

2/1GN, 700L - 2/1GN, 1400L



700505 - 700506

Bartscher GmbH Franz-Kleine-Str. 28 D-33154 Salzkotten

D-33154 Salzkotten Alemania

tel. +49 5258 971-0 fax: +49 5258 971-120

Línea de asistencia técnica: +49 5258 971-197

www.bartscher.com



Diseño: 1.0

Fecha de elaboración: 2019-11-11



Manual de instrucciones original

1	L	a seguridada seguridad	2
	1.1	Descripción de las palabras claves de seguridad y peligro	2
	1.2	Indicaciones de seguridad	
	1.3	Uso conforme a su destino	6
	1.4	Uso no conforme a su destino	6
2	Ir	nformación general	7
	2.1	Responsabilidad y garantía	7
	2.2	Protección de los derechos de autor	7
	2.3	Declaración de conformidad	7
3	Т	ransporte, embalaje y almacenamiento	8
	3.1	Control de entregas	8
	3.2	Embalaje	8
	3.3	Almacenamiento	8
4	E	specificaciones	9
	4.1	Datos técnicos	9
	4.2	Vista general de los subgrupos	12
	4.3	Funciones del aparato	13
5	Ir	nstalación y servicio	14
	5.1	Instalación	14
	5.2	Manejo	16
6	L	impieza y conservación	22
	6.1	Indicaciones de seguridad para la limpieza	22
	6.2	Limpieza	22
	6.3	Conservación	23
7	Р	Posibles fallos	23
8	R	Recuperación	27





¡Antes de comenzar su utilización debe leer el manual de instrucciones y a continuación, guardarlo en un lugar accesible!

Este manual de instrucciones incluye una descripción de la instalación del aparato, su uso y la conservación y es una fuente importante de información y una guía. El conocimiento de todas las indicaciones relativas a la seguridad y el funcionamiento contenidas en este manual será condición imprescindible para el funcionamiento correcto y seguro del aparato. Además, se aplican las regulaciones sobre prevención de accidentes, normas sobre prevención de riesgos laborales y regulaciones legales vigentes en materia de uso del aparato.

Antes de empezar a utilizar el aparato, y en particular antes de ponerlo en funcionamiento, lea este manual de instrucciones para evitar daños personales y materiales. Un uso indebido puede provocar daños.

Este manual de instrucciones es una parte integral del producto y debe conservarse junto con el dispositivo y estar disponible en todo momento. Al transferir el aparato, también es necesario proporcionar este manual de instrucciones.

1 La seguridad

El aparato se ha fabricado conforme a los principios técnicos vigentes actualmente. Sin embargo, el aparato puede convertirse en una fuente de peligro si se utiliza de forma incorrecta o contraria a su destino. Todas las personas que utilicen el aparato deberán seguir la información indicada en este manual de instrucciones y respetar las indicaciones de SSL.

1.1 Descripción de las palabras claves de seguridad y peligro

Las indicaciones importantes sobre la seguridad y la información de advertencia están indicadas en este manual de instrucciones por medio de declaraciones de advertencia. Se deberán cumplir estrictamente estas indicaciones para evitar accidentes y daños a personas y cosas.



La palabra clave **PELIGRO** advierte sobre peligros que pueden provocar heridas graves o la muerte, si no se evitan.





¡ADVERTENCIA!

La palabra clave **ADVERTENCIA** advierte sobre peligros que pueden provocar heridas importantes, graves o la muerte, si no se evitan.



¡PRECAUCIÓN!

La palabra clave **PRECAUCIÓN** advierte sobre peligros que pueden provocar heridas leves o moderadas, si no se evitan.

iATENCIÓN!

La palabra clave **ATENCIÓN** indica un posible daño a la propiedad que puede ocurrir si no se siguen las instrucciones de seguridad.

¡AVISO!

El símbolo **INDICACIÓN** le familiariza al usuario con la información sucesiva y las indicaciones sobre la utilización del aparato.

1.2 Indicaciones de seguridad

Corriente eléctrica

- Una tensión de la red demasiado alta o una instalación incorrecta pueden provocar una descarga eléctrica.
- Conecte el aparato solo cuando los datos de la placa de características correspondan a la tensión de la red.
- · Para evitar cortocircuitos eléctricos, mantenga el aparato seco.
- Si durante el funcionamiento se producen fallos, desconecte inmediatamente el aparato de la fuente de alimentación.
- No toque la clavija del aparato con las manos mojadas.
- Nunca agarre el aparato si éste se ha caído en el agua. Desconecte inmediatamente el aparato de la fuente de alimentación.
- Solo personal o talleres especializados podrán reparar y abrir la carcasa del aparato.
- · No lleve el aparato agarrándolo por cable de alimentación.
- No permita que el cable de alimentación entre en contacto con fuentes de calor y cantos agudos.
- No doble, presione ni ate el cable de alimentación,

700505 3 / 29



- Siempre desenrolle completamente el cable de alimentación del aparato.
- No coloque nunca el aparato u otros objetos sobre el cable de alimentación.
- Para desconectar el aparato de la fuente de alimentación, siempre tire de la clavija.

