



MANUAL DE INSTRUCCIÓN
REFRIGERADOR SIDE BY SIDE

INSTRUCTION MANUAL
SIDE BY SIDE REFRIGERATOR



BXREBH60619BD

Por favor, lea antes de devolver este producto por cualquier motivo
Please read before returning this product for any reason

Este manual de instrucciones contiene información importante de seguridad y recomendaciones que le pediríamos que cumpliera para obtener mejores resultados del electrodoméstico.

Antes de usar, lea y siga todas las reglas de seguridad y el aviso de funcionamiento.

Bee-Tech tiene una política de mejora continua en sus productos y se reserva el derecho de cambiar materiales y especificaciones sin previo aviso.

Bee-Tech, Inc.
4696 NW 74th Ave.
Miami, FL 33166

Tabla de Contenidos

Información de seguridad y advertencias

Definiciones: Símbolos y palabras de alertas	4
Advertencia.....	5
Conexión del producto	7
Información de seguridad y advertencias	8

Introducción del producto

Características del producto	11
Componentes del producto	12
Dimensión de instalación.....	13

Instalación

Transporte.....	14
Dónde instalar la unidad.....	14
Ajustar pie de plástico.....	14

Operación

Antes de usar.....	15
Inicio y ajuste de funciones.....	15
Panel de control.....	15
Selección de funciones.....	16
Ajustes de compartimiento de congelador	16
Ajustes de compartimiento de refrigerador	17
Botón de bloqueo / desbloqueo.....	17
Alarma de puerta abierta.....	17
Dispensador de agua y hielo	18
Camara de refrigerador.....	20
Camara de congelador	21
Almacenamiento de alimentos	23
Consejos para ahorrar energía	23

Mantenimiento

Descongelar.....	24
Limpieza.....	24
Apagado / Encendido de dispensador de hielo	24
Información general.....	25
Fenómenos normales.....	26
Solución de problemas.....	28

Definiciones: símbolos y palabras de alertas de seguridad

Este manual de instrucciones utiliza los siguientes símbolos y palabras de seguridad para alertarlo sobre situaciones peligrosas y su riesgo de lesiones personales o daño a la propiedad.



PELIGRO: Indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, **provocará la muerte o lesiones graves.**



ADVERTENCIA: Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, **podría provocar la muerte o lesiones graves.**



PRECAUCIÓN: Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, **puede provocar lesiones menores o moderadas.**



(Usado sin palabra) Indica un mensaje relacionado con la seguridad.

AVISO: Indica una práctica no relacionada con lesiones personales que, si no se evita, puede provocar daños a la propiedad.



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones, lea el manual de instrucciones.

Información de Seguridad y Advertencias

ADVERTENCIA

Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión. Los niños de 3 a 8 años pueden cargar y descargar el refrigerador.

El refrigerante isobutano (R600a) está contenido dentro del circuito refrigerador del aparato, un gas natural con un alto nivel de compatibilidad medioambiental, que sin embargo es inflamable. Durante el transporte e instalación del aparato, asegúrese que ninguno de los componentes del circuito refrigerante resulte dañado.



Símbolo ISO 7010 W021; Riesgo de incendio/materiales inflamables

PRECAUCIÓN

1. El aparato debe ubicarse de modo que el enchufe sea accesible.
2. Si el cable está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, agente de servicio persona similar calificada para evitar riesgos.
3. Mantenga las aberturas de ventilación, en la carcasa del aparato o en la estructura, libre de obstrucciones.
4. No use dispositivos mecánicos u otros para acelerar el proceso de descongelar, por otros que no sean el recomendado por el fabricante.
5. No dañe el circuito refrigerante.
6. No use aparatos eléctricos dentro de los compartimientos del producto, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
7. La unidad usa R600a como refrigerante y ciclopentano como agente espumante, ambos tipos de materiales son fáciles de quemar, por lo que la unidad abandonada debe estar lejos del fuego y no pueden exponerse al fuego.
8. Peligro de descarga eléctrica, la conexión a tierra debe hacerse antes de su uso
9. El refrigerador debe ser descartado de acuerdo con las leyes y regulaciones locales.
10. El gas refrigerante y de aislamiento son inflamables. Al desechar el aparato, solo hacerlo en un centro autorizado de desechos. No exponer al fuego.
11. Cuando ubique la unidad, asegurarse que el cable no esté atrapado o dañado.
12. No colorar regletas o fuentes de alimentación portátiles en la parte trasera del aparato.
13. Para evitar contaminación de comida, favor siga las instrucciones siguientes:
 - Abrir la puerta durante largos períodos puede provocar un aumento significativo de la temperatura en los compartimientos.
 - Limpiar regularmente las superficies que entran en contacto con los alimentos y los sistemas de drenaje accesibles.
 - Guarde la carne y el pescado crudos en recipientes adecuados, para que no entren en contacto ni goteen sobre otros alimentos

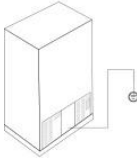
Información de Seguridad y Advertencias

- Los compartimentos de alimentos congelados de dos estrellas son adecuados para almacenar alimentos pre congelados, almacenar o hacer helados y hacer cubitos de hielo.
- Los compartimentos de una, dos y tres estrellas no son adecuados para la congelación de alimentos frescos.
- Si el refrigerador se deja vacío durante períodos prolongados, apáguelo, descongele, limpie, seque y deje la puerta abierta para evitar que se forme moho dentro del aparato.

*Depende de la situación real del producto.



Esta marca indica que este producto no debe desecharse con otros desechos domésticos en toda la UE. Para evitar posibles daños al medio ambiente o la salud humana debido a la eliminación incontrolada de desechos, recíclelos de manera responsable para promover la reutilización sostenible de los recursos.



Para devolver su dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recolección o comuníquese con el minorista donde compró el producto. Ellos pueden llevar este producto para un reciclaje seguro para el medio ambiente.

Información de seguridad y advertencias

Conexión del producto



PRECAUCIÓN

Este producto es aplicable solo a 115V / 60 Hz, y el rango de fluctuación de voltaje permitido es de 98 V~132 V. No se puede utilizar si la frecuencia del voltaje no es de 60 Hz.

Para garantizar la seguridad, el enchufe y su cable deben poder soportar la corriente de más de 15A.

Información de seguridad y advertencia

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones a personas al utilizar su producto, se deben seguir las precauciones básicas de seguridad, incluidas las siguientes.

Lea todas las instrucciones antes de usar este aparato.

Información de seguridad y advertencia

Información de seguridad y advertencia



ADVERTENCIA

- No dañe el circuito refrigerante.
- El refrigerante causará lesiones graves cuando salpique a los ojos. Si sucede, vaya al hospital de inmediato.
- Mantenga las aberturas de ventilación, en el gabinete o en la estructura incorporada, libres de obstrucciones.
- No use aparatos eléctricos dentro del refrigerador, a menos que sean recomendados por el fabricante.
- No use dispositivos mecánicos u otros para acelerar el proceso de descongelar, que no sea recomendado por el fabricante
- El gas refrigerante y el aislamiento son inflamables. Cuando deseche el aparato, hacerlo únicamente en un centro autorizado de desechos. No exponer al fuego.



PRECAUCIÓN

- Este producto no está diseñado para ser usado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del producto por una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

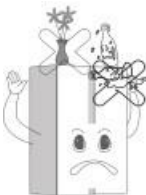
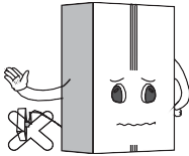


PELIGRO

- No utilice ni almacene materiales inflamables como alcohol, medicamentos, gas LP, aerosoles o cosméticos cerca o en el refrigerador. Puede provocar una explosión o un incendio.
- No coloque cristalería en el congelador o en la salida de aire del refrigerador, puede causar una explosión o lesiones.
- Asegúrese de conectar a tierra.
- Consulte a un electricista calificado si las instrucciones de conexión a tierra no se comprenden, o si tiene dudas sobre si el electrodoméstico está debidamente conectado a tierra.
- La conexión a tierra incorrecta puede provocar averías y descargas eléctricas.
- No almacene sustancias explosivas como latas de aerosol con un propulsor inflamable en este aparato.
- Este aparato está diseñado para ser utilizado en aplicaciones domésticas y similares, como:
 - Areas de cocina para personal en tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo;
 - Casas de campo y clientes en hoteles, moteles y otros ambientes de tipo residencial;
 - Ambientes de tipo alojamiento y desayuno;
 - Abastecimiento y aplicaciones no minoristas similares.

Información de seguridad y advertencia

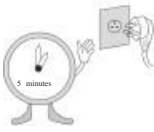
Información de seguridad y advertencia



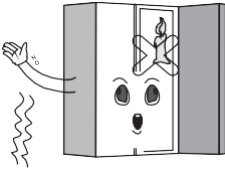
- Se debe usar un toma corriente dedicado a este equipo. El uso de varios dispositivos en un toma corriente puede provocar un incendio.
- Instale el aparato en una habitación seca y bien ventilada.
- El aparato debe colocarse cerca del enchufe donde sea fácil de cortar el suministro eléctrico en un accidente.
- No permita que el enchufe sea comprimido en la parte posterior del refrigerador pues pudiera que le entre agua, dañar el enchufe, provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No permita que el cable sea doblado o presionado por un objeto pesado. Si está dañado, debe ser reemplazado por el agente de servicio o una persona calificada similar para evitar un peligro.
- Desenchufe el cable de alimentación al limpiar o manipular la lámpara interior del refrigerador pues puede causar descarga eléctrica o lesiones. Si la lámpara LED está dañada, debe ser reemplazada por el fabricante, su agente de servicio.
- Retire el agua o el polvo del enchufe con un paño seco y limpio, no use las manos mojadas, tóquelo e insértelo con los extremos de las clavijas bien conectados.
- No toque alimentos o recipientes en el congelador con las manos mojadas, ya que puede causar quemaduras por congelación.
- No coloque un objeto pesado o peligroso, taza, florero, cosméticos, medicamentos o cualquier recipiente con agua encima del refrigerador pues puede caerse y provocar lesiones, incendios o descargas eléctricas al abrir o cerrar la puerta.
- No rocíe agua en el exterior o el interior del producto ni lo limpie con disolvente.

