

# ***Benavent***

## FRIGORÍFICO

### MANUAL DEL USUARIO

### F1PBM142

Por favor, lea atentamente el manual del usuario antes de utilizar este frigorífico.

## Contenido

I. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD.....	1
2. INSTALACION.....	3
2.1 Localización.....	3
2.2 Guía de instalación para cambiar la orientación de apertura de la puerta.....	3
2.3 Espacio requerido al instalar la puerta.....	7
2.4 Nivelado de la unidad .....	7
2.5 Limpieza antes del uso.....	7
2.6 Antes de usar el aparato.....	7
2.7 Accesorios interiores.....	7
3. CONFIGURACION PRINCIPAL .....	8
4. FUNCIONAMIENTO.....	8
4.1 Encendido de la Unidad .....	8
4.2 Ruido dentro de la Unidad .....	8
4.3 Consejos para conservar alimentos dentro del frigorífico.....	8
5. LIMPIEZA .....	8
5.1 Limpieza del interior y exterior de la unidad.....	9
5.2 Consejos de limpieza .....	9
6. MANTENIMIENTO .....	9
6.1 Advertencias para manejar y mover la Unidad.....	9
6.2 Servicio.....	9
6.3 Apagado por un largo periodo de tiempo .....	10
7. RESOLUCION DE PROBLEMAS.....	10
7.1 Consejos: .....	10
8. CONSEJOS PARA EL AHORRO DE ENERGIA .....	10
9. ELIMINACION CORRECTA DE ESTE PRODUCTO.....	11

## 1.ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD



**Advertencia:** riesgo de fuego/materiales inflamables

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

**Si** el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas con calificaciones similares para evitar un peligro.

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

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

**ADVERTENCIA:** Mantenga las aberturas de ventilación, dentro de la carcasa 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 utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimentos de almacenamiento de alimentos del aparato, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.

**ADVERTENCIA:** abandone el refrigerador de acuerdo con los reguladores locales para usar gas inflamable y refrigerante.

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

**ADVERTENCIA:** No ubique tomas de corriente portátiles o fuentes de alimentación portátiles en la parte posterior del dispositivo.

**No** utilice cables de extensión o adaptadores de dos patas sin conexión a tierra.

**PELIGRO:** Riesgo de atrapamiento infantil. Antes de tirar su viejo refrigerador o congelador:

-Quítate las puertas.

-Deje los estantes en su lugar para que los niños no puedan trepar fácilmente hacia adentro.

**El** refrigerador debe desconectarse de la fuente de alimentación eléctrica antes de intentar la instalación del accesorio.

**El** refrigerante y el material de espuma de ciclopentano utilizados para el refrigerador son inflamables. Por lo tanto, cuando se deseche el refrigerador, debe mantenerse alejado de cualquier fuente de fuego

y ser recuperado por una compañía de recuperación especial con la calificación correspondiente que no sea eliminada por combustión, para evitar daños al medio ambiente o cualquier otro daño.

**Para EN estándar:** este dispositivo puede ser usado por niños de 8 años en adelante 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 Entender los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión. Los niños de 3 a 8 años de edad pueden cargar y descargar aparatos de refrigeración.

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

**Para** evitar la contaminación de alimentos, por favor siga las siguientes instrucciones:

- Abrir la puerta por largos períodos puede causar un aumento significativo de temperatura en los compartimentos del aparato.
- Limpie con regularidad las superficies que pueden entrar en contacto con alimentos y sistemas de drenaje accesibles.
- Limpie los tanques de agua si no se han utilizado durante 48 horas; enjuague el sistema de agua conectado al suministro de agua si no se ha extraído agua durante 5 días. (nota 1)
- Almacene la carne cruda y el pescado en contenedores adecuados en el refrigerador, de modo que no entren contacto con ni goteen sobre otros alimentos.
- Los compartimentos de dos estrellas **\*\*** para alimentos congelados son adecuados para almacenar alimentos precongelados, almacenar o hacer helados, así como hacer cubitos de hielo. (nota 2)
- Los compartimentos de una **\***, dos **\*\*** y tres **\*\*\*** estrellas son inadecuados para la congelación de alimentos frescos. (nota 3)
- Si el aparato de refrigeración se deja vacío durante largos períodos, apáguelo, descongélelo, límpielo, séquelo y deje la puerta abierta para evitar el desarrollo de moho dentro del aparato.
- Para los aparatos sin compartimento de 4 estrellas: este aparato de refrigeración no es adecuado para la congelación de alimentos. (nota 4)

Notas 1, 2, 3, 4: Confirme si es aplicable según el tipo de compartimento de su producto.

**PARA** un aparato independiente: este equipo de refrigeración no está diseñado como un aparato incorporado.

**Es** necesario que, para puertas o tapas equipadas con cerraduras y llaves, las llaves se mantengan fuera del alcance de los niños y no en las proximidades del equipo de refrigeración, con el fin de evitar que los niños queden encerrados dentro.

**CUALQUIER** reemplazo o mantenimiento de las lámparas LED debe ser realizado por el fabricante, su agente de servicio o persona calificada similar.

## 2. INSTALACION

### 2.1 Localización

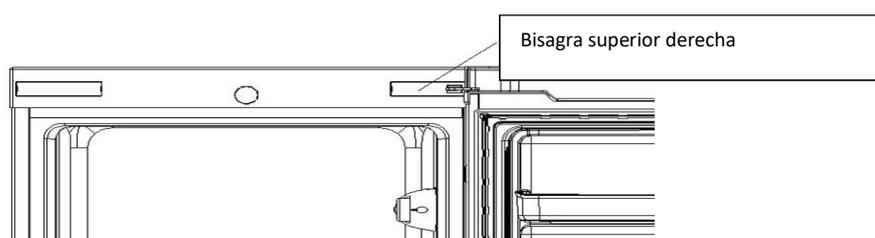
Cuando busque una localización para posicionar la Unidad asegúrese que el suelo es plano y firme, y que la habitación está bien ventilada. No instale el congelador al lado de una fuente de calor o expuesto directamente a la luz solar. Las temperaturas muy bajas también pueden provocar que la Unidad no funcione con normalidad. Esta Unidad tampoco está diseñada para estar en un garaje o en el exterior. No recubra el aparato con ningún tipo de envoltorio.

Para garantizar una suficiente ventilación, deje una distancia de 100 mm entre los laterales del frigorífico y cualquier pared; de 100 mm entre la parte posterior y la pared, y de 300 mm entre la parte superior y el techo o mueble superior.

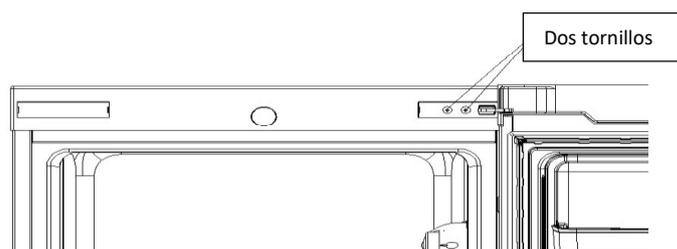
### 2.2 Guía de instalación para cambiar la orientación de apertura de la puerta

Herramientas necesarias : Destornillador estilo Phillips / Destornillador plano / Hexagonal spanner

