

Congelador



- Instrucciones de seguridad _____ 03

1/ INSTALACIÓN

- Conexión a la red _____ 04
- Antes de conectar el aparato _____ 04
- Protección medioambiental _____ 04
- Reciclaje _____ 04
- Componentes del aparato _____ 05

2/ UTILIZACIÓN DEL APARATO

- Puesta en marcha _____ 06
- Conservación de alimentos _____ 06
- Congelación _____ 06
- Ahorro de energía _____ 06

3/ MANTENIMIENTO HABITUAL DEL APARATO

- Descongelación _____ 07
- Mantenimiento _____ 07

4/ INCIDENTES Y MENSAJES DE AVISO

- Problemas de funcionamiento _____ 08

5/ SERVICIOS POSTVENTA _____ 09

Este aparato ha sido diseñado para conservar productos congelados, congelar y conservar productos alimenticios, y para producir cubitos de hielo, siendo por tanto inadecuado todo otro uso.

La instalación deberá realizarse siguiendo las instrucciones del presente Manual. Una instalación incorrecta puede ocasionar daños en el electrodoméstico.

De darse problemas de funcionamiento, póngase en contacto siempre y exclusivamente con los centros autorizados de Servicio Postventa o con personal cualificado.

Antes de toda tarea de mantenimiento, desconecte el electrodoméstico y retire el enchufe de la toma de pared, evitando tirar del cable.

Si este electrodoméstico substituye a un aparato que dispone con cerradura (de pestillo, muelle, cerradura mecánica, o de cualquier otro tipo), aconsejamos inutilizar la cerradura o, mejor todavía, desmontar la puerta del electrodoméstico a ser substituido, evitando así que niños o animales puedan acceder a su interior y quedar atrapados.

Una vez desembalado el congelador, cerciórese del correcto estado del mismo. Si observa cualquier daño, comuníquelo a su proveedor en el plazo de 24 horas de haber recibido el producto. Los materiales de embalaje utilizados son totalmente reciclables (cartón, plástico de burbujas de PE, EPS, etc.). Mantenga los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños.



El circuito de refrigeración del aparato contiene isobutano refrigerante (R600a), un gas natural no contaminante que no obstante es inflamable. Durante el transporte y la instalación del aparato, compruebe el correcto estado de todos los elementos del circuito de refrigeración. De observar algún daño, mantenga alejado el aparato de toda llama o fuente de ignición y ventile bien el entorno.

Para un óptimo rendimiento del aparato, instálelo alejado de toda fuente de calor y cerciórese de una correcta ventilación en el entorno del mismo (consulte el apartado "Instalación").

El uso de este aparato no está destinado a niños ni a personas mental, sensorial o físicamente discapacitadas, ni a aquellas que no conozcan bien el funcionamiento del electrodoméstico: por la seguridad de las mismas, únicamente deberán utilizar el aparato supervisadas por un adulto o una vez se les haya indicado cómo utilizarlo.

Evite que los niños puedan manejar o jugar con el aparato.



Importante:

Antes de iniciar la instalación, lea atentamente el apartado "Normas de seguridad" para evitar cualquier riesgo innecesario.

Instale el aparato en un lugar seco y bien ventilado, alejado de toda fuente de calor y guardando entre la parte trasera del congelador y la pared un espacio de al menos 10 cm., así como a cada costado del aparato.

En la placa de características consta la "clase climática" de su congelador, la cual determina el intervalo de temperatura exterior adecuado para la unidad frigorífica y que garantiza el correcto funcionamiento de ésta.

Clase	Temperatura ambiente
N	16° hasta 32°
ST	16° hasta 38°
T	16° hasta 43°

CONEXIÓN A LA RED

Características del enchufe macho: 220-240V con toma de tierra.

No utilizar adaptadores ni cables alargadores. Evite que el cable de alimentación entre en contacto con el compresor.

Evite que el cable de alimentación quede atrapado bajo el electrodoméstico.