¡Peligro de incendio / peligro materiales combustibles / peligro de explosión!

- · No utilice ningún otro aparato eléctrico dentro del aparato.
- No almacene ni use gasolina u otros gases o líquidos inflamables cerca de este o cualquier otro aparato. Los gases pueden causar peligro de incendio o explosión.
- No coloque materiales explosivos, como aerosoles rellenos con propelentes inflamables dentro del aparato. De los recipientes llenos de gases y líquidos inflamables a temperaturas más bajas pueden desbordarse contenidos que pueden encenderse de las chispas generadas por los aparatos eléctricos. ¡Peligro de explosión!
- En caso de fuga del refrigerante, retire el enchufe de la toma de corriente.
 Retire todas las fuentes de ignición cercanas, ventile la habitación y póngase en contacto con el servicio técnico. Evite que el refrigerante entre en contacto con los ojos, ya que puede causar lesiones oculares graves.
- Nunca utilice líquidos inflamables para limpiar el aparato ni sus partes. Estos contienen gases que pueden causar peligro de incendio o explosión.
- En caso de incendio, desconecte el aparato de la fuente de alimentación, antes de tomar medidas de extinción adecuadas. Nunca apague el fuego con agua cuando el aparato esté conectado a la fuente de alimentación. Una vez apagado el fuego, garantice la entrada suficiente de aire fresco.
- El proceso de descongelación no debe acelerarse por medio de aparatos mecánicos o fuentes de calor (velas o calentadores), ni de ninguna otra forma. El vapor resultante puede provocar un cortocircuito y las temperaturas excesivas pueden dañar el aparato.
- Durante el uso, todas las aberturas de ventilación del aparato deben estar descubiertas.
- Nunca dañe el sistema de refrigeración del aparato.

Personal operativo

- El aparato puede ser manipulado solamente por personal especializado calificado y capacitado.
- Este aparato no puede ser manipulado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales limitadas, así como por personas con experiencia limitada y/o conocimientos limitados.

La seguridad



 Los niños deben quedar bajo supervisión para estar seguro de que no jueguen con el aparato ni lo arranquen.

Uso indebido

- El uso indebido o prohibido puede causar daños en el aparato.
- Se puede utilizar el aparato solamente cuando su condición técnica no plantea ninguna objeción y permite un trabajo seguro.
- Se puede utilizar el aparato solamente cuando todas las conexiones fueron realizadas de acuerdo con las normas.
- Se puede utilizar el aparato solamente cuando está limpio.
- Utilice únicamente repuestos originales. Nunca intente reparar el aparato usted mismo.
- No está permitido realizar ningunos cambios o modificaciones en el aparato.
- No taladre agujeros en el aparato ni monte objetos sobre él.
- No coloque objetos pesados encima del aparato.

700505 5 / 29



1.3 Uso conforme a su destino

Esta prohibido cualquier uso del aparato para fines diversos y/o desviarse de su uso descrito a continuación, y se considera uso contradictorio a su uso previsto.

El uso conforme a lo previsto es el siguiente:

Congelación y almacenamiento de alimentos ultracongelados.

1.4 Uso no conforme a su destino

Un uso no conforme a su destino puede provocar daños a personas y objetos debido a una tensión eléctrica peligrosa, el fuego o alta temperatura. Con la ayuda del aparato, solo se puede llevar a cabo el trabajo que se describe en este manual.

El uso no conforme a lo previsto es el siguiente:

- Almacenamiento de objetos y líquidos inflamables o explosivos, tales como éter, queroseno o pegamentos;
- Almacenamiento de materiales explosivos, como aerosoles rellenos con propelentes inflamables;
- Almacenamiento de productos farmacéuticos o sangre conservada.