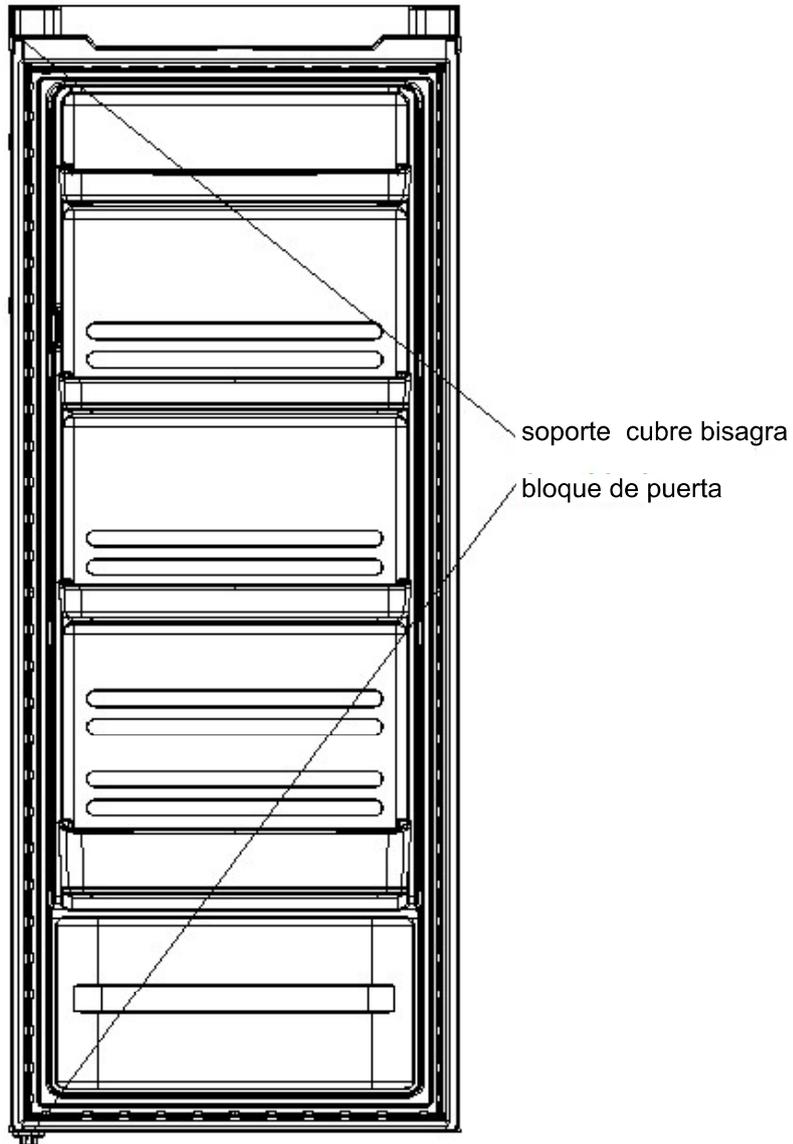
- 1) Quite la bisagra superior.



- 2) Quite los tornillos que sujetan la bisagra superior con un destornillador de ranura.



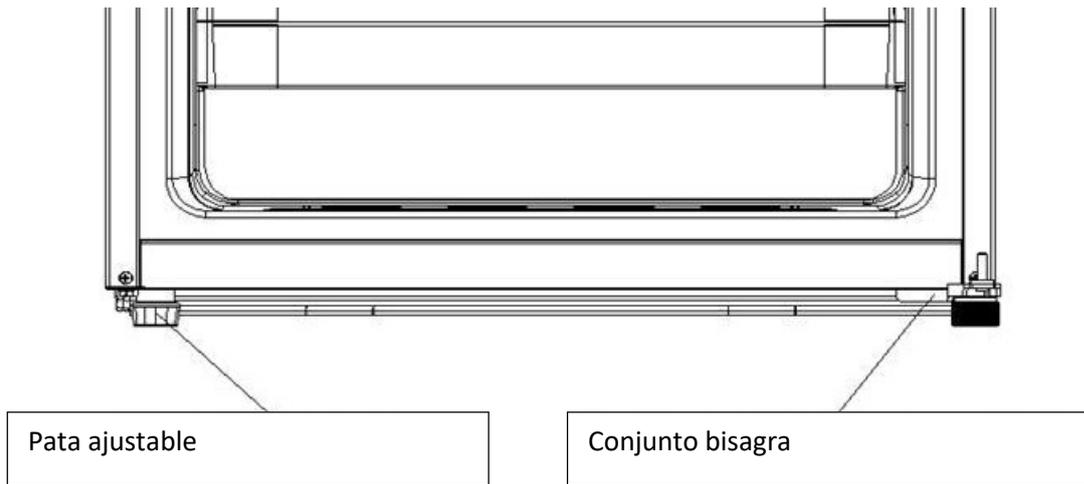
- 3) A continuación instale la bisagra superior, el tope y el casquillo del cojinete al otro lado de la puerta.



- A. Quite la tuerca de la rosca. Retire la arandela, a continuación las bisagras superiores y fíjelas invertidas en el otro lado.

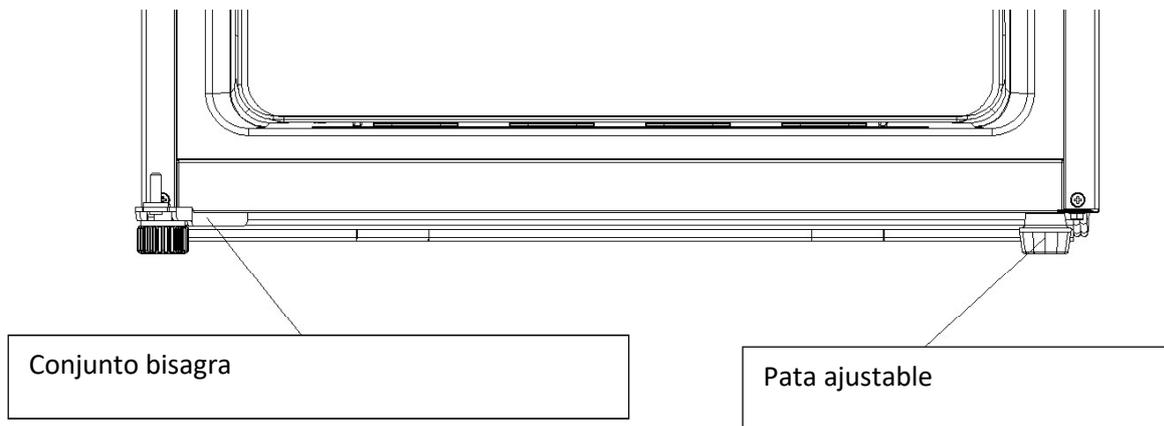


- 4) Desmontar los tornillos que sujetan la bisagra inferior con un destornillador de estrella y quitar el pie ajustable.

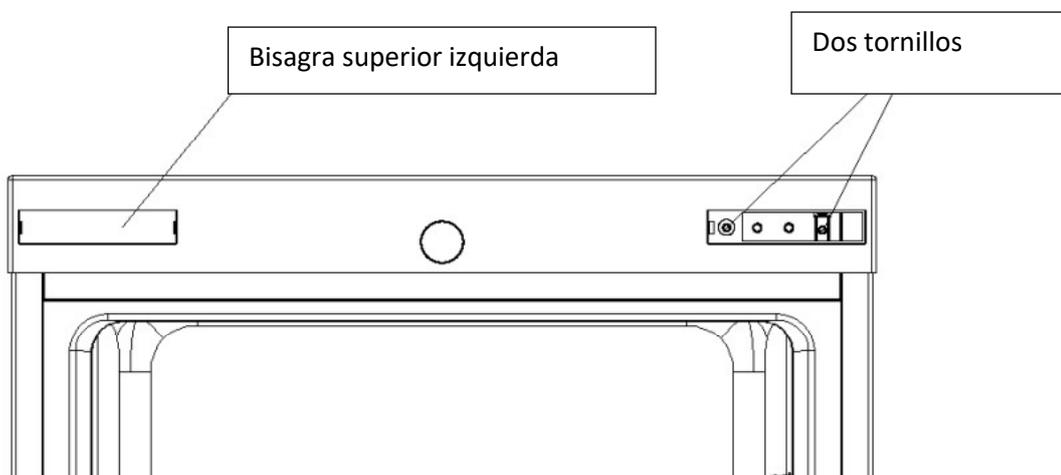


Nota: No incline el frigorífico más de 45° respecto al suelo.