La instalación eléctrica del electrodoméstico dispone de toma de tierra. Para una mayor seguridad, conecte el aparato a una toma hembra que disponga de conexión a tierra (conforme a la normativa vigente en materia de seguridad de instalaciones eléctricas).

El fabricante declina toda responsabilidad en caso de daños cuyo origen sea la inexistencia de toma de tierra.



ANTES DE CONECTAR EL APARATO:

- Limpie el interior del congelador con agua tibia y bicarbonato sódico, a continuación pase un paño y deje secar del todo.
- Para garantizar la estabilización del aceite del compresor, espere 2 horas antes de poner el electrodoméstico en marcha.

PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL

Este aparato no contiene gases refrigerantes perjudiciales para la capa de ozono en su circuito de refrigeración ni en sus materiales aislantes. Cuando vaya a deshacerse de este electrodoméstico, no lo deposite junto con el resto de residuos metálicos y/o urbanos no clasificados, ya que la parte trasera del aparato podría sufrir daños y darse fugas del circuito de refrigeración. Consulte con las autoridades locales cuáles son las formas y puntos de recogida de este tipo de residuos.

RECICLAJE

Los materiales de embalaje de este aparato son reciclables. Deposítelos en los contenedores municipales destinados a recogida selectiva, contribuyendo así a la protección medioambiental.



Este electrodoméstico contiene además numerosos materiales reciclables y por tanto está marcado con el símbolo mostrado, que indica la necesidad de no añadirlos indiscriminadamente al resto de residuos. La correspondiente gestión puede llevarla a cabo el fabricante, según la Directiva Europea 2002/96/EEC en materia de residuos de equipos eléctricos y electrónicos. Consulte a las autoridades locales cuáles son los puntos más próximos de recogida de aparatos usados; contribuya así a la protección del medioambiente.

A Perilla Del Ajuste De la Temperatura

Dando vuelta a la perilla de **Min** a **Max** permite ajustar la temperatura dentro del congelador.

B Luz Roja Amonestadora

Cuando este piloto rojo se adelanta por un período del tiempo prolongado, significa que el congelador no está funcionando correctamente y la temperatura es demasiado alta. Este piloto puede adelantarse por un breve período en que la puerta se deja abierta por un período del tiempo extendido (cuando se está cargando o se está descargando el congelador).

C Luz De Indicador De la Fuente De Alimentación

La luz verde se adelantará y permanecerá encendido mientras que la aplicación está conectada y está funcionando normalmente.

D Luz Indicadora de funcionamiento del compresor

La luz naranja indica que el compresor está funcionando.

E Luz

(Segun los modelos)

F Sistema de Dreno del agua de Descongelación

(Segun los modelos)

