

be attractive

be reliable

be smart

sauber

Frigorífico SF 170B/170I. Manual de usuario

Fridge SF 170B/170I. User manual.

be useful

be efficient

be connected

be sauber

sauber

MANUAL DE INSTRUCCIONES

Frigorífico dos puertas No Frost

SF-170 B

SF-170 I

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

En aras de su seguridad y para garantizar el uso correcto, antes de la instalación y el primer uso de este aparato, lea atentamente este manual de usuario, incluidos los consejos y advertencias. Para evitar errores innecesarios y accidentes, es importante asegurarse de que todas las personas que utilicen el aparato están completamente familiarizadas con su funcionamiento y medidas de seguridad. Guarde estas instrucciones y no olvide mantenerlas junto al aparato en caso de su desplazamiento o venta para que quienes lo utilicen a lo largo de su vida sean debidamente informados sobre su uso y seguridad. Para la preservar seguridad de vidas y bienes, siga las precauciones de este manual de instrucciones ya que el fabricante no se hace responsable por daños y perjuicios causada por omisión.

SEGURIDAD EN NIÑOS Y PERSONAS VULNERABLES.

- Este aparato no debe ser utilizado por niños ni personas con las capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento, si no es con la supervisión de un adulto.

- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- La limpieza y el mantenimiento del usuario no deberán ser realizados por niños a menos de que tengan edades de 8 años en adelante y sean supervisados.
- Mantener el embalaje lejos de los niños. Puede existir riesgo de asfixia.
- Si usted va a desechar el aparato desconecte el cable de la toma de corriente, corte el cable de conexión (tan cerca del aparato como pueda), y retire la puerta para evitar que algún niño jugando sufra una descarga eléctrica o quede atrapado en su interior.

SEGURIDAD GENERAL

ADVERTENCIA! Mantenga las aberturas de ventilación internas y externas del aparato libre de obstáculos.

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 frío.

ADVERTENCIA! No utilice otros aparatos eléctricos en el interior de los aparatos de refrigeración, a

menos que sean autorizados para tal fin por el fabricante.

- No guarde latas de aerosol con un propulsor inflamable en este aparato, podrían explotar
- El isobutano (R600a) que contiene el frigorífico dentro del circuito del aparato, es un gas natural con un alto nivel de compatibilidad medioambiental, aunque es inflamable.
- Durante el transporte y la instalación del aparato, asegúrese que ninguno de los componentes del circuito refrigerante se dañe. Evite fuegos y fuentes de inflamación.
- Ventile bien la habitación en la que el aparato se encuentra.
- Es peligroso alterar las características o modificar el producto en cualquier manera. Cualquier daño en el cable puede causar un cortocircuito, fuego y / o descarga eléctrica. Este aparato está diseñado para ser utilizado en usos domésticos.

ADVERTENCIA! Cualquiera de los componentes eléctricos (enchufe, cable de alimentación, compresor y etc.) deben ser reemplazados por un agente servicio autorizado o personal cualificado.

- El cable de alimentación no debe ser manipulado.
- Asegúrese de que el enchufe no esté roto o

dañado por la parte trasera del aparato. Un enchufe aplastado o dañado puede recalentarse y provocar un incendio.

- Asegúrese de que se puede llegar a la clavija de alimentación del aparato.
- No tire del cable de red.
- Si la toma de corriente está suelta, no inserte la clavija de alimentación. Hay riesgo de descarga eléctrica o un incendio.
- Usted no debe utilizar el aparato sin la lámpara. Este aparato es pesado. Se debe tener cuidado al moverlo.
- No retire ni toque elementos del compartimento del congelador si tiene las manos húmedas/mojadas, ya que esto podría causar abrasiones de la piel o quemaduras por el hielo.
- Evitar la exposición prolongada del aparato a la luz solar directa.

USO DIARIO

- No ponga cosas calientes en las partes de plástico del aparato.
- No coloque los alimentos directamente contra la pared posterior.
- Los alimentos congelados no se deben volver a congelar una vez descongelados.

- Almacene alimentos pre envasados congelados siguiendo las instrucciones del fabricante de la comida congelada.
- Las recomendaciones de almacenamiento del fabricante deben ser seguidas estrictamente. Consulte las instrucciones pertinentes.
- No coloque bebidas gaseosas en el congelador porque crea presión en el envase, lo que puede ocasionar que explote y podría dañar el aparato.
- Los polos de helado pueden causar quemaduras si se consumen al instante en el que son sacados del aparato.

