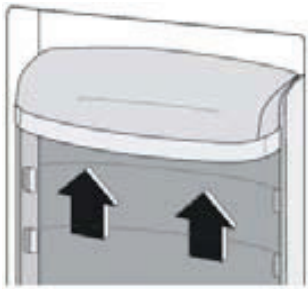
Estantes se pueden colocar si lo desea



El posicionamiento de los balcones de la puerta

Para permitir el almacenamiento de los paquetes De alimentos De diversos tamaños, los balcones de Las puertas se pueden Colocar unas alturas diferentes.

De operación se efectúa De la siguiente manera: Tire gradualmente el balcón En la dirección de las flechas Hasta que se libere, a Continuación, cambiar la posición Según sea necesario.



CONSEJOS IMPORTANTES EN EL PROCESO DE CONGELACION

*La cantidad máxima de alimentos que se pueden congelar en 24 horas se muestra en la placa de su frigorífico.

*Sólo congelar alimentos de calidad, frescos y completamente limpios.

*Preparar la comida en pequeñas porciones para que la congelación pueda ser rápida y para facilitar posteriormente su descongelación.

*Envolver los alimentos en papel de aluminio o de polietileno de aluminio y asegúrese de que los paquetes son herméticos

*No permita que los alimentos frescos y sin congelar toquen alimentos que ya están congelados, evitando así un aumento de la temperatura de este último

*Los alimentos magros deben almacenarse mejor y más tiempo que los alimentos grasos; la sal reduce la vida útil de almacenamiento de los alimentos.

*Si consumimos el hielo inmediatamente después de ser retirado del compartimento congelador, puede causar quemaduras fuertes.

*Es aconsejable mostrar la fecha de congelación en cada envase individual para permitir la retirada del compartimiento congelador.

*Es recomendable mostrar la fecha de congelación en cada envase individual para controlar el tiempo de almacenamiento.

*No abra la puerta con frecuencia si no es necesario.

*Una vez descongelados, los alimentos se deterioran rápidamente y no se puede volver a congelar.

*No superen el periodo de almacenamiento indicado por el fabricante de alimentos.

Consejos para refrigeración de alimentos fresco

Para obtener el mejor rendimiento:

*No introduzca comidas calientes o líquidos que se evaporan en el refrigerador

*Hacer la cubierta o envuelva los alimentos, sobre todo si tiene un sabor fuerte.

*Envuelva los alimentos en bolsas de plástico y colóquelas en los estantes de vidrio situados por encima del cajón de las verduras.

*Los alimentos cocinados, platos fríos, etc.... deben ser cubiertos y se pueden colocar en cualquier estante.

*Las frutas y verduras deben limpiarse. Se coloca en el cajón especialmente previsto.

*Mantequilla y queso: deben colocarse en los recipientes adecuados o envueltos en papel de aluminio o de polietileno de aluminio, bolsas y excluir el aire tanto como sea posible.

*Las botellas: deben estar tapados y deben ser almacenados en los balcones en la puerta.

* Plátanos, patatas, cebollas y ajo, no debe estar en la nevera.

Limpieza

Por razones higiénicas los accesorios interiores del aparato, debe limpiarse con regularidad

⚠**Precaución**! Debe desconectar el aparato de la red eléctrica durante la limpieza.

Seque el aparato completamente antes de ponerlo en funcionamiento.

Importante! Los aceites etéreos y los disolventes orgánicos pueden dañar a las piezas de plástico, por ejemplo, el jugo de limón o de naranja o los limpiadores que contienen ácido acético

*No permitan que este tipo de sustancias entran en contacto con las diferentes partes de frigorífico

*No utilice limpiadores abrasivos.

*Retire los alimentos del congelador. Guárdelos en un lugar fresco y bien cubierto.

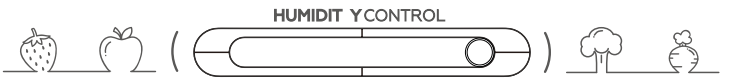
*Limpiar el aparato una de los accesorios interiores con un paño y agua tibia. Después de la limpieza limpie con agua dulce y frote seco.

*Después de todo está seco, conecte el aparato a la red eléctrica y cuando coja temperatura , puede usar el aparato.

Ajuste de la humedad en el cajón

para verduras: Baja humedad: mueva el

- Reguolador hacia la izquierda. Alta humedad:
- Mueva el regulador hacia la derecha



Uso diario

Solución de problemas

Precaución! antes de la resolución de problemas, desconecte la fuente de alimentación. Sólo un electricista o técnico especializado debe verificar y solucionar los desperfectos.

Importante! durante el funcionamiento de la heladera se pueden escuchar ruidos por la circulacion del gas y el trabajo del compresor. Esto es normal y no representa una falla

Problema	Causa posible	Solución
El aparato no funciona	El enchufe no se encuetra conectado o esta suelto	Inserte el enchufe en la toma
	El fusible se ha fundido o es defectuoso	revise el fusible, reemplace si es necesario
	La toma electrica esta dañada	Fallas en la instalacion deben ser corregida por un electricista
La comida esta congelada o demasiado fria	la temperatura es demasiado fria o el ajuste esta colocado en un nivel alto	gire el regulador de temperatura a un ajuste más tibio temporalmente
La comida no está suficientemente congelada o fria	la temperatura no está ajustada Correctamente.	por favor busque en la sección inicial de ajuste de la temperatura
	La puerta estuvo abierta por demasiado tiempo	abrir la puerta sólo mientras sea necesario
	una gran cantidad de comida se colocó en el aparato con las últimas 24 horas	gire la regulación de la temperatura a un ajuste más frío
	El aparato esta cerca de una fuente de calor	por favor busque en la sección de ubicación de la instalación
Pesada acumulación de escarcha	La puerta no cierra de forma hermetica	Verificar las juntas de goma de las puertas en busca de deformaciones o roturas. Acomodar la junta en caso de ser necesario o cambiar si se encuentra muy deteriorada
Ruidos extraños	El aparato no se encuentra nivelado	Reajustar los patas
	el aparato está en contacto con la pared u otro objeto	mueva el aparato ligeramente
	un componente, por ejemplo, un tubo, en la parte posterior del aparato está tocando otra pieza (o accesorio) de la heladera	De ser necesario mueva cuidadosamente el componente y ubique en la posición correcta

Si los problemas se presentan nuevamente, póngase en contacto con el centro de servicio

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).

Marca	Hyundai
Modelo	HFG18070NDI00
Clase de energía	D
Certificación	CE CB GS EMC/ERP
Consumo anual de energía	195kWh / año
Volumen útil refrigerador	321L
Volumen útil congelador	94L
Número de estrellas	4
Sistema de descongelación	No-Frost
Potencia de descongelación	190W
Autonimía de mantenimiento	14h
Capacidad de congelación	4.4kg/24h
Clase climática	N,ST
Nivel de ruido	39dB
Dimensiones	710×685x1780mm
Tensión	220-240V
Corriente	1.3A



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.

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

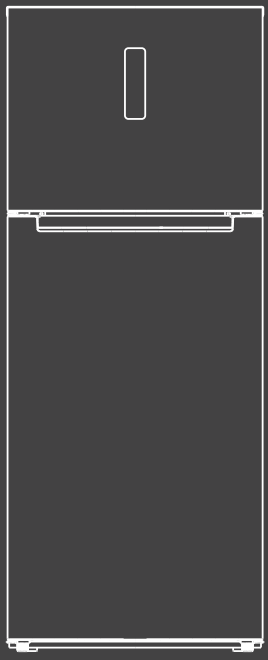
HYUNDAI

Refrigerator Freezer

HFG18070NDI00

Instruction manual

GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION



Read this manual carefully and keep it for future reference.

⚠ Safety information

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.

⚠ 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.



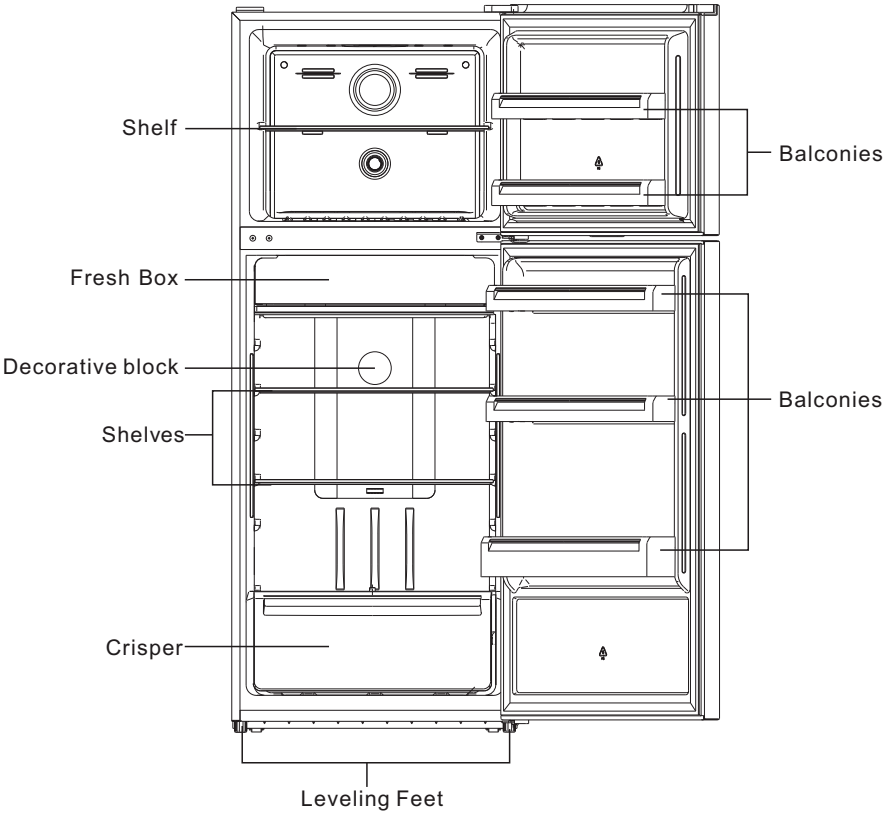
⚠ **WARNING!** During using, service and disposal the appliance, please pay attention to symbol similar as left side, which is located on rear of appliance (rear panel or compressor) and with yellow or orange color.

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.

This refrigerating appliance is only intended for domestic use.

Overview



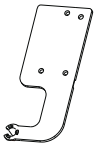
This illustration is only for hinting,the detail please check your appliance.