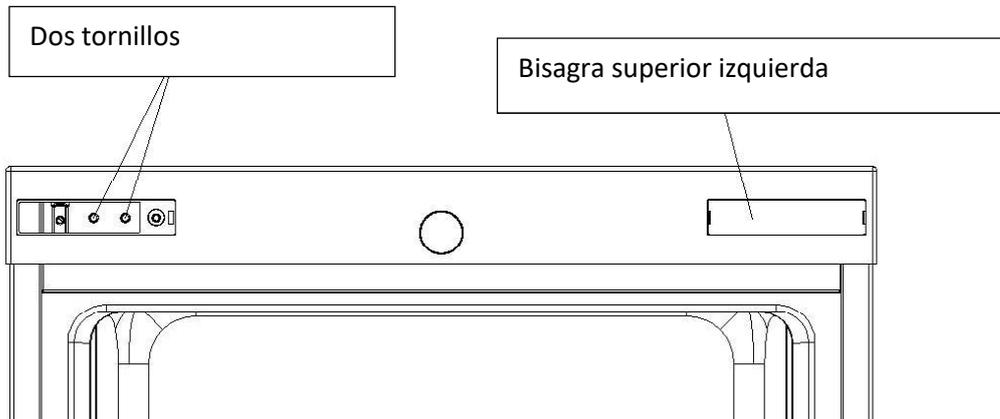
- 5) Coloque la bisagra inferior en el lado opuesto de la puerta y fíjela con sus tornillos.



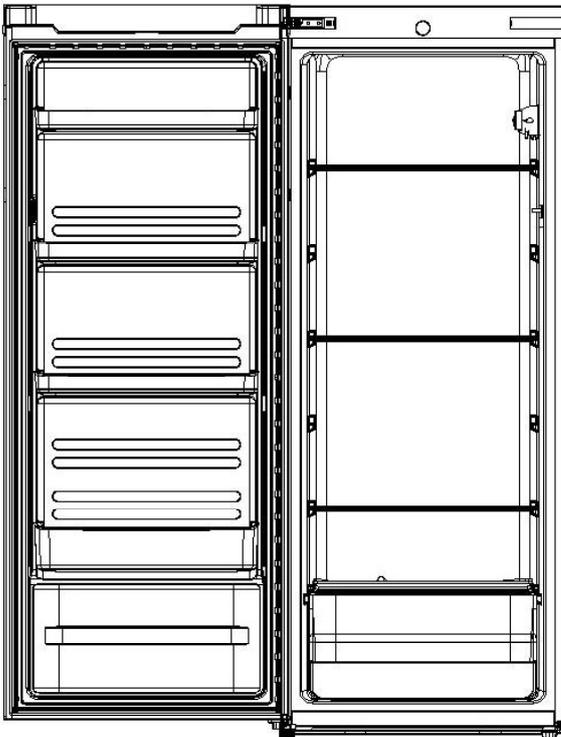
- 6) Instale los dos tornillos de la derecha y quite la cubierta de la bisagra superior izquierda



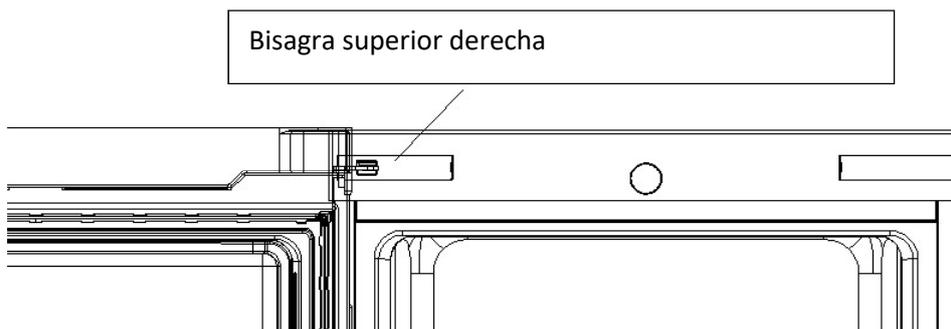
7) Instale la cubierta de la bisagra superior izquierda a la derecha y quite los dos tornillos



8) Coloque la puerta superior en su posición, fije la bisagra superior y coloque la cubierta.

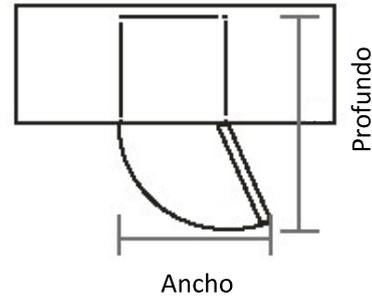


9) Instale la cubierta de la bisagra superior izquierda



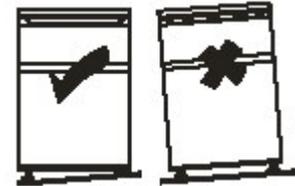
### 2.3 Espacio requerido al instalar la puerta

La puerta tiene que poder abrirse como muestra la figura.  
Ancho X Profundo > 902X1052mm



### 2.4 Nivelar la Unidad.

Ajustar los dos pies de nivelación en la parte delantera de la unidad.  
Si el congelador no queda correctamente nivelado una vez finalizada la instalación, puede que las puertas no se cierren bien o queden mal selladas y se produzcan problemas de escarcha, humedad o temperatura inadecuada.  
Es muy importante que el frigorífico-congelador quede bien nivelado para que funcione correctamente.



### 2.5 Limpieza antes del uso:

Después de retirar los materiales de embalaje (especialmente la espuma que protege el condensador), limpie el interior del frigorífico antes de empezar a utilizarlo con alguna solución suave de bicarbonato sódico. Aclare con agua templada y con un paño. Lave las estanterías y cajones con jabón y agua caliente y séquelos completamente. Lave el exterior con un trapo húmedo.

Si necesita más información consulte la sección de limpieza.

### 2.6 Antes del Usar el aparato

No dañe el cable de alimentación. No use el cable si éste está dañado o si el enchufe está roto. No ponga material inflamable, explosivo o volátil, o elementos corrosivos en el frigorífico para prevenir incendios. El frigorífico está diseñado para almacenar alimentos. De acuerdo con las regulaciones estándares no se puede guardar en él sangre, drogas u otros productos biológicos.

No almacenar botellas o envases sellados que contengan líquidos en el congelador, como botellas de cerveza y otras bebidas ya que pueden estallar.

Antes de almacenar alimentos enchúfelo 24 h antes para asegurarse que funciona correctamente y consigue la temperatura adecuada.



#### ◆ Antes de enchufarlo

Asegúrese que la toma de corriente es compatible con el enchufe

#### ◆ Antes del encendido

No lo encienda hasta dos horas después de haber movido la unidad.

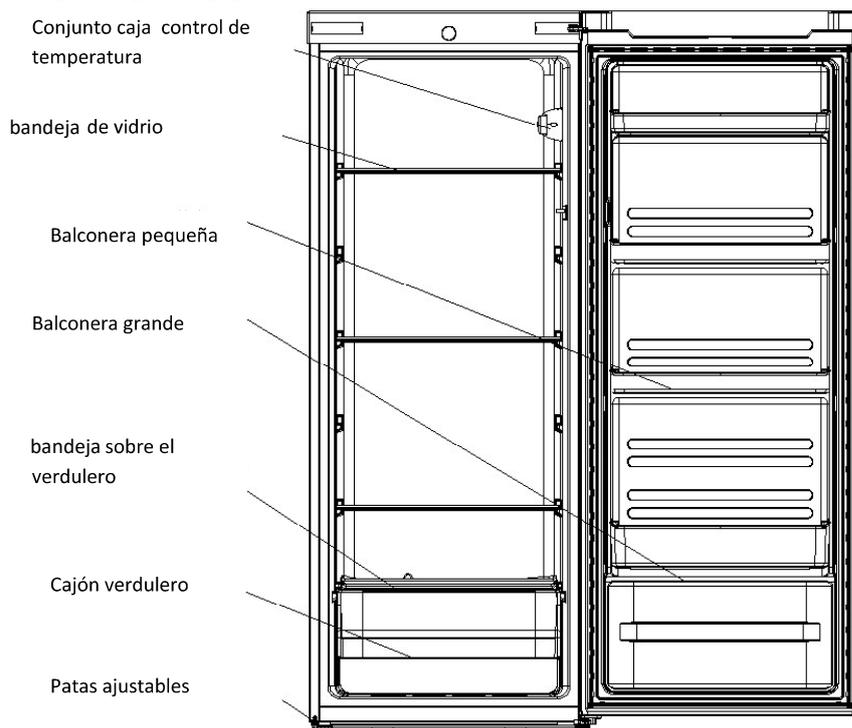
### 2.7 Accesorios Interiores

Se incluyen varias estanterías de cristal con diferentes posibilidades de combinación entre ellas. Una de las estanterías debe colocarse siempre encima del cajón de frutas y verduras y dejarla en esa posición.