CUIDADO Y LIMPIEZA

- Antes del mantenimiento, apague el aparato y desconecte el enchufe de la toma de corriente.
- No limpie el aparato con objetos metálicos.
- No utilice objetos puntiagudos para eliminar la escarcha del aparato. Utilice una espátula de plástico.
- Examine periódicamente el desagüe en el refrigerador del agua descongelada. Si es necesario, limpie el desagüe. Si el desagüe está obstruido, el agua se acumula en la parte inferior del aparato.

INSTALACIÓN

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

- Desempaque el aparato y compruebe si hay daños en el mismo. No conecte el aparato si está dañado. Informe de los posibles daños y perjuicios inmediatamente al lugar donde lo compró. En este caso, conservar el embalaje.
- Es aconsejable esperar al menos cuatro horas antes de conectar el aparato para permitir que el aceite regrese al compresor.
- La circulación de aire adecuada debe ser alrededor del aparato, la falta de esto provoca sobrecalentamiento. Para conseguir una ventilación adecuada, siga las instrucciones pertinentes de instalación.
- Siempre que sea posible debe haber un espacio entre el producto y la pared para evitar que se alcancen las zonas cálidas o se toquen (compresor, condensador) para evitar posibles quemaduras.
- El aparato no debe ser colocado cerca de radiadores u hornos.
- Asegúrese de que el enchufe de la red es accesible después de la instalación del aparato.

REPARACIONES

- Cualquier trabajo de tipo eléctrico necesario para efectuar la reparación del aparato debe ser realizado por una persona competente o electricista cualificado.
- Este producto debe ser reparado por un centro de servicio autorizado, y únicamente se deben usar las piezas de repuesto.

AHORRO DE ENERGIA

- No coloque alimentos calientes en el aparato.
- No coloque alimentos muy cerca uno del otro. Esto impide que el aire que circule correctamente.
- Asegúrese de que los alimentos no toquen la parte posterior de los compartimentos.
- Si la electricidad se apaga, no abra la puerta.
- No abra la puerta con frecuencia.
- No mantenga la puerta (s) abierta durante demasiado tiempo.
- No coloque el termostato excediéndose en las temperaturas bajas.
- Algunos accesorios tales como cajones, se pueden quitar para obtener mayor volumen de almacenamiento y un menor consumo energético.

Protección ambiental

 Este refrigerador no contiene gases que puedan dañar la capa de ozono, ni en su circuito refrigerante ni en los materiales de aislamiento. La aplicación no debe ser desechada junto con los residuos domésticos. La espuma de aislamiento contiene gases inflamables; el refrigerador, por tanto, debe ser desechado de acuerdo a las disposiciones específicas estipuladas por las autoridades locales. Evite dañar la unidad de enfriamiento, especialmente el intercambiador de calor. Los materiales utilizados en este electrodoméstico marcados con el símbolo  son reciclables.



El símbolo en este producto o en su embalaje indica que este producto no debe ser tratado como residuo doméstico, sino que debe ser llevado a un centro de recolección adecuado para el reciclaje de sus componentes eléctricos y electrónicos. Al asegurarse que el producto sea eliminado de forma correcta, ayudará a prevenir las potenciales consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana, que podrían ser causadas de otra forma por el manejo inapropiado