2 Información general

2.1 Responsabilidad y garantía

Toda la información e indicaciones contenidas en este manual de instrucciones han sido elaboradas conforme a las disposiciones vigentes, los conocimientos actuales de fabricación e ingeniería, nuestros conocimientos y experiencia de varios años. En el caso de pedidos de modelos especiales u opciones adicionales, así como en situaciones donde se apliquen los conocimientos técnicos más recientes, en ciertas ocasiones, el aparato entregado podría diferenciarse de las explicaciones y figuras contenidas en este manual de instrucciones.

El fabricante no se hace responsable de los daños y fallos derivados de:

- incumplimiento de las indicaciones,
- uso no conforme a su destino.
- introducción de modificaciones técnicas por el usuario,
- uso de piezas de recambio no admitidas.

Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones técnicas en el producto para mejorar el rendimiento del aparato y su desarrollo.

2.2 Protección de los derechos de autor

Este manual de instrucciones y los textos, dibujos, fotografías y otros elementos contenidos en él están protegidos por los derechos de autor. Se prohíbe estrictamente la reproducción de cualquier forma y modo del contenido del manual de instrucciones (también de sus fragmentos), así como la utilización y/o la transmisión del contenido a terceros sin la autorización escrita del fabricante. Las infracciones de lo anterior serán sancionadas con indemnizaciones. Nos reservamos el derecho de presentar reclamaciones adicionales.

2.3 Declaración de conformidad

El aparato cumple con las normas vigentes actuales y las directrices de la Unión Europea. Lo anterior queda confirmado mediante la Declaración de Conformidad CE. En caso si la necesite, le enviaremos con mucho gusto una declaración de conformidad correspondiente.

700505 7 / 29



3 Transporte, embalaje y almacenamiento

3.1 Control de entregas

Tras la recepción del producto, revise inmediatamente que el producto esté completo y que no haya sufrido daños durante el transporte. En el caso de detectar daños visibles causados durante el transporte, rechace el aparato o acéptelo de forma condicionada. Deje constancia del alcance de los daños en la documentación de transporte/albarán del transportista y presente una reclamación. Comunique inmediatamente los daños ocultos que descubra, ya que las reclamaciones de indemnización podrán presentarse solo dentro de los plazos de reclamación vigentes.

En el caso de que falte alguna pieza o accesorios, póngase en contacto con nuestro Servicio de Atención al Cliente.

3.2 Embalaje

No tire la caja del aparato. Puede ser útil para guardar el aparato durante mudanzas o al enviarlo a nuestro punto de servicio técnico en caso de posibles averías.

El embalaje y cada uno de los componentes han sido fabricados con materiales reciclables. En particular, son: películas y bolsas de plástico, envoltorio de cartón.

Si desea reciclar el embalaje, respete las disposiciones vigentes de su país. Los materiales de embalaje adecuados para su reutilización deben ser reciclados.

3.3 Almacenamiento

Mantenga el embalaje cerrado hasta el momento de la instalación del aparato y, durante el almacenamiento, respete las indicaciones en el exterior del embalaje relativas al modo de colocación y almacenamiento. Almacene el producto solo en las siguientes condiciones:

- en espacios cerrados
- en ambientes secos y libres de polvo
- lejos do los medios agresivos
- en lugares protegidos de la luz del sol
- en lugares protegidos de los choques mecánicos.

En caso de un almacenaje prolongado (por más de tres meses), controle regularmente el estado de todas las partes y el embalaje. Si es necesario, el embalaje debe ser reemplazado por uno nuevo.



4 Especificaciones

4.1 Datos técnicos

Versión / propiedades

- · Refrigeración: por aire circulante
- · Aislamiento: poliuretano, 60 mm
- Regulación de temperatura: termostática
- Control: botón
- Función de descongelación automática
- Evaporación del agua condensada
- Pantalla digital
- Termostato
- Interruptor de encendido/apagado
- Luces indicadoras: Enc./Apag.
- Tipo de puerta: puerta con bisagras
- Bisagra de la puerta: derecha (derecha/izquierda), sin posibilidad de cambiar
- Tipo de estantes: rejilla
- Estantes regulables en altura
- El aparato se puede cerrar con una llave
- Regulable en altura: 2040 mm a 2115 mm

700505 9 / 29



Denominación:	Congelador 2/1GN, 700L CNS
N.º de artículo:	700505
Material:	Acero inoxidable 18/10
Material del interior:	Acero inoxidable
Capacidad en I:	700
Rango de temperatura de - a en °C:	-1822
Temperatura ambiente hasta en °C:	32
Refrigerante / cantidad en kg:	R290 / 0,102
Clase energética:	D (EU Nr. 2015 / 1094)
Clase climática:	4
Consumo de energía en kWh / año:	2179
GWP:	3
Cantidad de puertas:	1
Cantidad de estantes:	3
Medidas de los estantes (anch. x prof.) en mm:	530 x 650
Capacidad de carga de cada estante en kg:	40
Consumo de energía:	0,69 kW / 230 V / 50-60 Hz
Medidas (anch. x prof. x al.) en mm:	655 x 855 x 2.050
Peso en kg:	106,6

¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!

