

- **Manual de instrucciones.**
- **Manual de instruções**



INDICE

	Pág.
1. INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD Y ADVERTENCIAS GENERALES.	2
2. DESCRIPCIÓN DEL FRIGORÍFICO.....	3
3. INSTALACIÓN.....	4
4. FUNCIONAMIENTO Y USO DEL FRIGORÍFICO.....	6
5. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO.	10
6. RUIDOS NORMALES EN EL FRIGORÍFICO.	11
7. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.	12
8. LLAMADA AL SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA.	14
9. ESPECIFICACIONES.....	14

*Lea atentamente estas instrucciones
antes de usar el aparato.
Guarde este manual para futuros usos.*

1. INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD Y ADVERTENCIAS GENERALES

RECICLABILIDAD:



INFORMACIÓN PARA LA CORRECTA GESTIÓN DE LOS RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (RAEE)

Al final de la vida útil del aparato, éste no debe eliminarse mezclado con los residuos domésticos generales.

Puede entregarse, sin coste alguno, en centros específicos de recogida, diferenciados por las administraciones locales, o distribuidores que faciliten este servicio.

Eliminar por separado un residuo de electrodoméstico significa evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud, derivadas de una eliminación inadecuada y permite un tratamiento y reciclado de los materiales que lo componen, obteniendo ahorros importantes de energía y recursos.

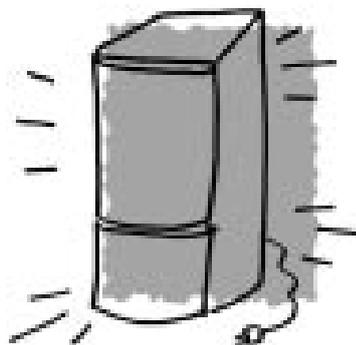


Para subrayar la obligación de colaborar con una recogida selectiva, en el producto aparece el marcado que se muestra como advertencia de la no utilización de contenedores tradicionales para su eliminación.

Para más información, ponerse en contacto con la autoridad local o con la tienda donde adquirió el producto.

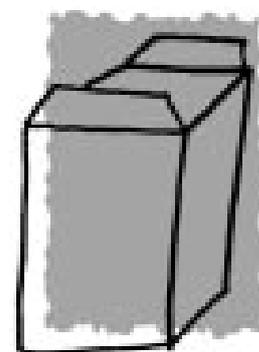
APARATO VIEJO:

- ⇒ Asegúrese de no dañar el circuito frigorífico ya que puede tener sustancias que afecten al medio ambiente.
- ⇒ Inutilice el frigorífico:
 1. Corte el cable de alimentación.
 2. Desmonte las puertas y mantenga las parrillas en su posición para evitar que los niños puedan acceder fácilmente al interior.



EMBALAJE:

- ⇒ Los materiales utilizados en el embalaje son totalmente reciclables. (Cartón, manta de burbujas de PE, EPS...)
- ⇒ **ADVERTENCIA:** No deje los materiales del embalaje al alcance de los niños ya que son potencialmente peligrosos.
- ⇒ Para su eliminación tenga en cuenta las normas locales de tratamiento de este tipo de desechos.



CARACTERÍSTICAS DEL APARATO:

- ⇒ Este aparato, es un frigorífico con compartimento congelador de 4 estrellas (****), lo que le permitirá congelar alimentos.
- ⇒ Funcionará correctamente entre las siguientes temperaturas:
 - Modelos No-Frost 10°C-43°C