Información de seguridad



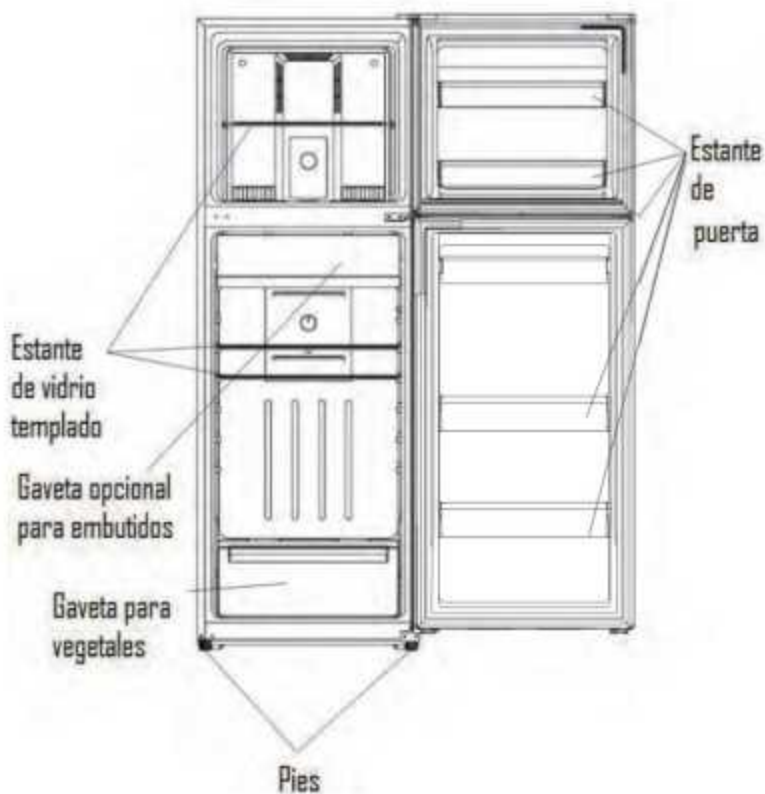
de desechos de este producto. Para obtener más información sobre el reciclaje de este producto, contáctese con el municipio local, su servicio de eliminación de residuos domésticos local o el local donde compró el producto.

Materiales de embalaje

Los materiales con el símbolo son reciclables. Deseche el embalaje en los contenedores de recolección para reciclaje. Eliminación del refrigerador

1. Desconecte el cable de conexión a red del tomacorriente de red.
2. Corte el cable y deséchelo.

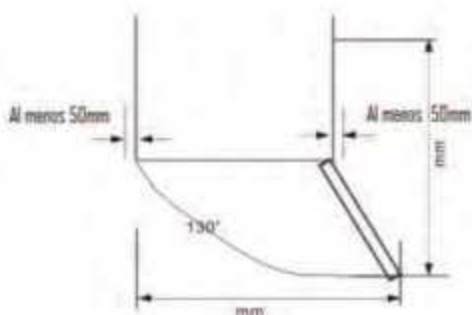
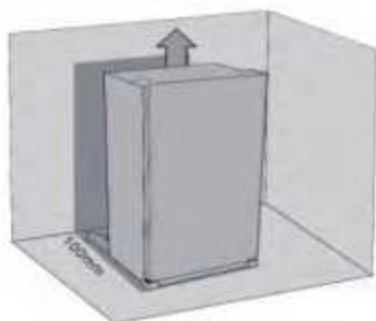
Partes de la Refrigeradora



Instalación

Requisito de espacio

- * Seleccione ubicación sin exposición directa a la luz solar
- * Seleccionar una ubicación con espacio suficiente para que las puertas del refrigerador puedan abrir fácilmente;
- * Seleccionar un lugar con un nivel (o casi nivelado);
- * Dejar espacio suficiente para instalar el refrigerador en una superficie plana
- * Dejar espacio a la derecha, la izquierda, la espalda y la parte superior cuando se instala. Esto ayudará a reducir el consumo de energía y mantener sus facturas de energía más baja.



Nivelar el refrigerador

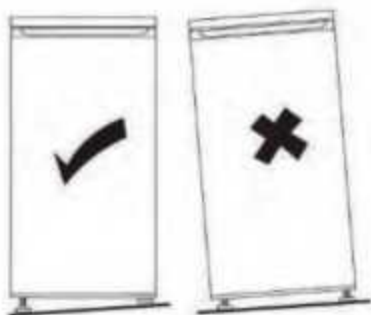
La nivelación de la unidad

Para ello ajustar los dos pies

Niveladores

Un frente de la unidad

Si la unidad no es nivelada, las puertas y las alineaciones de sellado Magnéticos No serán cubiertos Adecuadamente.



Instalación

Posicionamiento

Instalar este aparato en un lugar donde la temperatura ambiente corresponde a la clase climática indicada en la placa de características del aparato:

clase climática	Temperatura ambiente
SN	+10°C to + 32° C
N	+16°C to + 31° C
ST	+16°C to + 38° C
T	+16°C to + 43° C

Localización: El aparato debe instalarse lejos de fuentes de calor, como radiadores, calderas de la luz solar directa, etc. asegurarse de que haya circulación de aire alrededor de la parte posterior del gabinete. Para asegurar el mejor rendimiento, si el aparato se coloca debajo de un mueble de pared colgante, la distancia mínima entre la parte superior del gabinete y la unidad de la pared debe estar a 100 mm. Lo ideal, sin embargo, el aparato no debe ser colocado debajo de unidades de pared. Nivelación exacta está asegurada por uno o más pies ajustables en la base del armario.