Información de seguridad y advertencia

Información de seguridad y advertencia



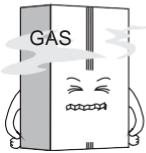
- Espere 5 minutos o más cuando conecte el enchufe. Puede hacer que falle el funcionamiento del congelador.



- No utilice el producto para fines no domésticos (almacenar medicamento o material de prueba, sangre, etc.) Puede causar un riesgo como incendio, descarga eléctrica, deterioro del material o reacción química.



- No use secadora para secar el interior, no use una candela para quitar olores. Puede causar explosión o fuego.
- No se aferre a la puerta ni a las bandejas de la puerta. Puede hacer que el producto se caiga o dañar las manos. Especialmente, no permita que los niños lo hagan.



- Cuando haya una fuga de gas, no toque el refrigerador ni el toma corriente y ventile la habitación inmediatamente. La explosión por chispa puede provocar fuego o quemaduras. Cuando el gas se escapa debido a daños graves durante la entrega, instalación o uso.
- No inserte las manos en la salida de aire frío, la tapa, la parte inferior del refrigerador, la rejilla resistente al calor (orificio de escape) en la parte trasera. Puede causar descargas eléctricas o lesiones.



- No poner hielo en una copa de cristal delgada o vajilla cerámica. Se puede romper y causar lesiones.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas calificadas de manera similar para evitar un peligro.
- Utilice el producto sumergido solo después de comprobarlo. Puede provocar una descarga eléctrica o incendio.
- No instale el refrigerador en un lugar húmedo o en el que salpica agua o lluvia. El deterioro del aislamiento de las piezas eléctricas puede provocar fugas eléctricas. Compruebe con regularidad.
- No permita que ninguna persona excepto el ingeniero calificado, desmontar, reparar o alterar el producto. Puede provocar lesiones, descargas eléctricas o incendios.

Introducción del producto

Características del producto

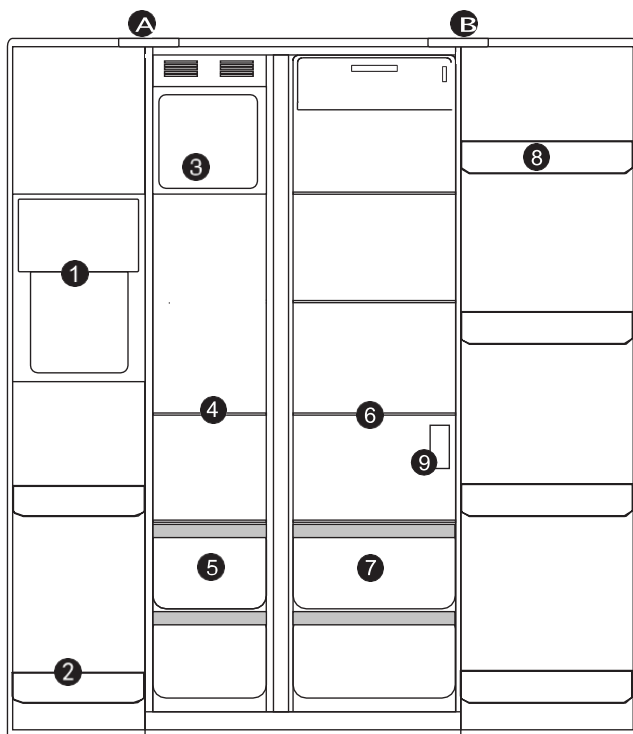
- Ahorro de energía y reducción de ruido
Contiene súper congelación, ahorro de energía, reducción de ruido, sistema de refrigeración óptimo.
- Control de temperatura preciso
Sistema de control de microordenador separado para configurar, controlar y mostrar la temperatura
Refrigerador y Congelador, control más preciso.
- Descongelación automática
Programa especial para reducir la fluctuación de temperatura del refrigerador, es para mantener los alimentos frescos.
- Pantalla LED y botón táctil
El tablero de control muestra respectivamente la configuración de temperatura de la cámara del refrigerador y el congelador y el estado funcional; la operación del botón táctil es conveniente.
- Sistema de alarma de apertura de puerta
Si se abre la puerta durante más de 1 minuto, el sistema de alarma le recordará que cierre la puerta.
- Vidrio templado, seguro y confiable
Fácil de limpiar y duradero.
- El sello de la puerta es fácil de limpiar, extraíble, y tiene una larga vida útil.

Introducción del producto

Componentes del producto

Todas las figuras de este manual son esquemáticas; es posible que algunas características y dispositivos no sean completamente consistentes con su refrigerador y la estructura y configuración específicas estarán sujetas al producto real.

La apariencia y las especificaciones del producto real pueden diferir según el modelo.



A Compartimento Congelador

- 1 Dispensador
- 2 Bandeja de puerta
- 3 Caja de almacenamiento de hielo
- 4 Estantes de vidrio
- 5 Cajones

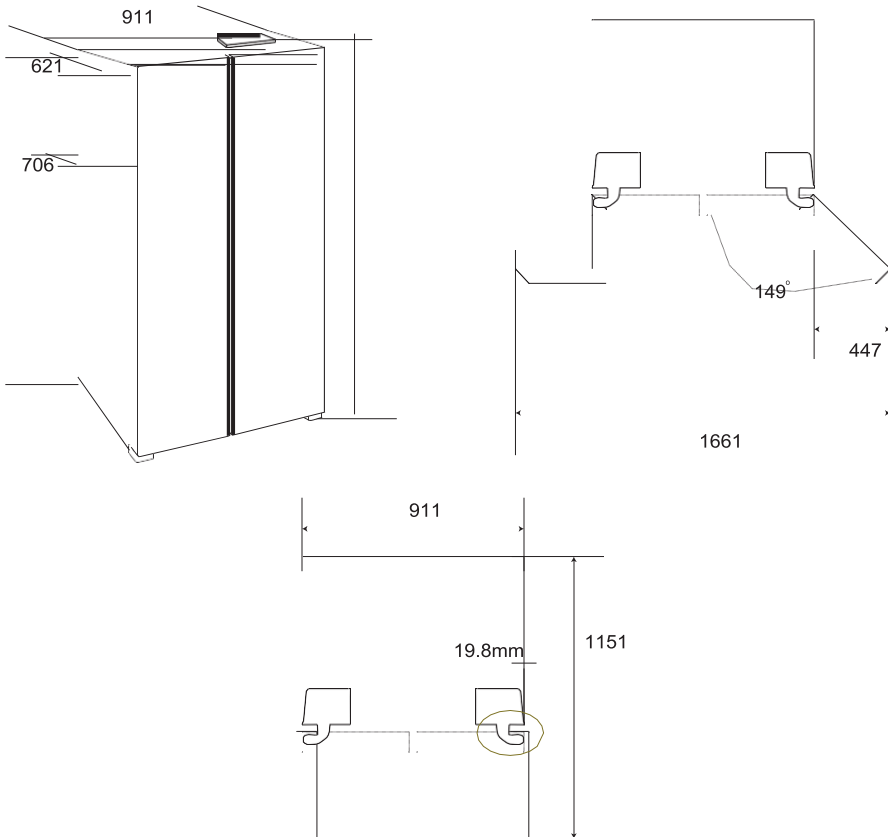
B Compartimento Refrigerador

- 6 Estante de vidrio
- 7 Cajón del refrigerador
- 8 Bandeja de puerta
- 9 Filtro de agua

Introducción del Producto

Dimensión de instalación

Seleccione una buena ubicación para colocar su producto en un lugar plano y fácil de usar. Evite colocar la unidad cerca de fuentes de calor, luz solar directa o humedad.



La figura anterior es esquemática solo para la instalación, no representa el producto real. La dimensión específica estará sujeta al producto que haya comprado.

- Para garantizar una circulación de aire adecuada alrededor del refrigerador, mantenga suficiente espacio. Si instala el panel superior o el armario, mantenga suficiente espacio para moverse cuando sea necesario.

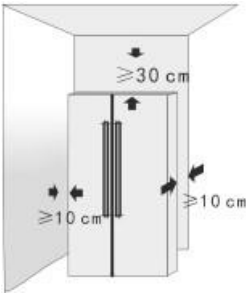
Instalación

Transporte



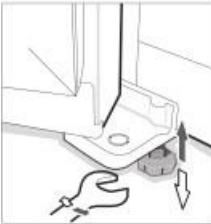
- No transporte el refrigerador en posición horizontal o al revés.
- No transporte el refrigerador sujetándolo por la puerta o la manija; El refrigerador se transportará levantando la parte inferior.

Dónde instalar la unidad



- El refrigerador debe colocarse sobre un suelo plano y duro; Si se necesita acolchado, se deben usar bloques de cojín estables, duros y no inflamables, en lugar del respaldo de espuma del refrigerador.
- El refrigerador debe mantenerse alejado de lugares húmedos donde el agua pueda salpicar. Elimine el agua o la suciedad con un paño suave para evitar la oxidación que pueda tener un efecto en las características eléctricas.
- Coloque el refrigerador en un lugar bien ventilado, reserve un cierto espacio alrededor y detrás del refrigerador, y no cubra ni bloquee la rejilla de aire en la placa de la cubierta trasera del compresor en la parte posterior del refrigerador; Mantenga el refrigerador alejado de fuentes de calor o luz solar directa.

Ajuste de pie plástico



- Cuando el refrigerador permanece en la caja de embalaje, las patas de plástico están apretadas. Después de sacarlo de la caja de embalaje para su colocación, asegúrese de ajustar dos patas de plástico delanteras hasta que la altura sea la adecuada; simplemente ajuste dos patas de plástico con una llave o directamente a mano.
- Las patas de plástico y los rodillos traseros deben tocar el suelo para evitar que el refrigerador se mueva, vibre o haga ruido. Cuando mueva el refrigerador, ajuste las patas de plástico en sentido anti-horario para mantenerlas separadas del suelo y luego empuje el refrigerador suavemente para moverlo.

Operación

Antes de usar

- Retire todos los paquetes, incluido la espuma en la parte inferior del refrigerador y las cintas que fijan accesorios en la caja.
- Coloque el refrigerador en una posición adecuada y nivele las patas. Es mejor limpiar el refrigerador antes de usarlo.
- Retire la película: hay una capa de película transparente en el panel de nuestro producto, que puede proteger los productos de rayones en el proceso de producción y transporte, y puede optar por mantener o quitar la película según sea necesario.
- Coloque el refrigerador y ajústelo al nivel, límpielo, deje reposar el refrigerador por más de 2 ~ 6 horas y luego enciéndalo para asegurarse de que el refrigerador pueda funcionar normalmente.