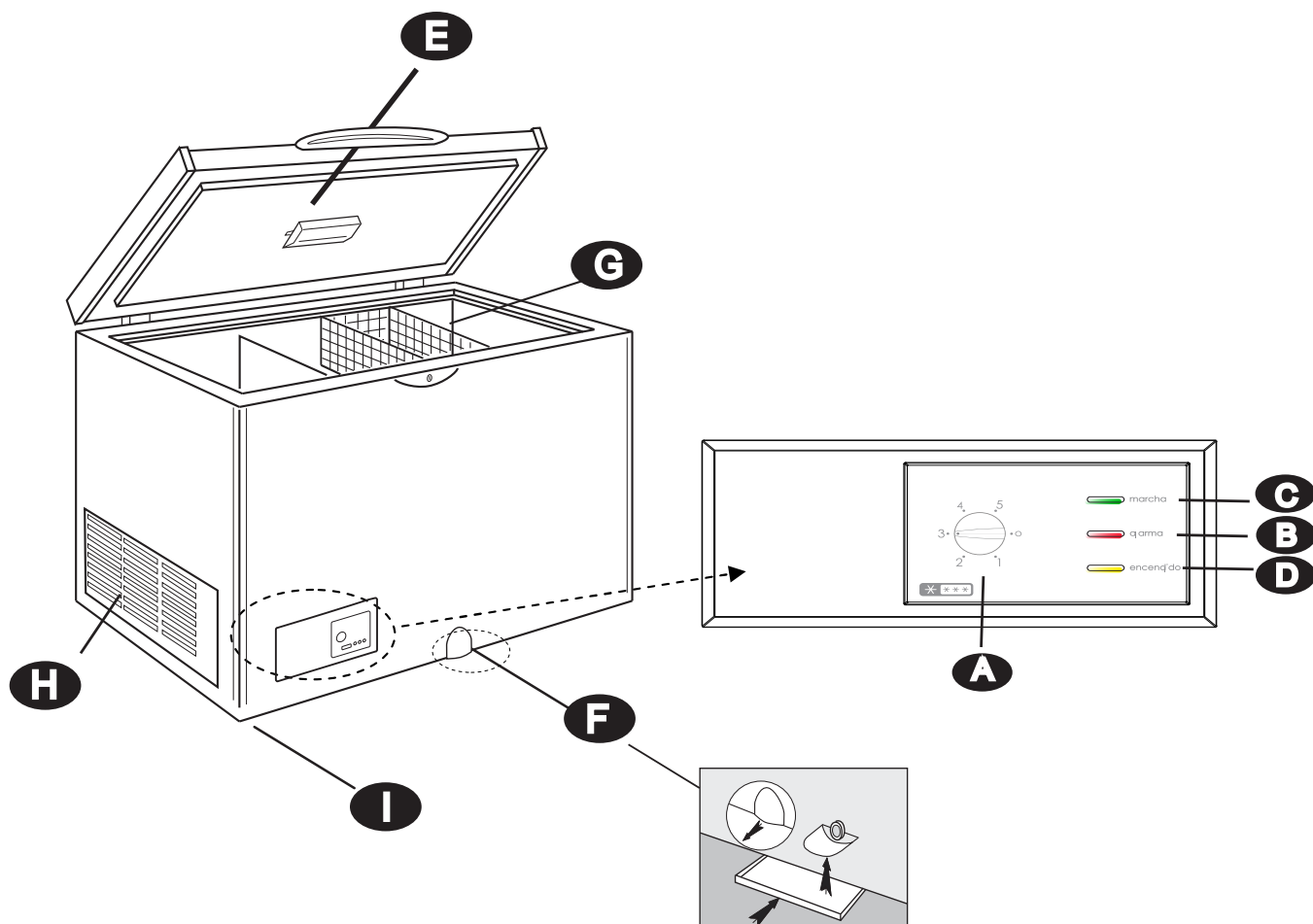
G Cestos**H Parrilla de ventilación****I Pie Ajustable o Ruedas** (dependiendo del modelo)

Fig.1

PUESTA EN MARCHA

- Inserte el enchufe en la toma hembra de pared. Los leds indicadores de voltaje (verde) y de alarma (rojo) se encenderán en el panel de control del congelador (depende del modelo).
- Ajuste el termostato en la posición intermedia y deje en marcha el congelador unas 4 horas (transcurridas las cuales el indicador de alarma se apagará).

Una vez en funcionamiento, el indicador de alarma se encenderá en caso de que en la conservación de los alimentos congelados aumente anormalmente la temperatura.

CONSERVACIÓN

Si el termostato del congelador no está en la posición de máxima potencia, o si no se encuentra presionado el botón "Super Freeze" ["Súper Congelación"] (depende del modelo), este congelador funcionará en "modo conservación" (introduzca entonces únicamente alimentos que se encuentren ya congelados en sus bolsas o embalajes).

El período máximo de conservación depende principalmente del tipo de alimento.