Uso diario

Utilizando el panel de control

Ajuste de la temperatura del congelador

* Conecte su aparato. La temperatura interna es controlada por un sensor. Hay 3 ambiente frío, recomendado y más frío.

El frío es entorno más cálido y más frío es la posición más fría

* El aparato puede no funcionar a la temperatura correcta si se encuentra en una particularmente caliente o si se abre la puerta a menudo.



Control del congelador

Ajuste de temperatura del compartimento frigorífico

* Conecte su aparato. La temperatura interna es controlada por un sensor. Hay 4 configuraciones de apagado, frío, recomendado y más frío. El frío es de estar más caliente y más frío es la posición más fría y fuera está apagado.

* El aparato puede no funcionar a la temperatura correcta si se encuentra en una particularmente caliente o si se abre la puerta a menudo.

Ni frigorífico o congelador funciona cuando el ajuste está desactivado.



Control de temperatura

Uso diario

Primer uso

La limpieza del interior

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

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

Uso diario

Alimentos frescos de congelación

* El compartimiento del congelador es adecuado para congelar alimentos frescos y el almacenamiento de alimentos congelados y ultra congelados durante mucho tiempo

* Lugar la comida fresca o congelada en el compartimiento inferior

* Se especifica la cantidad máxima de alimentos que se pueden congelar en 24 hrs en la placa.

* El proceso de congelación dura 24 horas; durante este periodo no añadir otros alimentos a congelar.

Almacenar alimentos congelados:

Cuando se empieza o después de un periodo de uso. Antes de poner el producto en el compartimiento de dejar que el aparato funcione por lo menos 2 horas en los ajustes más altos

Importante!

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

Descongelación:

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

Cubo de hielo:

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

Accesorios

Estanterías móviles

Las paredes de la nevera están equipadas

Con una serie de corredores para que los

Estantes se pueden colocar si lo desea



El posicionamiento de los balcones de la puerta

Para permitir el almacenamiento de los paquetes De alimentos De diversos tamaños, los balcones de

Las puertas se pueden Colocar unas alturas diferentes.

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



Uso diario

Para ayudarle a hacer la mayor parte del proceso de congelación. Aquí hay algunos consejos importantes:

- * La cantidad máxima de alimentos que se pueden congelar en 24 horas. .es se muestra en la placa;
- * El proceso de congelación dura 24 horas. Sin más alimentos a congelar debe añadirse durante este período;
- * Sólo congelar calidad, fresca y bien. Alimentos frescos y completamente limpios;
- * Preparar la comida en pequeñas porciones para que pueda ser rápida y completamente congelado y para hacer posible posteriormente a descongelar sólo la cantidad necesaria
- * Envolver los alimentos en papel de aluminio o de polietileno de aluminio y asegúrese de que los paquetes son herméticos;
- * No permita que alimentos frescos y sin congelar tocar alimentos que ya está congelado, evitando así un aumento de la temperatura de este último
- * Alimentos magros almacenar mejor y más tiempo que las grasas; sal reduce la vida útil de almacenamiento de los alimentos;
- * Hielo de agua, si se consume inmediatamente después de la eliminación del compartimento congelador, puede posiblemente causar quemaduras fuerte
- * Es aconsejable para mostrar la fecha de congelación en cada envase individual para permitir la retirada del compartimento congelador, de manera oportuna
- * Es recomendable mostrar la fecha de congelación en cada envase individual para que pueda mantener la ficha del tiempo de almacenamiento

Consejos para el almacenamiento de alimentos congelados

Para obtener el mejor rendimiento de este aparato, usted debe:

Asegurarse de que los productos alimenticios comercialmente congelados fueron almacenados adecuadamente por el minorista, asegúrese de que los alimentos congelados se transfieren desde la tienda al congelador en el menor tiempo posible; no abra la puerta con frecuencia o dejarlo loger abierto que sea absolutamente necesario.

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

No superen el periodo de almacenamiento indicado por la fabricación de alimentos.