Inicio y ajuste de funciones

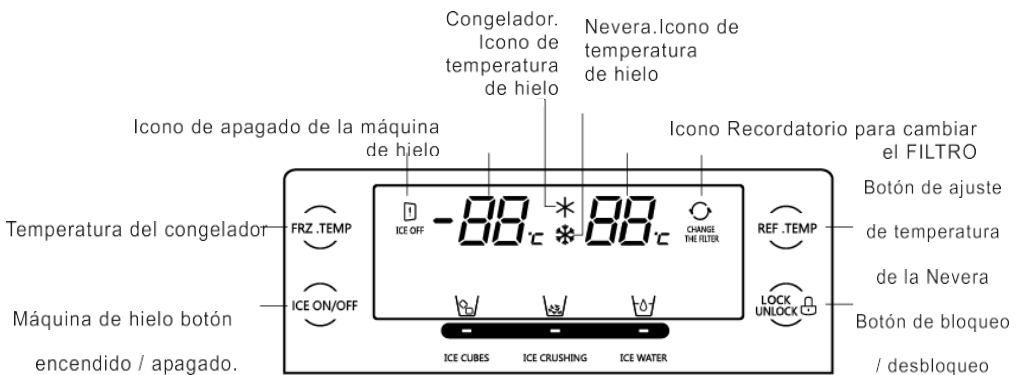
Inicio

- Conecte el cable de alimentación y encienda el interruptor de encendido.
- Al iniciarse por primera vez, la pantalla mostrará los valores de temperatura establecidos (la temperatura en la cámara de refrigeración se establece en 5 ° C y la de congelación -18 ° C)

Función de ajuste de pantalla LED

- El modo predeterminado es el ahorro de energía al inicio: la pantalla se muestra durante 20s y luego se apaga. Este modo ahorra energía y prolonga la vida útil de las luces LED.

Panel de control



Operación

Selección de funciones

Cada pulsación del botón de la Función recorrerá los modos de funcionamiento.

- Modo de vacaciones: el refrigerador funcionará a 6 ° C mientras que el congelador funcionará a -15 ° C.
- Modo super congelador: cuando se selecciona este modo, el compresor funcionará continuamente para congelar los alimentos más rápido. Este modo se apagará automáticamente después de 24 horas de funcionar o cuando el congelador alcance los -28 ° C. El icono del super congelador se apagará y el congelador seguirá funcionando a la temperatura normal.
- Modo super refrigerador: cuando se selecciona este modo, el compartimento alcanza la temperatura programada en el menor tiempo posible para mantener los alimentos lo más frescos posible. En este modo, la temperatura se bloquea en 0 ° C. El programa se ejecuta 150 minutos como máximo y luego se apaga el ícono de súper refrigerador, que indica que la función está apagada, la temperatura establecida vuelve a la última antes de que funcione el modo.

Ajuste compartimento congelador

- La temperatura predeterminada del congelador es -18 ° C. Para cambiar la temperatura, presione el botón "Freezer" para recorrer las temperaturas establecidas.

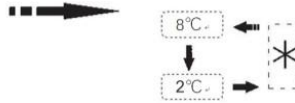


PRECAUCIÓN: No coloque alimentos frescos directamente sobre los alimentos congelados.

Operación

Ajuste compartimento refrigerador

- La temperatura predeterminada del refrigerador es de 5 ° C. Para cambiar la temperatura, presione el botón "Fridge (Refrigerador)" para recorrer las temperaturas establecidas.



Botón bloqueo/desbloqueo

- Este producto tiene función de bloqueo de botones.
 - Presione el botón "Lock(Bloquear)" para habilitar el modo de bloqueo, el icono será visible.
 - Mientras el refrigerador esté en este modo, los otros botones del panel no funcionarán, cuando se toquen los botones, sonará un timbre y el icono de candado parpadeará.
 - Para salir del modo de bloqueo, mantenga presionado el botón de bloqueo durante 3 segundos hasta que ya no se muestre el icono.



Alarma de puerta abierta

- Cuando la puerta esté abierta por más de 1 minuto, la alarma sonará para recordar a los usuarios que cierren la puerta. Una vez cerrada la puerta, el sonido de la alarma se detendrá automáticamente.

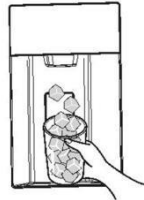
Operación

Dispensador de hielo y agua



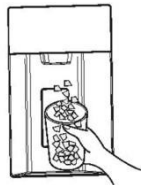
Toque el botón CUBOS DE HIELO. Cuando el indicador se enciende, presione y mantenga presionado el botón de descarga de hielo con el vaso, y saldrán cubitos de hielo.

ICE CUBES



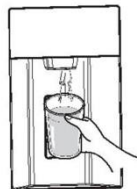
Toque el botón HIELO GRANIZADO. Cuando el indicador se enciende, mantenga presionado el botón de descarga de hielo con el vaso y saldrá hielo picado.

ICE CRUSHING



Toque el botón de AGUA HELADA. Cuando el indicador se enciende, mantenga presionado el botón de descarga con el vaso y saldrá agua fría.

ICE WATER



Operación

Advertencias Operación dispensador de hielo y agua

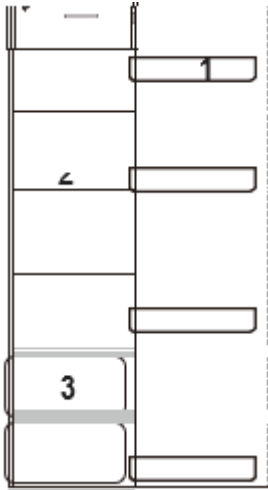
ADVERTENCIA

Cuando se inicia un refrigerador nuevo, se debe prestar atención a lo siguiente:

- Cuando tome cubitos de hielo o hielo picado, retire la cubierta de aislamiento térmico; en todos los demás momentos, por favor, asegúrese de que la cubierta de aislamiento térmico esté debidamente cubierta.
- No toque la salida de hielo con las manos para evitar que se lastime con el hielo picado.
- No tome cubitos de hielo con recipientes frágiles para evitar lesiones causadas por roturas.
- Cuando tome agua de su refrigerador nuevo por primera vez, presione y mantenga presionado el botón de descarga de hielo, tome los primeros 1 ~ 2lts. de agua y deséchelos, y luego tome agua para beber.
- Cuando se usa la máquina de hielo por primera vez, la primera caja de hielo no es adecuada para consumir desde el punto de saneamiento.
- No use tazas demasiado profundas, estrechas o suaves, y coloque la taza cerca de la salida de hielo para evitar que los cubitos de hielo salten al suelo. Mantenga una distancia adecuada entre la taza y la salida de hielo. Si la copa está demasiado cerca de la salida de hielo, puede obstruir la descarga de hielo. Después de que la taza esté llena, suelte el botón de descarga de hielo para evitar que los cubitos de hielo se derramen en el suelo.
- Cuando tome hielo o agua, mantenga la taza en la salida de hielo durante 2 ~ 3 segundos después de soltar el botón de descarga de hielo, porque puede haber hielo o agua que sale en este momento. Después de confirmar que no sale hielo ni agua, simplemente retire la taza.
- Si usa solo la función de hielo picado, la salida de hielo puede estar bloqueada por picado de hielo, y eliminar el hielo triturado residual. Al seleccionar el cubo de hielo después del hielo picado, puede haber un poco de hielo picado.
- En caso de desconexión prolongada, el hielo en la caja de almacenamiento de hielo puede derretirse en agua que luego fluye hacia la cámara de congelación; en este caso, saque la caja de almacenamiento de hielo y deseche el hielo, y limpie el agua en el almacenamiento de hielo caja y cámara de congelación.

Operación

Cámara de refrigerador

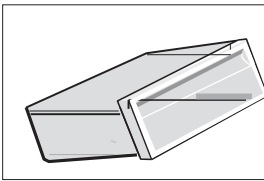


La cámara refrigerante se usa principalmente para almacenar alimentos que se conservan durante poco tiempo.

La cámara refrigerante es adecuada para almacenar frutas, verduras, bebidas y otros alimentos que se comerán dentro de poco tiempo. Se sugiere sellar los alimentos y luego ponerlos en el refrigerador.

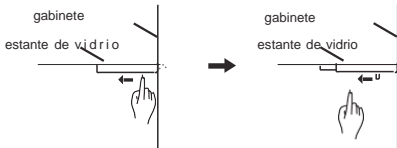
Secciones sugeridas de la cámara refrigerante para varios alimentos y nombre de variedad:

1. Estante de vidrio: alimentos de trigo, leche, etc.;
2. Cajón: frutas, verduras, etc.;
3. Bandeja superior: productos lácteos, alimentos con olor, etc.



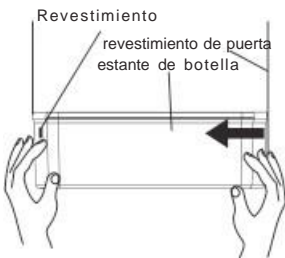
■ Caja de frutas y verduras

La cámara refrigerante tiene una caja, que puede retener la humedad de las frutas y verduras y mantener la humedad de la caja adecuada. Es adecuado para almacenar frutas y verduras.



■ Estantes de vidrio

Para retirar el estante de vidrio, presione el pasador móvil debajo del estante con ambas manos y empuje hacia adentro al mismo tiempo. Entonces el estante será removido.



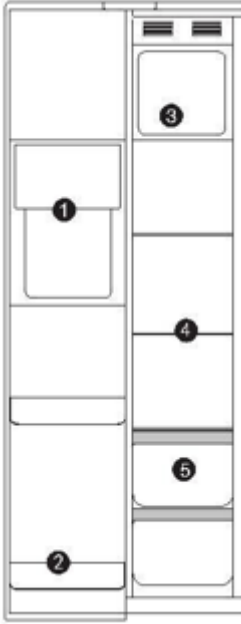
■ Estante para botellas

Desmontaje: Sostenga ambos lados del estante con ambas manos. Empuje desde el lado y hacia adentro según la dirección de la flecha. Al empujar con fuerza, tenga en cuenta que la hebilla en el borde del estante de la botella está separada de la ranura del revestimiento. Entonces el estante de la botella se puede quitar.