Para ello, tire de la estantería hacia adelante y muévala arriba o abajo. Se pueden colocar en diferentes alturas.

Con el fin de conseguir el máximo volumen para el almacenamiento de los alimentos frescos y congelados el usuario puede mover una o varias estanterías, cajones a su conveniencia.

### 3. Configuración principal:



- Todas las imágenes del Manual de Instrucciones son solo indicaciones.
- Los cajones, caja de alimentos y estantes son los que más ahorran energía, por favor consulte las figuras anteriores.

## 4. FUNCIONAMIENTO

### 4.1 Encendido de la unidad

- El mando de selector de temperatura está situado a la derecha de la pared interior del frigorífico.
- Posición "Min": Temperatura Menos Fría
- Posición "Med": Funcionamiento normal. (adecuado en la mayoría de situaciones)
- Posición "Max": Temperatura más fría.
- Durante periodos en que la temperatura ambiente es muy alta, por ejemplo en días calurosos de verano es necesario que el termostato esté en la posición Max, con temperatura más fría. Esto puede causar que el compresor esté funcionando constantemente para mantener una temperatura baja en el interior del frigorífico.
- La primera vez que se instale la unidad debe seleccionar la Posición "Med". Espere a que el frigorífico se enfríe antes de colocar alimentos. La mejor opción es esperar 24h antes de colocar alimentos. Los mandos del termostato controlan la temperatura. Cuando está en posición "Off" el aparato no está funcionando.

### 4.2 Ruido dentro de la Unidad

Usted puede notar que la Unidad hace ruidos inusuales. La mayoría de ellos son perfectamente normales, causados por la circulación del líquido refrigerante en el sistema de refrigeración. Esto no es ningún fallo y no afecta al funcionamiento de la unidad. Se trata del motor del compresor que está funcionando, enviando refrigerante alrededor del sistema.

### 4.3 Consejos para conservar alimentos dentro del frigorífico.

- ◆ Carnes o pescados cocinados siempre deben almacenarse en un estante por encima de las

carnes o pescados crudos para evitar la transferencia bacteriana. Mantenga las carnes o pescados crudos en un recipiente que sea lo suficientemente grande como para recoger los jugos y cúbralo adecuadamente. Coloque el recipiente en el estante más bajo.

◆ Deje espacio alrededor de la comida, para permitir que el aire circule dentro de la unidad.

Asegúrese de que todas las partes de la unidad se mantienen frescas.

◆ Para evitar la transferencia de sabores y que se sequen los alimentos, se recomienda empacar o cubrir la comida por separado. Las frutas y hortalizas no necesitan estar envueltas.

◆ Siempre deje que la comida precocinada se enfríe antes de meterla en la unidad. Esto ayudará a mantener la temperatura interna de la unidad.

◆ Para evitar que el aire frío se escape de la unidad, trate de limitar el número de veces que se abre la puerta. Le recomendamos que sólo abra la puerta cuando se necesita para poner comida o para llevar comida fuera.

## 5. LIMPIEZA

### 5.1 Limpieza del Interior y Exterior de la Unidad

◆ El polvo detrás del refrigerador y en el suelo deben limpiarse oportunamente para mejorar el efecto de enfriamiento y el ahorro de energía.

◆ Revise la junta de la puerta con regularidad para asegurarse de que no haya residuos. Limpie la junta de la puerta con un paño suave humedecido con agua jabonosa o detergente diluido.

◆ El interior del refrigerador debe limpiarse regularmente para evitar el mal olor.

◆ Desconecte la alimentación antes de limpiar el interior, retire todos los alimentos, bebidas, estantes, cajones, etc.

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

◆ En áreas difíciles de limpiar en el frigorífico (zonas estrechas, huecos o esquinas), se recomienda limpiar de manera regular con un paño suave, una esponja, etc. y cuando sea necesario, junto a herramientas auxiliares, como palos finos para asegurarse de que no se acumulen contaminantes o bacterias en estas áreas.

◆ No utilice jabón, detergente, bicarbonato, sprays de limpieza, etc. ya que estos productos pueden causar malos olores en el frigorífico y pueden contaminar la comida.

◆ Limpie el botellero, las baldas y los cajones con paño suave húmedo con agua enjabonada, detergente, etc. y luego séquelo con un trapo o deje que se seque naturalmente.

◆ Limpie la parte exterior del frigorífico con un paño suave húmedo con agua enjabonada, detergente, etc. y después séquelo.

◆ No utilice cepillos, bolas metálicas de limpieza, cepillos de alambre, sustancias abrasivas (como pasta de dientes), disolventes naturales, (alcohol, acetona, aceite de plátano, etc.), agua hirviendo, ácido o productos alcalinos, que pueden dañar al interior y el exterior del frigorífico. Agua hirviendo y disolventes orgánicos como el benceno puede llegar a deformar o dañar las partes plásticas.

◆ No enjuague directamente con agua u otros líquidos durante la limpieza para evitar cortocircuitos y que afecte al aislamiento eléctrico después de la inmersión.

### 5.2 Consejos de limpieza

Puede aparecer condensación en el exterior de la unidad. Esto puede ser debido a un cambio en la temperatura ambiente. Limpie cualquier residuo de humedad. Si el problema persiste, póngase en contacto con un técnico calificado para obtener ayuda.

## 6. MANTENIMIENTO

### 6.1 Cuidado al manipular / mover su Unidad

Coja la unidad en torno a los lados o en la base cuando lo mueva. Bajo ningún concepto debe ser levantada por los lados de la superficie superior.

### 6.2 Servicio

La unidad debe ser reparada por un servicio técnico autorizado y sólo se debe utilizar piezas de repuesto originales. Bajo ninguna circunstancia debe intentar reparar la unidad por sí mismo. Las reparaciones efectuadas por personas inexpertas pueden causar daños o un mal funcionamiento grave. Póngase en contacto con un técnico cualitativamente.

### 6.3 Largos periodos de no utilización

Cuando la unidad no está en uso durante un largo período de tiempo, desenchúfelo de la toma de corriente, vacíe toda la comida y limpie el aparato, dejando la puerta entreabierta para evitar olores desagradables.

## 7. RESOLUCION DE PROBLEMAS

En caso de mal funcionamiento la mayoría de problemas pueden solucionarse con facilidad

El refrigerador no funciona	Compruebe que el aparato esté enchufado a la corriente; Bajo voltaje; Falta de potencia o circuito dañado
Olor	Los alimentos deben guardarse almacenados y empaquetados; Los alimentos están en mal estado;
Compresor en funcionamiento por largo periodo de tiempo	Es normal que esté en funcionamiento durante el verano, cuando se está a altas temperaturas. No congelar muchos alimentos de una vez; No ponga alimentos hasta que se hayan enfriado; No abra las puertas con frecuencia.
No se enciende la luz	O el frigorífico no está conectado a la corriente o la luz está dañada.
La puerta no se cierra correctamente	El congelador está atascado con demasiados paquetes de alimentos. El frigorífico tiene demasiada comida.
Ruidos	Los alimentos no están bien nivelados. El aparato no está bien equilibrado.

Los siguientes problemas simples pueden ser manejados por el usuario. Por favor llame al departamento de servicio post-venta, si los problemas no se resuelven.

#### 7.1 Consejos:

- ◆ El recinto refrigerador puede emitir calor durante el funcionamiento, especialmente en verano, esto es causado por la radiación del condensador, y es un fenómeno normal.
- ◆ Condensación: el fenómeno de condensación será detectado en la superficie exterior y la puerta cuando hay una alta humedad ambiental, este es un fenómeno normal, y la condensación se puede limpiar con una toalla seca.
- ◆ Zumbido: Se genera un zumbido cuando el compresor está en funcionamiento, especialmente al ponerlo en marcha o apagarlo

## 8. CONSEJOS PARA EL AHORRO DE ENERGÍA

Trate de no abrir la puerta con demasiada frecuencia, sobre todo cuando el clima es húmedo y caliente. Una vez abierta la puerta, procure cerrarla tan pronto como sea posible.