Consejos para refrigeración de alimentos fresco

Para obtener el mejor rendimiento:



- * No comidas calientes o líquidos se evaporan en el refrigerador
- * Hacer la cubierta o envuelva los alimentos, sobre todo si tiene un sabor fuerte.

Consejos para la refrigeración

Consejos útiles:

- * Hacer (todos los tipos): envuelto en bolsas de plástico y colocada en los estantes de vidrio por encima del cajón de las verduras.
- * Para la seguridad, la tienda de esta manera sólo uno o dos días a lo sumo.
- * Alimentos cocinados, platos fríos, etc. éstos deben ser cubiertos y se pueden colocar en cualquier estante
- * Frutas y verduras: éstos deben limpiarse y se coloca en el cajón (s) especial prevista a fondo.
- * Mantequilla y queso: deben colocarse en los recipientes adecuados o envueltos en papel de aluminio o de polietileno de aluminio bolsas de excluir el aire tanto como sea posible.
- * Botella de leche: estos deben tener una tapa y deben ser almacenados en los balcones en la puerta.* Plátanos, patatas, cebollas y ajo, si no está llena, no debe estar en la nevera.

Limpeza

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

⚠️ Precaución! el aparato no se puede conectar a la red eléctrica durante la limpieza. Peligro de eléctrica

Choque antes de la limpieza apagar el aparato y retire el enchufe de la red eléctrica o apagar o encender el interruptor de circuito o fusible. . Nunca limpie el aparato debe estar seco antes de colocarlo de nuevo en servicio.

Importante! Aceites etéreos y disolventes orgánicos pueden atacar a las piezas de plástico, por ejemplo, jugo de limón o la naranja forma de jugo, ácido butírico, limpiadores que contienen ácido acético

- * No permiten este tipo de sustancias que entran en contacto con las partes de electrodomésticos.
- * No utilice limpiadores abrasivos.
- * Retire los alimentos del congelador. Guárdelos en un lugar fresco y bien cubierto.
- * Apagar el aparato y retire el enchufe de la red eléctrica o apagar o encender el fusible interruptor.
- * Limpiar el aparato una de los accesorios interiores con un paño y agua tibia. Después de la limpieza limpie con agua dulce y frote seco.
- * Después de todo está seco, conecte el aparato a la red eléctrica y entonces puede usar el aparato.

Uso diario

Solución de problemas

Precaución! antes de la resolución de problemas, desconecte la fuente de alimentación. Sólo un electricista o técnico especializado deben hacer la solución de problemas que no se encuentra en este manual.

Importante! habrá de peso corporal algún sonido / ruido durante el funcionamiento normal (compresor o refrigerante circulación)

Problema	Causa posible	Solución
Aparato no funciona	Enchufe de alimentación no está enchufado o está suelto	enchufe de la red de inserción
	fusible se ha fundido o es defectuoso	revise el fusible, reemplace si es necesario
	enchufe es defectuoso.	mal funcionamiento de red deben ser corregido por un electricista
La comida no está congelada suficiente	la temperatura es demasiado Fria o el aparato funciona a modo de súper.	gire el regulador de temperatura a un ajuste más tibio temporalidad
La comida no está congelada suficiente	la temperatura no está ajustada Correctamente.	por favor busque en la sección inicial de ajuste de la temperatura
	puerta estaba abierta por un periodo prolongado	abrir la puerta sólo mientras sea necesario
	una gran cantidad de comida caliente se colocó en el aparato con las últimas 24 horas	gire la regulación de la temperatura a un ajuste más frío temporalmente
	El aparato cerca de una fuente de calor.	por favor busque en la sección de ubicación de la instalación
Pesada acumulación de escarcha	sello de la puerta no es hermética	calentar cuidadosamente las secciones con fugas de la junta de la puerta con un secador de pelo (En un entorno frío), al mismo tiempo, dar forma a la junta de la puerta calentado por la mano de tal manera que se asienta correctamente
Ruidos extraños	aparato no está nivelado	Reajustar los pies.
	el aparato está en contacto con la pared u otro objeto	mueva el aparato ligeramente
	un componente, por ejemplo, un tubo, en la parte posterior del aparato está tocando otra parte de los aparatos o la pared	si es necesario, doblar cuidadosamente el componente fuera del camino

si el mal funcionamiento se muestra de nuevo, póngase en contacto con el centro de servicio