2. DESCRIPCIÓN DEL FRIGORÍFICO

Panel de control y regulación de las Temperaturas

Lámpara

BIO FILTER

Conservas, latas, refrescos

*MULTIFRESH
Carnes y pescado*

*DOUBLE FRESH
Frutas y verduras*

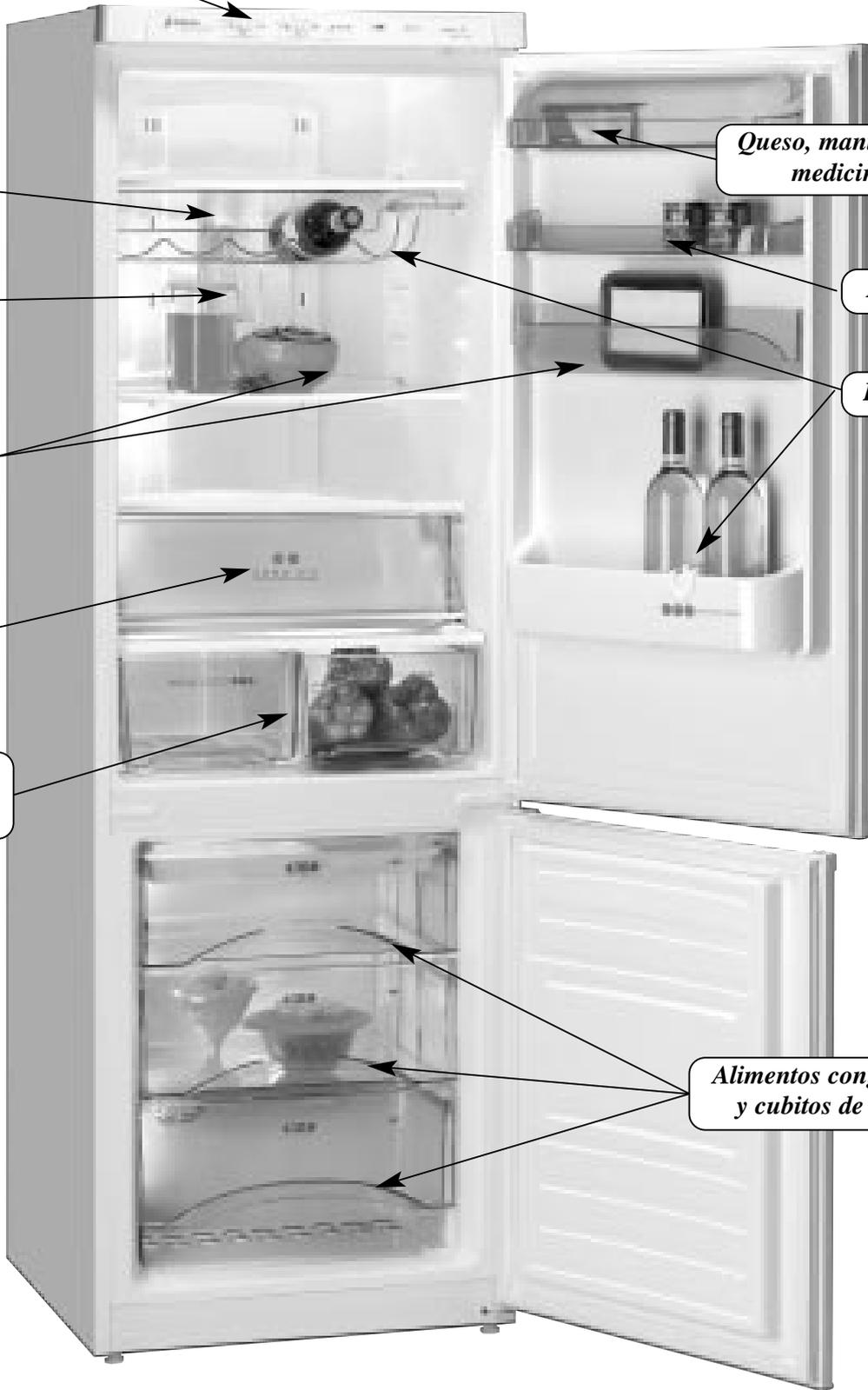
Queso, mantequilla, medicinas

Huevos

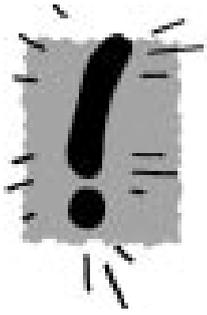
Botellas

Alimentos congelados y cubitos de hielo

ADVERTENCIA:
Este esquema puede no ajustarse exactamente a su frigorífico.