Installation

Door Reversibility

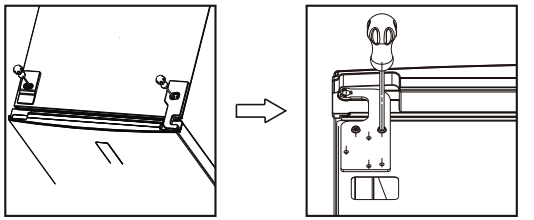
Before reversing the door, please be prepared below tools and material: straight screwdriver, cross screwdriver, spanner and the components included in the poly bag:

Left hinger x1 Left hinge cover x1 Left middle stopper x2 Left middle stopper metal block x2

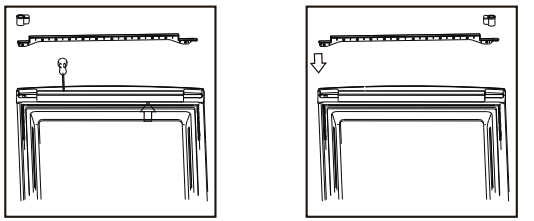




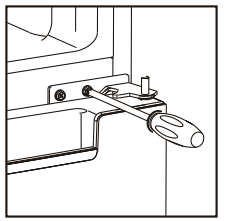

1. Close upper door, take out the screw from the top hinge covers by cross screwdriver. Take off hinge cover, disconnect the terminal, then unscrew top hinge and take off upper door.



2. Please upwarp and take off plastic cover and wire sleeve by straight screwdriver. Please be careful of the wire inside. Then move wire with connector to another side and install wire sleeve to another side and fix cover back.

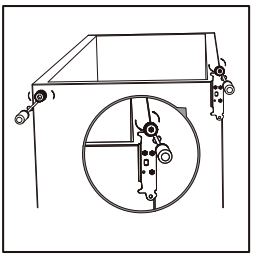


3. Unscrew from the middle hinge by cross screwdriver, then take off the lower door.

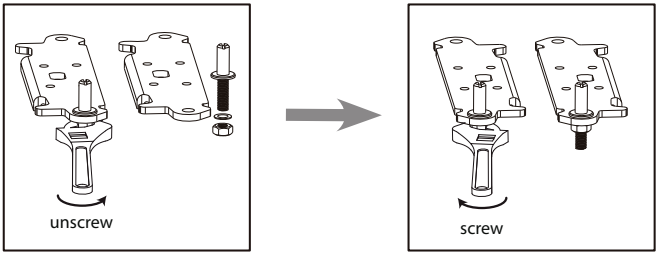


Installation

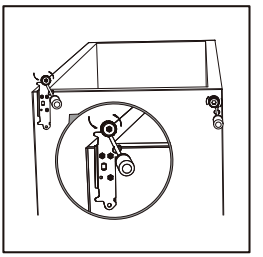
4. Laying down the refrigerator, take out the adjusting feet as below, then unscrew the lower hinge by cross screwdriver.



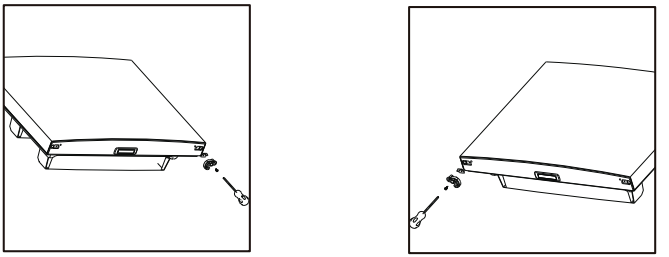
5. Unscrew and remove the bottom hinge pin, turn the bracket over and replace it.



6. Refit the bracket fitting the bottom hinge pin. Replace both adjustable feet. Transfer the lower door to the property position.

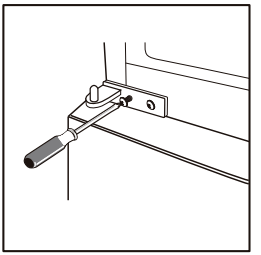


7. Unscrew right middle stopper with metal block from bottom of upper door. And then install left middle stopper and metal block in left side of bottom of upper door. (The same operation as for lower door.)

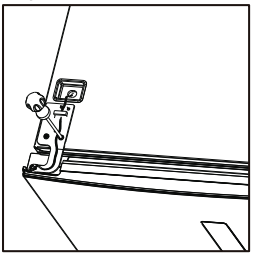


Installation

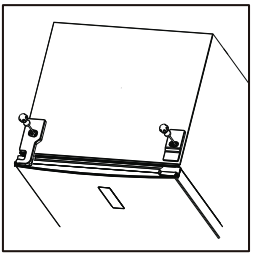
8. Make the middle hinge reverse the direction 180°C, then transfer it to the left property position.
   Make the middle hinge pin in the upper hole of the lower door, then tight the screws.



9. Install the upper door, fix the upper door hinge onto the cabinet and connect the wire.



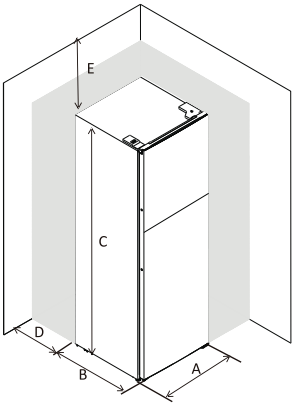
10. Take left hinge cover from accessary bag and install it with top hinge.
    Then install hole cover at right side.

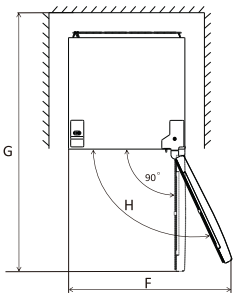


Installation

Space Requirement

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



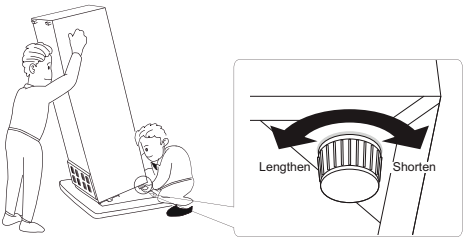


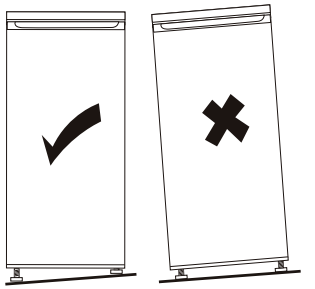
A	710
B	685
C	1780
D	min=50
E	min=50
F	1400
G	1380
H	135°

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.





Installation

Positioning

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

for refrigerating appliances with climate class:

- extended temperate: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 10 °C to 32 °C; (SN)
- temperate: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 32 °C;(N)
- subtropical: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 38 °C;(ST)
- tropical: this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 43 °C;(T)

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 cabi-net and the wall unit must be at least 50 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.

This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance;

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.

Daily Use

Using the Control Panel



Key operation:

A. Temperature Control of Fridge Compartment

B. Power Cool/ Locking / Unlocking

Operating condition:

- The control panel is 100% lit up for 3 seconds, which operates exactly as per the setting (mode and temperature) before the power off. The system will be automatically locked 2 seconds after the last key operation. After locking, the light of the panel would be out 60 seconds after the last key operation.
- Both preset temperatures of fridge compartment would be shown on the display.

Display:

- The panel will be lit up once the door of fridge compartment or freezer compartment is opened. (one door signal is sensed at a time)
- The panel will be lit up by any key operation whereas the light would be out 1 minutes after the last operation.

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

Illustion of the key:

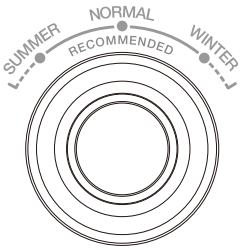
Temperature Control of the Fridge Compartment

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

Daily Use

Temperature control of the freezer compartment

- Plug on your appliance. The internal temperature is controlled by a sensor. There are 3 settings SUMMER, NORMAL, and WINTER. SUMMER is warmest setting and WINTER is coldest setting.
- The appliance may not operate at the correct temperature if it is in a particularly hot or if you open the door often.



Power cool / Locking / Unlocking

- Power Cool: Touch this key to Enter / Exit Power Cool Mode In the state of ”Unlocking”

When enter it, the indicator light and Automatic exit after N operation in 3 hours.

- Long Press to Enter / Exit Locking Mode

-Unlocking: Press for 3 seconds in the mode of locking, all the keys would be unlocked after the a beep.

-Locking: Press for 3 seconds in the mode of unlocking, all the keys would be locked after the a beep.

Press button short beep after per press button

All buttons will only valid under unlock mode.

Lock function

No operation in 60 sec will lock the display automatically.

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 be 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.

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.

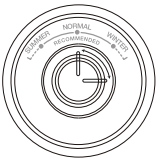
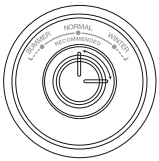
Storing frozen food

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).

Daily Use

Temperature setting recommendation

<table>
<tr><th colspan="4">Temperature Setting Recommendation</th></tr>
<tr><td>Environment Temperature</td><td>Freezer compartment</td><td colspan="2">Fridge compartment</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Summer</td><td rowspan="2"></td><td rowspan="2">Fridge set on 4℃</td><td rowspan="6">
</td></tr>
<tr><td>Set on colder~coldest</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Normal</td><td rowspan="2"></td><td rowspan="2">Fridge set on 4℃</td></tr>
<tr><td>Set on colder</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Winter</td><td rowspan="2"></td><td rowspan="2">Fridge set on 4℃</td></tr>
<tr><td>Set on colder~coldest</td></tr>
</table>

- Information above give users recommendation of temperature setting.
- In winter or temperature below 16℃, users should avoid set on coldest
- For energy saving, the coldest set only apply to special need(such as quick-freezing or ice making) ,and need turn back after special need.

Impact on Food Storage

- Under Recommended setting, the best storage time of fridge is no more than 3 days.
- Under Recommended setting, the best storage time of freezer is no more than 1 month.
- The best storage time may reduce under other settings.

Daily Use

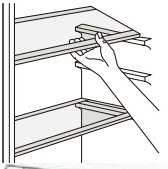
Thawing

Deep-frozen or frozen food, prior to be used, can be thawed in the fridge 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.

Accessories

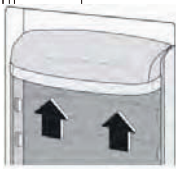
Movable shelves

The walls of the refrigerator are equipped with a series of runners so that the shelves can be positioned as desired.



Positioning the door balconies

To permit storage of food packages of various sizes, the door balconies can be placed at different heights. To make these adjustments proceed as follows: gradually pull the balcony in the direction of the arrows until it comes free, then reposition as required.



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

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.

Daily Use

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.

Setting the humidity in the Crisper:

- Low humidity: move the regulator to the left
- Hight humidity: move the regulator to the right



Daily Use

Troubleshooting

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

Important! There will be some sound/noise during normal operation (compressor or refrigerant circulation).

Problem	Possible cause	Solution
Appliance does 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	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.
Indicator lights flashing	Sensor fault	Inform the maintenance center

If the malfunction shows again, contact the Service Center.