CONGELACIÓN

El rendimiento del congelador se define como la cantidad máxima de productos a temperatura ambiente que el aparato puede congelar en 24 horas hasta -18°C, cantidad que consta en la placa de especificaciones del fabricante ubicada en la parte trasera del congelador. Al menos 24 horas antes de introducir alimentos no congelados, pulse el botón anaranjado "Super Freeze" ["Súper Congelación"], o si su congelador no dispone de dicho botón ajuste el termostato en la posición de máxima potencia. A continuación, introduzca los alimentos no congelados y mantenga el congelador en ese "modo de funcionamiento" durante unas 24 horas.

Tras dicho período de 24 horas, puede volver a iniciar una nueva fase de congelación, o colocar el congelador en "modo conservación".

Preferentemente, coloque los alimentos que desee congelar en contacto con la parte trasera y los laterales interiores del congelador, con lo que la congelación será más rápida. Evite que productos frescos entren en contacto con productos ya congelados.

Atención: Al introducir alimentos, el indicador de alarma podrá encenderse unos instantes, lo que no es señal de mal funcionamiento del aparato ni de la conservación de los productos.

Alimentos	Período de conservación (meses)
	1
	1
	2
	3
	4
	6
	8
	8
	10
	12

Congee únicamente alimentos frescos que estén limpios e introducidos en bolsas herméticas.

Anote en dichas bolsas la fecha de introducción, el peso, y la cantidad de productos o tipo de producto.

Nunca congele botellas o latas de bebidas, ni bebidas gasificadas: pueden reventar.

No vuelva a congelar productos ya descongelados: consúmalos lo antes posible.

- Evite abrir frecuentemente la "puerta" del congelador y evite así que aumente la temperatura del compartimento interior.
- Tenga en cuenta la fecha de caducidad que los fabricantes muestran en los embalajes de productos congelados.

AHORRO ENERGÉTICO

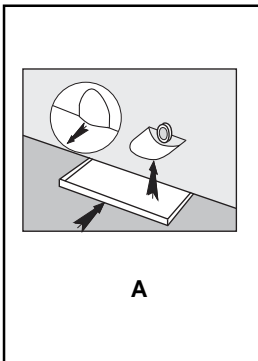
- Nunca introduzca alimentos calientes en el congelador.
- Funcionando en "modo conservación", aconsejamos ajustar el termostato de su congelador de forma que se mantenga una temperatura interior de -18°C.
- Si los productos sólo ocupan la mitad del congelador, aconsejamos que ajuste el termostato a la posición "3", así ahorrará energía.

DESCONGELACIÓN

El sistema de descongelación de este electrodoméstico es manual.

Se aconseja descongelar el aparato cuando la capa de hielo que se forma en las paredes tenga un grosor de 5-6 mm.

- Desenchufe el aparato de la red eléctrica.
- Saque los alimentos del congelador y envuélvalos bien juntos en hojas de periódico. Póngalos en un sitio muy fresco o dentro de una bolsa isotérmica.
- Deje la tapa del congelador abierta.
- Quite el tapón interno del canal de desagüe (si el modelo lo incluye).
- Quite el tapón externo del canal de desagüe (si el modelo lo incluye) y póngalo como ilustra la figura (A).
- Coloque un recipiente bajo el canal de desagüe para recoger el agua. Si su modelo lo incluye, utilice para ello el separador.
- Para apresurar la descongelación, se puede desprender el hielo de las paredes del aparato con una espátula.
- Quite el hielo del fondo del congelador.
- **No utilice herramientas metálicas puntiagudas o cortantes para quitar el hielo, ya que podrían dañar la cámara.**
- **No utilice productos abrasivos ni caliente artificialmente la cámara.**
- **Seque cuidadosamente el interior del congelador.**
- Terminada la descongelación, coloque el tapón en su alojamiento.
- Ponga en marcha el aparato.