SEGURIDAD:



- ⇒ El modelo de frigorífico que usted ha adquirido se comercializa con el refrigerante R600a. Tenga en cuenta que:
 - Este refrigerante no deteriora el medio ambiente.
 - Es inflamable, por lo que debe asegurarse de que el circuito frigorífico está en perfectas condiciones. Si ha sufrido algún daño, consulte con el distribuidor antes de conectar.
- ⇒ Este frigorífico, únicamente puede ser reparado por el servicio de asistencia técnica y utilizando repuestos originales.
- ⇒ No utilice elementos con fuego ni aparatos eléctricos dentro del frigorífico.
- ⇒ No permita que los niños jueguen con el frigorífico.
- ⇒ No introduzca líquidos volátiles, inflamables o explosivos.

3. INSTALACIÓN

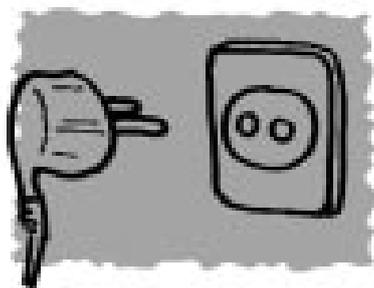
UBICACIÓN:



- ⇒ Coloque el frigorífico lejos de las fuentes de calor (cocinas, radiadores, etc.) y protegido de los rayos directos del sol, ya que esto hace que aumente el consumo.
- ⇒ Permita circular el aire por la parte trasera del frigorífico. No tapone el espacio existente entre el frigorífico y el suelo, ni el techo del frigorífico con ningún objeto.
- ⇒ El frigorífico no debe instalarse al aire libre ni expuesto a la lluvia.
- ⇒ Para conseguir una mayor eficiencia energética se recomienda dejar 20 mm entre el fondo del frigorífico y la pared trasera.
- ⇒ En ciertas ocasiones de humedad relativa y temperatura ambiente pueden llegar a producirse condensaciones en el interior y exterior del frigorífico.

Para evitar vibraciones y ruidos, asegúrese de que el aparato esté bien asentado y nivelado.

CONEXIÓN ELÉCTRICA:



- ⇒ Características del enchufe: 220-240 V con toma de tierra.
- ⇒ No utilice adaptadores ni alargadores.
- ⇒ Evite que el cable esté en contacto con el motor.
- ⇒ Evite que el cable quede atrapado debajo del frigorífico.

CAMBIO DE SENTIDO DE APERTURA DE LAS PUERTAS:

HERRAMIENTAS NECESARIAS:

- ⇒ Destornillador con punta de estrella.

OPERACIONES QUE DEBE REALIZAR:

1. Desconecte el frigorífico de la red eléctrica y vacíe todo el contenido de la contrapuerta.
2. Extraiga los tornillos y retire la bisagra inferior de su sitio. (Fig. 1)
3. Retire la puerta del congelador.
4. Extraiga la cubierta de los tornillos de la bisagra central, y suelte los dos tornillos que la sujetan. (Fig. 2)
5. Retire la puerta del refrigerador.
6. Retire el eje de la bisagra superior y móntelo en el otro lado del frigorífico. (Fig. 3)
7. Cambie el eje en la bisagra inferior de posición. (Fig. 1)
8. Cambie los tiradores laterales a su posición opuesta, cuando los lleve.
9. Proceda al montaje de las puertas en orden inverso al seguido durante el proceso de desmontaje.