Especificaciones



Denominación:	Congelador 2/1GN, 1400L CNS
N.º de artículo:	700506
Material:	Acero inoxidable 18/10
Material del interior:	Acero inoxidable
Capacidad en I:	1400
Rango de temperatura de - a en °C:	-1822
Temperatura ambiente hasta en °C:	32
Refrigerante / cantidad en kg:	R290 / 0,100
Clase energética:	E (EU Nr. 2015 / 1094)
Clase climática:	4
Consumo de energía en kWh / año:	4855
GWP:	3
Cantidad de puertas:	2
Cantidad de estantes:	6
Medidas de los estantes (anch. x prof.) en mm:	530 x 650
Capacidad de carga de cada estante en kg:	40
Consumo de energía:	1,012 kW / 230 V / 50 Hz
Medidas (anch. x prof. x al.) en mm:	1.320 x 855 x 2.050
Peso en kg:	191

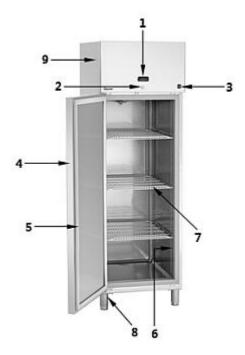
¡Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas!

700505 11 / 29



4.2 Vista general de los subgrupos

Congelador 700505



- 1. Regulador digital de temperatura
- 3. Interruptor ENC./APAG. con el testigo de funcionamiento integrado
- 5. Junta de la puerta
- 7. Estantes (3x)
- 9. Carcasa

- 2. Cerradura
- 4. Puerta
- 6. Ranuras para bandejas (4x)
- 8. Pies (4x) con altura ajustable

12 / 29



Congelador 700506



- 1. Regulador digital de temperatura
- 3. Interruptor ENC/APAG con el testigo de alimentación integrado
- 5. Junta de la puerta (2x)
- 7. Estantes (6x)
- 9. Carcasa

- 2. Cerradura (2x)
- 4. Puerta (2x)
- 6. Ranuras para bandejas (8x)
- 8. Pies (4x) con altura ajustable

4.3 Funciones del aparato

El aparato está diseñado para congelar y almacenar alimentos ultracongelados a largo plazo.

700505 13 / 29



5 Instalación y servicio

5.1 Instalación

Desembalaje / colocación

 Desembale el aparato y retire todos los elementos de embalaje externos e internos y las medidas de seguridad de transporte.



¡PRECAUCIÓN!

¡Riesgo de sofocación!

Imposibilite a los niños el acceso a los materiales de embalaje, tales como: sacos de plástico y los elementos de poliestireno extruido.

- Si en el aparato hay una película protectora, retírela. La película debe eliminarse lentamente para que no queden restos del pegamento. Elimine cualquier resto del pegamento con un disolvente apropiado.
- Tenga cuidado de no dañar la placa de características y las instrucciones de advertencia en el aparato.
- Nunca coloque el aparato en un entorno húmedo o mojado.
- Coloque el aparato de tal modo que los elementos de conexión sean fácilmente accesibles para desenchufar rápidamente si fuera necesario.
- El aparato debe colocarse sobre una superficie con las siguientes características:
 - plana, con suficiente capacidad de carga, resistente al agua, seca y resistente a altas temperaturas
 - lo suficientemente grande para poder manipular el aparato sin problemas
 - de fácil acceso
 - con una buena ventilación.
- No coloque el aparato en lugares expuestos a los rayos solares directos o cerca en las fuentes de calor (cocina, radiador, equipos de calefacción, etc.). Las fuentes de calor pueden afectar negativamente el nivel de consumo de energía y también limitar el funcionamiento del aparato.
- Coloque el aparato de modo que se garantice una buena circulación del aire en la cantidad suficiente. No bloquee ni cubra los orificios de ventilación ubicados en la parte trasera del aparato.
- Guarde la distancia mínima de 10 cm de las paredes y otros objetos.