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	HFG18070NDI00
Energy Class	D
Certification	CE CB GS EMC/ERP
Yearly Energy Consumption	195kWh / year
Net Volume Refrigerator	321L
Net Volume Freezer	94L
No. of Stars	4
Defrosting System	No-Frost
Defrosting Power	190W
Autonomy for Black Out	14h
Freezing Capacity	4.4kg/24h
Climatic Class	N,ST
Noise Level	39dB
Overall Dimensions	710×685x1780 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

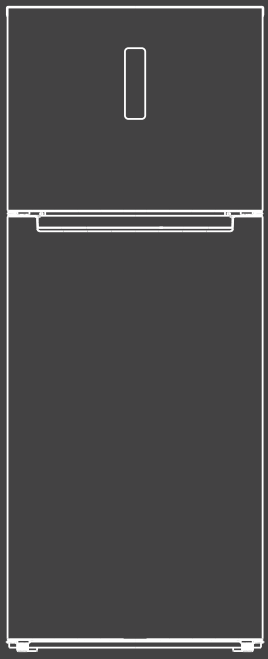
HYUNDAI

FRIGORÍFICO

HFG18070NDI00

Manual de instrucciones

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.

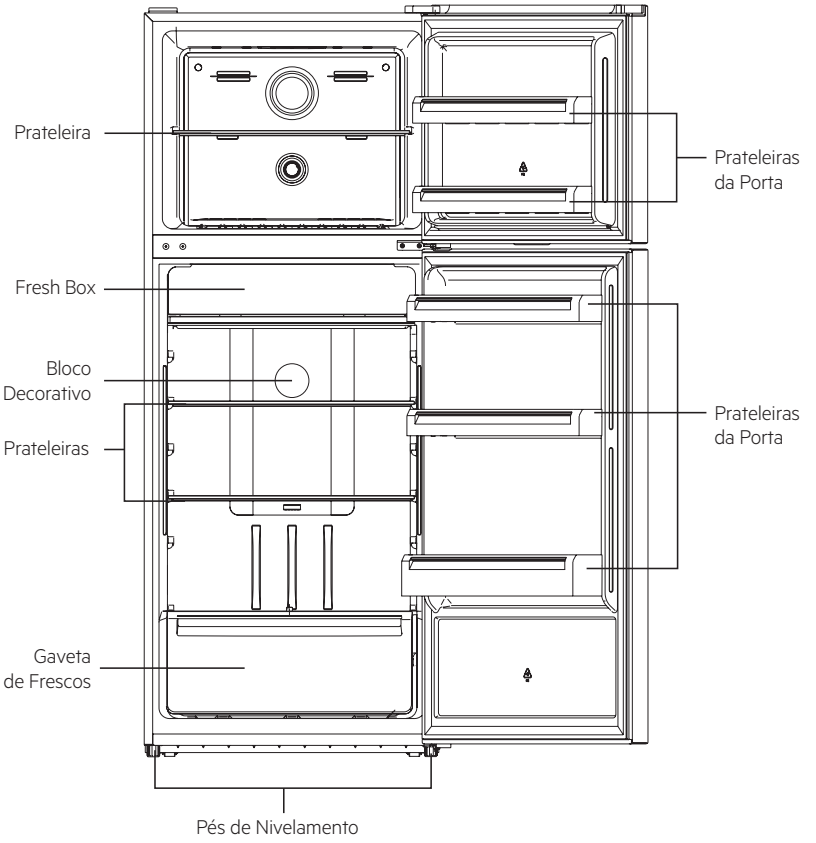
Coloque diferentes alimentos em diferentes compartimentos correspondentes de acordo com a tabela a seguir

Compartimentos de geladeira	Tipo de comida
Porta do compartimento da geladeira ou varandas	Alimentos com conservantes naturais, como geléias, sucos, bebidas, condimentos. Não armazene alimentos perecíveis.
Gaveta de legumes (gaveta de salada)	Frutas, ervas e vegetais devem ser colocados separadamente na gaveta para vegetais. Não guarde bananas, cebolas, batatas, alho na geladeira.
Prateleira da geladeira - média	Produtos lácteos, ovos
Prateleira da geladeira - topo	Alimentos que não precisam ser cozinhados, como alimentos prontos, frios, sobras.
Gaveta (s) / prateleira do congelador	Alimentos para armazenamento de longo prazo. Gaveta / prateleira inferior para carne crua, aves, peixes. Gaveta / prateleira central para legumes congelados, batatas fritas. Gaveta / prateleira superior para sorvete, frutas congeladas, congeladas

2. INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

2.1. Descrição do Produto

Visão geral



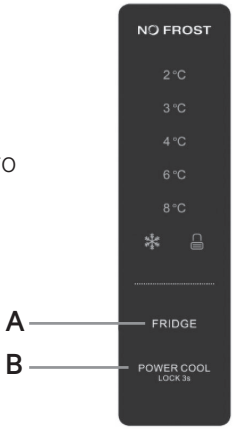
NOTA: A imagem acima é apenas para referência. O aparelho pode ser ligeiramente diferente.

Painel de controlo

Funcionamento das teclas:

A. Controlo de temperatura do compartimento do frigorífico

B. Power Cool / Bloquear / Desbloquear



2.2. Utilização do Produto

Primeira utilização

Limpar o interior

Antes de utilizar o aparelho pela primeira vez, lave o interior e todos os acessórios internos com água morna e sabão neutro, para retirar o cheiro característico de um produto novo e, em seguida, seque-o completamente.

Importante! Não utilize detergentes ou pós abrasivos, pois estes podem danificar o acabamento.

Ligação elétrica

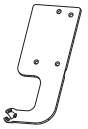
Antes de ligar o seu aparelho à corrente, certifique-se de que a tensão de alimentação e a frequência mostradas na placa de características correspondem à sua fonte de energia doméstica. Tendo em conta que o aparelho deve ter ligação à terra, assegure-se de que o cabo de alimentação elétrica é fornecido com um contacto para este fim. Se a tomada de corrente doméstica não estiver ligada à terra, ligue o aparelho a uma ficha separada com ligação à terra, em conformidade com as normas vigentes, consultando um eletricista qualificado para este efeito.

O fabricante declina qualquer responsabilidade se as precauções de segurança acima não se verificarem.

Este aparelho está em conformidade com as diretivas CEE.

Inverter a porta

Antes de inverter a porta, prepare as ferramentas e materiais abaixo: chave de fendas, chave de estrela, chave inglesa e os componentes incluídos no saco plástico:



Dobradiça esquerda
x1



Cobertura da dobradiça esquerda
x1

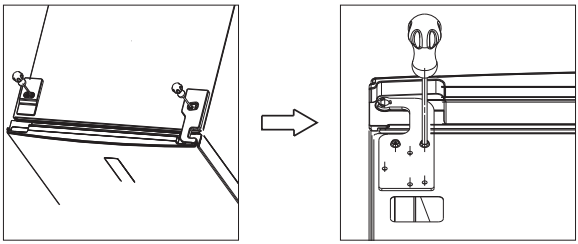


Batente médio esquerdo
x2

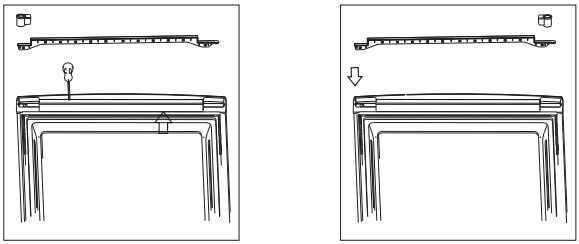


Bloqueio de metal para o batente médio esquerdo
x2

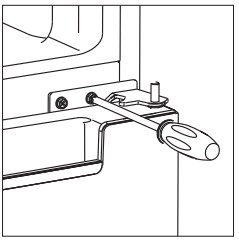
1) Feche a porta superior, remova os parafusos das coberturas das dobradiças superiores com uma chave de estrela.
Retire a cobertura da dobradiça, desligue o terminal, em seguida desaparafuse a dobradiça superior e tire a porta de cima.



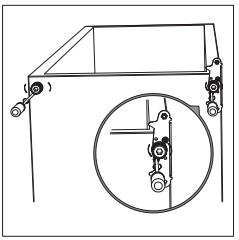
2) Por favor remova a cobertura plástica e a manga de fios com uma chave de fendas. Tenha cuidado com a parte interna do fio. Depois mova o fio com o conector para o outro lado e instale aí a manga de fios. Volte a colocar e fixar a cobertura.



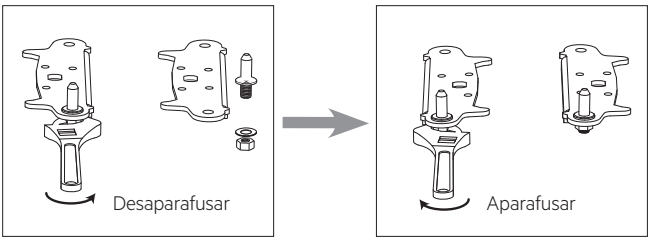
3) Desaparafuse a dobradiça intermédia com uma chave de estrela, depois remova a porta inferior.



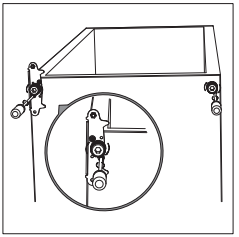
4) Deite o frigorífico, remova os pés ajustáveis como mostrado abaixo e desaparafuse a dobradiça inferior com uma chave de estrela.



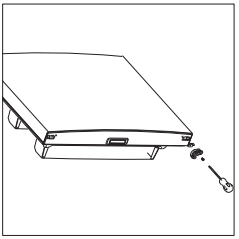
5) Desaperte e remova a cavilha da dobradiça inferior, gire o suporte e substitua-o.

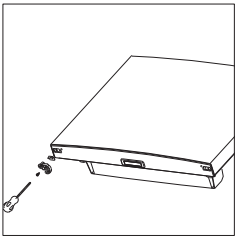


6) Volte a colocar o suporte e a cavilha da dobradiça inferior. Volte a colocar ambos os pés ajustáveis. Em seguida, transfira a porta inferior para a posição correta.

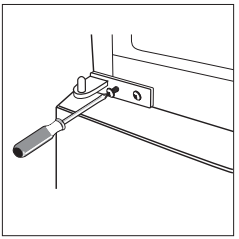


7) Desaparafuse o batente intermédio direito com um bloqueio de metal da parte inferior da porta superior. Em seguida, instale o batente intermédio esquerdo e o bloqueio de metal no lado esquerdo da porta superior. (Execute a mesma operação para a porta inferior).

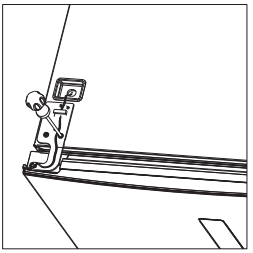




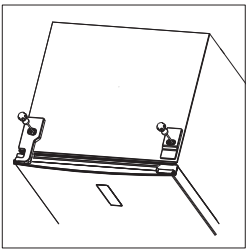
8) Gire a dobradiça intermédia 180º e transfira-a para a posição correta. Coloque a cavilha da dobradiça intermédia no orifício superior da porta inferior e aperte os parafusos.



9) Instale a porta superior, fixe a dobradiça da porta superior no compartimento e ligue o fio.



10) Utilize uma cobertura de dobradiça esquerda do saco de acessórios e instale-a na dobradiça superior. Em seguida, instale a cobertura do orifício no lado direito.