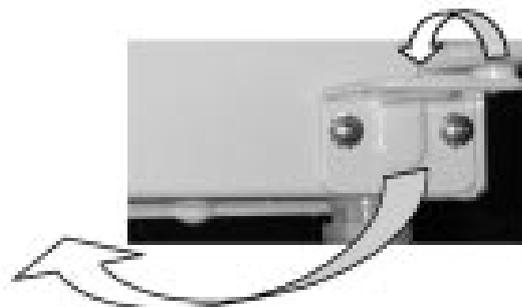


Fig. 1 Bisagra inferior



Fig. 2 Bisagra central

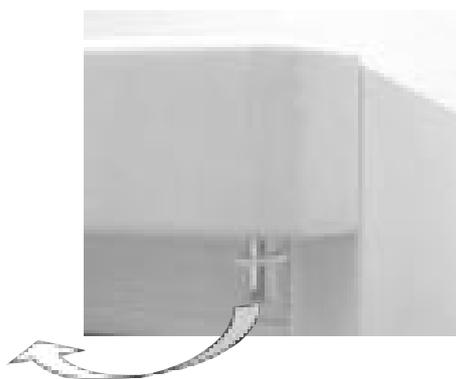


Fig. 3 Bisagra superior

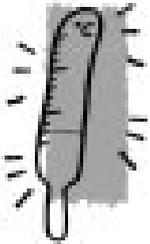
Conecte el aparato y compruebe que los burletes cierren bien al cerrar la puerta.

ANTES DE CONECTAR SU FRIGORÍFICO:

- ⇒ Limpie el interior con agua templada y bicarbonato. Enjuague y seque cuidadosamente.
- ⇒ Espere 2 horas antes de poner en marcha para asegurar la estabilización de los lubricantes del motor.
- ⇒ Si el aparato ha estado desconectado, después de ponerlo en marcha hay que esperar 4 horas para introducir los alimentos al frigorífico.

4. FUNCIONAMIENTO Y USO DEL FRIGORÍFICO PARA MODELOS CON 1 REGULACIÓN

COMO REGULAR LA TEMPERATURA:

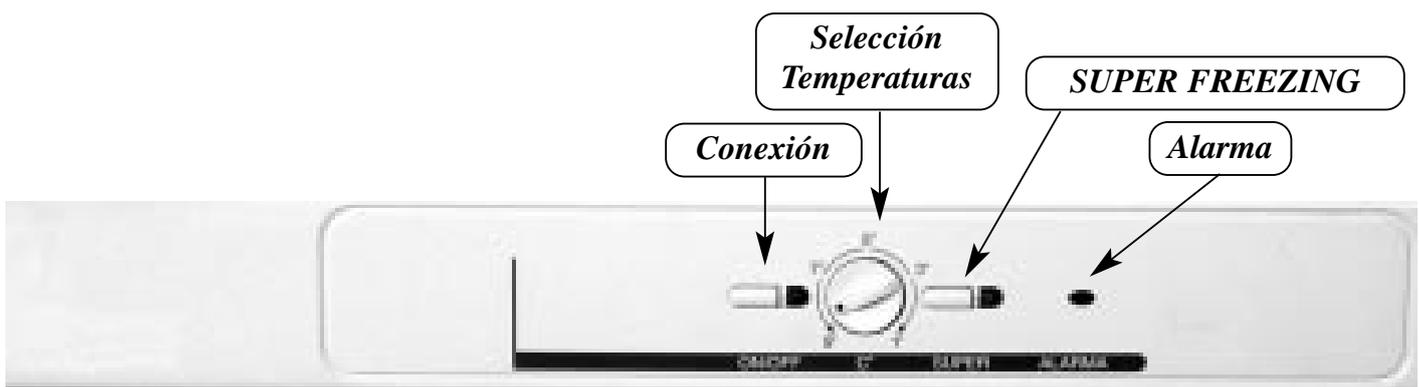


- ⇒ En condiciones normales, se recomienda seleccionar una temperatura aproximada de 4°C.
- ⇒ Para la regulación de la temperatura, utilice el mando de selección de temperaturas, los valores numéricos están dados en °C.

ADVERTENCIA: La temperatura del interior del frigorífico depende de:

- La temperatura ambiente.
- La ubicación del aparato.
- La frecuencia de apertura de las puertas.

PANEL DE CONTROL



FUNCIONES

"Selección de Temperatura" ⇒ Girando los mandos se puede seleccionar la temperatura del refrigerador en °C.

"Conexión" ⇒ Sirve para conectar y desconectar el frigorífico. Dispone de piloto indicador de marcha.

"SUPER FREEZING" ⇒ activando esta función la temperatura del congelador se regulará automáticamente al nivel más frío. Esta función facilita la congelación de alimentos, se recomienda activarla 24 horas antes de cargar gran cantidad de alimentos. Esta función se desactivará automáticamente, también se puede desactivar manualmente.