Instalación y servicio



- Para evitar dañar el compresor, no incline el aparato en un ángulo superior a 45° al colocarlo o transportarlo.
- No coloque el aparato en lugares con mucha humedad. La humedad relativa del aire en el lugar de ubicación no debe superar el 60 %. La humedad demasiado alta, debido a la oxidación del evaporador, puede afectar negativamente a la capacidad de enfriamiento del aparato.
- El aparato se puede instalar solamente en espacios con una temperatura ambiente hasta 32 °C.
- Para instalar el aparato siga los siguientes pasos:
 - Retire el embalaje del aparato, excepto el palé.
 - Levante el aparato con una carretilla elevadora y muévalo al lugar de instalación planificado. Actúe con cuidado para no dañar el aparato. Controle la estabilidad para que el aparato no pierda el equilibrio.
 - No tire ni arrastre el aparato, ya que este puede volcar. Las partes externas o los pies pueden dañarse al mover el aparato de manera inadecuada.
 - Retire el palé tan pronto como el aparato se encuentre en el lugar de instalación planificado.
 - Nivele el aparato enroscando o desenroscando los pies ajustables en altura.
 - Finalmente, retire la lámina protectora del aparato.

Conexión a la electricidad

- Compruebe que los datos técnicos del aparato (ver placa de identificación) corresponden a los datos de la red eléctrica local.
- Conecte el aparato a una toma de corriente individual con un contacto de protección suficiente. No conecte la clavija a un ladrón.
- Coloque el cable de tal manera que nadie pueda pisarlo o tropezar con él.
- Antes del primer uso, el aparato debe esperar por lo menos 12 horas antes de que se conecte a la corriente.
- Si cae la tensión o se retira el enchufe de la toma de corriente, el aparato no debe conectarse a la red otra vez durante 15 minutos, como mínimo.

700505



5.2 Manejo

Indicaciones para el usuario

- Los estantes se pueden colocar a diferentes alturas. Deben colocarse según el tamaño de los recipientes o los envases con alimentos para poder aprovechar de manera óptima el espacio en el interior del aparato.
- Para reducir la pérdida del aire frío, procure que la puerta esté abierta durante el tiempo más corto posible. Además, la puerta no debe abrirse con frecuencia.
- En caso de un corte inesperado de alimentación, intente no abrir la puerta, para evitar pérdida del aire fresco.
- El aparato nunca debe quedarse sin alimentación durante más de 10 minutos.
- Si el aparato queda apagado por un tiempo prolongado, la puerta del congelador debe permanecer abierta.

Congelar alimentos en el congelador

- Congele solamente los alimentos que sean adecuados para congelar y que soporten bajas temperaturas.
- · Congele solamente los alimentos frescos.
- Elija un embalaje adecuado para cada alimento y empaquételo correctamente.
 El embalaje no puede ser permeable ni transpirable, ya que esto puede causar que el producto congelado se seque. El film transparente y las bolsas deben ser suaves y lisas para que se adhieran bien a su contenido.
- Nunca vuelva a congelar un producto previamente descongelado total o parcialmente. Estos productos deben procesarse y consumirse en un máximo de 24 horas.
- Tenga en cuenta las instrucciones del fabricante sobre la congelación de un alimento en concreto.
- Lo mejor es congelar porciones pequeñas y descongelarlas cuando sea necesario. Con esto se consigue una congelación y descongelación rápida y homogénea. El producto congelado debe llevar una etiqueta con el contenido y la fecha de congelación.
- En caso de congelar mayor cantidad de alimentos, la temperatura dentro del aparato puede subir por un momento. Esto no afectará a los productos ya almacenados.
- No coloque botellas llenas de líquidos dentro del aparato. Al congelarse, los líquidos aumentan su volumen y la botella puede explotar.
- Evite abrir la puerta mientras los productos están congelándose.



Almacenamiento de alimentos ultracongelados en el congelador

- Siga las instrucciones referentes al almacenamiento de alimentos indicadas en el envase. Si no hay instrucciones, el producto no debe permanecer congelado por más tiempo que 3 meses desde la fecha de la compra.
- En los envases de los alimentos congelados industrialmente están indicadas las fechas y la temperatura de almacenamiento. Durante el almacenamiento y uso, se deben seguir las instrucciones del fabricante del producto alimenticio.
- Elija únicamente alimentos adecuadamente empacados que tengan una etiqueta con datos completos y guárdelos en congeladores a una temperatura mínima de -18 ° C.
- En caso de comprar los alimentos ultracongelados, estos deben transportarse en contenedores apropiados para evitar que se descongelen y vuelvan a congelarse. Los productos deben colocarse en el congelador lo antes posible.
- No compre productos que tengan trozos de hielo, esto indica que ya han sido descongelados parcialmente varias veces.
- Los alimentos deben protegerse de la descongelación y la congelación, ya que el aumento de la temperatura acorta el tiempo de almacenamiento y, además, deteriora su calidad.
- Los alimentos descongelados parcial o completamente deben prepararse de inmediato. Las bajas temperaturas conservan los alimentos, pero no destruyen a los microorganismos. Estos se reactivan a un ritmo acelerado y la comida se deteriora rápidamente. La descongelación parcial reduce el valor nutricional de los alimentos, en particular, el valor nutricional de las frutas, verduras y las comidas previamente preparadas.
- Si el embalaje está dañado o tiene un abultamiento anormal, es probable que el producto haya sido almacenado en condiciones inadecuadas y que se haya estropeado.