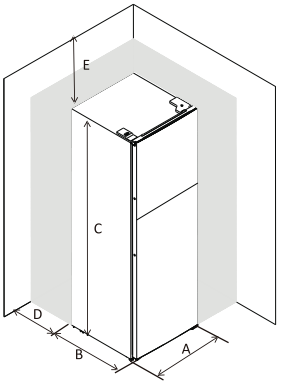


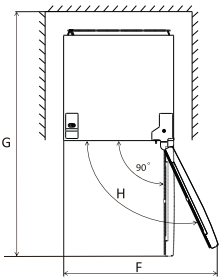
Requisitos de espaço

- Selecione um local sem exposição direta à luz solar, com espaço suficiente para as portas do frigorífico abrirem facilmente e com um piso nivelado (ou quase);

- Deixe espaço suficiente para instalar o frigorífico numa superfície plana;

- Permita um espaço livre à direita, esquerda, atrás e na parte superior ao instalar. Isto irá ajudar a reduzir o consumo energético e a reduzir as suas faturas de eletricidade.

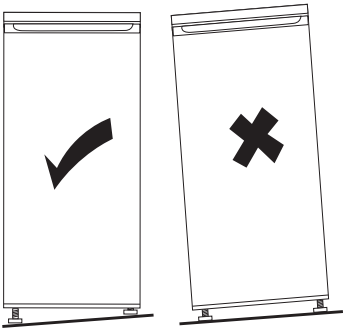




A	710
B	685
C	1780
D	min=50
E	min=50
F	1400
G	1380
H	135°

Nivelar a unidade
Para fazer isto, necessita de ajustar os dois pés de nivelamento na frente da unidade.

Se o aparelho não estiver nivelado, as portas e os alinhamentos vedantes magnéticos não ficarão cobertos de forma apropriada.



Posicionamento
Instale este aparelho num local onde a temperatura ambiente corresponda à classe climática especificada na placa de características do aparelho:

Classe climática	Temperatura ambiente
SN	+10°C to +32°C
N	+16°C to +32°C
ST	+16°C to +38°C
T	+16°C to +43°C

Localização
O aparelho deve ser instalado longe de fontes de calor, tais como radiadores, caldeiras, luz solar direta, etc. Certifique-se de que o ar pode circular livremente pela parte traseira do aparelho. Para garantir o melhor desempenho, se o aparelho estiver posicionado por baixo de uma unidade fixa à parede, a distância mínima entre o topo do aparelho e a unidade de parede deve ser de pelo menos 100 mm. No entanto, idealmente o aparelho não deve ser posicionado por baixo de unidades de parede. O nivelamento preciso é garantido por um ou mais pés ajustáveis na base do aparelho.



AVISO! Deve ser possível desligar o aparelho da rede elétrica, pelo que a ficha deve estar facilmente acessível após a instalação.

Condições de funcionamento

- O painel de controlo ilumina-se a 100 % durante 3 segundos, o que funciona exatamente de acordo com a configuração (modo e temperatura) antes de desligar. O sistema será automaticamente bloqueado 2 segundos após realizar a última operação com as teclas. Uma vez bloqueado, o painel irá automaticamente desligar-se 60 segundos após a última operação com as teclas.

- Ambas as temperaturas predefinidas do compartimento do frigorífico serão exibidas no ecrã de visualização.

Ecrã

- O painel irá ficar iluminado assim que a porta do compartimento do frigorífico ou do compartimento congelador for aberta (o sinal de cada porta é detetado à vez).

- O painel permanecerá ligado se ocorrerem operações nas teclas, caso contrário, irá apagar-se 1 minuto após a última operação. A visualização é exibida durante o funcionamento normal.

- Exibição da temperatura do compartimento do frigorífico: indica a temperatura da configuração atual.

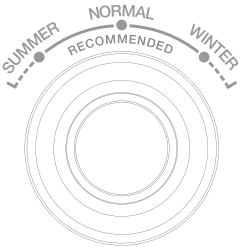
Teclas

Controlo de temperatura do compartimento do frigorífico

Esta tecla é operável tanto no modo definido pelo utilizador como no modo super. Após entrar no controlo de temperatura do compartimento do frigorífico esta tecla pisca. Tocando repetidamente na tecla, a temperatura alterna continuamente entre 2°C, 3°C, 4°C, 6°C, 8 °C, após o que um piscar de 5 segundos significa que a temperatura está definida.

Controlo da temperatura do compartimento do congelador

- Ligue o aparelho à tomada elétrica.
  A temperatura interna é controlada por um sensor e existem 3 configurações: VERÃO, NORMAL E INVERNO,
  VERÃO é a configuação mais quente e INVERNO é a configuação mais fria.



- O aparelho não funciona à temperatura correta numa habitação particularmente quente ou se abrir a porta muitas vezes.

Power Cool / Bloquear / Desbloquear

- Power Cool: Toque nesta tecla para Entrar / Sair do modo Power Cool, quando a unidade estiver no estado “Desbloqueado”.

  Quando entrar neste modo, o indicador ❄ ilumina-se e automaticamente apaga-se após 3 horas, se não houver interação.

- Pressione e mantenha pressionada a tecla para entrar/sair do modo de bloqueio

  – Desbloquear: Pressione durante 3 seg. quando a unidade estiver no modo bloqueado; todas a teclas serão desbloqueadas após o aviso sonoro.

  – Bloquear: Pressione durante 3 seg. quando a unidade estiver no modo desbloqueado; todas as teclas serão bloqueadas após o aviso sonoro.

Prima o botão
Curto sinal sonoro após cada pressionar de botão. Os botões apenas estarão ativos no modo desbloqueado.

Função de bloqueio
Se não efetuar qualquer operação durante 60 segundos, o ecrã de visualização bloqueia automaticamente.

Congelar alimentos frescos

- O compartimento do congelador é apropriado para congelar alimentos frescos e armazenar comida congelada/ultracongelada durante muito tempo.

- Coloque os alimentos frescos a congelar no compartimento do congelador.

- A quantidade máxima de alimentos que pode ser congelada em 24 horas está especificada na placa de características.

- O processo de congelação dura 24 horas: durante este período não adicione outros alimentos ao congelador.

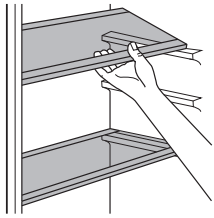
Armazenar comida congelada
Ao ligar o frigorífico pela primeira vez ou após um longo período sem utilização, antes de colocar produtos no compartimento, deixe o aparelho funcionar durante pelo menos 2 horas em configurações elevadas.

Importante! Em caso de descongelação acidental (falha de energia durante mais tempo do que o indicado no gráfico de características técnicas, na secção "tempo de recuperação"), a comida descongelada deve ser consumida rapidamente ou cozinhada de imediato e só depois congelada novamente (depois de ser cozinhada).

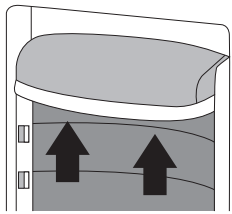
Descongelar no frigorífico
Os alimentos ultracongelados ou congelados, antes de serem usados, podem ser descongelados no compartimento do frigorífico ou à temperatura ambiente, dependendo do tempo disponível para esta operação. Pedaços pequenos de alimentos podem até ser cozinhados congelados, diretamente após serem retirados do congelador. Neste caso, o processo de confeção será mais demorado.

Acessórios

Prateleiras amovíveis
As paredes do frigorífico estão equipadas com uma série de calhas para que as prateleiras possam ser posicionadas conforme desejado.



Posicionamento das prateleiras das portas
Para permitir o armazenamento de embalagens de comida de diversos tamanhos, as prateleiras das portas podem ser colocadas a diferentes alturas. Para fazer este ajuste proceda da seguinte forma: gradualmente, puxe a prateleira na direção das setas até que se solte, depois reposicione como desejado.



Conselhos e sugestões úteis
Para ajudar o utilizador a tirar o melhor partido do processo de congelação, aqui ficam algumas dicas importantes:

- A quantidade máxima de alimentos que podem ser congelados em 24 horas está indicada na placa de características;
- O processo de congelação demora 24 horas. Nenhum outro alimento a ser congelado deve ser adicionado durante este período;
- Congele apenas alimentos frescos de elevada qualidade, devidamente limpos;

- Prepare os alimentos em pequenas porções para que estes possam ser rápida e completamente congelados e para possa posteriormente apenas descongelar a quantidade necessária;

- Embrulhe a comida em papel de alumínio ou polietileno e certifique-se de que os pacotes são estanques;

- Não deixe que comida fresca não congelada entre em contacto com outros alimentos já congelados, de modo a evitar que estes aumentem de temperatura;

- Os alimentos magros conservam-se melhor e durante mais tempo do que os gordos; lembre-se também que o sal reduz a vida de armazenamento dos alimentos;

- Os cubos de gelo, se consumidos imediatamente após removidos do compartimento do congelador, podem causar queimaduras de frio na pele;

- É aconselhável mostrar a data de congelação em cada embalagem individual para facilitar uma rápida remoção do compartimento do congelador;

- É aconselhável mostrar a data de congelamento em cada embalagem individual para poder controlar o tempo de armazenamento.

Sugestões para armazenamento de alimentos congelados

Para obter o melhor desempenho deste aparelho, deve:

- Certificar-se de que os alimentos comercialmente congelados foram adequadamente armazenados pelo grossista;

- Assegurar que os alimentos congelados são transferidos da loja para o congelador no menor tempo possível;

- Evitar abrir a porta com frequência ou deixá-la aberta mais tempo do que o estritamente necessário;

- Não voltar a congelar alimentos: uma vez descongelados, os alimentos deterioram-se rapidamente e não podem voltar a ser congelados;

- Evitar exceder o período de armazenamento especificado pelo fabricante dos alimentos.

Sugestões para a refrigeração de alimentos frescos

Para obter o melhor desempenho:

- Não armazene alimentos quentes ou líquidos em evaporação no frigorífico;

- Tape ou embrulhe os alimentos, especialmente se tiverem um sabor forte;

- Massas/produtos pré-preparados (todos os tipos): embrulhe em sacos de polietileno e coloque nas prateleiras de vidro sobre a gaveta dos vegetais;

- Para fins de segurança, armazene assim apenas por um ou dois dias no máximo;

- Alimentos cozinhados, pratos frios, etc.: devem ser tapados e podem ser colocados em qualquer prateleira;

- Frutas e legumes: devem ser cuidadosamente limpos e colocados nas gavetas especiais fornecidas;

- Manteiga e queijo: devem ser colocados em recipientes herméticos especiais ou embrulhados em papel de alumínio ou sacos de polietileno para evitar ao máximo que fiquem com ar;

- Garrafas de leite: devem ter uma tampa e ser armazenadas nas prateleiras da porta;

- Se não estiverem embalados, bananas, batatas, cebolas e alhos não devem ser mantidos no frigorífico.

2.3. Manutenção
Instalação

Importante! Para a ligação elétrica, siga cuidadosamente as instruções dadas nos parágrafos específicos.