"Alarma de puerta abierta" ⇒ Cuando la puerta del refrigerador se mantenga abierta por más de 2 minutos, periódicamente sonará una alarma. Dicha alarma se desconectará cerrando la puerta.

COMO REALIZAR UN USO ADECUADO DEL APARATO:

REFRIGERADOR

⇒ Deje espacio suficiente entre alimentos para que el aire circule entre ellos.

⇒ La puerta no debe estar abierta más tiempo de lo necesario.

⇒ No introduzca alimentos calientes.

⇒ No obstruya las rejillas de ventilación.(Fig. 4)

⇒ Para evitar que se sequen los alimentos almacenados, se recomienda introducirlos en un recipiente hermético o envolverlos en papel de aluminio o film de plástico.

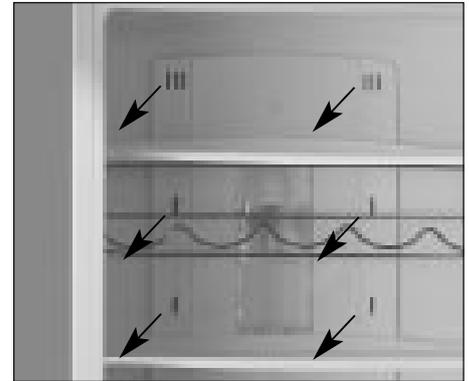


Fig. 4 Rejillas de ventilación

SISTEMA MULTIFRESH

Si su frigorífico dispone de un compartimento Multifresh:

⇒ Este garantiza una **conservación ideal** para alimentos frescos como carnes y pescados y también para hortalizas. Ello le permitirá conservar estos alimentos durante más tiempo sin necesidad de congelarlos.

⇒ En este recinto se dispondrán de las **temperaturas más frías** del refrigerador, siendo además la zona menos influenciada ante las frecuentes aperturas.

⇒ Para mantener **carnes y pescados**, se recomienda seleccionar una temperatura intermedia en el refrigerador.

⇒ Para conseguir una **mayor capacidad** en el refrigerador retire la bandeja superior del recinto y la tapa, almacenando directamente sobre la cubeta. En este caso el recinto pierde las propiedades indicadas.



SISTEMA DOUBLE FRESH

Si su frigorífico dispone de este sistema, la bandeja superior que cubre el cestón de frutas y verduras, va provisto de un filtro membrana que mantiene un alto grado de humedad en el cestón. El **grado de humedad** que se consigue es el **ideal** para que las verduras no se resequen conservando toda su textura, sabor y propiedades nutritivas.

BIO FILTER

Función

El frigorífico puede estar dotado de un filtro que absorbe los olores extraños que puedan emanar de los alimentos y retiene microorganismos (hongos y bacterias) del aire en circulación.

Ubicación

El filtro BIO FILTER está ubicado en el interior de la tapa reflectora que cubre la lámpara de iluminación.

Activación

Si su frigorífico está equipado con el filtro BIO FILTER, siga las siguientes instrucciones para activarlo:

- 1.- Presionando la pestaña superior, extraiga la tapa reflectora que cubre la lámpara (Fig.5).
- 2.- Separe el filtro de la tapa (Fig.6) y retire los precintos tirando de las pestañas color rojo (Fig.7).
- 3.-A continuación presione sobre el visor BIO FILTER hasta que escuche un leve chasquido y en unos segundos la escala de duración empezará a colorearse (Fig.8).
- 4.-Vuelva a colocar el filtro en su posición inicial y la tapa en su hueco correspondiente (posicionando primero la parte inferior y clicando después por la parte superior.)



Fig.5



Fig.6



Fig.7



Fig.8

Duración y recambio

El filtro BIO FILTER mantiene sus propiedades durante un tiempo limitado (aprox. 6 meses). El visor BIO FILTER le indicará de la necesidad del cambio (Fig. 9). Para realizar el cambio deberá seguir los mismos pasos que para la activación. El recambio podrá adquirirlo en el mismo establecimiento en el que compró su frigorífico. El filtro se identifica con el código 993010246 que se indica en la parte posterior del mismo.