Comprobar de vez en cuando si el aparato está suficientemente ventilado (circulación de aire adecuada detrás del aparato).

En condiciones normales de temperatura, por favor poner el termostato en el ajuste medio.

Antes de cargar el aparato con los paquetes de los alimentos frescos, asegurarse de que se enfrían a temperatura ambiente.

El hielo y la capa de escarcha incrementan el consumo de energía, por lo tanto procure limpiar el aparato tan pronto como la capa sea de 3-5 mm de espesor.

Si es el condensador exterior, la pared posterior debe estar siempre limpio libre de polvo o cualquier impureza.

- ◆ El aparato debe estar situado en la zona más fría de la habitación, lejos del calor que produce aparatos o conductos de calefacción, y fuera de la luz directa del sol.
- ◆ Deje que los alimentos calientes se enfríen a temperatura ambiente antes de colocarlos en el aparato. La sobrecarga del aparato hace que el compresor funcione durante más tiempo. Los alimentos que se congelan demasiado lentamente pueden perder calidad o echarse a perder.
- ◆ Asegúrese de envolver los alimentos adecuadamente, y seque los envases antes de colocarlos en el aparato. Esto reduce la acumulación de escarcha en el interior del aparato.
- ◆ El recipiente de almacenamiento del aparato no debe ser forrada con papel de aluminio, papel de cera o toallas de papel. Los forros interfieren con la circulación de aire frío, por lo que el aparato será menos eficiente.
- ◆ Organice y etiquete los alimentos para reducir las aberturas de la puerta y las búsquedas prolongadas. Saque tantos artículos como necesite de una sola vez y cierre la puerta tan pronto como sea posible.

## 9. ELIMINACIÓN CORRECTA DE ESTE PRODUCTO

Los aparatos usados todavía tienen algún valor residual. La entidad responsable de la eliminación del medio ambiente de la eliminación se asegurará de que las materias primas valiosas pueden ser recuperadas y utilizadas de nuevo. El refrigerante utilizado en su unidad de aislamiento y materiales requieren procedimientos especiales de eliminación. Asegúrese de que ninguno de los tubos en la parte posterior de la unidad están dañados antes de su eliminación. Para actualizar la información relativa a las opciones de la eliminación de su viejo aparato y el embalaje de la nueva se puede obtener de la oficina de su consejo local.

Eliminación correcta de este producto	
	Este símbolo indica que este producto no debe desecharse junto con otros residuos domésticos en toda la UE. Para evitar cualquier posible daño al medio ambiente o a la salud de las personas por una eliminación incontrolada, recíclelo de forma responsable para fomentar la reutilización sostenible de las materias primas. Si desea devolver este producto, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el comercio donde lo adquirió. Ellos podrán llevar este producto a unas instalaciones adecuadas para un reciclaje seguro.

Para más información contacte con la autoridad local o el centro dónde ha adquirido este aparato

Table 1 Climate classes

Class	Symbol	Ambient temperature range °C
Extended temperate	SN	+ 10 to + 32
Temperate	N	+ 16 to + 32
Subtropical	ST	+ 16 to + 38
Tropical	T	+ 16 to + 43

Templado extendido: "este aparato de refrigeración está diseñado para usarse a temperatura ambiente que varía entre 10 °C y 32 °C";

Templado: "este aparato de refrigeración está diseñado para usarse a temperatura ambiente que varía entre 16 °C y 32 °C";

Subtropical: "este aparato de refrigeración está diseñado para usarse a temperatura ambiente que varía entre 16 °C y 38 °C";

Tropical: "este aparato de refrigeración está diseñado para usarse a temperatura ambiente que varía entre 16 °C y 43 °C".

Las piezas pedidas en la siguiente tabla se pueden adquirir del canal BENAVENT:

Pieza pedida	Proporcionada por	Tiempo mínimo requerido para la provisión
Termostatos	Professional de mantenimiento	Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo
Sensores de temperatura	Professional de mantenimiento	Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo
Placas de circuito impreso	Professional de mantenimiento	Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo
Fuentes de luz	Professional de mantenimiento	Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo
Manijas de puerta	Reparadores profesionales y usuarios finales	Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo
Bisagras de puerta	Reparadores profesionales y usuarios finales	Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo
Bandejas	Reparadores profesionales y usuarios finales	Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo
Cestas	Reparadores profesionales y usuarios finales	Al menos 7 años después del lanzamiento al mercado del último modelo
Juntas de puerta	Reparadores profesionales y usuarios finales	Al menos 10 años después del lanzamiento al mercado del último modelo

## Proceso correcto de desecho de este producto



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

Marca	BENAVENT
Modelo	F1PBM142
Clase de energía	F
Certificación	CE
Consumo anual de energía	128 kWh / year
Volumen útil refrigerador	230L
Volumen útil congelador	-
Número de estrellas	-
Sistema de descongelación	Defrost
Autonomía de mantenimiento	-
Capacidad de congelación	-
Clase climática	N/ST
Nivel de ruido	40dB
Dimensiones	550x550x1420mm
Tensión	AC220V-240V
Corriente	0.3A



***Benavent***

**REFRIGERATOR**

**USER MANUAL**

**F1PBM142**

Please read the user manual carefully before operating the Refrigerator



# CONTENTS

## 1 Safety warnings

1.1 Warning	1
1.2 Meanings of safety warning symbols	2
1.3 Electricity related warnings	2
1.4 Warnings for using	3
1.5 Warnings for placement	3-4
1.6 Warnings for energy	4
1.7 Warnings for disposal	4

## 2 Proper use of the refrigerator

2.1 Placement	5
2.2 Levelling feet	6
2.3 Door Right-Left Change	6-7
2.4 Starting	8
2.5 Energy saving tips	8

## 3 Structure and functions

3.1 Key components	9
--------------------	---

## 4 Maintenance and care of the refrigerator

4.1 Overall cleaning	10
4.2 Defrosting	10
4.3 Out of operation	10

## 5 Trouble shooting

5.1 Trouble shooting	11
----------------------	----

## 1 Safety warnings

### 1.1 Warning



**Warning:** risk of fire / flammable materials

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

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

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

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

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

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

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

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

**Warning:** Do not damage the refrigerant circuit.

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

**Warning:** Please abandon the refrigerator according to local regulators for its use of flammable blowing gas and refrigerant.

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

**Warning:** Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

**Do** not use extension cords or ungrounded ( two prong ) adapters.

**Danger:** Risk of child entrapment. Before you throw away your old refrigerator or freezer:  
–Take off the doors.

–Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.

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

**Refrigerant** and cyclopentane foaming material used for the appliance are flammable.

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

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

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

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

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

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

**For** a freestanding appliance: this refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.

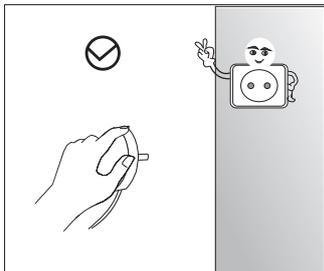
**Any** replacement or maintenance of the LED lamps is intended to be made by the manufacturer, its service agent or similar qualified person.

## 1.2 Meaning of safety warning symbols

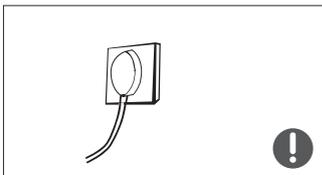
	<p>This is a prohibition symbol. Any non-compliance with instructions marked with this symbol may result in damage to the product or endanger the personal safety of the user.</p>
	<p>This is a warning symbol. It is required to operate in strict observance of instructions marked with this symbol; or otherwise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

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

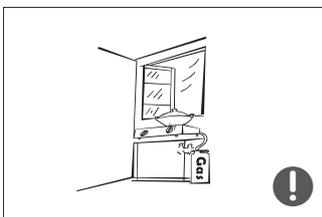
## 1.3 Electricity related warnings



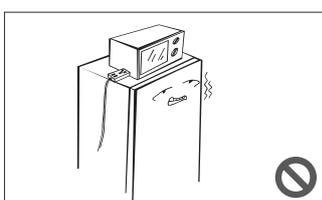
- Do not pull the power cord when pulling the power plug of the refrigerator. Please firmly grasp the plug and pull out it from the socket directly.
- To ensure safe use, do not damage the power cord or use the power cord when it is damaged or worn.