Instalación: Sostenga ambos lados del estante de la botella con ambas manos. Instale la hebilla del lado del saliente al principio. Luego empuje el otro lado ligeramente hacia adentro.

Operación

Cámara de congelador



- La cámara de congelación se utiliza para congelar alimentos, almacenar alimentos profundamente congelados y hacer cubitos de hielo. Puede conservar los alimentos durante mucho tiempo.

La cámara de congelación es adecuada para conservar la frescura de los alimentos durante mucho tiempo. Al almacenar carne, se sugiere cortar la carne en trozos que sean fáciles de sacar y marcar la fecha de congelación para evitar que los alimentos excedan el límite de tiempo.

Secciones sugeridas de la cámara refrigerante para varios alimentos y nombre de variedad:

1. Dispensador
2. Bandeja de puerta: artículos congelados.
3. Caja de almacenamiento de hielo
4. Estantes de vidrio, alimentos congelados, como pescados, carnes y hielo.
5. cajón alimentos congelados envasados, etc.



- Cajón de la cámara de congelación

El cajón superior de la cámara de congelación puede congelar y almacenar alimentos de gran volumen, y el cajón inferior se utiliza principalmente para almacenar alimentos congelados.

Fabricador de Hielo Automático

- El fabricante de hielo y la caja de almacenamiento de hielo están dispuestas en la parte superior de la cámara de congelación.
- Cuando utilice el fabricante de hielo, asegúrese de que su interruptor esté encendido y el sistema de agua esté conectado, entonces, éste hará hielo automáticamente.
- Cuando la caja de almacenamiento de hielo esté llena de hielo, el proceso de fabricación de hielo se detendrá automáticamente. El fabricante de hielo puede producir alrededor de 1.500 g de hielo cada 24 horas. Cuando la cámara de congelación alcance la temperatura establecida, el fabricante

Operación

de hielo puede hacer el primer lote de hielo solo durante varias horas. Cuando el fabricante de hielo esté haciendo cubitos de hielo, es posible que escuche el pitido de válvula de agua, de flujo de agua en éste y caída de sonido de cubos de hielo. La cuenca retenedora de agua se despejará a tiempo para evitar que el agua se derrame en el piso.



PRECAUCIÓN

Evite que la comida, especialmente la comida aceitosa entre en contacto directo con el revestimiento. Cuando el interior se manche con aceite o manchas de sopa de comida aceitosa, debe limpiarse inmediatamente para evitar que el contacto prolongado pueda provocar la corrosión y el agrietamiento del revestimiento.

Operación

Almacenamiento de alimentos



PRECAUCIÓN

Instrucciones para almacenar alimentos

- Cuando almacene alimentos congelados, colóquelos en el interior del congelador, que no sea el estante para botellas.
- No coloque alimentos embotellados o enlatados en el congelador para evitar que el hielo se agriete.
- Antes de poner alimentos calientes, primero enfríelos a temperatura ambiente; de lo contrario, aumentarán el consumo de energía.
- Marque la fecha de congelación en la bolsa de acuerdo con las diferentes vidas de almacenamiento de los alimentos, para evitar que los alimentos excedan el límite de tiempo.
- Divida los alimentos en trozos y empaque por separado, que son fáciles de congelar completamente y no se congelarán juntos.
- Los materiales de envasado deben ser inodoros, herméticos y libres de contaminación, para que los alimentos envasados no sea contaminados con otros olores.
- No coloque demasiados alimentos en el congelador a la vez, preferiblemente sin exceder la capacidad del congelador.
- Los alimentos descongelados no se deben volver a congelar, se deben cocinar; de lo contrario, la calidad se verá afectada.
- No se deben colocar botellas o recipientes de vidrio en el congelador o en la salida de aire del conducto de la cámara de refrigeración; de lo contrario, pueden explotar.
- Los alimentos no pueden bloquear la salida de aire; De lo contrario, se producirá una circulación anormal de aire.

Consejos para ahorrar energía

- Asegúrese de mantener el refrigerador alejado de fuentes de calor y luz de sol.
- Antes de almacenar alimentos calientes, enfríelos a temperatura ambiente y luego ponerlos en el refrigerador.
- Cierre la puerta a tiempo, reduzca la frecuencia de apertura y acorte el tiempo de apertura.
- Al descongelar alimentos congelados, puede ponerlos en la cámara de refrigeración, lo que ayudará a refrigerar la cámara de refrigeración.
- Asegúrese que el sensor de temperatura no esté cubierto ni bloqueado por alimentos y mantenga una distancia adecuada con los alimentos.

Mantenimiento

Descongelar

Este producto tiene función de descongelación automática, sin operación manual.

Limpieza

Precauciones para la limpieza interna y externa del refrigerador:

- Antes de limpiar, apague siempre el interruptor, desconecte el enchufe.
- Durante la limpieza, asegúrese que no entre agua en el panel, interruptor, lámpara de puerta y caja de control superior.
- Remueva la suciedad del exterior del refrigerador con limpiador suave, limpie con un paño limpio y deje que se seque naturalmente.
- Cuando limpie el sello de puerta, solo use agua para limpiarlo, con un paño seco y deje secar. Limpie el cuerpo del refrigerador con un paño suave con agua tibia o limpiador suave, no limpie los sellos de la puerta.
- Está prohibido enjuagar el refrigerador directamente con agua, lo cual afectará las propiedades de aislamiento eléctrico, etc.
- Está prohibido limpiar el refrigerador con limpiadores de metal, cepillos, limpiadores abrasivos, detergentes alcalinos fuertes, o líquidos de limpieza inflamables o tóxicos.

Después de limpiar, conecte el enchufe del refrigerador.

Instalar y desinstalar fábrica de hielo



- Se sugiere quitar la fábrica de hielo, limpiarla y luego instalarla cuando se use por primera vez o luego de mucho tiempo sin usarla.
- Apague el refrigerador antes de retirarlo.
- Saque la caja de almacenamiento de hielo, levántela con fuerza con ambas manos y luego extráigala.
- Limpiar, secar y luego instalar.
- Al instalar la caja de almacenamiento de hielo, alinee la parte inferior con los rieles a ambos lados, poner en los rieles y luego empujar.

Mantenimiento

Información general

- **En vacaciones**

Cuando se vaya de vacaciones, es mejor dejar que el refrigerador funcione continuamente y dejar comida que pueda ser almacenada por un corto tiempo. Si desea detener el refrigerador, remueva todos los alimentos, desconecte el enchufe, limpie el interior del refrigerador completamente, y abra la puerta para evitar producir olores anormales.

- **En un corte de energía**

Generalmente, un pequeño corte de energía no afectará la temperatura del refrigerador bruscamente. Sin embargo, si el corte dura mucho tiempo, deberá reducir la frecuencia de apertura del refrigerador, y no debiese poner alimentos frescos en el refrigerador (evitar que el aumento de temperatura del refrigerador se acelere).

Si sabe que se avecina un corte, puede encender la función "Super Freezer" para mantener la temperatura del refrigerador al valor más bajo.

- **Apagado**

En general, no se sugiere detener el refrigerador o apagarlo; de otra manera, la vida del refrigerador puede verse afectada.

Fenómenos normales

- **Fallo del botón**
Verifique si el panel del refrigerador está en modo de bloqueo. En ese modo, ninguno de los botones funciona.
- **Bajo voltaje, el compresor no puede arrancar**
Para proteger mejor el refrigerador sugerimos comprar un supresor de más de 1000W para el área de instalación del electrodoméstico.
- **Mucho tiempo para iniciar**
Cuando la temperatura ambiente es demasiado alta, se necesitará mucho tiempo para encender el aparato.
- **Las vigas intermedias se sienten calientes**
Las vigas del medio se sienten calientes después de un período de tiempo de funcionamiento del aparato, un fenómeno normal.
- **El Fabricador de hielo no funciona normalmente**
Esto sucede si el interruptor de la máquina de hielo está encendido, si la puerta de la cámara de congelación está cerrada o entreabierta, si la válvula de agua está abierta, si el suministro de agua está obstruido o si la presión del agua es demasiado baja, si la temperatura de la cámara de congelación es alta debido a una conexión eléctrica o uso frecuente.
- **No sale hielo del dispensador**
Si la temperatura de la cámara de congelación es alta o la puerta se abre y se cierra con frecuencia, los cubitos de hielo en la caja de almacenamiento de hielo pueden unirse; saque los cubitos de hielo de la caja de almacenamiento de hielo, rómpalos y luego vuelva a colocarlos, y deseche el hielo que no esté roto, cuando el tiempo sucesivo de tomar hielo exceda de 1 minuto, deténgase por 5 minutos y luego tomar hielo nuevamente, si la válvula está abierta, el fabricante de hielo comienza a hacer hielo después de que el sistema de agua funciona normalmente, la puerta de la cámara de congelación no está cerrada, asegúrese de que todas las puertas estén cerradas.
- **No sale agua del dispensador**
Cuando la temperatura ambiente es inferior a -2 ℋ, no saldrá agua debido a la formación de hielo a baja temperatura en la tubería de agua, e intente dispensar agua después de que la temperatura ambiente aumente. Si dispensa agua por más de 3 minutos una vez, el refrigerador ejecutará protección automática, soltará el botón de descarga de hielo por un tiempo y luego dispensará agua nuevamente.
- **Dispensador bloqueado**
El hielo derretido se congela en la varilla del tornillo, esto se debe a un uso poco frecuente o un cambio brusco de temperatura o sobretensión. Vacíe la caja de almacenamiento de hielo, límpiela, séquela y luego vuelva a colocarla.
- **Hielo**
Cuando el fabricante de hielo funciona de manera estable. Si el hielo no se usa generalmente, los cubitos de hielo pueden

congelarse juntos. Saque los cubitos de hielo congelados de la caja de almacenamiento de hielo, córtelos en pedazos y luego vuelva a colocarlos o deséchelos directamente.

■ **Fuga de agua de la salida de hielo al encender**

Cuando el refrigerador se enciende por primera vez, el sistema ejecutará la auto-comprobación. En este momento, puede salir un poco de agua de la salida de hielo del fabricante de hielo. Esta es una acción de autocomprobación y es normal.