700505 17 / 29



Preparación para el uso

- Antes del primer uso, limpie el aparato y los accesorios de acuerdo con las instrucciones del punto 6 "Limpieza".
- 2. Al final, seque bien el aparato y los accesorios.
- 3. Coloque los estantes en el aparato a la altura deseada.
- 4. Cierre la puerta del aparato.
- 5. Conecte el aparato a una toma de corriente individual adecuada.
- Coloque el interruptor de ENC./APAG. en la posición "I" para encender el aparato.
- La luz indicadora roja de funcionamiento en el interruptor ENC./APAG. empieza a lucir.
- 7. Coloque las bebidas y la comida en el interior una vez alcanzada la capacidad de refrigeración suficiente.

En la pantalla digital aparece la temperatura.

Funciones de elementos de control y pantallas

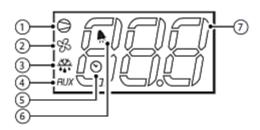
Los ajustes básicos de temperatura fueron configurados por la fábrica y corresponden a la temperatura dentro del aparato de aproximadamente de -18 °C a -22 °C.

Durante el funcionamiento normal, en la pantalla digital aparece el valor del sensor de temperatura ajustado.

Los diodos LED de la pantalla digital indican el estado de activación de las funciones (Tabla 1), mientras que con 3 botones se pueden activar/desactivar varias funciones (Tabla 2).



Mensajes



Función		Operación norma	Start-up		
	asignada	ENC.	APAG.	Parpadea	-
1	Compresor	ENC.	APAG.	Requerido	ENC.
2	Ventilador	ENC.	APAG.	Requerido	ENC.
3	Desconge- lación	ENC.	APAG.	APAG.	ENC.
4	Salida auxiliar	Salida activa	Salida inactiva	-	ENC.
5	Reloj RTC	RTC disponible, activado (tEN=1) y al menos 1 ciclo de tiempo programado	RTC no disponible / no activado (tEN=0) o sin ciclo de tiempo programado	-	ENC.
6	Alarma	Alarma activada	Sin alarma activada	-	ENC.
7	Pantalla digital	Consta de 3 elementos mostrados con una coma y un intervalo -199 999. Ver parámetros /4, /5, /6 para la pantalla del valor de medición del sensor, valores en °C/°F y coma			

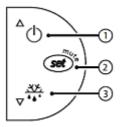
Tab. 1

700505 19 / 29

Start-up



Funciones de los botones



Operación normal

Botón

		- Por a or			
		Una sola pulsación de un botón	Pulsación combinada de un botón		
1 UP ON/OFF		 Más de 3 seg.: visualización alternativa del estado de ENC./APAG. 	Presionados juntos: Activación / desactivación	-	
3	Down defrost	 Más de 3 seg.: Activación / desactivación de descongelación 	del funcionamient o continuo	Presionados juntos:	Presionado por 1 seg .: Se muestra la versión del software
2	Set mute	 1 seg.: Visualización/configu ración del punto de ajuste Más de 3 seg.: Acceso a la configuración de parámetros (ingrese la contraseña 22) Apagar la alarma (zumbador) 	-	Activación del RESET de un parámetro	Presionado por 1 seg .: RESET EZY

Tab. 2



Ajuste del punto de ajuste de temperatura

- 1. Para ajustar o cambiar el punto de ajuste, siga los siguientes pasos:
 - presione el botón por un segundo, el valor establecido parpadeará;
 - presione el botón ^aO o v[™] para aumentar o disminuir el valor;
 - confirme el valor nuevo con el botón .

Descongelación automática

El aparato se descongela automáticamente.

Descongelación manual

Además de la descongelación automática, se puede activar la descongelación manual.

Mantenga presionado el botón por más de 3 segundos.
 Se inicia la descongelación manual.