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	SAUBER
Modelo	SF-170 B/SF-170 I
Clase de energía	A+
Certificación	CE
Consumo anual de energía:	292kWh/año
Volumen útil refrigerador	267L
Volumen útil congelador	77L
Número de estrellas	4
Sistema de descongelación	No-Frost
Potencia de descongelación	150W
Autonomía de mantenimiento	1100min
Capacidad de congelación	3.5kg/24h
Clase climática	ST
Nivel de ruido	43dB
Dimensiones	605x670x1700 mm
Tensión	220-240V
Corriente	0.7A

CERTIFICACION CE

Se ha determinado que este producto cumple con la Directiva de Baja Tension (2014/35/EU), la Directiva de Compatibilidad Electromagnetica (2014/30/EU) y la Directiva RoHS (2011/65/EU).



sauber

User Instruction

Double Door Rerrigerator No-Frost

SF-170 B

SF-170 I

Safety information



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

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

Children and vulnerable people safety

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given super

Safety information



vision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.

- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children unless they are aged from 8 years and above and supervised.
- Keep all packaging well away from children. There is risk of suffocation.
- If you are discarding the appliance pull the plug out of the socket, cut the connection cable (as close to the appliance as you can) and remove the door to prevent playing children to suffer electric shock or to close themselves into it.
- If this appliance featuring magnetic door seals is to replace an older appliance having a spring lock (latch) on the door or lid, be sure to make that spring lock unusable before you discard the old appliance.

This will prevent it from becoming a death trap for a child.

General safety

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

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

WARNING! Do not damage the refrigerant circuit.

WARNING! Do not use other electrical appliances (such as ice cream makers) inside of refrigerating appliances, unless they are approved for this purpose by the manufacture.

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

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

- The refrigerant isobutane (R600a) is contained within the refrigerant circuit of the

Safety information



appliance, a natural gas with a high level of environmental compatibility, which is nevertheless flammable.

- During transportation and installation of the appliance, be certain that none of the components of the refrigerant circuit become damaged.

- avoid open flames and sources of ignition
- thoroughly ventilate the room in which the appliance is situated

- It is dangerous to alter the specifications or modify this product in any way. Any damage to the cord may cause a short circuit, fire and/or electric shock.

- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;

- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;

- bed and breakfast type environments;

- catering and similar non-retail applications.

Safety information



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

WARNING! The light bulb supplied with this appliance is a “special use lamp bulb” usable only with the appliance supplied. This “special use lamp” is not usable for domestic lighting¹⁾.

1) If there is a light in the compartment.

Safety information



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

Daily use

- Do not put hot on the plastic parts in the appliance.
- Do not place food products directly against the rear wall.
- Frozen food must not be re-frozen once it has been thawed out¹⁾.
- Store pre-packed frozen food in accordance with the frozen food manufactures instructions¹⁾.
- Appliances manufactures storage recommendations should be strictly adhered to. Refer to relevant instructions.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment as it creates pressure on the container, which may cause it to explode resulting in damage to the appliance¹⁾.
- Ice lollies can cause frost burns if consumed straight from the appliance¹⁾.

Care and cleaning

- Before maintenance, switch off the appliance and disconnect the mains plug from

Safety information



the mains socket.

- Do not clean the appliance with metal objects.
- Do not use sharp objects to remove frost from the appliance. Use a plastic scraper¹⁾.
- Regularly examine the drain in the refrigerator for defrosted water. If necessary, clean the drain. If the drain is blocked, water will collect in the bottom of the appliance²⁾.

1) If there is a freezer compartment.

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

Installation

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

- Unpack the appliance and check if there are damages on it. Do not connect the appliance if it is damaged. Report possible damages immediately to the place you bought it. In that case retain packing.
- It is advisable to wait at least four hours before connecting the appliance to allow the oil to flow back in the compressor.
- Adequate air circulation should be around the appliance, lacking this leads to overheating. To achieve sufficient ventilation follow the instructions relevant to installation.
- Wherever possible the spacers of the product should be against a wall to avoid touching or catching warm parts (compressor, con-denser) to prevent possible burn.
- The appliance must not be located close to radiators or cookers.
- Make sure that the mains plug is accessible

Safety information



after the installation of the appliance.