- Desembale o aparelho e verifique se está danificado de alguma forma. Não ligue o aparelho se estiver danificado e comunique imediatamente possíveis danos ao estabelecimento onde o comprou, guardando todo o material da embalagem;

- É aconselhável esperar pelo menos quatro horas antes de ligar o aparelho, para deixar que o óleo circule novamente para o compressor;

- Deixe que o ar circule de forma adequada à volta do aparelho, caso contrário há um risco de sobreaquecimento. Para obter uma ventilação suficiente, siga as instruções de instalação relevantes;

- Sempre que possível, os espaçadores do produto devem estar contra a parede para evitar que se toque ou agarre partes quentes (compressor, condensador) e assim evitar possíveis queimaduras;

- O aparelho não deve ficar perto de radiadores ou fogões;

- Certifique-se de a ficha de alimentação está acessível após a instalação do aparelho.

Assistência Técnica

- Qualquer trabalho elétrico necessário para reparar ou manter o aparelho deve ser executado por um eletricista qualificado ou por outra pessoa competente;

- Este produto deve ser reparado por um Centro de Assistência Técnica autorizado, e apenas devem ser usadas peças de substituição genuínas.

Poupança de energia

- Não coloque alimentos quentes no interior do aparelho;
- Não guarde os alimentos muito próximos uns dos outros, pois isso impede a circulação do ar;
- Certifique-se de que os alimentos não tocam na parte de trás do(s) compartimento(s);
- Se a eletricidade falhar, não abra a(s) porta(s);
- Não abra a(s) porta(s) com frequência;
- Não deixe a(s) porta(s) aberta(s) por muito tempo;
- Não defina o termóstato para temperaturas demasiado frias;
- Alguns acessórios, como as gavetas, podem ser removidos para obter maior volume de armazenamento e menor consumo de energia.

Manutenção e limpeza

- Antes de efetuar qualquer tipo de manutenção ao seu aparelho, desligue a ficha da tomada;
- Não limpe o aparelho com objetos metálicos;
- Use um raspador de plástico[2] para remover o gelo do aparelho, em vez de usar objetos afiados;
- Examine regularmente o bocal de escoamento do frigorífico para verificar se tem água descongelada. Se necessário, limpe-o, pois se estiver entupido a água irá acumular-se na parte inferior do aparelho.[3]

[2] Se existir um compartimento congelador.
[3] Se existir um compartimento para armazenamento de alimentos frescos.

Por razões de higiene, o interior do aparelho, incluindo os acessórios internos, deve ser limpo regularmente.



Atenção! O aparelho não deve estar ligado à corrente durante a limpeza, visto que existe perigo de choque elétrico! Antes de o limpar, desligue o aparelho e retire a ficha da tomada, ou desligue o disjuntor ou fusível. Nunca limpe o aparelho com um dispositivo de limpeza a vapor, porque a humidade pode acumular-se em componentes elétricos e representar um perigo de choque elétrico! Os vapores quentes podem danificar as peças de plástico. Portanto, o aparelho deve ser seco antes de ser ligado novamente.

Importante! Os óleos essenciais e solventes orgânicos podem atacar as peças plásticas, por exemplo, sumo de limão ou o sumo da casca de laranja, ácido butírico ou produtos de limpeza com ácido acético.

- Não deixe que tais substâncias entrem em contacto com as peças do aparelho;
- Não utilize produtos de limpeza abrasivos;
- Retire os alimentos do congelador e armazene-os num local fresco, bem tapados;
- Desligue o aparelho e remova a ficha da tomada, desligue o disjuntor ou o fusível correspondente;
- Limpe o aparelho e os seus acessórios internos com um pano e água morna. Após a limpeza, enxague com água limpa e seque;
- Quando tudo estiver seco, volte a ligar o aparelho.

Configurar a humidade na gaveta de frescos

Humidade reduzida: mova o regulador para a esquerda
Humidade elevada: mova o regulador para a direita



2.4. Resolução de Problemas

Atenção! Antes de proceder à resolução de problemas, desligue a fonte de alimentação. Apenas um eletricista qualificado ou pessoa competente deve efetuar qualquer resolução de problemas que não conste deste manual.

Importante! O aparelho produz alguns sons durante o uso normal (compressor, circulação de refrigerante), o que é normal.

Problema	Possíveis causas	Solução
O aparelho não funciona	A ficha de alimentação não está ligada ou está solta	Ligue a ficha elétrica.
	O fusível fundiu ou tem um defeito	Verifique o fusível e substitua-o se necessário
	A tomada está com defeito	Quaisquer avarias nas tomadas devem ser corrigidas por um eletricista
O aparelho congela ou arrefece demasiado	A temperatura configurada é demasiado fria	Gire o regulador de temperatura para uma configuração mais quente, temporariamente

Problema	Possíveis causas	Solução
Os alimentos não estão suficientemente congelados	A temperatura não está ajustada corretamente.	Consulte a secção Configuração da Temperatura inicial
	A porta ficou aberta durante muito tempo.	Abra a porta somente quando necessário.
	Uma grande quantidade de alimentos quentes foi colocada no aparelho nas últimas 24 horas	Rode temporariamente o regulador de temperatura para uma temperatura mais fria
	O aparelho está próximo de uma fonte de calor	Consulte a secção Posicionamento de instalação
Acumulação excessiva de gelo no vedante da porta	O vedante da porta não está a vedar corretamente o ar	Aqueça cuidadosamente as secções com fuga do vedante da porta com um secador de cabelo (numa configuração fria). Ao mesmo tempo, molde o vedante aquecido da porta à mão de forma a que fique ajustado corretamente
Ruídos estranhos	O aparelho não está nivelado	Reajuste os pés
	O aparelho está a tocar na parede ou noutros objetos	Mova ligeiramente o aparelho
	Um componente (por exemplo, um tubo na parte de trás do aparelho), está em contacto com outra parte do aparelho ou a parede	Se necessário, dobre cuidadosamente o componente para o afastar do ponto de contacto
Luzes indicadoras a piscar	Erro do sensor	Informe o serviço de manutenção

Se a avaria persistir, contacte o Centro de Assistência Técnica.

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	HFG18070NDI00
Classe de eficiência energética	D
Certificação	CE CB GS EMC/ERP
Consumo anual de energia	195kWh/anno
Volume líquido refrigerador	321L
Volume líquido congelador	94L
Não. de estrelas	4
Sistema de descongelação	No-Frost
Potência de descongelação	190W
Autonomia para apagar	14h
Capacidade de congelação	4.4kg/24h
Classe climática	N,ST
Nível de ruído	39dB
Dimensões totais	710×685x1780mm
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

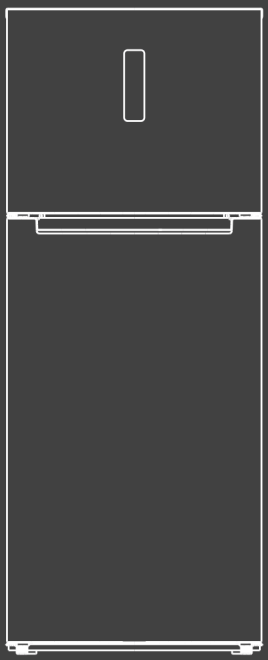
HYUNDAI

FRIGORÍFIC

HFG18070NDI00

Manual d'instruccions

GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION



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

⚠ Informació de seguretat CE

Per la seva seguretat i per garantir 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 utilitzen 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 mou o es ven, perquè tots els que el facin servir durant tota la seva vida útil estiguin informats adequadament sobre l'ús i la seguretat del dispositiu.

Per a 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 l'omissió.

Seguretat de nens i persones vulnerables.

- Aquest dispositiu pot ser utilitzat per nens a partir de 8 anys i persones amb capacitats físiques, sensorials o mentals reduïdes o per falta d'experiència i coneixement si se'ls ha donat supervisió o instruccions sobre l'ús del dispositiu de manera segura i entenent el perill involucrat.
- Els nens de 3 a 8 anys d'edat poden carregar i descarregar aquest aparell.
- Els nens han de ser supervisats per assegurar-se que no juguin amb l'aparell.
- Els nens no han de realitzar la neteja i el manteniment de l'usuari a menys que tinguin una edat de 8 anys o més i estiguin supervisats.
- Mantingui tots els envasos lluny dels nens. Existeix risc d'asfíxia.

- Si està descartant 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 nens pateixin una descàrrega elèctrica, caiguin o quedin tancats.
- Si aquest dispositiu amb segells magnètics per a porta substitueix un dispositiu més antic que té un segur de molla (pestell) a la porta o tapa, asseguri's que no es pugui utilitzar aquest pestell abans de descartar el dispositiu vell. Això evitarà que es converteixi en una trampa mortal per a un nen.

Seguretat general

⚠ ADVERTÈNCIA! Mantingui les obertures de ventilació, en l'armari de l'aparell o en l'estructura incorporada, sense obstruccions.
⚠ ADVERTÈNCIA! No utilitzi dispositius mecànics o altres mitjans per accelerar el procés de desgel que no siguin recomanats pel fabricant.
⚠ ADVERTÈNCIA! No danyi el circuit de refrigerant.
⚠ ADVERTÈNCIA! No faci servir altres aparells elèctrics (com els fabricants de gelats) dins d'aparells de refrigeració, tret que estiguin aprovats per a aquest propòsit pel fabricant.
⚠ ADVERTÈNCIA! No toqui la bombeta si ha estat encesa durant un llarg període de temps perquè podria estar molt calenta.[1]
⚠ ADVERTÈNCIA! En col·locar l'aparell, asseguri's que el cable d'alimentació no estigui atrapat o danyat.
⚠ ADVERTÈNCIA! No ubiqui múltiples endolls portàtils o proveïdors de tensió portàtils en la part posterior del dispositiu.
[1] Si hi ha una llum al compartiment.

- No emmagatzemi substàncies explosives com llaunes d'aerosol amb un propel·lent inflamable en aquest aparell.
- L'isobutà refrigerant (R-600a) està contingut dins del circuit de refrigerant de l'aparell, un gas natural amb un alt nivell de compatibilitat ambiental, que no obstant això és inflamable.
- Durant el transport i la instal·lació de l'aparell, asseguri's que cap dels components del circuit de refrigerant es faci malbé.

- Buida flames obertes i fonts d'ignició.
- Ventili bé l'habitació on es troba 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.
- Aquest aparell està dissenyat per ser utilitzat en aplicacions domèstiques.

⚠ ADVERTÈNCIA! Qualsevol component elèctric (endoll, cable d'alimentació, compressor, etc.) ha de ser reemplaçat per un agent de servei certificat o personal de servei qualificat.

⚠ Informació de seguretat

⚠ ADVERTÈNCIA! 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 d’alimentació aixafat o danyat pot sobreescalfar-se i provocar un incendi.

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

No estiri el cable de xarxa.

Si la presa de corrent està fluixa, no hi insereixi l’endoll d’alimentació. Existeix risc de descàrrega elèctrica o incendi.

No ha d’operar l’aparell sense la bombeta.