¡NOTA!

Si se necesitan más ajustes o cambios de parámetros, póngase en contacto con el servicio técnico.

Apagado del aparato

- Cuando deje de usar el aparato, coloque el interruptor de encendido/apagado en la posición "O" (APAG).
- 2. Desconecte el aparato de la toma de corriente (¡retire el enchufe!).

700505 21 / 29



6 Limpieza y conservación

6.1 Indicaciones de seguridad para la limpieza

- Antes de limpiar, debe desconectar el aparato de la fuente de alimentación.
- Deje que el aparato se enfríe completamente.
- Vigile que no entre el agua en el aparato. Nunca sumerja el aparato en agua u otros líquidos durante la limpieza. No utilice un chorro de agua a presión para limpiar el aparato.
- Para limpiar el aparato no utilice ningunos objetos afilados o metálicos (cuchillo, tenedor, etc.). Los objetos punzantes pueden dañar el aparato y, en caso de contacto con los elementos conductores, provocar una descarga eléctrica.
- No utilice para la limpieza ningún producto abrasivo que contenga disolvente ni cáustico. Estos pueden dañar la superficie.

6.2 Limpieza

- 1. Limpie el aparato con regularidad.
- 2. Retire todos los artículos del aparato y guárdelos durante este tiempo en un lugar fresco.
- 3. Extraiga los estantes del aparato.
- 4. Limpie los estantes con un producto de limpieza suave, un paño o esponja suave y agua tibia.
- 5. Aclare los estantes con agua limpia y séquelos con un paño suave.

Nota: Nunca use agua muy caliente para limpiar el aparato.

- 6. Limpie las superficies interiores y exteriores del aparato con un paño suave y húmedo. Si es necesario, utilice un producto de limpieza suave.
- Repase las superficies que se han limpiado con un paño humedecido con agua limpia.
- 8. Al final, seque bien todas las superficies que se han limpiado.
- 9. El interior del aparato debe limpiarse regularmente (una vez al mes) con un desinfectante aprobado para el contacto con alimentos.
- 10. Limpie la puerta y la junta de la puerta del aparato con un paño suave y húmedo, con un detergente suave. Al final, seque por completo la puerta y la junta de la puerta.
- 11. Una vez finalizada la limpieza, deje la puerta abierta para que el aparato se seque por completo.
- 12. Si el aparato se queda sin uso durante un tiempo prolongado, límpielo de acuerdo con lo descrito anteriormente. Deje el aparato abierto para evitar que se formen olores desagradables en su interior.



6.3 Conservación

Las siguientes operaciones deben ser realizadas con regularidad por un especialista calificado:

- limpieza del condensador con herramientas adecuadas (aspiradora o un cepillo blando);
- comprobación de las conexiones eléctricas;
- control del termostato y sensor;
- control de la puerta y de las juntas de la puerta

7 Posibles fallos

La siguiente tabla describe las posibles causas y métodos de eliminar fallos o errores que ocurren durante el uso del aparato. Si los fallos no se pueden corregir, póngase en contacto con el servicio técnico.

Fallo	Posible causa	Solución	
Falta de las funciones	El enchufe está insertado de manera incorrecta.	Retire el enchufe y vuelva a meterlo correctamente en la toma de corriente	
	El fusible de alimentación está dañado	Compruebe el fusible, compruebe el aparato conectándolo a otra toma de corriente	
	Falta de la corriente	Compruebe la conexión eléctrica.	
	Toma de corriente dañada	Conecte el aparato a otra toma de corriente	
	Enchufe dañado	Póngase en contacto con el servicio técnico	

700505 23 / 29



Fallo	Posible causa	Solución
Capacidad de enfriamiento insuficiente	Luz solar directa o fuentes de calor en las inmediaciones	Aleje el aparato de las fuentes de calor
	Temperatura configurada incorrectamente	La temperatura en los refrigeradores debe estar ajustada a 0 °C, en los congeladores a -20 °C. Presione el botón "Set" para verificar o, si es necesario, cambiar la temperatura.
	La puerta no está bien cerrada o lleva demasiado tiempo abierta	Cierre la puerta correctamente, reduzca el tiempo de apertura de la puerta al mínimo
	Junta de puerta defectuosa o deformada	Póngase en contacto con el servicio técnico
	Mala circulación de aire alrededor el aparato	Asegure una suficiente distancia de las paredes u otros objetos
	Temperatura ambiente excesiva	La temperatura ambiente en el lugar de instalación de los refrigeradores no debe superar a +38 °C, y en el caso de los congeladores no debe exceder a +32 °C
	Dentro del aparato se encuentran alimentos demasiado calientes	Antes de colocar los alimentos, deje que estos alcancen la temperatura ambiente
	Hay muy poco espacio entre los objetos dentro el aparato o demasiados objetos dentro del aparato	Preste atención a que haya suficiente espacio entre los objetos en el aparato, elimine los objetos innecesarios