- Please use a dedicated power socket and the power socket shall not be shared with other electrical appliances. The power cord should be firmly contacted with the socket or else fires might be caused.
- Please ensure that the grounding electrode of the power socket is equipped with a reliable grounding line.

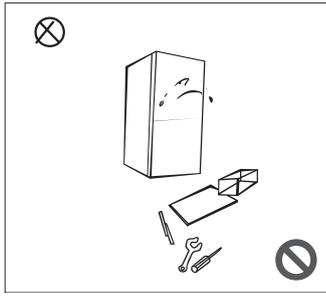


- Please turn off the valve of the leaking gas and then open the doors and windows in case of leakage of gas and other flammable gases. Do not unplug the refrigerator and other electrical appliances considering that spark may cause a fire.

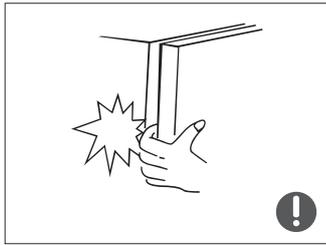


- Do not use electrical appliances on the top of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

## 1.4 Warnings for using



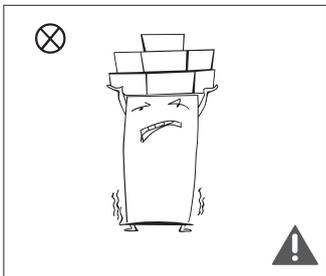
- Do not arbitrarily disassemble or reconstruct the refrigerator, nor damage the refrigerant circuit; maintenance of the appliance must be conducted by a specialist
- Damaged power cord must be replaced by the manufacturer, its maintenance department or related professionals in order to avoid danger.



- The gaps between refrigerator door and cabinet is small, be noted not to put your hand in these areas to prevent from squeezing the finger. Please be gentle when close the refrigerator door to avoid falling articles.
- Do not pick foods or containers in the freezing chamber when the refrigerator is running, especially metal containers in order to avoid frostbite.

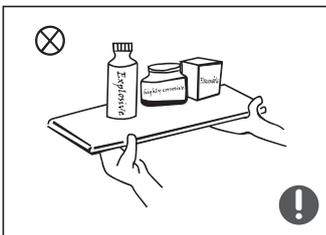


- Do not allow any child to get into or climb the refrigerator; otherwise suffocation or falling injury of the child may be caused.

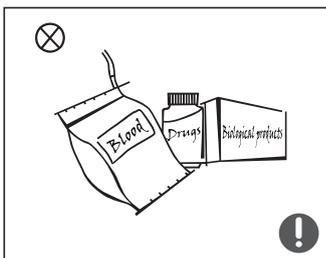


- Do not place heavy objects on the top of the refrigerator considering that objectives may fall when switching the door, and accidental injuries might be caused.
- Please pull out plug in case of power failure or cleaning. Do not connect the freezer to power supply within five minutes to prevent damages to the compressor due to successive starts.

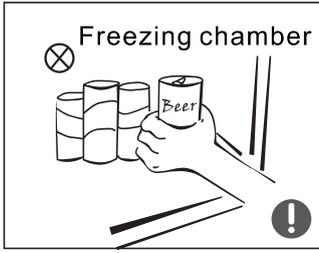
## 1.5 Warnings for placement



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



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



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

## 1.6 Warnings for energy

Warning for energy

1) Refrigerating appliances might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperatures for which the refrigerating appliance is designed.

2) The fact that effervescent drinks should not be stored in food freezer compartments or cabinets or in low-temperature compartments or cabinets, and that some products such as water ices should not be consumed too cold;

3) The need to not exceed the storage time(s) recommended by the food manufacturers for any kind of food and particularly for commercially quick-frozen food in food-freezer and frozen-food storage compartments or cabinets;

4) The precautions necessary to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the refrigerating appliance, such as wrapping the frozen food in several layers of newspaper.

5) The fact that a rise in temperature of the frozen food during manual defrosting, maintenance or cleaning could shorten the storage life.

## 1.7 Warnings for disposal

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



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

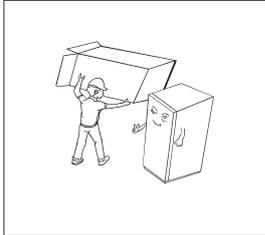


Correct Disposal of this product :

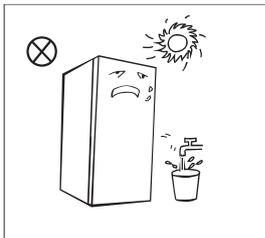
This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

## 2 Proper use of refrigerators

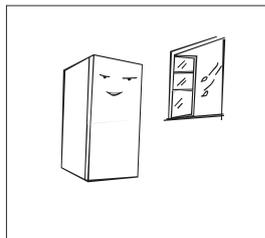
### 2.1 Placement



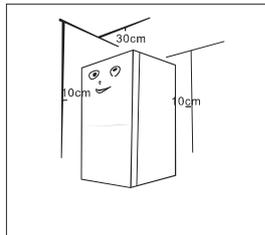
- Before use, remove all packing materials, including bottom cushions, foam pads and tapes inside of the refrigerator; tear off the protective film on the doors and the refrigerator body.



- Keep away from heat and avoid direct sunlight. Do not place the freezer in moist or watery places to prevent rust or reduction of insulating effect.
- Do not spray or wash the refrigerator; do not put the refrigerator in moist places easy to be splashed with water so as not to affect the electrical insulation properties of the refrigerator.



- The refrigerator is placed in a well-ventilated indoor place; the ground shall be flat, and sturdy (rotate left or right to adjust the wheel for leveling if unstable).

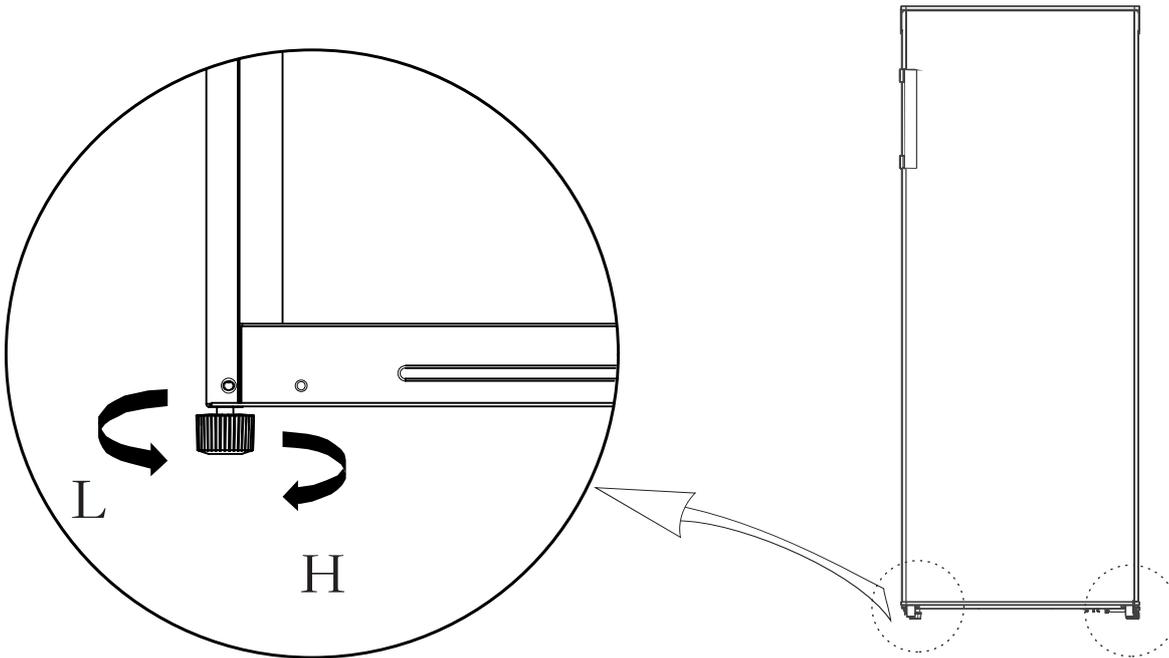


- The top space of the refrigerator shall be greater than 30cm, and The refrigerator should be placed against a wall with a free distance more than 10cm to facilitate heat dissipation.