Service

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

Energysaving

- Don't put hot food in the appliance;
- Don't pack food close together as this prevents air circulating;
- Make sure food don't touch the back of the compartment(s);
- If electricity goes off, don't open the door(s);
- Don't open the door(s) frequently;
- Don't keep the door(s) open for too long time;
- Don't set the thermostat on exceeding cold temperatures;

Safety information



- Some accessories, such as drawers, can be removed to get larger storage volume and lower energy consumption.

EnvironmentProtection

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

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

Safety information



prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local council, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

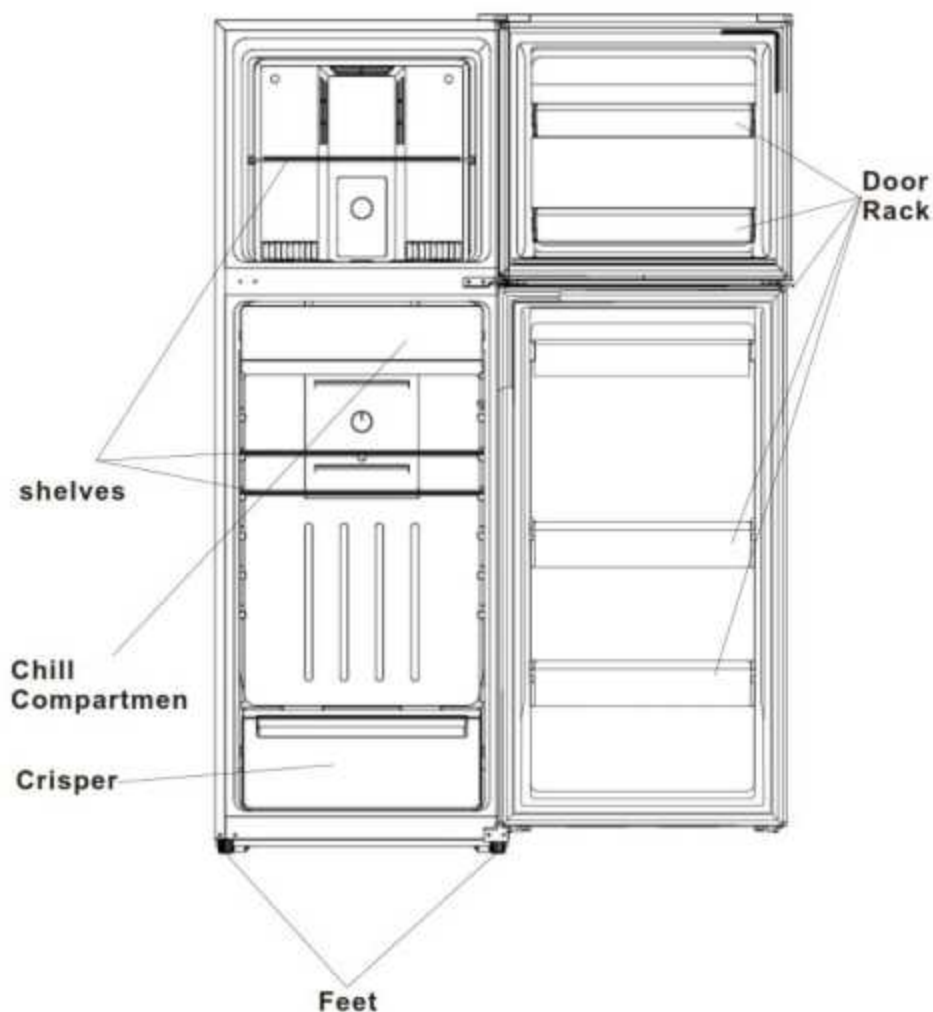
Packaging materials

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

Disposal of the appliance

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

Overview

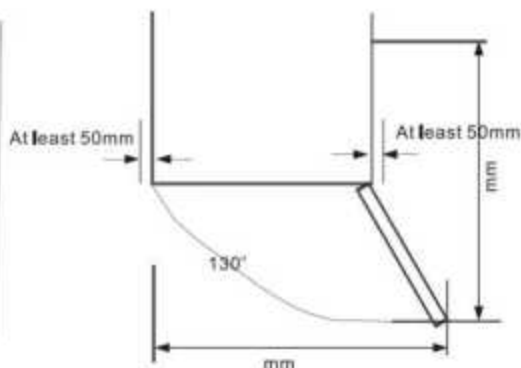
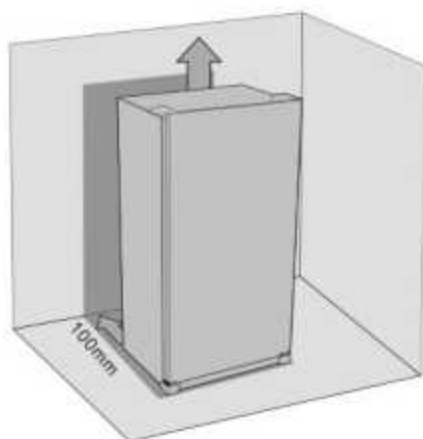