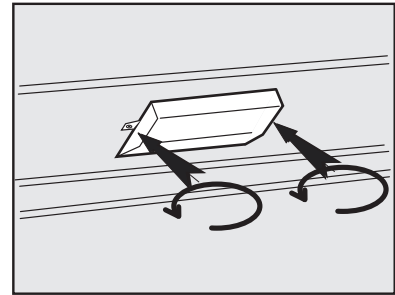
Reserva de frío: hay dos casos posibles:

- a) Congelador $\frac{3}{4}$ lleno: la reserva de frío evita un excesivo aumento de la temperatura interior.
- b) Congelador con muy pocos productos: en este caso aconsejamos introducir bolsas de plástico con agua en el congelador para proporcionar la necesaria reserva de frío.

Si no va a utilizar el congelador durante mucho tiempo, desconéctelo. En ese caso, recomendamos dejar la puerta del congelador entreabierta para posibilitar la circulación de aire.

Sustitución de lámpara

Antes de sustituir la lámpara, desenchufe el aparato de la red eléctrica. Para sustituir la lámpara de iluminación interna (en los modelos que la tienen) debe desenroscarse los tornillos que mantienen la cobertura de la lámpara colocada en la contrapuerta, la lámpara deberá tener una potencia no superior a 15W.

**MANTENIMIENTO****Consejos:**

De darse corte en suministro eléctrico: Si prevé que va a darse un corte eléctrico, active la función "Super-Freezer" ["Súper Congelación"] (o ajuste el termostato en la posición de máxima potencia) 24 horas antes de dicho corte, o lo antes posible. No abra el compartimento interior mientras dure el corte.

PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO

El congelador puede emitir ruidos que son completamente normales, concretamente:

- El gas refrigerante puede gorgotear ligeramente al circular por las tuberías.
- El compresor puede emitir un leve zumbido que puede ser más intenso al ponerse en marcha el motor.
- Las dilataciones y contracciones de los materiales utilizados pueden originar ligeros chasquidos.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El aparato no funciona.	Compruebe si el enchufe está firmemente insertado en la toma hembra de pared, además del estado del fusible y del disyuntor principal.
El congelador no enfría suficientemente	Compruebe el termostato y procure mantener abierta la puerta únicamente el tiempo estrictamente necesario. Cerciórese de que la puerta cierre bien.
El motor está en marcha continuamente.	Compruebe si es adecuada la ventilación en torno al ventilador y si se respetan los espacios libres indicados en el apartado "Instalación"; cerciórese de que no haya fuentes de calor cerca del congelador.

Si una vez realizadas las comprobaciones descritas persiste el problema, NO TRATE DE RESOLVERLO POR SÍ MISMO: póngase en contacto con el Servicio Técnico más próximo.



ESTE APARATO CUMPLE LAS DIRECTIVAS CEE:
2006/95, 2004/108, 96/57, 92/31, 94/62

- **INTERVENCIONES**

Cualquier intervención eventual que pueda ser necesario realizar en su aparato deberá realizarlas un profesional cualificado depositario de la marca. Cuando contacte con el servicio técnico, mencione la referencia completa del aparato (modelo, tipo y número de serie). Estas informaciones figuran en la placa descriptiva.

> Puede ponerse en contacto con nosotros por correo electrónico:

asistenciatecnica@groupebrandt.com

> o bien llamando al teléfono:

[Tlf: 917 371 398](tel:917371398)

Brandt Espagne Home, S.L.
Plaza Carlos Trias Bertrán 4, 28020-Madrid

NIF : B75108597

BRANDT ESPAGNE HOME, S.L.U

Plaza Carlos Trias Bertran, 4

28020 Madrid

Tlf. 91 418 4533

www.electro-brandt.es



Este símbolo presente en el producto o en la guía de instrucciones indica que su aparato eléctrico y electrónico no puede tratarse como un residuo doméstico. Existen sistemas de recogida previstos para el reciclaje de este tipo de aparatos en la Unión Europea.

Para más información, por favor contacte a las autoridades locales o al proveedor que le vendió el producto.