Posibles fallos



Fallo	Posible causa	Solución	
El aparato emite ruidos	El aparato no se encuentra sobre una superficie plana	Coloque el aparato sobre una superficie plana	
anormales o fuertes	Tuercas/tornillos sueltos	Verifique todas las tuercas y tornillos, apriételos resulta es necesario.	
	El aparato está tocando paredes u otros objetos	Asegure una suficiente distancia de las paredes u otros objetos	

Los siguientes síntomas no significan un mal funcionamiento:

- Durante el funcionamiento se genera una variedad de ruidos desde el aparato que son normales y no indican un mal funcionamiento.
- El ruido de agua, el burbujeo y otros ruidos provienen del refrigerante que circula en el sistema de refrigeración.
- Se escucha un sonido de gruñido/aullido o clic corto y más fuerte cuando se activa el compresor del aparato.

Alarmas y notificaciones

En caso de alarma, una notificación de alarma correspondiente parpadea alternativamente con la temperatura en la pantalla digital; en todo caso, el zumbador y el relé de alarma (si está disponible) también se pueden activar.

Todas las alarmas se apagan automáticamente (es decir, la notificación de alarma se detiene tan pronto como se elimine la causa de la alarma; solo la alarma "CHt" debe apagarse manualmente (apagando y encendiendo nuevamente el aparato

con el botón de la fuente de alimentación).

Al presionar el botón , el zumbador se apaga, mientras que el código de alarma visualizado y el relé de alarma se desactivan solo cuando la causa de la alarma se haya eliminado. Los códigos de alarma disponibles se enumeran en la Tabla 3 a continuación.

Código de alarma	Zumbador y relé de alarma	LED	Descripción	RESET
E0	Activado	ENC.	Error del sensor 1 = regulación	Automático

700505 25 / 29

Bartscher

Inactivo	ENC.	Error del sensor 2 = descongelación	Automático
Inactivo	ENC.	Error del sensor 3 = condensador / producto	Automático
Activado	ENC.	Alarma externa	Automático
Activado	ENC.	Alarma puerta abierta	Automático
Activado	ENC.	Alarma temperatura baja	Automático
Activado	ENC.	Alarma temperatura alta	Automático
Inactivo	ENC.	Error de parámetros del aparato	Imposible
Inactivo	ENC.	Error de parámetros de funcionamiento	Manual
Inactivo	ENC.	Descongelación debido al exceso del límite del tiempo	Durante la primera descongelación llevada a cabo con éxito
Inactivo	ENC.	Descongelación en proceso	Automático
Inactivo	ENC.	Pre-alarma condensador sucio	Automático
Activado	ENC.	Alarma condensador sucio	Manual
Inactivo	ENC.	Alarma relojes	Mediante el ajuste del reloj
	Inactivo Activado Activado Activado Activado Inactivo Inactivo Inactivo Inactivo Activado	Inactivo ENC. Activado ENC. Activado ENC. Activado ENC. Activado ENC. Inactivo ENC. Inactivo ENC. Inactivo ENC. Inactivo ENC. Inactivo ENC. Inactivo ENC.	Inactivo ENC. Error del sensor 3 = condensador / producto Activado ENC. Alarma externa Activado ENC. Alarma puerta abierta Activado ENC. Alarma temperatura baja Activado ENC. Error de parámetros del aparato Inactivo ENC. Error de parámetros de funcionamiento Inactivo ENC. Descongelación debido al exceso del límite del tiempo Inactivo ENC. Pre-alarma condensador sucio Activado ENC. Alarma condensador sucio

Tab. 3



8 Recuperación

Electrodomésticos



Los electrodomésticos están marcados con este símbolo. Los aparatos eléctricos deben desecharse y reciclarse de manera adecuada y respetuosa con el medio ambiente. Está prohibido tirar los aparatos eléctricos a la basura doméstica. Desconecte el aparato de la fuente de alimentación y retire el cable de conexión del aparato.

Los aparatos eléctricos deben llevarse a los puntos de recolección designados.

Refrigerante

El propelente utilizado en el aparato es inflamable. Su eliminación debe efectuarse de acuerdo con las normas nacionales.

700505 27 / 29