Aquest aparell és pesant. S’ha de 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 productes alimentaris 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 preenvasats d'acord amb les instruccions del fabricant d'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 al compartiment del congelador, ja que crea pressió al recipient, cosa que podria fer-lo explotar i danyar l'aparell.[1]
- Els polos de gel poden causar cremades per congelació si es consumeixen directament de l'aparell.[1]
- Per evitar la contaminació dels aliments, respecti les següents instruccions:
- Obrir la porta durant períodes prolongats pot provocar un augment significatiu de la temperatura als compartiments de l'aparell.
- Netegeu regularment les superfícies que puguin entrar en contacte amb aliments i sistemes de drenatge accessibles.
- Netegeu els dipòsits d'aigua si no s'han utilitzat durant 48 h; esbandiu el sistema d'aigua connectat a un subministrament d'aigua si no s'ha extret aigua durant 5 dies.
- Guardeu la carn i el peix crus en recipients adequats al refrigerador, de manera que no entrin en contacte amb altres aliments ni es vessin damunt d'ells.
- Els compartiments d'aliments congelats de dues estrelles (si es presenten a l'aparell) són adequats per emmagatzemar aliments precongelats, emmagatzemar o fer 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 es presenten a l'aparell) no són adequats per a la congelació d'aliments frescos.
- Si es deixa l'aparell buit durant llargs períodes de temps, apagueu, desconnecteu, netegeu, assequeu i deixeu la porta oberta per evitar que es formi floridura dins de l'aparell.

Cura i Neteja

- Abans del manteniment, apagueu l'aparell i desconnecteu l'endoll de la presa de corrent.
- No netegeu l'aparell amb objectes metàl·lics.
- No utilitzeu objectes afilats per eliminar el gel de l'aparell. Useu un raspador de plàstic.[1]
- Examineu regularment el desguàs del refrigerador per comprovar si hi ha aigua descongelada. Si cal, netegeu el desguàs. Si el desguàs està bloquejat, l'aigua s'acumularà a la part inferior de l'aparell.[2]

Instal·lació

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

- Desempaqueu l'aparell i comproveu si hi ha danys a l'exterior. No connecteu l'aparell si està danyat. Informeu immediatament dels possibles danys al lloc on el vau comprar. En aquest cas, conserveu l'embalatge.
- Es recomana esperar almenys quatre hores abans de connectar l'aparell per permetre que l'oli torni al compressor.

[1] Si hi ha un compartiment congelador.

[2] Si hi ha un compartiment d'emmagatzematge d'aliments frescos.

- Hauria d'haver-hi una circulació d'aire adequada al voltant de l'aparell, ja que això no condueix al sobreescalfament. Per aconseguir una ventilació suficient, seguiu les instruccions rellevants 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) per evitar possibles cremades.
- L'aparell no s'ha de col·locar 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 treball elèctric necessari per realitzar el servei tècnic de l'aparell ha de ser realitzat per un electricista qualificat o una persona competent.
- Aquest producte ha de ser reparat per un Centre de Servei autoritzat, i només s'han d'utilitzar recanvis originals.

Estalvi d'energia

- No posi menjar calent a l'aparell;
- No empaqueti els aliments junts si això evita que l'aire circuli;
- Asseguri's que el menjar no toqui la part posterior del compartiment(s);
- Si s'apaga l'electricitat, no obriu la(s) porta(es);
- No obriu la(s) porta(es) amb freqüència;
- No mantingueu les portes obertes durant molt de temps;
- No col·loqueu el termòstat en temperatures massa altes;
- Alguns accessoris, com ara els calaixos, es poden treure per obtenir un major volum 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 refrigerant ni en els materials d'aïllament. L'aparell no s'ha de llençar juntament amb els residus urbans i les escombraries.

L'escuma d'aïllament conté gasos inflamables: l'aparell s'ha de descartar d'acord amb les regulacions de l'aparell per obtenir de les autoritats locals. Eviti danyar la unitat de refrigeració, especialment l'intercanviador de calor. Els materials utilitzats en aquest aparell marcats amb el símbol ♻ són reciclables.

🚫 El símbol en el producte o en el seu embalatge indica que aquest producte no pot ser tractat com a escombraria domèstica. En el seu lloc, s'ha de portar al punt de recollida apropiat per al reciclatge d'equips elèctrics i electrònics.

En assegurar-se que aquest producte s'elimini correctament, ajudarà a prevenir possibles conseqüències negatives per al medi ambient i la salut humana, que d'una altra manera podrien ser causades per un maneig inadequat dels residus d'aquest producte. Per obtenir més informació sobre el reciclatge d'aquest producte, contacti amb el seu consell local, el servei d'eliminació de residus domèstics o la botiga on va adquirir el producte.

Materials de l'embalatge

Els materials amb el símbol ♻ són reciclables. Llenci l'embalatge en un recipient de recollida adequat per reciclar-lo.

Eliminació de l'aparell.

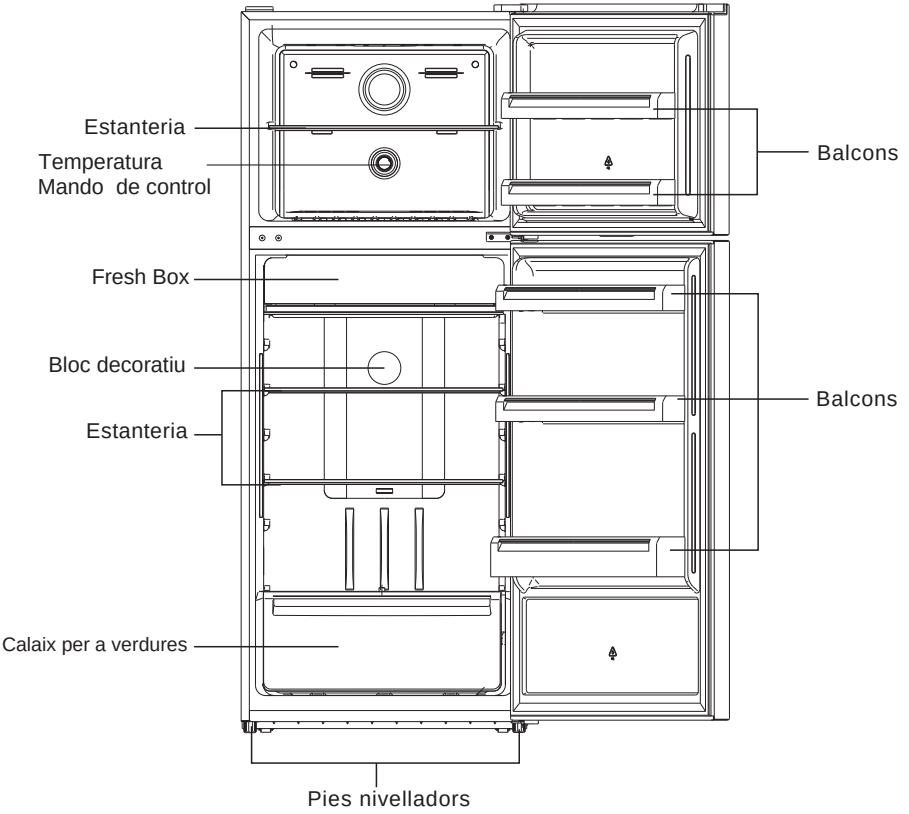
⚠ Informació de seguretat

Desconnecteu l'endoll de la presa de corrent.
Talleu el cable d'alimentació i llenceu-lo.
⚠ ADVERTÈNCIA! Durant l'ús, servei i eliminació de l'aparell, pareu atenció al símbol similar que es troba al costat esquerre, que es troba a la part posterior del mateix (panell posterior o compressor). Aquest símbol serà de color groc o taronja.
És un símbol d'advertència de risc d'incendi.
Hi ha materials inflamables a les canonades de refrigerant i al compressor.
Mantingueu-lo allunyat de la font de foc durant l'ús, servei i eliminació.
Aquest aparell refrigerador està destinat únicament a l'ús domèstic.

Col·loqui diferents aliments en diferents compartiments corresponents d'acord amb la taula següent

Compartiments	Tipus de menjar
Balcons del compartiment del frigorific	- Aliments amb conservants naturals, com melmelades, sucs, begudes, condiments. - No emmagatzemar aliments peribles
Calaix per a verdures (calaix per a amanides)	- S'hi han de col·locar fruites, herbes i verdures per separat en el calaix de verdures. - No emmagatzemar plàtans, cebes, patates o alls.
Prestatge de nevera - mig	Productes lactis, ous
Prestatge del refrigerador - superior	Aliments que no necessitin cocció, com aliments llestos per menjar
Calaix(s) / 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 forneats congelats

Parts de la nevera



Instal·lació

Inversió del costat de la porta

Abans d'invertir la porta, prepari les eines i materials següents:
tornavís pla, tornavís de creu, clau anglesa i els components inclosos a la bossa de polietilè:



Frontissa esquerra x1



Tapa de frontissa esquerra x1



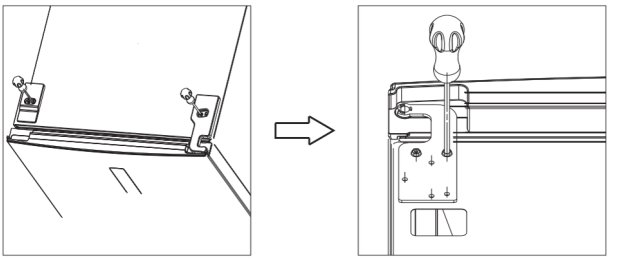
Topalls esquerres del mig x2



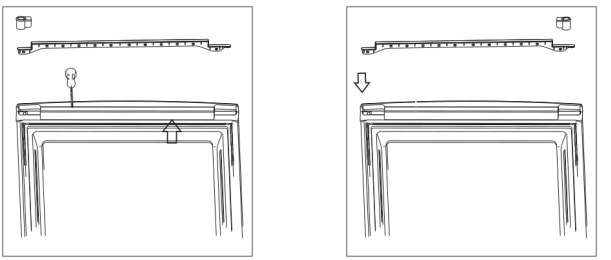
Blocs metàl·lics per al topall esquerre del mig x2

1. Tanqui la porta superior, retiri el cargol de les tapes superiors de la frontissa amb un tornavís de creu.

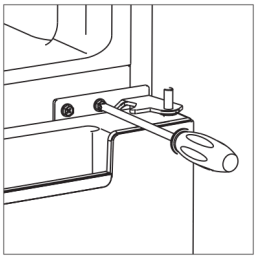
Retiri la tapa de la frontissa, desconnecti el terminal, desmunti la frontissa superior i extregui la porta superior.



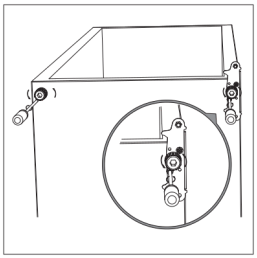
2. Traieu la coberta de plàstic i la funda del cable amb un tornavís pla. Vagi amb compte amb la part interna del cable.
Després, mogui el cable amb un connector a l'altre costat i instal·li la funda del cable allà. Col·loqui i repari la coberta novament.