Note: Above picture is for reference only. The actual appliance may be slightly different.

Installation

Space Requirement

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

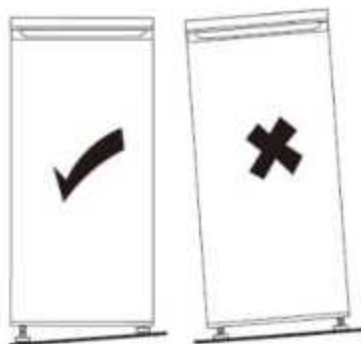


Levelling the refrigerator

Levelling the unit

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

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



Installation

Positioning

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

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

Location

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

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

Daily Use

Using the Control Panel

Freezer compartment Temperature Setting

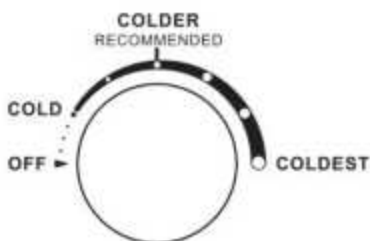
- Plug on your appliance. The internal temperature is controlled by a sensor. There are 3 settings **COLD**, **RECOMMENDED** and **COLDEST**. **COLD** is warmest setting and **COLDEST** is coldest setting.
- The appliance may not operate at the correct temperature if it is in a particularly hot or if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



FREEZER CONTROL

Fridge compartment Temperature Setting

- Plug on your appliance. The internal temperature is controlled by a sensor. There are 4 settings **OFF**, **COLD**, **RECOMMENDED** and **COLDEST**. **COLD** is warmest setting and **COLDEST** is coldest setting and **OFF** is off.
- The appliance may not operate at the correct temperature if it is in a particularly hot or if you open the door often.
- Neither fridge or freezer compartment works when the setting is **OFF**.



TEMPERATURE CONTROL

Daily Use

First use

Cleaning the interior

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

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

Daily use

Freezing fresh food

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

Storing frozen food

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

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

Thawing

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

Ice-cube

This appliance may be equipped with one or more ice-cube to produce ice.

Accessories

Movable shelves

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



Positioning the door balconies

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



Helpful hints and tips

Hints for freezing

Daily Use

To help you make the most of the freezing process, here are some important hints:

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

Hints for storage of frozen food

To obtain the best performance from this appliance, you should: make sure that the commercially frozen foodstuffs were adequately stored by the retailer; be sure that frozen foodstuffs are transferred from the food store to the freezer in the shortest possible time;

Do not open the door frequently or leave it open longer than absolutely necessary.

Once defrosted, food deteriorates rapidly and cannot be refrozen.

Do not exceed the storage period indicated by the food manufacture.

Hints for fresh food refrigeration

To obtain the best performance:

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

Hints for refrigeration

Useful hints:

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

Cleaning

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



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

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

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

Daily Use

Troubleshooting



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

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

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

If the malfunction shows again, contact the Service Center.

Correct Disposal of this product



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

Brand	SAUBER
Model	SF-170 B/SF-170 I
Energy Class	A+
Certification	CE
Yearly Energy Consumption	292kWh / year
Net Volume Refrigerator	267L
Net Volume Freezer	77L
No. of Stars	4
Defrosting System	No-Frost
Defrosting Power	150W
Autonomy for Black Out	1100min
Freezing Capacity	3.5kg/24h
Climatic Class	ST
Noise Level	43dB
Overall Dimensions	605x670x1700 mm
Rated Voltage	220-240V
Rated Current	0.7A

CE CERTIFICATION

It has been determined that this product complies with the Directive of Low Voltage (2014/35/EU), the Electromagnetic Compatibility Directive (2014/30/EU) and the RoHS Directive (2011/65/EU).