■ **Gotas de rocío**

Cuando el aire exterior fluye hacia la superficie interior fría del refrigerador, se pueden formar gotas de rocío.

Si la humedad del lugar de instalación es alta o durante la temporada de lluvias, se pueden formar gotas de rocío en el lado exterior del refrigerador. Este es un fenómeno natural que ocurre durante el clima húmedo, limpie las gotas de agua con un paño seco.

■ **Ruido**

Cuando enciende por primera vez, el refrigerador funcionará a alta velocidad para enfriar rápidamente y el sonido puede parecer más fuerte. Cuando la temperatura interna cae por debajo de cierto nivel, el ruido disminuirá. Cuando la operación del compresor está comenzando o terminando; se puede escuchar el sonido de varias partes expandiéndose / contrayéndose o varios dispositivos de control funcionando o cambiando la temperatura dentro del refrigerador, estos sonidos son normales.

■ **Compresor caliente**

Cuando en funcionamiento, la temperatura del exterior del compresor es mayor a 80°C , no toque el compresor, puede causarle lesiones graves.

■ **Compresor funciona por mucho tiempo**

Cuando la temperatura ambiente es demasiado alta o se colocan muchos alimentos, tardará mucho el refrigerador en enfriarse hasta que funcione a la temperatura programada.

Mantenimiento

Solución de problemas

Antes de llamar al servicio técnico, revise esta lista, ya que puede ahorrarle tiempo y dinero . Esta lista incluye ocurrencias comunes que no son el resultado de mano de obra o materiales defectuosos en este electrodoméstico.

Falla	Causa posible	Acción correctiva
Sin imagen en el panel de control	El enchufe del aparato no está conectado correctamente.	Verifique si hay energía.
Sonido de alarma	La puerta esta ligeramente abierta o no se cierra en más de 1 minuto.	Cierre la puerta por completo.
El compresor no funciona	Está en modo de descongelación. No está bien conectado a la energía.	Es normal para descongelar; Revise si está bien conectado a la energía.
El compresor funciona por mucho tiempo	El refrigerador se desconectó recientemente por un período de tiempo; Hay mucha comida fresca o caliente; Las puertas se abren muy frecuente o por mucho tiempo.	Toma algunas horas al refrigerador para enfriar correctamente; La comida caliente causará que funcione más de lo deseado para alcanzar la temperatura; El aire caliente que entra al aparato hará que trabaje por más tiempo. Abrir la puerta con menor frecuencia.
Ruido vibrante	El piso es irregular o débil; Artículos colocados en la parte superior están vibrando; El refrigerador está tocando la pared o gabinetes.	Asegúrese que el piso esté a nivel y sólido para soportar el refrigerador; Remueva artículos; Mueva el refrigerador que no toque la pared o gabinetes.

Clase climática:

- Templado extendido (SN): 'Este aparato de refrigeración está diseñado para ser utilizado a temperaturas ambiente que oscilen entre 10 °C y 32 °C';
- Templado(N): 'Este aparato de refrigeración está diseñado para ser utilizado a temperaturas ambiente que oscilen entre 16 °C y 32 °C';
- Subtropical (ST): 'Este aparato de refrigeración está diseñado para ser utilizado a temperaturas ambiente que oscilen entre 16 °C y 38 °C';
- Tropical(T): 'Este aparato de refrigeración está destinado a ser utilizado a temperatura ambiente entre 16 °C y 43 °C';

Nota: Más información de datos, escanear el código QR de la etiqueta energética.

GARANTÍA LIMITADA

Los productos de Bee-Tech ofrecen una garantía de 1 año, solo defectos de fabricación y bajo el uso de producto en condiciones normales de acuerdo con el manual de usuario, a partir de la fecha de compra original. Si surge algún defecto debido a materiales o mano de obra defectuosos los productos defectuosos deben devolverse al lugar de compra o contactar nuestro centro de servicio para reparación. El reembolso o reemplazo queda a discreción del minorista.

Se aplican las siguientes condiciones:

- El producto debe devolverse al lugar de compra con comprobante de compra o recibo dentro del primer año de la compra. Si tiene algún problema relacionado con el producto después de 12 meses, comuníquese con nuestro equipo de atención al cliente al (888) 527-8277.
- El servicio de garantía sólo podrá ser efectuado por nuestros Centros de Servicio Autorizado.
- El producto debe instalarse y utilizarse de acuerdo con las instrucciones contenidas en este manual de instrucciones.
- El Producto debe utilizarse únicamente para fines domésticos.
- La garantía no cubre desgaste, daño, mal uso ni piezas consumibles.
- Esta garantía es válida en el Caribe, Centroamérica, Colombia y Ecuador.

Fabricado por Bee-Tech, Inc. 4696 NW 74th Av. Miami, FL 33166, Estados Unidos.

Por favor contacte a nuestro equipo de servicio al cliente al (888) 527-8277

warrantiesblackanddecker@beetechusa.com

BLACK+DECKER y los logotipos y nombres de productos de BLACK+DECKER son marcas comerciales de The Black & Decker Corporation, utilizadas bajo licencia.
TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

Table of content

Safety and Warning Information

Safety Alerts Symbols and Words	31
Warning.....	32
Product connection	34
Safety and warning information.....	35

Product Introduction

Product features	37
Product components	38
Installation dimension	39

Installation

Transportation	40
Where to install your unit.....	40
Adjustable plastic feet	40

Operation

Before use	41
Starting	41
Control panel	41
Feature selection	42
Freezer compartment adjustment.....	42
Refrigerator compartment adjustment.....	43
Lock/unlock button	43
Ice and water dispenser	44
Refrigerator chamber	46
Freezing chamber	47
Food storage	48
Tips to save energy	48

Maintenance

Defrosting	49
Cleaning	49
General information	50
Switch on/off ice maker	50
Normal phenomenon	51
Troubleshooting	53

Definitions: Safety Alerts Symbols and Words

This instruction manual uses the following safety symbols and words to alert you to hazardous situations and your risk of personal injury or property damage.



DANGER: Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, **will result in death or serious injury.**



WARNING: Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **could result in death or serious injury.**



CAUTION: Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **may result in minor or moderate injury.**



(Used without word) Indicates a safety related message.

NOTICE: Indicates a practice **not related to personal injury** which, if not avoided, **may result in property damage.**



WARNING: To reduce the risk of injury, read the instruction manual.

Safety and warning information

WARNING

This appliance can be used by children aged 8 years and older and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the dangers. Children should not play with the device. Cleaning and user maintenance should not be carried out by children without supervision. Children from 3 to 8 years old can load and unload the refrigerator.

The refrigerant isobutane (R600a) is contained within the refrigeration circuit of the appliance, a natural gas with a high level of environmental compatibility, which is however flammable. During transportation and installation of the appliance, make sure that none of the components of the refrigerant circuit are damaged.



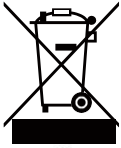
ISO 7010 W021 symbol; Risk of fire/flammable materials

CAUTION

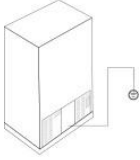
1. The appliance must be located so that the plug is accessible.
2. If the cable is damaged, it should be replaced by the manufacturer, service agent, similarly qualified person to avoid hazard.
3. Keep ventilation openings, in the appliance casing or structure, free of obstructions.
4. Do not use mechanical or other devices to accelerate the defrosting process other than those recommended by the manufacturer.
5. Do not damage the refrigerant circuit.
6. Do not use electrical appliances inside the product compartments, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
7. The unit uses R600a as refrigerant and cyclopentane as foaming agent, both of these two types of material are easy to burn, so the abandoned unit should be away from fire and cannot be treated with fire.
8. Danger of electric shock, grounding must be connected before use
9. The refrigerator should be disposed of in accordance with local laws and regulations.
10. Refrigerant and insulation gas are flammable. When disposing of the device, only do so at an authorized waste disposal facility. Do not expose to fire.
11. When locating the unit, make sure the cable is not pinched or damaged.
12. Do not place power strips or portable power supplies on the back of the device.
13. To avoid food contamination, please follow the following instructions:
 - Opening the door for long periods can cause a significant increase in temperature in the compartments.
 - Regularly clean surfaces that come into contact with food and accessible drainage systems.
 - Store raw meat and fish in suitable containers, so that they do not come into contact with or drip on other foods.
 - Two-star frozen food compartments are suitable for storing pre-frozen foods, storing or making ice cream and making ice cubes.
 - The one, two and three star compartments are not suitable for freezing fresh food.
 - If the refrigerator is left empty for long periods, turn it off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mold from forming inside the appliance.

Safety and warning information

*Depends on the actual situation of the product.



This marking indicates that this product should not be disposed of with other household waste throughout the EU. To prevent potential harm to the environment or human health due to uncontrolled waste disposal, please recycle waste responsibly to promote sustainable reuse of resources.



To return your used device, please use the returns and collection systems or contact the retailer where you purchased the product. They can take this product for environmentally safe recycling.

Safety and warning information

Safety information and warnings

Product connection

CAUTION

This product is applicable to 115V/60Hz only, and the allowable voltage fluctuation range is 98V~132V. It cannot be used if the voltage frequency is not 60Hz.

To ensure safety, the plug and its cable must be able to withstand a current of more than 15A.

Safety and warning information

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your product, basic safety precautions should be followed, including the following. Read all instructions before using this appliance.

WARNING

- Do not damage the refrigerant circuit.
- The coolant will cause serious injury when splashed into the eyes. If it happens, go to the hospital immediately.
- Keep ventilation openings, in the cabinet or built-in structure, free of obstructions.

CAUTION

- Do not use electrical appliances inside the refrigerator unless recommended by the manufacturer.
- Do not use mechanical or other devices to speed up the defrosting process other than those recommended by the manufacturer.
- The refrigerant gas and insulation are flammable. When disposing of the appliance, do so only at an authorized waste disposal facility. Do not expose to fire.
- This product is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the product by a person responsible for its use.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

DANGER

- Do not use or store flammable materials such as alcohol, medications, LP gas, aerosols or cosmetics near or in the refrigerator. It may cause an explosion or fire.
- Do not place glassware in the freezer or refrigerator air outlet, it may cause an explosion or injury.
- Make sure the refrigerator is grounded.
Consult a qualified electrician if the grounding instructions are not understood, or if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded.
Improper grounding may cause breakdowns and electric shock.