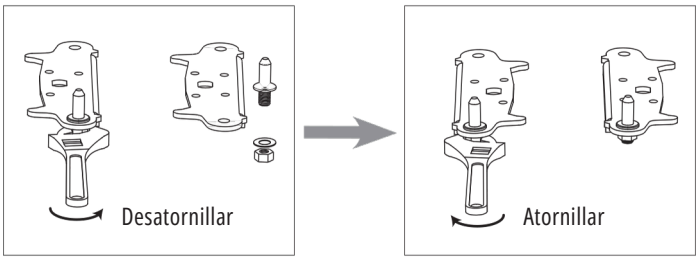
3. Desenrosqui la frontissa del mig amb un tornavís de creu i després extregui la porta inferior.



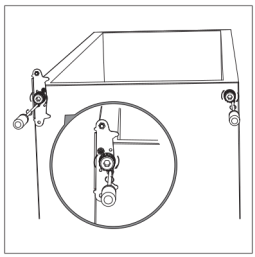
4. Inclini el frigorífic, tregui els peus ajustables com es mostra a continuació, i després desenrosqui la frontissa inferior amb un tornavís de creu.



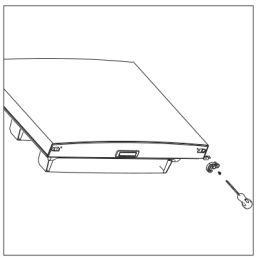
5. Desenrosqui i tregui l'eix de la frontissa inferior, giri el suport i reemplaci'l.

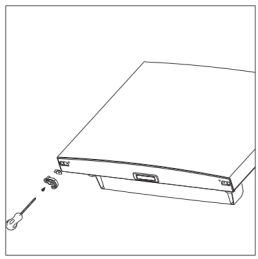


6. Desenrosqui la frontissa del mig amb un tornavís de creu i després extregui la porta inferior.

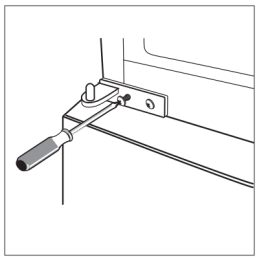


7. Inclini el frigorífic, tregui els peus ajustables com es mostra a continuació, i després desenrosqui la frontissa inferior amb un tornavís de creu.

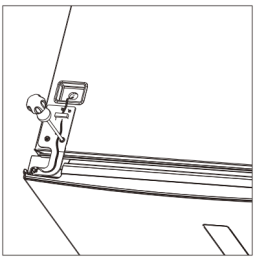




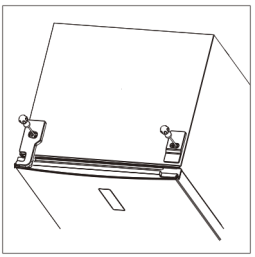
8. Desenrosqui i tregui l'eix de la frontissa inferior, giri el suport i reemplaci'l.



9. Instal·li la porta superior, fixi la frontissa superior de la porta a l'estructura i connecti el cable.

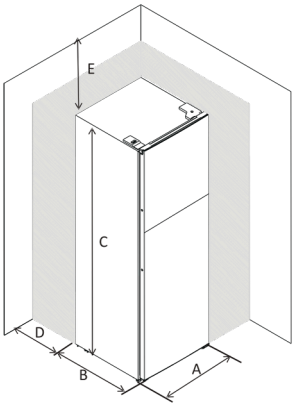


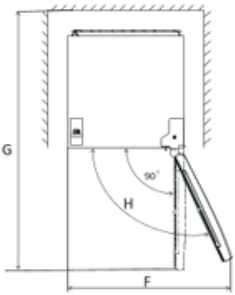
10. Agafi una coberta de la frontissa esquerra de la bossa d'accessoris i instal·li-la a la frontissa superior. A continuació, instal·li la tapa de l'orifici al costat dret.



Espai requerit

Deixi prou espai per obrir la porta. Guardi almenys 50 mm de buit als laterals i a la part posterior.



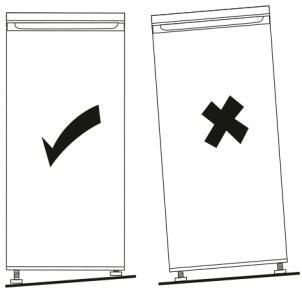


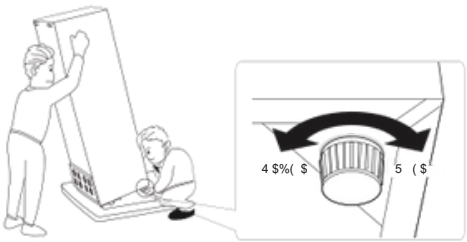
A	710
B	685
C	1780
D	min=50
E	min=50
F	1400
G	1380
H	135°

Nivellar l'aparell

Per a això, ajusti les dues potes nivelladores a la part davantera de la unitat.

Si no està ben nivellat, les portes i els alineaments de la junta magnètica no es tancaran correctament.





Posicionament

Instal·li aquest electrodomèstic en una ubicació on la temperatura ambient correspongui a la classe climàtica indicada en l'etiqueta de classificació de l'aparell:

Per a aparells de refrigeració amb classe climàtica:

Templat estès: aquest electrodomèstic està destinat a ser usat en rangs de temperatura entre 10 °C i 32 °C (SN).

Templat: aquest electrodomèstic està destinat a ser usat en rangs de temperatura entre 16 °C i 32 °C (N).

Subtropical: aquest electrodomèstic està destinat a ser usat en rangs de temperatura entre 16 °C i 38 °C (ST).

Tropical: aquest electrodomèstic està destinat a ser usat en rangs de temperatura entre 16 °C i 43 °C (T).

Ubicació

Aquest aparell s'ha d'instal·lar lluny de fonts de calor com radiadors, calderes, llum solar directa, etc. Asseguri's que hi hagi un flux d'aire suficient al voltant de la part posterior de la cabina.

Per assegurar un millor rendiment, si aquest aparell s'hi col·loca sota una unitat de paret sobresortint, la distància mínima que hi ha d'haver entre la part de darrere de la cabina i el sobresortit ha de ser d'almenys 50 mm. Si no obstant això, l'aparell no s'ha de col·locar sota un sobresortit de paret. Es garanteix un nivellament precís per una o més potes ajustables a la base de la cabina.

⚠ Advertència! Ha de ser possible desconnectar l'aparell de la xarxa elèctrica; per tant, la instal·lació s'ha de fer de manera que es pugui accedir a l'endoll fàcilment.

Aquest electrodomèstic no està destinat a ser usat com a aparell integrat.

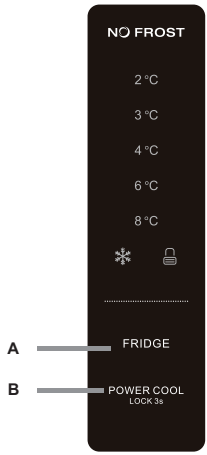
Connexió elèctrica

Abans d'endollar l'aparell, asseguri's que el voltatge i la freqüència que es mostren a l'etiqueta de classificació corresponen a la seva xarxa elèctrica domèstica.

L'electrodomèstic ha d'estar connectat a terra. Si l'endoll de l'alimentació no està connectat a terra, connecti l'aparell a una línia de terra separada d'acord amb les regulacions vigents, consultant un electricista qualificat. El fabricant rebutja tota responsabilitat si les precaucions de seguretat no són considerades. L'aparell compleix amb les directives E.E.C.

Ús diari

Panell de control



Funcions:

A. Control de temperatura del compartiment del frigorífic

B. Potència freda / Bloqueig / Desbloqueig

Condicions d'ús:

- El panell de control s'il·lumina al 100% durant 3 segons, que funciona exactament en cada ajust (mode o temperatura) abans d'apagar-se. El sistema estarà automàticament bloquejat 2 segons després de l'última funció. Després del bloqueig, la llum del panell s'apagarà 60 segons després de l'última funció.
- Ambdós ajustos del frigorífic seran mostrats en el display.

Display:

- El panell s'il·luminarà una vegada la porta del compartiment de refrigeració o de congelació sigui oberta (es detecta un senyal en la porta a la vegada).
- El panell s'il·luminarà amb qualsevol funció, mentre que la llum s'apagarà 1 minut després de l'última operació.
- Pantalla durant una operació normal:
- Pantalla de temperatura del frigorífic: Indica la temperatura de l'ajust actual.

Il·lustracions dels botons:

Control de temperatura del compartiment del frigorífic:

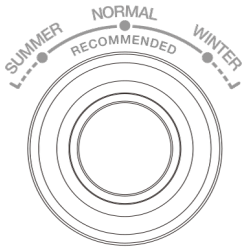
Aquest botó funciona tant en Mode Definit com en Mode Súper. Després d'introduir el control de temperatura del frigorífic, aquest s'il·lumina. Si es toca el botó consecutivament, la temperatura canvia en cercles de "2°C, 3°C, 4°C, 6°C, 8°C"; després de 5 segons de flash, s'hi selecciona aquesta temperatura.

Ús diari

Ús del panell de control

Ajust de temperatura del compartiment del congelador

- Endolli l'aparell. La temperatura interna és controlada per un sensor. Té 3 posicions: Estiu, Normal i Hivern.
- L'aparell no funcionarà a la temperatura correcta si fa una calor extrema o si la porta s'obre contínuament.



Primer ús

Neteja de l'interior

Abans d'utilitzar l'aparell per primera vegada, renteu l'interior i totes les parts internes amb aigua tèbia i sabó neutre, per tal d'eliminar l'olor característica d'un nou producte de la marca, i després assequeu bé.

Important! No utilitzeu detergent ni pols abrasius, ja que faran malbé l'acabat.

Ús diari

Aliments frescos per congelar

El compartiment del congelador és adequat per congelar aliments frescos i l'emmagatzematge d'aliments congelats i ultracongelats durant molt de temps.

Col·loqueu el menjar fresc o congelat al compartiment inferior.

S'especifica la quantitat màxima d'aliments que es poden congelar en 24 h a la placa.

El procés de congelació dura 24 hores: durant aquest període no afegiu altres aliments a congelar.

Emmagatzemar aliments congelats:

Deixeu que l'aparell funcioni almenys 2 hores amb els ajustos més alts abans d'introduir-hi els aliments.

Important!

En cas de desconnexió accidental, per exemple, si el tall de corrent ha estat més llarg que el valor indicat en les característiques tècniques sota el concepte de "temps de pujada", tot aliment descongelat s'ha de consumir ràpidament o cuinar immediatament i després tornar-lo a congelar (després de la cocció).

Descongelació:

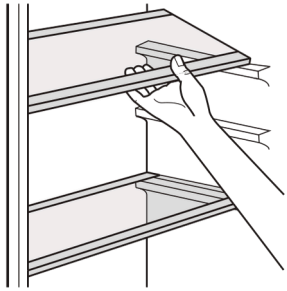
Els aliments es poden descongelar al compartiment del frigorífic o a temperatura ambient, depenent del temps disponible per a aquesta operació. Peces petites inclús es poden cuinar encara congelades, directament. Si es tracta de peces grans, pot ser necessari més temps de cocció.

