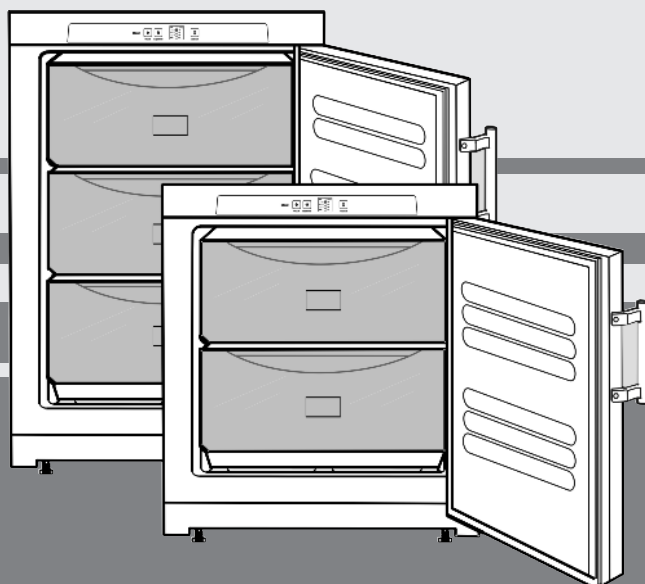


# Instrucciones de uso

Congelador "Table-Top"

ES



20210225 **7081998 - 04**

**G(P)(sl)(be)12../GX823**

**LIEBHERR**

# Visión general del aparato

## Contenido

<b>1</b>	<b>Visión general del aparato</b> .....	<b>2</b>
1.1	Diagrama del aparato y el equipo.....	2
1.2	Ámbito de uso del aparato.....	2
1.3	Conformidad.....	3
1.4	Base de datos EPREL.....	3
1.5	Medidas de instalación.....	3
1.6	Ahorrar energía.....	3
<b>2</b>	<b>Notas generales sobre seguridad</b> .....	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Componentes de uso e indicación</b> .....	<b>4</b>
3.1	Componentes de manejo y control.....	4
3.2	Indicador de temperatura.....	5
<b>4</b>	<b>Puesta en marcha</b> .....	<b>5</b>
4.1	Transporte del aparato.....	5
4.2	Instalación del aparato.....	5
4.3	Cambio del tope de puerta.....	6
4.4	Inserción en el mueble de la cocina.....	6
4.5	Eliminación del embalaje.....	7
4.6	Conexión del aparato.....	7
4.7	Encender el aparato.....	7
<b>5</b>	<b>Uso</b> .....	<b>7</b>
5.1	Brillo de la indicación de temperatura.....	7
5.2	Bloqueo contra la manipulación por niños.....	7
5.3	Alarma de temperatura.....	8
5.4	Congelación de alimentos.....	8
5.5	Tiempos de conservación.....	8
5.6	Descongelación de alimentos.....	8
5.7	Ajustar la temperatura.....	9
5.8	SuperFrost.....	9
5.9	Cajones.....	9
5.10	Superficies de depósito.....	9
5.11	VarioSpace.....	9
<b>6</b>	<b>Mantenimiento</b> .....	<b>9</b>
6.1	Desescarche manual.....	9
6.2	Limpiar el aparato.....	10
6.3	Servicio postventa.....	10
<b>7</b>	<b>Averías</b> .....	<b>11</b>
<b>8</b>	<b>Puesta fuera de servicio</b> .....	<b>11</b>
8.1	Desconectar el aparato.....	11
8.2	Puesta fuera de servicio.....	11
<b>9</b>	<b>Desechar el aparato</b> .....	<b>12</b>

El fabricante trabaja continuamente para seguir desarrollando todos los tipos y modelos. Por lo tanto, agradeceríamos su comprensión ante posibles modificaciones de la forma, el equipo y la técnica.

Para conocer todas las ventajas de su nuevo aparato, lea detenidamente las indicaciones de este manual.

Las instrucciones son válidas para varios modelos; pueden producirse variaciones. Las secciones que sólo se refieren a determinados aparatos aparecen marcadas con un asterisco (\*).

Las instrucciones de procedimiento aparecen marcadas con un ►, los resultados de procedimiento aparecen marcados con un ▷.

## 1 Visión general del aparato

### 1.1 Diagrama del aparato y el equipo

#### Nota

► Las bandejas, cajones o cestos se entregan colocados de tal manera que se logre una eficiencia energética óptima.

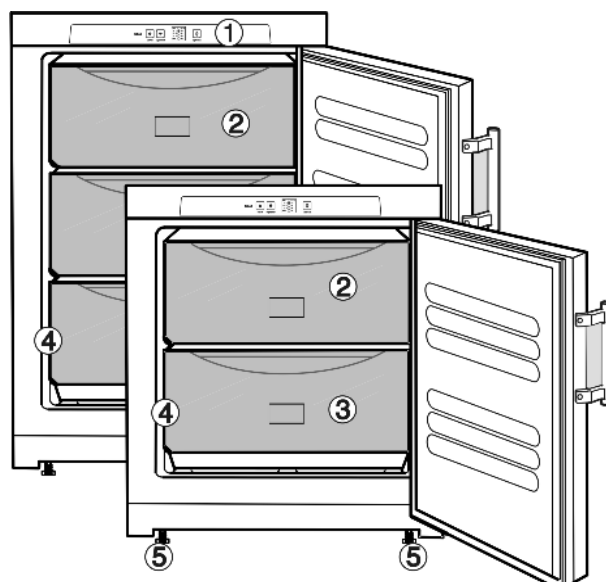


Fig. 1

- |                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| (1) Elementos de control y manejo | (4) Placa de características   |
| (2) VarioSpace                    | (5) Patas regulables en altura |
| (3) Cajón                         |                                |

### 1.2 Ámbito de uso del aparato

#### Uso previsto

El aparato sirve exclusivamente para la refrigeración de alimentos en el ámbito doméstico. En este sentido se incluye, p. ej.,

- en cocinas para personal, hostales,
- por parte de huéspedes de casas rurales, hoteles, moteles y otros alojamientos,
- en catering y servicios similares de venta al por mayor.