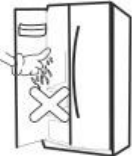
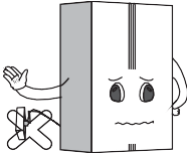
Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

This appliance is intended for use in household and similar applications, such as

- Staff kitchen areas in shops, offices and other work environments;
- Country houses and clients in hotels, motels and other residential type of environments;
- Bed and breakfast type environments;
- Supply and similar non-retail applications.

Safety and warning information

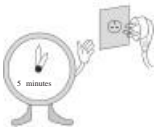
Safety and warning information



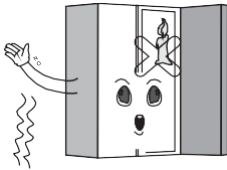
- A dedicated outlet must be used. Using multiple devices in one outlet can cause a fire.
- Install the appliance in a dry and well-ventilated room.
- The appliance should be placed close to the socket, where the power can be easily cut off in case of an accident.
- Do not allow the plug to be squeezed into the back of the refrigerator. Water may enter or the plug may be damaged, which may cause fire or electric shock.
- Do not allow the cable to be bent or pressed by a heavy object. If damaged, it must be replaced by the service agent or a similarly qualified person to avoid a hazard.
- Unplug the power cord when cleaning and/or handling the interior lamp of the refrigerator. It may cause electric shock or injury. If the LED lamp is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent.
- Remove water or dust from the plug with a clean dry cloth, do not use wet hands, touch it and insert it with the pin ends tightly connected.
- Do not touch foods or containers in the freezer with wet hands, as this may cause freezer burn.
- Do not place a heavy or dangerous object, cup, vase, cosmetics, medicine or any container with water on top of the refrigerator. It may fall and cause injury, fire, or electric shock when opening or closing the door.
- Do not spray water on the outside or inside of the product or clean it with solvent.

Safety and warning information

Safety and warning information



- Wait 5 minutes or more when connecting the plug. It may cause the freezer to malfunction.
- Do not use the product for non-domestic purposes (storing medicine or test material, blood, etc.). It may cause a hazard such as fire, electric shock, material deterioration or chemical reaction.



- Do not use a dryer to dry the interior, do not use a candle to remove odors as it may cause explosion or fire.
- Do not hold on to the door or door trays. It may cause the product to fall or hurt your hands. Especially, don't let children do it.



- If there is a gas leak, do not touch the refrigerator or power outlet and ventilate the room immediately. Spark explosions may cause fire or burns. If gas were to leak due to serious damage during delivery, installation, or use, do not touch the unit.

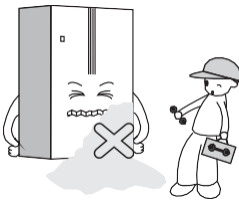


- Do not insert your hands into the cold air outlet, the lid, the bottom of the refrigerator, the heat-resistant grille (exhaust hole) at the back. It may cause electric shock or injury.

- Do not put ice in a thin glass cup or ceramic tableware. It may break and cause injury.

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

- If the power cord is submerged, please dry it well and check before plugging it in again. It may cause electric shock or fire.



- Do not install the refrigerator in a humid place or where water or rain splashes. Deterioration of the insulation of electrical parts can cause electrical leakage. Check regularly.

- Do not allow any person except qualified engineer to disassemble, repair or alter the product. It may cause injury, electric shock, or fire.

Product introduction

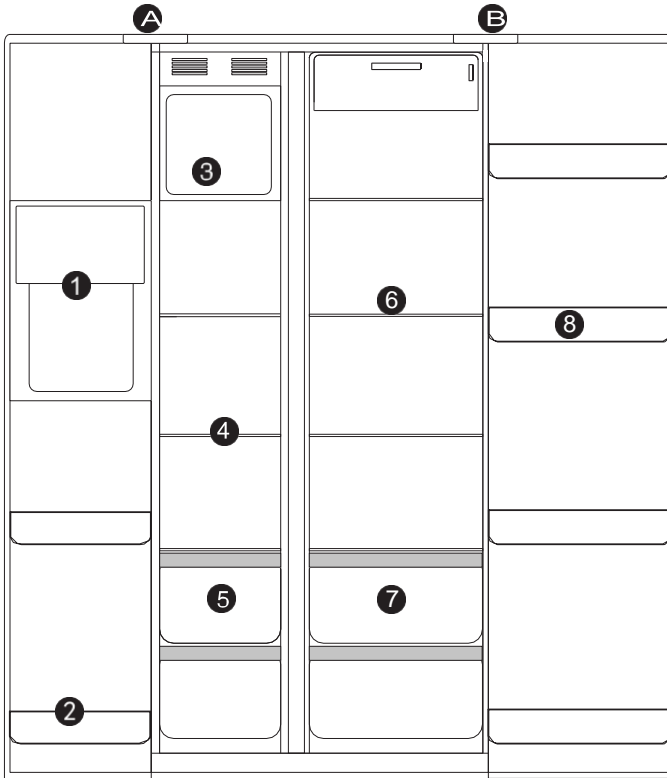
Product introduction

- **Energy saving and noise reduction**
Contains super freezing, energy saving, noise reduction, optimal cooling system.
- **Precise temperature control**
Separate microcomputer control system to set, control and display temperature
Refrigerator and Freezer, more precise control.
- **Automatic defrosting**
Special program to reduce the temperature fluctuation of the refrigerator and keep food fresh.
- **LED screen and touch button**
The control board respectively displays the refrigerator and freezer chamber temperature setting and functional status;
Touch button operation is convenient.
- **Door opening alarm system**
If the door is opened for more than 1 minute, the alarm system will remind you to close the door.
- **Tempered glass, safe and reliable. Easy to clean and durable.**
- **The door seal is easy to clean, removable, and has a long service life.**

Product introduction

Product components

All figures in this manual are schematic; Some features and devices may not be completely consistent with your refrigerator, and the specific structure and configuration will be subject to the actual product. **The appearance and specifications of the actual product may differ depending on the model.**



A Freezer Compartment

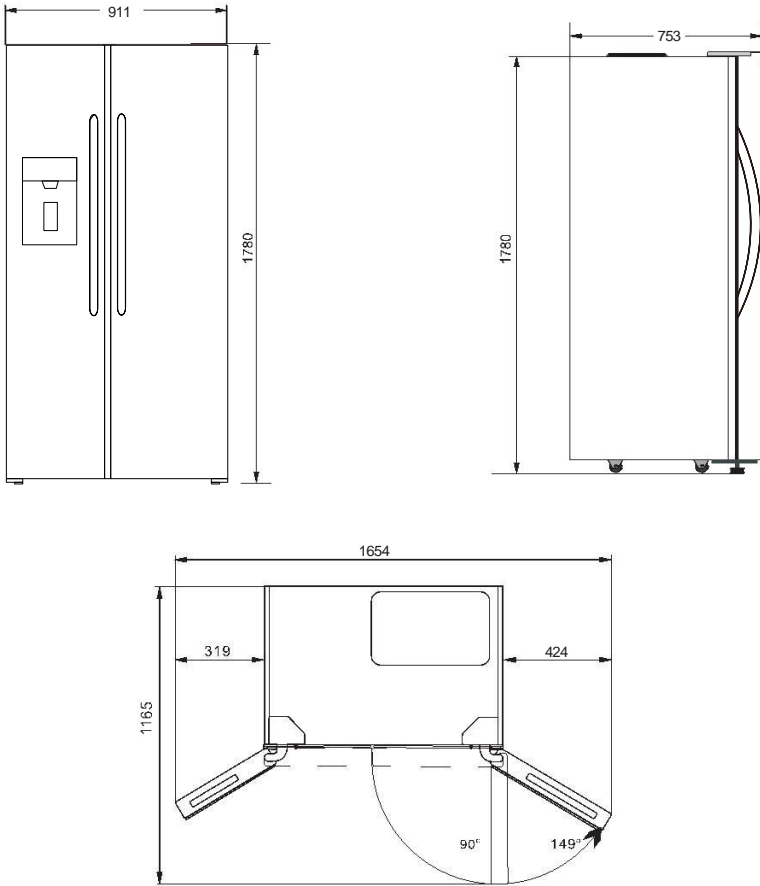
- 1 Dispenser
- 2 Freezer door tray
- 3 Ice storage box
- 4 Freezer glass shelves
- 5 Freezer drawer

B Refrigerator compartment

- 6 Refrigerator glass shelves
- 7 Refrigerator drawer
- 8 Refrigerator Door tray

Installation dimension

Select a good location to place your product in a flat and easy-to-use place. Avoid placing the unit near heat sources, direct sunlight or humidity.



The above figure is schematic for installation only, it does not represent the actual product. The specific dimensions will be subject to the product you purchased.

- To ensure adequate air circulation around the refrigerator, maintain sufficient space. If you install the top panel or cabinet, please maintain enough space to move when necessary.

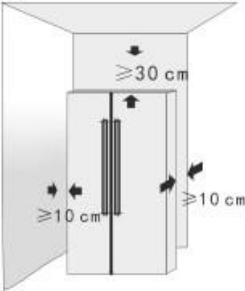
Installation

Transport



- Do not transport the refrigerator horizontally or upside down.
- Do not carry the refrigerator by holding it by the door or handle; The refrigerator will be transported by lifting the bottom.

Where to install the unit



- The refrigerator should be placed on a flat, hard floor; If padding is needed, stable, hard, non-flammable cushion blocks should be used instead of refrigerator foam backing.
- The refrigerator should be kept away from humid places where water is easy to splash; Water or dirt will be removed timely with a soft cloth to avoid oxidation which may have an effect on the electrical characteristics.
- Please place the refrigerator in a well-ventilated place, reserve a certain space around and behind the refrigerator, and do not cover or block the air grille on the compressor rear cover plate at the back of the refrigerator; Keep the refrigerator away from heat sources or direct sunlight.

Plastic foot adjustment



- When the refrigerator remains in the packaging box, the plastic legs are tight. After taking it out of the packaging box for placement, be sure to adjust two front plastic legs until the height is appropriate; Simply tighten two plastic feet with a wrench or directly by hand.
- The plastic legs and rear rollers should touch the floor to prevent the refrigerator from moving, vibrating or making noise. When moving the refrigerator, adjust the plastic legs counterclockwise to keep them off the floor, and then push the refrigerator gently to move it.