- ❗ **Precautions before installation:**  
Information in the Instruction Manual is only for reference. The physical product may differ. Before installation and adjusting of accessories, it shall be ensured that the refrigerator is disconnected from power.  
Precautions shall be taken to prevent fall of the handle from causing any personal injury.

## 2.2 levelling feet

Schematic diagram of the levelling feet



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

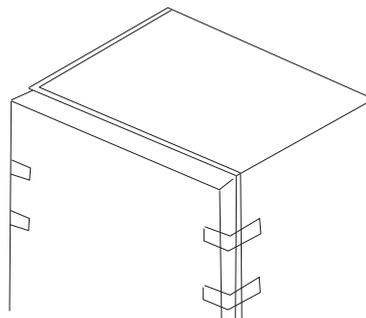
Adjusting procedures:

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

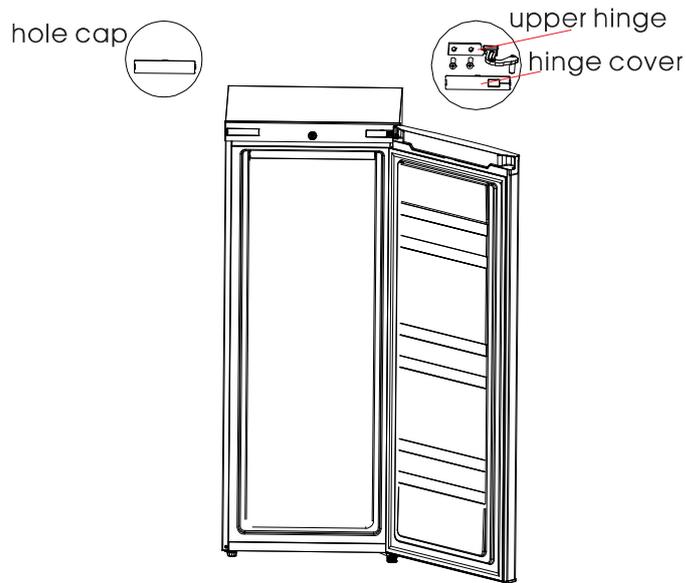
## 2.3 Door Right-Left Change

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

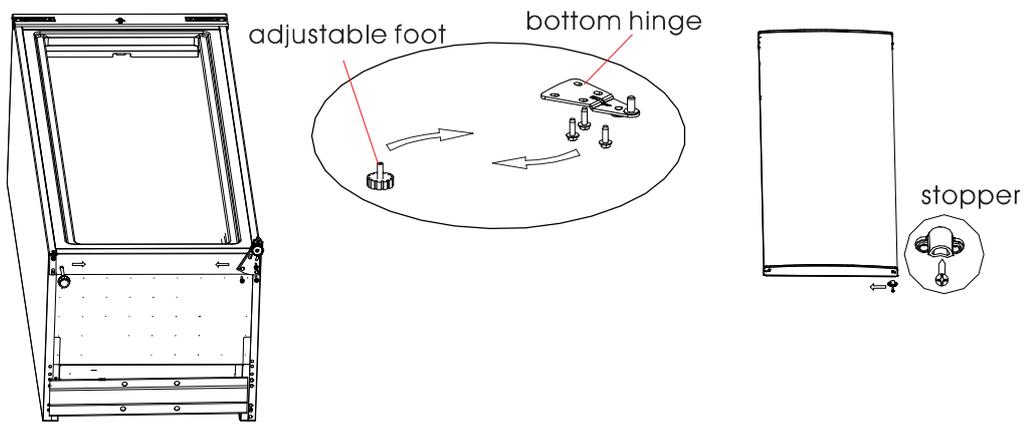
- 1) Power off the refrigerator, and remove all objects from the door trays.
- 2) Fix the door by tape.



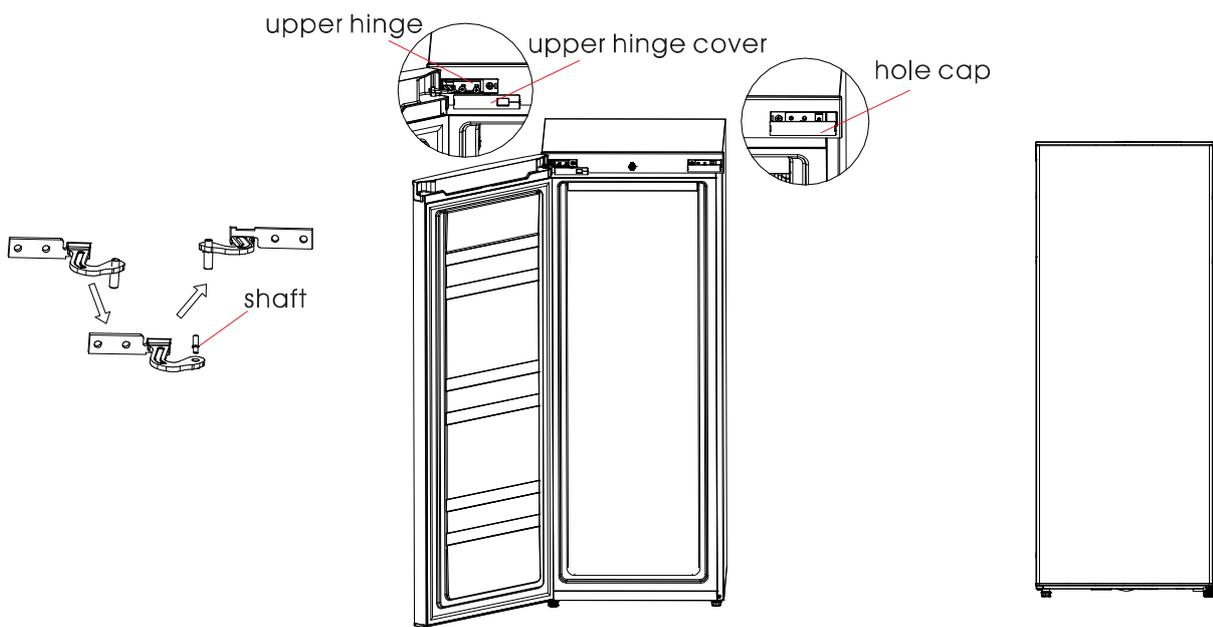
3) Dismantle the upper hinge cover, screws and upper hinge, and remove the plastic screw hole cap from the other side.



4) Dismantle the door and the bottom hinge assembly and adjustable foot, then assemble the bottom hinge assembly and adjustable foot on other side. Dismantle the stopper from the right bottom side of door, and assemble it on other side of the door.



5) Put the door on bottom hinge, assemble the shaft of the top hinge as the follow picture and assemble the upper hinge, upper hinge cover and plastic screw hole caps successively.



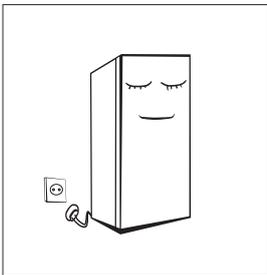
**!** ( The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor )

## 2.2 Changing the Light

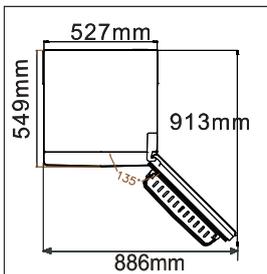
- Disconnecting the power supply before carrying out the bulb replacement
- Hold and remove the light bulb cover.
- Dismantle the old bulb by unscrewing it counterclockwise. replace by a new bulb (Max. 15W) by screwing it clockwise, and make sure it is fixed in the bulb holder tightly.
- Reassemble the light cover and re-connect your Fridge to the power supply.

The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor.