Aquest aparell pot estar equipat amb un o més cubs per produir gel.

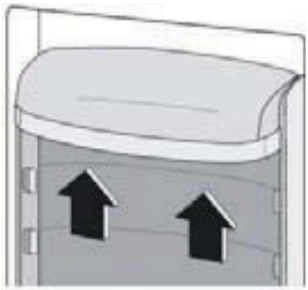
Accessoris Estanteries mòbils

Les parets de la nevera estan equipades amb una sèrie de corredors perquè els prestatges es puguin col·locar segons es desitgi.

El posicionament dels balcons de la porta



Per permetre l'emmagatzematge dels paquets d'aliments de diverses mides, els balcons de les portes es poden col·locar a diferents altures.



El funcionament es fa de la manera següent: Estiri gradualment el balcó en la direcció de les fletxes fins que es desprengui, després canviï la posició segons sigui necessari.

CONSELLS IMPORTANTS EN EL PROCÉS DE CONGELACIÓ

- La quantitat màxima d'aliments que es poden congelar en 24 hores es mostra a la placa del seu frigorífic.
- Només congelar aliments de qualitat, frescos i completament nets.
- Preparar el menjar en petites porcions perquè la congelació sigui ràpida i per facilitar posteriorment la seva descongelació.
- Embolicar els aliments en paper d'alumini o de polietilè d'alumini i assegurar-se que els paquets siguin hermètics.
- No permeti que els aliments frescos i sense congelar toquin aliments que ja estan congelats, evitant així un augment de la temperatura d'aquests últims.
- Els aliments magres s'han d'emmagatzemar millor i més temps que els aliments grassos; el greix redueix la vida útil d'emmagatzematge dels aliments.
- Si consumim el gel immediatament després de ser retirat del compartiment congelador, pot causar cremades fortes.
- És aconsellable mostrar la data de congelació a cada envàs individual per permetre la retirada del compartiment congelador.
- És recomanable mostrar la data de congelació a cada envàs individual per controlar el temps d'emmagatzematge.
- No obriu la porta amb freqüència si no és necessari.
- Un cop descongelats, els aliments es deterioren ràpidament i no es poden tornar a congelar.
- No superin el període d'emmagatzematge indicat pel fabricant dels aliments.

Consells per a refrigeració d'aliments frescos

Per obtenir el millor rendiment:

- No introdueixi menjars calents o líquids que s'evaporen al refrigerador.
- Cobrir o embolicar els aliments, sobretot si tenen un sabor fort.
- Embolicar els aliments en bosses de plàstic i col·locar-los en recipients de vidre units o dins del calaix de les verdures.
- Els aliments com carns, embotits, formatges freds, etc. han d'estar coberts i separats.

Les fruites i verdures s'han de netejar. Es col·loquen al calaix especialment previst.
La mantega i els formatges: s'han de col·locar en recipients adequats o embolicats en paper d'alumini o de polietilè d'alumini, bosses, i excloure l'aire tant com sigui possible.
Les ampolles: han d'estar tapades i s'han d'emmagatzemar als balcons de la porta.
Els plàtans, les patates, les cebes i els alls no han d'estar a la nevera.
Neteja
Per raons higièniques, els accessoris interiors de l'aparell s'han de netejar regularment.
⚠ Precaució! S'ha de desconnectar l'aparell de la xarxa elèctrica durant la neteja.
Eixugui l'aparell completament abans de posar-lo en funcionament.
Important! Els olis eteris i els dissolvents orgànics poden danyar les peces de plàstic, per exemple, el suc de llimona o de taronja o els netejadors que contenen àcid acètic.
No permeti que aquest tipus de substàncies entri en contacte amb les diferents parts del frigorífic.
No utilitzi netejadors abrasius.
Retiri els aliments del congelador. Guardi'ls en un lloc fresc i ben cobert.
Netegeu l'aparell amb un dels accessoris interiors amb un drap i aigua tèbia. Després de la neteja, netegeu amb aigua dolça i fregueu en sec.
Després que tot estigui sec, connecti l'aparell a la xarxa elèctrica i, quan agafi temperatura, es pot fer servir.
Ajust de la humitat al calaix
Per a verdures: baixa humitat, mogui el
Regulador cap a l'esquerra. Alta humitat:
Mogui el regulador cap a la dreta.



Ús diari

Solució de problemes

⚠ Precaució! Abans de la resolució de problemes, desconnecti la font d'alimentació. Només un electricista o tècnic especialitzat ha de verificar i solucionar les avaries.

Important! Durant el funcionament de la nevera es poden sentir sorolls per la circulació del gas i el treball del compressor. Això és normal i no representa cap avaria.

Problema	Possible causa	Solució
L'aparell no funciona	L'endoll no està connectat o està fluix	Insereixi l'endoll a la presa
	El fusible s'ha fos o és defectuós	Revisar el fusible, substituir-lo si cal
	La instal·lació elèctrica està danyada	Errors en la instal·lació, han de ser corregits per un electricista
El menjar es congela o és massa fred	La temperatura és massa baixa o el regulador de temperatura està en un nivell baix	Giri el regulador de temperatura a un ajustament més alt temporalment
	La temperatura no està ajustada correctament	Giri el regulador des de la posició inicial fins arribar a l'ajust correcte
	Porta oberta durant massa temps	Tanqui la porta mentre es fa l'ajustament
El menjar no està prou congelat ni fred	S'ha introduït una gran quantitat d'aliments frescos o calents al mateix temps dins de 24 hores	Giri el regulador de temperatura a un ajustament més alt si cal
	L'aparell està a prop d'una font de calor	Si us plau, col·loqui'l en una ubicació millor segons les instruccions d'instal·lació
Acumulació intensa d'escarcha	La porta no tanca hermèticament	Verifiqui les juntes de goma de les portes per veure si hi ha deformacions o trencaments; ajusti les juntes o canviï-les si cal
Sorolls estranys	L'aparell no està ben anivellat	Reajusti les potes
	L'aparell està en contacte amb la paret o un altre objecte	Mogui lleugerament l'aparell
	Una peça, per exemple, un tub a la part posterior de l'aparell està tocant alguna altra peça (o accessori) del frigorífic	Si cal, mogui amb cura l'element afectat i col·loqui'l en la posició correcta

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 seu producte.

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

Els calaixos, cistelles i prestatges s'han de mantenir a 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 descartar-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 usar aquesta funció quan es col·loqui una gran quantitat d'aliments per congelar al congelador. 24 hores abans de congelar aliments frescos, premeu el botó "Fast Freeze" per activar la funció de congelació ràpida. Quan s'activi aquesta funció, s'encendrà l'indicador "Fast Freeze". Quan hagin transcorregut les 24 hores, col·loqueu 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".

REFREDAMENT RÀPID

Amb la funció de refredament ràpid és possible augmentar la capacitat de refrigeració del frigorífic. Es recomana usar aquesta funció quan es col·loqui una gran quantitat d'aliments al frigorífic. Per activar la funció de refredament ràpid, premeu el botó "Fast Cool". Quan s'activi aquesta funció, s'encendrà l'indicador "Fast Cool". Aquesta funció es desactiva automàticament al cap de 6 hores; també es pot desactivar manualment prement el botó "Fast Cool".

Com emmagatzemar els aliments:

Per conèixer l'emmagatzematge d'aliments, consulteu les configuracions 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 les cistelles, els calaixos, els prestatges, etc. Assegureu-vos que aquests components es puguin treure fàcilment després d'introduir els aliments.
Per evitar el malbaratament d'aliments, consulteu 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 el 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).

Marca	Hyundai
Model	HFG18070NDI00
Classe d'energia	D
Certificació	CE CB GS EMC/ERP
Consum anual d'energia	195 kWh / any
Volum útil refrigerador	321 L
Volum útil congelador	94 L
Nombre d'estrelles	4
Sistema de desgel	No-Frost
Potència de desgel	190 W
Autonomia de manteniment	14 h
Capacitat de congelació	4,4 kg/24 h
Classe climàtica	N, ST
Nivell de soroll	39 dB
Dimensions	710x685x1780 mm
Tensió	220-240 V
Corrent	1,3 A



Segons la directiva Waste of Electrical and Electronic Equipment (WEEE), els residus WEEE s'han de recollir i tractar per separat. Si, en el futur, necessita desprendre's d'aquest producte, NO el llenci amb els residus domèstics, enviï'l als punts de recollida WEEE si existeixen.

HYUNDAI

CONDICIONS DE GARANTIA

El present 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 detecti un defecte o anomalia en l'aparell, contacti de forma immediata amb nosaltres. El cost de desplaçament està inclòs en la reparació, excepte per a aparells electrodomèstics que hagin de ser transportats al taller del servei oficial de la marca.

La present garantia només serà vàlida si es presenta la factura, tiquet de compra o l'albarà en origen del producte corresponent i s'estén fins posterior a la data de la factura. La present garantia serà només efectiva a Espanya, Portugal i Andorra. La garantia només serà vàlida sobre el primer comprador o adquirent del producte. La present 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 següents casos:

- 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 posada en marxa de productes, els canvis de sentit de portes i inyectores.
- Les avaries provocades per falta de manteniment o neteja. Els aparells utilitzats inadequadament, de manera no conforme a les instruccions d'ús.
- Les avaries provocades per causes fortuïtes, sinistres de força major o derivades d'instal·lació incorrecta.
- Les avaries provocades per connexions que puguin presentar fluctuacions, irregularitats o falta d'uniformitat en el subministrament, per exemple: subministrament de l'aigua impulsada per grups de pressió, energia solar, energia eòlica, generadors elèctrics, un altre tipus de subministrament no normalitzat.
- Els materials sotmesos a deterioració per desgast o ús normal de parts d'atacs com juntes, plàstics, gomes, corretges, vidres, bombetes, bombilles, asas, tiradors, tapes de cremadores, filtres, reixetes, etc.
- Els aparells que presentin òxid, oxidació, danys per corrosió en esmaltats o pintures, que puguin ser provocats per agents químics o electroquímics, o accelerades per circumstàncies ambientals o climàtiques no pròpies.
- Els danys de transport no atribuïbles al fabricant.

La present garantia no afecta els drets que disposa el consumidor conforme al 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.

L'Oficina Oficial d'Assistència Tècnica resoldrà qualsevol incidència que pugui presentar el seu electrodomèstic sempre que l'aparell estigui instal·lat de forma accessible.

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

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

Conservi aquest document, és important per a vostè.

Llicenciat per HYUNDAI Corporation Holdings,Korea Sota llicència de HYUNDAI Corporation Holdings,Korea

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

Importat per S.T. S.L. amb CIF B73737553
Distribuït per KOREA SMART HOME, S.L. amb CIF B56843261 i adreça
Av. Altos Hornos S/N. Pto. Sagunt (46520), València, Espanya.
Llicenciat per HYUNDAI CORPORATION HOLDINGS, KOREA