Operation

Before using

- Remove all packages, including the foam on the bottom of the refrigerator and the tapes that secure accessories to the box.
- Place the refrigerator in a suitable position and adjust the legs to level. It is best to clean the refrigerator before using it.
- Remove the film: There is a layer of transparent film on the panel of our product, which can protect the products from scratches in the production and transportation process, and you can choose to keep or remove the film as needed.
- Place the refrigerator and adjust it to the level, clean it, let the refrigerator stand for more than 2-6 hours, and then turn it on to ensure that the refrigerator can work normally.

Starting and setting functions

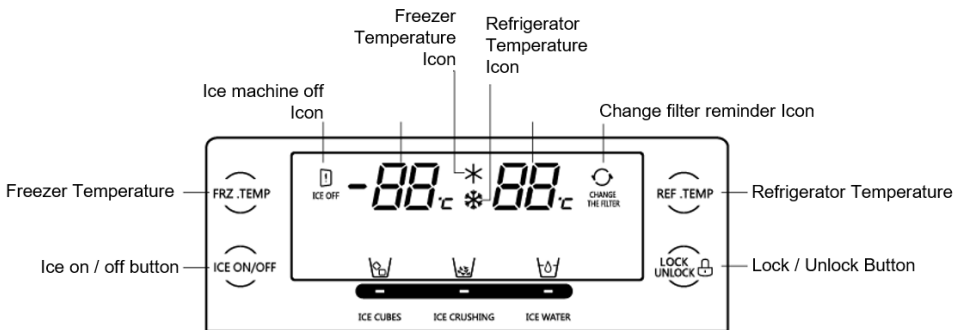
Start

- Plug in the power cord and turn on the power switch.
- At first startup, the display will show the set temperature values (the temperature in the cooling chamber is set to 5 °C and freezing -18 °C)

LED display adjustment function

- The default mode is power saving at startup: the screen is displayed for 20s and then turns off. This mode saves energy and extends the life of the LED lights.

Control panel



Operation

Feature Selection

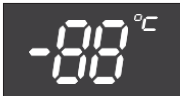
Each press of the Function button will cycle through the operating modes.

- **Vacation Mode:** Refrigerator will run at 6°C while freezer will run at -15°C.
- **Super freezer mode:** When this mode is selected, the compressor will run continuously to freeze food faster. This mode will automatically turn off after 24 hours of operation or when the freezer reaches -28°C. The super freezer icon will turn off and the freezer will continue to operate at normal temperature.
- **Super Cooler Mode:** When this mode is selected, the compartment reaches the programmed temperature in the shortest time possible to keep food as fresh as possible. In this mode, the temperature is locked at 0°C. The program runs 150 minutes at most and then the super refrigerator icon turns off, indicating that the function is off, the set temperature returns to the previous setting.

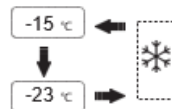
Freezer compartment adjustment

- The default freezer temperature is -18°C. To change the temperature, press the "FRZ. TEMP" button to cycle through the set temperatures.

-15°C ~ -16°C ~ -17°C ~ -18°C ~ -19°C ~ -20°C ~ -21°C ~ -22°C
~ -23°C ~ -23°C + ❄️ (Super freezer) ~ -15°C



Set Temperature



Operation

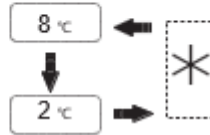
Refrigerator compartment adjustment

- The default refrigerator temperature is 5°C. To change the temperature, press the "REF. TEMP" button to cycle through the set temperatures.

8°C ~ 7°C ~ 6°C ~ 5°C ~ 4°C ~ 3°C ~ 2°C ~ 2°C+* (Super fridge) ~ 8°C



Set Temperature



Lock/unlock button



- This product has button lock functions.
- Press "Lock" button to enable lock mode, the icon will be visible.
- While the refrigerator is in this mode, the other buttons on the panel will not work, when the buttons are touched, a chime will sound and the lock icon will flash.
- To exit lock mode, press and hold the lock button lock for 3 seconds until the icon is no longer displayed.

Door open alarm

When the door is open for more than 1 minute, the door alarm will ring to remind users to close the door. Once the door is closed, the alarm sound will stop automatically.

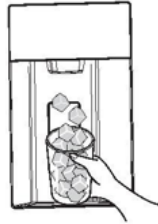
Operation

Ice and water dispenser



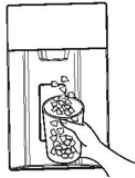
Touch ICE CUBE button when indicator comes on, press and hold ice discharge button with the glass cup, and ice cubes will come out.

ICE CUBES



Touch "ICE CRUSHING" button; when indicator comes on, press and hold ice discharge button with the glass cup, and crushed ice will come out.

ICE CRUSHING



Touch "ICE WATER" button; when indicator comes on press and hold ice discharge button with the glass cup, and cold water will come out.

ICE WATER



Operation

Ice and water dispenser warnings



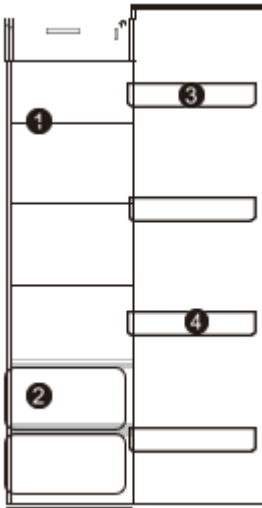
**Do not take ice cubes with fragile containers to avoid injuries caused by breakage.
Do not touch the ice outlet with fingers to prevent crushed ice from injuring hands.**

When a new refrigerator is started, attention shall be paid to the following.

- When taking ice cubes or crushed ice, please take off the thermal insulation cover; while at other times, please make sure the thermal insulation cover is on.
- When taking water from a new refrigerator for the first time, press and hold the ice discharge button, take the first 1 ~2 L of water and discard, and then take water for drinking.
- When using the ice maker for the first time, the first box of ice is not suitable for consuming from the point of sanitation.
- Do not use too deep, narrow or soft cups, and put the cup close to the ice outlet to prevent ice cubes from jumping on the ground; keep a proper distance between the cup and ice outlet; if the cup is too close to the ice outlet, it may obstruct ice discharge; after the cup is full, release the ice discharge button to prevent ice cubes from spilling on the ground.
- When taking ice or water, please keep the cup at the ice outlet for 2s
- ~ 3s after releasing the ice discharge button, because there may be ice or water coming out at the moment. After confirming there is no ice or water coming out, just take away the cup.
- If using crushed ice function only, the ice outlet may be blocked by crushed ice, and remove residual crushed ice; when selecting ice cube after crushed ice, there may be a little crushed ice.
- In case of power-off for a long time, ice in the ice storage box may melt into water which then flows into the freezing chamber; in this case, take out the ice storage box and discard ice, and wipe away water in the ice storage box and freezing chamber.

Operation

Refrigerator chamber

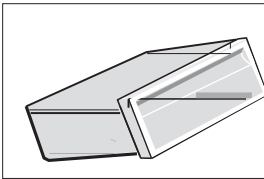


The refrigerating chamber is mainly used to store foods that are kept for a short time.

- The cooling chamber is suitable for storing fruits, vegetables, drinks and other foods that will be eaten recently. It is suggested to seal the food and then put it in the refrigerator.

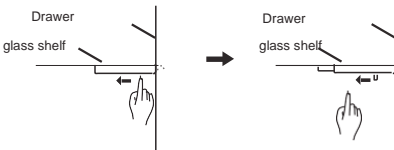
Suggested cooling chamber sections for various foods and variety name:

1. Glass shelf: wheaten foods, milk, etc.
2. Drawer: fruits vegetables, etc.
3. Top tray :dairy products, odorous foods, etc.
4. Bottle rack: thin packing food, etc.



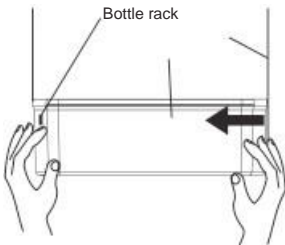
■ Fruit and vegetable box

- The refrigerating chamber has a box, which can retain the moisture of fruits and vegetables and maintain the appropriate box humidity. It is suitable for storing fruits and vegetables.



■ Glass shelves

To remove the glass shelf, press the movable pin under the shelf with both hands and push in at the same time. Then the shelf will be removed.



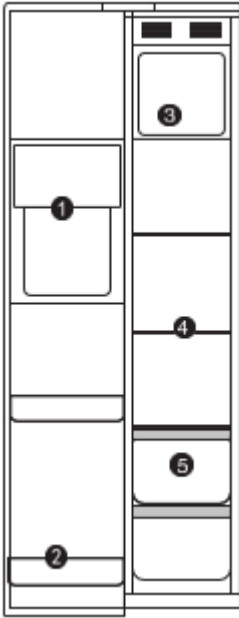
■ Bottle Rack

Disassembly: Hold both sides of the shelf with both hands. Push from the side and inward according to the direction of the arrow. When pushing hard, please note that the buckle on the edge of the bottle rack is separated from the groove of the liner. Then the bottle rack can be removed.

Installation: Hold both sides of the bottle rack with both hands. Install the buckle on the protrusion side at first. Then push the other side in slightly.

Operation

Freezer chamber



- **The freezing chamber is used to freeze food, store deeply frozen food and make ice cubes. Can preserve food for a long time.**

The freezing chamber is suitable for preserving the freshness of food for a long time. When storing meat, it is suggested to cut the meat into pieces that are easy to remove and mark the freezing date to prevent the food from exceeding the time limit.

Suggested cooling chamber sections for various foods and variety name:

1. Dispenser
2. Door tray: frozen articles
3. Ice storage box
4. Glass shelves, frozen foods, such as fishes, meats, and ice creams
5. Drawer: packaged frozen foods, etc.

- **Automatic Ice maker**

The ice maker and ice storage box are arranged at the upper part of freezing chamber. When using the ice maker, please make sure that the ice maker switch is turned on and the water system is connected, and the ice maker will make ice automatically; when the ice storage box is full of ice, the ice making process will stop automatically.

The ice maker can make about 1,500g of ice every 24 hours.