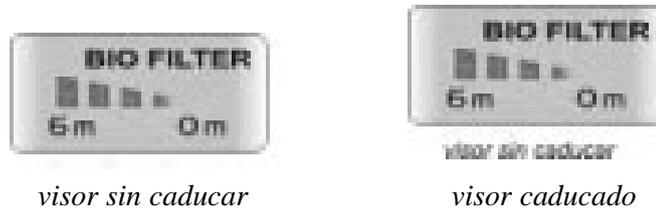


Fig.9

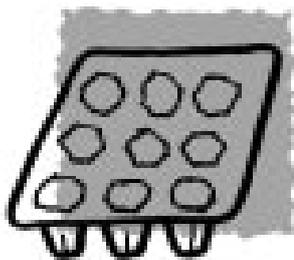
Precaución

-  ➤ Tanto los recambios como los filtros BIO FILTER agotados se mantendrán fuera del alcance de los niños. Ingerirlo en grandes cantidades podría resultar peligroso.
-  ➤ No mojar el filtro BIO FILTER. En caso contrario pierde sus propiedades.

CONGELADOR:

- La cantidad de alimentos a congelar de una vez, no deberá superar al valor del poder de congelación indicado en la placa de características.
- Congele siempre alimentos en buen estado.
- Haga caso a la fecha de caducidad.
- Para que no se sequen los alimentos envuélvalos en papel de aluminio o un film de plástico.
- No ponga en contacto alimentos a congelar con alimentos ya congelados.
- Nunca congele por segunda vez un alimento descongelado.
- Congele en raciones de consumo diario.
- No almacene botellas con bebidas gaseosas o botellas de cristal que contengan líquidos en el congelador, ya que pueden reventar.
- No consuma helados o alimentos muy fríos ya que pueden producir quemaduras en la boca.
- Coloque una etiqueta en el envoltorio indicando el contenido y la fecha de congelación.
- Para disponer del **máximo volumen** de utilización le recomendamos que retire la bandeja portacubitera.
- Para favorecer el **rendimiento energético** del aparato se recomienda mantener las cubiteras de hielo llenas así como el contenedor de cubitos, en la bandeja del cestón superior.

ELABORACIÓN DE CUBITOS DE HIELO:



- ⇒ Llene hasta las tres cuartas partes de agua las bandejas que encontrará en el interior del congelador.
- ⇒ Introduzca las bandejas en el congelador.
- ⇒ Una vez congelado el agua, puede desmoldear los cubitos torsionando ligeramente las bandejas y almacenarlos en el contenedor de cubitos de hielo.

DESESCARCHE

- ⇒ En los frigoríficos No-Frost no se producen capas de escarcha ó hielo por lo que no requieren operaciones para su eliminación.

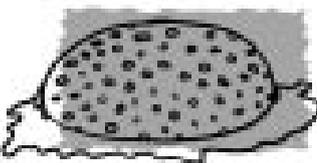
DESCONGELACIÓN DE ALIMENTOS

No todos los alimentos deben ser descongelados de la misma forma

- ⇒ Si adquirió alimentos congelados en el comercio, siga las instrucciones del envase.
- ⇒ Las verduras deben cocinarse directamente.
- ⇒ En general los alimentos preparados o precocinados pueden cocinarse directamente.
- ⇒ Carnes y pescados han de descongelarse lentamente en el refrigerador durante varias horas. Si usted dispone de horno microondas, podrá acelerar la descongelación en gran medida.