## 2.3 Starting



- Before initial start, keep the refrigerator still for two hours before connecting it to power supply.
- Before putting any fresh or frozen foods, the refrigerator shall have run for 2-3 hours, or for above 4 hours in summer when the ambient temperature is high.



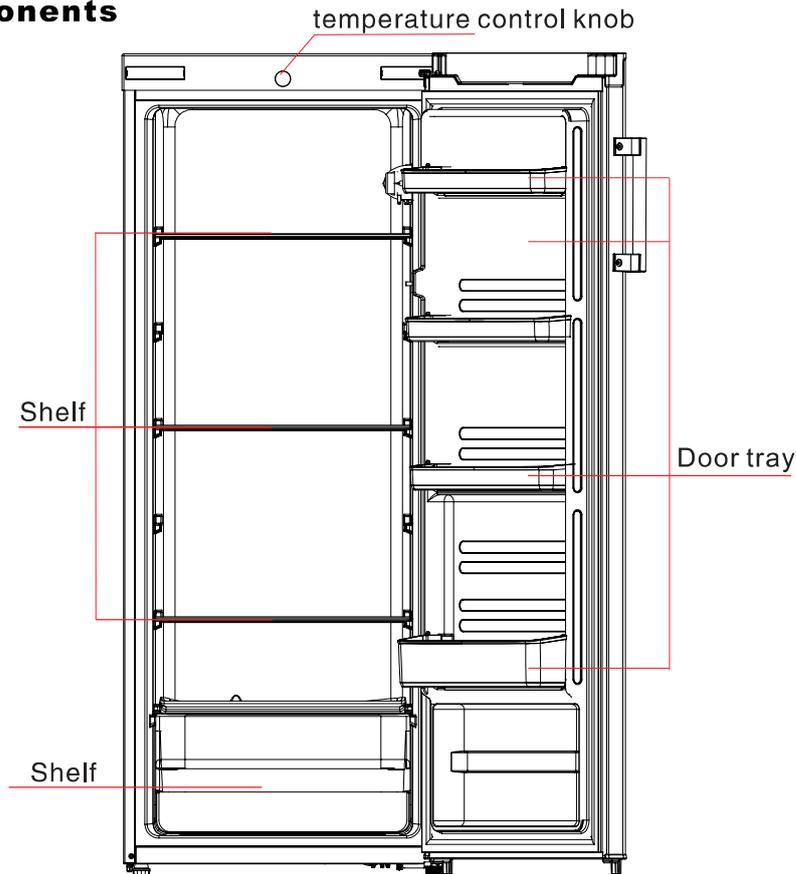
- Spare enough space for convenient opening of the doors and drawers or statement by the distributor.
- The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor

## 2.4 Energy saving tips

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

## 3 Structure and functions

### 3.1 Key components



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

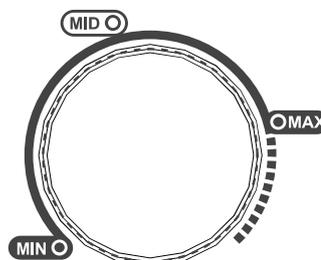
#### Freezing chamber

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

Note: Storage of too much food during operation after the initial connection to power may adversely affect the freezing effect of the refrigerator. Foods stored shall not block the air outlet; or otherwise the freezing effect will also be adversely affected.

Drawers, food boxes, shelves, etc. placed according to the position in the picture above are the most energy efficient.

#### Temperature-control knob



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

- If the ambient temperature is too high or in summer, according to actual needs, the thermostat adjusted to MAX.
- If the ambient temperature is too low or in winter, according to actual needs, the thermostat adjusted to MIN.

Note: please use and adjust between MIN and MAX

## 4. Maintenance and care of the refrigerator

### 4.1 Overall cleaning

- Dusts behind the refrigerator and on the ground shall be timely cleaned to improve the cooling effect and energy saving.
- Check the door gasket regularly to make sure there are no debris. Clean the door gasket with a soft cloth dampened with soapy water or diluted detergent.
- The interior of the refrigerator should be cleaned regularly to avoid odor.
- Please turn off the power before cleaning interior, remove all foods, drinks, shelves, drawers, etc.
- Use a soft cloth or sponge to clean the inside of the refrigerator, with two tablespoons of baking soda and a quart of warm water. Then rinse with water and wipe clean. After cleaning, open the door and let it dry naturally before turning on the power.
- For areas that are difficult to clean in the refrigerator (such as narrow sandwiches, gaps or corners), it is recommended to wipe them regularly with a soft rag, soft brush, etc. and when necessary, combined with some auxiliary tools (such as thin sticks) to ensure no contaminants or bacterials accumulation in these areas.
- Do not use soap, detergent, scrub powder, spray cleaner, etc., as these may cause odors in the interior of the refrigerator or contaminated food.
- Clean the bottle frame, shelves and drawers with a soft cloth dampened with soapy water or diluted detergent. Dry with a soft cloth or dry naturally.
- Wipe the outer surface of the refrigerator with a soft cloth dampened with soapy water, detergent, etc., and then wipe dry.
- Do not use hard brushes, clean steel balls, wire brushes, abrasives (such as toothpastes), organic solvents (such as alcohol, acetone, banana oil, etc.), boiling water, acid or alkaline items, which may damage the fridge surface and interior. Boiling water and organic solvents such as benzene may deform or damage plastic parts.
- Do not rinse directly with water or other liquids during cleaning to avoid short circuits or affect electrical insulation after immersion.

⚠ Please unplug the refrigerator for defrost and cleaning.



### 4.2 Defrosting

- Power off the refrigerator.
  - Remove the food from the refrigerator and place it properly to prevent food from melting.
  - Clear the drain pipe (to use soft materials to prevent damage to the liner), Prepare the water containers for defrosting.  
(pay attention to clean the compressor compartment water draining tray, Avoiding overflow to the ground).
  - You can use the natural temperature for the natural defrost, you can also use the ice shovel to eliminate the frost (to use plastic or wooden ice shovel, for avoiding damage to the liner or pipe)
  - You can also use the appropriate amount of hot water to speed up the defrost, with a dry towel to dry the water after defrosting.
- After defrosting, put back the foods in cabinet, and power on the refrigerator.

### 4.3 Out of operation

- Power failure: In case of power failure, even if it is in summer, foods inside the appliance can be kept for several hours; during the power failure, the times of door opening shall be reduced, and no more fresh food shall be put into the appliance.
- Long-time nonuse: The appliance shall be unplugged and then cleaned; then the doors are left open to prevent odor.
- Moving: Before the refrigerator is moved, take all objects inside out, fix the glass partitions, vegetable holder, freezing chamber drawers and etc. with tape, and tighten the leveling feet; close the doors and seal them with tape. During moving, the appliance shall not be laid upside down or horizontally, or be vibrated; the inclination during movement shall be no more than 45°.

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

## 5 Trouble shooting

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

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

Table 1 Climate classes

Class	Symbol	Ambient temperature range °C
Extended temperate	SN	+ 10 to + 32
Temperate	N	+ 16 to + 32
Subtropical	ST	+ 16 to + 38
Tropical	T	+ 16 to + 43

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

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

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

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

*Special for new European standard:*

The ordered parts in the following table can be acquired from channel BENAVENT:

Ordered Part	Provided by	Minimum Time Required for Provision
thermostats	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
temperature sensors	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
printed circuit boards	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
light sources	Professional maintenance personnel	At least 7 years after the last model is launched on the market
door handles	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
door hinges	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
trays	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
baskets	Professional repairers and final users	At least 7 years after the last model is launched on the market
door gaskets	Professional repairers and final users	At least 10 years after the last model is launched on the market

## 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 exists.

Brand	BENAVENT
Model	F1PBM142
Energy Class	F
Certification	CE
Yearly Energy Consumption	128 kWh / year
Net Volume Refrigerator	230L
Net Volume Freezer	-
No. of Stars	-
Defrosting System	Defrost
Autonomy for Black Out	-
Freezing Capacity	-
Climatic Class	N/ST
Noise Level	40dB
Overall Dimensions	550x550x1420mm
Rated Voltage	AC220V-240V
Rated Current	0.3A