When the freezing chamber reaches the set temperature, the ice maker can make the first batch of ice just for several hours.

CAUTION:

When the ice maker is making ice cubes, you may hear the beep from water valve, flowing sound of water into ice maker, and falling sound of ice cubes.

The catch basin shall be cleared timely to prevent water from spilling to destroy the floor.



- **Freezing chamber drawer**

The upper drawer of the freezing chamber can freeze and store large-volume foods, and the lower drawer is mainly used to store frozen foods.



Avoid letting food, especially oily food, come into direct contact with the liner. When the interior is stained with oil or oily food soup stains, it should be cleaned immediately to avoid prolonged contact that may cause corrosion and cracking of the coating.

Operation

Food storage



Instructions for storing food

- When storing frozen foods, place them inside the freezer, other than the bottle rack.
- Do not put bottled or canned foods in the freezer to prevent ice from cracking.
- Before putting hot foods in, first cool them to room temperature; Otherwise, they will increase energy consumption. Mark the freezing date on the bag according to the different storage lives of food, to prevent food from exceeding the time limit.
- Divide foods into pieces and pack separately, which are easy to freeze completely and will not freeze together.
- Packaging materials should be odorless, airtight and free of contamination, so that packaged foods are not easily contaminated.
- Do not put too much food in the freezer at one time, preferably without exceeding the freezer capacity.
- Thawed foods should not be refrozen, they should be cooked; otherwise the quality will be affected.
- Glass bottles or containers should not be placed in the freezer or in the air outlet of the refrigeration chamber duct; otherwise, they may explode.
- Food cannot block the air outlet; Otherwise, abnormal air circulation will occur.

Tips to save energy

- Be sure to keep the refrigerator away from heat sources and sunlight.
- Before storing hot foods, cool them to room temperature and then put them in the refrigerator.
- Close the door in time, reduce the opening frequency and shorten the opening time.
- When defrosting frozen foods, you can put them in the refrigeration chamber, which will help to cool the refrigeration chamber.
- Make sure the temperature sensor is not covered or blocked by food and maintain adequate distance from food.

Maintenance

Defrost

This product has automatic defrosting function, without manual operation.

Cleaning

Precautions for internal and external cleaning of the refrigerator:

- Before cleaning, always turn off the switch, unplug the plug.
- During cleaning, make sure that water does not enter the panel, switch, door lamp and upper control box.
- Remove dirt from the exterior of the refrigerator with a mild cleaner, wipe with a clean, soft cloth, let it dry naturally.
- When cleaning the door seal, always use water to clean, with a dry cloth and let dry. Clean the body of the refrigerator with a soft cloth with warm water or mild cleaner, do not clean the door seals.
- It is prohibited to rinse the refrigerator directly with water, which will affect the electrical insulation properties, etc.
- It is prohibited to clean the refrigerator with metal cleaners, brushes, abrasive cleaners, strong alkaline detergents, or flammable or toxic cleaning liquids.

After cleaning, plug in the refrigerator.

Ice maker install and uninstall



It is suggested to remove the ice maker, clean, and then install when it is used for the first time or for a long time.
Please power off the refrigerator before removal.

Take out the ice storage box, lift forcibly with both hands, and then pull it out;
Clean, dry and then install.



When installing the ice storage box, align the bottom with the rails at both sides, put into the rails, and then push;

Maintenance

General information

■ On vacation

When going on vacation, it is best to let the refrigerator run continuously and leave food that can be stored for a short time. If you want to stop the refrigerator, remove all food, unplug the plug, clean the inside of the refrigerator completely, and open the door to avoid producing abnormal odors.

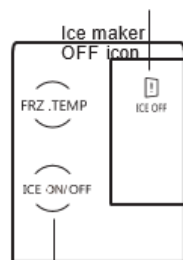
■ In a power outage

Generally, a small power outage will not affect the temperature of the refrigerator abruptly. However, if the outage lasts a long time, you will need to reduce the frequency of opening the refrigerator, and you should not put fresh food in the refrigerator (prevent the temperature rise in the refrigerator from accelerating).

If you know a power outage is coming, you can turn on the "Super Freezer" function to keep the refrigerator temperature at the lowest value.

■ Off

In general, it is not suggested to stop the refrigerator or turn it off; Otherwise, the life of the refrigerator may be affected.



Ice maker on/off button

Switch off the ice maker

- If the ice maker function is not needed for a long time, please switch off the ice maker temporarily;

Hint: This only disables the ice making function; the remaining ice in the ice storage box can be taken still, and water system operates normally.

- Press "ICE ON/OFF" button for 3s to switch off the ice maker, then the ICE ON/OFF icon is lighted.
- After the ice maker is turned off, the ice/water icon on the control panel is displayed still, and "ICE CUBES / ICE CRUSHING / ICE WATER" button is enabled, not affecting ice/water discharge.



CAUTION:

Before switching off the ice maker, you must disconnect the water system of refrigerator several hours in advance; after switching off the ice maker, empty and clean the ice storage box, and then put it back. When the ice maker function is enabled, if there is ice in the ice storage box still, ice may fall during self-check of the refrigerator.

Maintenance

Normal phenomenon

- **Button failure**
Check if the refrigerator panel is in lock mode. In that mode, all buttons do not work.
- **Low voltage, compressor cannot start**
We recommend acquiring a suppressor of more than 1000W for the appliance installation area, that is to better protect your refrigerator.
- **Long time to start**
When the ambient temperature is too high, it will take a long time to turn on the appliance.
- **Intermediate beams feel hot**
The middle beams feel hot after a period of time of operation of the appliance, a normal phenomenon.
- **Dew drops**
When outside air flows onto the cold interior surface of the refrigerator, dew drops can form. If the humidity of the installation location is high or during the rainy season, dew drops may form on the outside of the refrigerator. This is a natural phenomenon that occurs during humid weather, wipe off the water droplets with a dry cloth.
- **Noise**
When you first turn it on, the refrigerator will run at high speed to cool quickly and the sound may seem louder. When the internal temperature drops below a certain level, the noise will decrease. When the compressor operation is starting or ending; several parts expanding/contracting or various control devices operating or changing the temperature inside the refrigerator, you will hear the sounds, these are normal sounds.
- **Hot compressor**
When working, the temperature outside the compressor is higher than 80°C, do not touch the compressor, it may cause serious injury.
- **Compressor Works for a long time**
When the room temperature is too high or a lot of food is placed, it will take a long time for the refrigerator to cool down until it operates at the programmed temperature.

Water filter

- Do not use the Ice / Water Dispensing system at places where water quality is poor or water has been confirmed as not safe to drink.
- The filter can be bought from After-sales Service Center.
- The filter element in the ice maker can be used for a maximum of 180 days. After 165 days, the indicator lamp of the filter element will flash. If the filter has been in use more than 180 days the icon of the display of the filter element will remain on. It reminds the users that the filter needs to be replaced. After replacing the filter, press "ICE WATER" more than 5 seconds, the change filter icon will disappear.

Important information on water filter

- If the refrigerator is idle for a long time or drinking water has abnormal taste, clean the water system fully, and just take water from the ice and water dispenser for several minutes. If there is bad odor or taste, the filter shall be replaced

Replace the filter

- Before replacing the filter, you must disconnect the power plug of refrigerator or turn off the main power switch, and cut off the water source.
- Unscrew and take down the filter according to the arrow indication on the filter.
- Insert the new filter, and tighten.
- After replacing the filter, take some water from the ice and water dispenser to remove air from the water system.
- Discard the waste filter directly into a trash bin.



CAUTION:

The water filter aims at the particles in water, other than bacteria or microorganisms.

Maintenance

Troubleshooting

Before calling for service, review this list as it may save you time and money. This list includes common occurrences in this appliance.

Fault	Possible cause	Remedial action
No image on the control panel	The mains plug of the appliance is not in the socket properly	Check whether the power is on
Alarm sound	Door is slightly open or has not been closed in over 1 minute.	Close de door completely
The compressor does not work	It's under defrosting mode. Power is not connected well.	It's normal for defrosting: Check whether the power is connected well.
Compressor runs too long	The fridge has recently been disconnected for a period of time. Too much fresh or hot food has been placed. Doors are opened too frequently or kept open for too long.	It takes some hours for the fridge to cool down completely. Hot food will cause fridge to run longer until desired temperature is reached. Warm air entering the fridge can cause it to run longer. Open the door less often.
Vibrating noise	Floor is uneven or weak. Items placed on the top of the fridge are vibrating. Fridge is touching wall or cabinets.	Be sure that the floor is leveled and solid and can adequately support fridge. Remove items. Move fridge so that it does not touch the wall or cabinets.

Climatic class:

- Extended Tempering (SN): This refrigeration appliance is designed to be used at ambient temperatures ranging between 10°C and 32°C;
- Tempered(N): This refrigeration appliance is designed to be used at ambient temperatures ranging between 16 °C and 32 °C;
- Subtropical (ST): This refrigeration appliance is designed for use at ambient temperatures ranging between 16°C and 38°C;
- Tropical(T): This refrigeration appliance is intended for use at ambient temperatures between 16 °C and 43 °C;

Note: More data information, scan the QR code on the energy label.

LIMITED WARRANTY:

Bee-Tech products offer a 1-year warranty from the date of original purchase on manufacturing defects only and under normal use of the product in accordance with the user manual. If any defect arises due to faulty materials or workmanship the defective products must be returned to the place of purchase or contact our customer service for repair. Refund or replacement is at the discretion of the retailer.

The Following conditions apply:

- The product must be returned to the retailer with proof of purchase or a receipt within the 1st year of purchase. For any product related issues after 12 months please contact our customer services team at (888) 527-8277.
- The warranty service can only be performed by our Authorized Service Centers.
- The product must be installed and used in accordance with the instructions contained in this instructions manual.
- The product must be used only for domestic purposes.
- The warranty does not cover wear and tear, damage, misuse, or consumable parts.
- This warranty is valid in the Caribbean, Central America, Colombia and Ecuador.

Manufactured by Bee-Tech, Inc. 4696 NW 74th Av. Miami, FL 33166, USA.
Please contact our customer service at (888) 527-8277
warrantiesblackanddecker@beetechusa.com

BLACK+DECKER, and the BLACK+DECKER logos and product names
are trademarks of The Black & Decker Corporation, used under license.
ALL RIGHTS RESERVED.