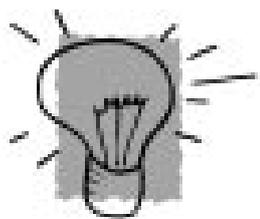
5. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

LIMPIEZA:



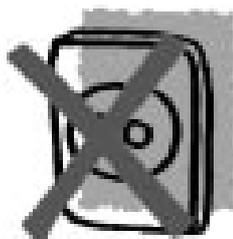
- ⇒ Desconecte el frigorífico, utilizando las teclas ON/OFF antes de iniciar la limpieza.
- ⇒ Limpie el interior utilizando agua con bicarbonato, ayudado con una esponja o bayeta ya que así conseguirá evitar la formación de olores.
- ⇒ En ningún caso utilice máquinas de limpieza de vapor, disolventes o detergentes abrasivos ya que pueden dañar el interior de su aparato. Tampoco introduzca los accesorios interiores en el lavavajillas.
- ⇒ Se recomienda limpiar la rejilla trasera una vez al año con una aspiradora, ya que si está sucio disminuye el rendimiento del frigorífico y aumenta su consumo.

CAMBIO DE LÁMPARA



- ⇒ Desconecte el frigorífico.
- ⇒ Retire la tapa reflectora de luz, presionando la pestaña superior.
- ⇒ Extraiga la lámpara estropeada y repóngala por otra del mismo tipo, de rosca E14, 220-240V y 15 W máximo.

QUÉ HACER EN CASO DE QUE SE CORTE LA CORRIENTE

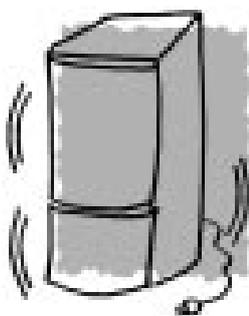


- ⇒ A ser posible no abra las puertas de frigorífico.
- ⇒ Cuando vuelva la corriente, verifique si los alimentos se han descongelado o no.
- ⇒ Consuma los alimentos que se hayan descongelado.

QUÉ HACER SI NO VAMOS A UTILIZAR EL APARATO EN UN LARGO PERÍODO DE TIEMPO:

- ⇒ Vacíe el frigorífico.
- ⇒ Desconecte de la red eléctrica y limpie el aparato como se indica en el apartado de limpieza.
- ⇒ Deje las puertas abiertas para que no se formen malos olores.

6. RUIDOS NORMALES EN EL FRIGORÍFICO



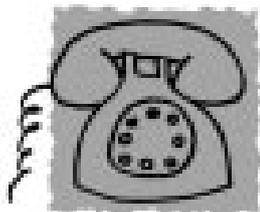
- ⇒ El gas refrigerante puede producir un borboteo al circular por los circuitos.
 - ⇒ El compresor puede producir zumbidos y/o un ligero golpeteo, pudiendo ser más acentuados al arranque.
 - ⇒ Crac producido por las dilataciones y contracciones de los materiales utilizados.
 - ⇒ El aislante empleado amplifica los niveles de ruido.
- ⇒ Su aparato dispone de ventilador por lo que podría oír un susurro debido al aire que circula en el interior del frigorífico.
 - ⇒ En el congelador apreciará el efecto del ventilador que funciona para enfriar de forma uniforme todo el frigorífico.

7. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCION
El frigorífico no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> • El enchufe no está conectado. • No llega corriente eléctrica al enchufe por haberse fundido el fusible o por haber saltado el limitador automático de potencia. • Mandos de conexión no activados. 	<ul style="list-style-type: none"> • Conecte el enchufe. • Cambie el fusible o vuelva a conectar el limitador automático de potencia. • Activar mandos.
El frigorífico vibra.	<ul style="list-style-type: none"> • El frigorífico está mal nivelado. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nivélelo con los pies niveladores.
El frigorífico o congelador enfría poco.	<ul style="list-style-type: none"> • La selección de temperatura se encuentra en una posición caliente. • Se ha dejado la puerta mal cerrada o se ha abierto con mucha frecuencia. • Se ha taponado el espacio entre el frigorífico y el suelo o el techo del frigorífico. • El frigorífico está expuesto directamente a los rayos solares o a una fuente de calor. • Alimentos introducidos en gran cantidad. • Las rejillas de ventilación tienen un obstáculo por delante. 	<ul style="list-style-type: none"> • Regule la selección de temperatura a una posición más fría. • Cuide que la puerta no permanezca abierta mucho tiempo. • Conserve libre estas zonas según se indica en el capítulo “instalación” de este manual. • Cambie la ubicación del frigorífico o protéjalo de esas fuentes de calor. • Consulte el capítulo de “funcionamiento y uso del frigorífico”. • Libere de obstáculos las salidas de aire de las rejillas de ventilación.
El motor funciona continuamente.	<ul style="list-style-type: none"> • Las puertas no están correctamente cerradas. • Las puertas están abiertas a menudo. • Los alimentos han sido recientemente introducidos. • Selección de temperatura en posición alta. 	<ul style="list-style-type: none"> • Cierre la puerta correctamente. • Evite abrir frecuentemente la puerta. • Espere a que el aparato vuelva a la normalidad. • Gire el selector de temperatura a una posición de menos frío.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCION
La puerta no cierra.	<ul style="list-style-type: none"> • El aparato no está correctamente nivelado. • Las puertas han sido cerradas violentamente. • Algún producto del interior hace de tope. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nivele el aparato correctamente. • Cierre las puertas con suavidad. • Sitúe este producto en un lugar adecuado.
Mucho hielo en el frente de los cestones del congelador.	<ul style="list-style-type: none"> • La puerta está abierta. • La puerta se ha abierto muchas veces. 	<ul style="list-style-type: none"> • Mire si los alimentos estorban el cierre de la puerta. • Cuide que la puerta no permanezca abierta mucho tiempo.
Olor en el interior del frigorífico.	<ul style="list-style-type: none"> • Algunos alimentos transmiten olor al frigorífico. 	<ul style="list-style-type: none"> • Envuelva los alimentos o tápelos correctamente o sustituya el BIO FILTER en los frigoríficos que dispongan de esta función.
Los alimentos se secan.	<ul style="list-style-type: none"> • Los alimentos no están envueltos adecuadamente. 	<ul style="list-style-type: none"> • Envuelva los alimentos o tápelos correctamente.
La lámpara del refrigerador no enciende.	<ul style="list-style-type: none"> • La lámpara está floja. • La lámpara está fundida. • El enchufe no está conectado a la toma de corriente. • No llega corriente eléctrica al enchufe por haberse fundido el fusible o por haber saltado el limitador automático de potencia. 	<ul style="list-style-type: none"> • Enrosque correctamente. • Cambie la lámpara según se indica en el manual. • Conecte el enchufe. • Cambie el fusible o vuelva a conectar el limitador automático de potencia.

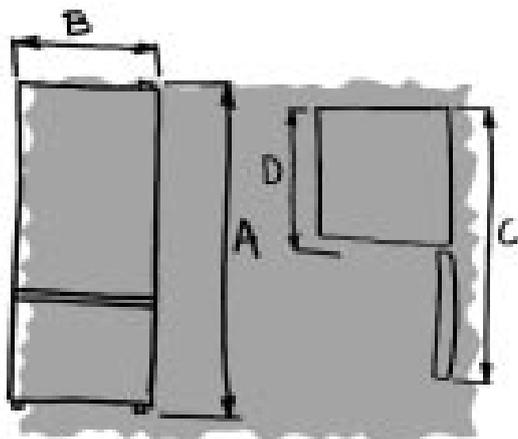
8. LLAMADA AL SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA



- ⇒ Lea atentamente el manual y si no ha podido solucionar el problema llame al servicio de asistencia técnica.
- ⇒ La dirección y el número de teléfono más cercano a su domicilio figura en el índice de oficinas de servicio técnico oficial que suministramos con el aparato o bien en la guía telefónica de su ciudad.
- ⇒ Para facilitar las tareas del servicio de asistencia técnica, les deberá facilitar los siguiente datos.
 - Modelo del frigorífico.
 - Referencia del frigorífico.
 - Fecha de compra.
 - Descripción del problema.
 - Dirección y teléfono de su vivienda.

9. ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES			
Altura (mm)	A	1860	2010
Anchura (mm)	B	600	600
Con puerta abierta (mm)	C	1170	1170
Fondo (mm)	D	610	610



ESTOS APARATOS CUMPLEN CON LAS DIRECTIVAS CEE 73/23, 93/68, 89/336, 92/75, 96/57, 94/2, 86/594, 2002/72.