No se permite ningún otro tipo de aplicación.

#### Uso incorrecto previsible

Están expresamente prohibidos los siguientes USOS:

- Almacenamiento y refrigeración de medicamentos, plasma sanguíneo, preparados de laboratorio o sustancias y productos similares basados en la directiva sobre productos sanitarios 2007/47/CE
- Empleo en zonas con peligro de explosión

Un uso abusivo del aparato puede provocar daños en el producto almacenado o su deterioro.

#### Clases de climatización

El aparato se ha diseñado para el funcionamiento a temperaturas ambiente limitadas en función de la clase de climatización. La clase de climatización adecuada para su aparato figura en la placa de identificación.

## Nota

► Para garantizar un funcionamiento perfecto, respete las temperaturas ambiente indicadas.

Clase de climatización	para temperaturas ambiente
SN, N	hasta 32 °C
ST	hasta 38 °C
P	hasta 43 °C

El funcionamiento impecable del aparato se garantiza hasta una temperatura ambiente inferior de -15 °C.

## 1.3 Conformidad

Se ha comprobado la estanqueidad del circuito de refrigerante. El aparato cumple las disposiciones de seguridad pertinentes y las directivas 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE y 2010/30/UE.

## 1.4 Base de datos EPREL

A partir del 1 de marzo de 2021, encontrará la información relativa al etiquetado energético y los requisitos de diseño ecológico en la base de datos de productos europeos (EPREL). Podrá acceder a la base de datos de productos en el siguiente enlace <https://eprel.ec.europa.eu/>. En ella se le solicitará que introduzca la identificación del modelo. Esta se encuentra en la placa de identificación.

## 1.5 Medidas de instalación

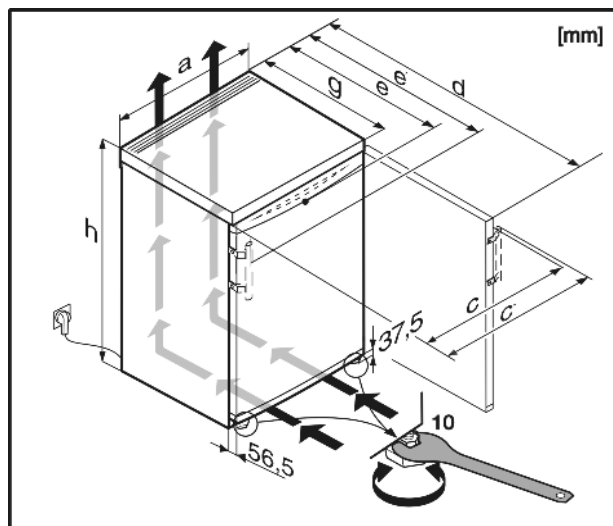


Fig. 2

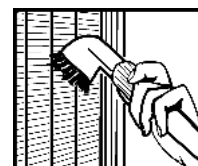
	h	a	g	e	e'	d	c	c'
G1223	851	553	611	624	653	1129	563	592
Gsl1223	851	553	611	624	653	1129	563	594
G(be)1213	851	553	611	624	—	1129	563	—
GP1213	851	553	611 <sup>x</sup>	624 <sup>x</sup>	653 <sup>x</sup>	1129 <sup>x</sup>	563	592
GX823	631	553	611	624	653	1129	563	592
GP1203	851	553	611 <sup>x</sup>	624 <sup>x</sup>	—	1126	563	—

<sup>x</sup> En aparatos con distanciadores de pared suministrados, la medida aumenta 35 mm (consulte 4.2 Instalación del aparato).

## 1.6 Ahorrar energía

- Preste siempre atención a que exista una buena ventilación y escape de aire. No cubra los orificios de ventilación ni las rejillas de aire.
- No coloque el aparato en una zona de radiación solar directa, ni junto a la cocina, la calefacción, etc.
- El consumo de energía depende de las condiciones de instalación como, por ejemplo, la temperatura ambiente (consulte 1.2 Ámbito de uso del aparato). Si la temperatura ambiente aumenta, también puede ser mayor el consumo de energía.
- Abra el aparato durante el menor tiempo posible.
- Cuanto más baja se ajuste la temperatura, mayor será el consumo de energía.
- Almacenar todos los alimentos bien envasados y cubiertos. De este modo se evita la formación de escarcha.
- Al guardar alimentos calientes: dejarlos enfriar primero a temperatura ambiente.
- Si existe una capa de escarcha gruesa en el aparato: desescarche el aparato.

La acumulación de polvo aumenta el consumo de energía:



- Elimine el polvo del frigorífico con el intercambiador de calor – rejilla metálica en la parte trasera del aparato – una vez al año.

## 2 Notas generales sobre seguridad

### Peligros para el usuario:

- Este aparato puede ser utilizado por niños y por personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales o con falta de experiencia y conocimientos bajo la debida vigilancia o después de haber sido instruidos acerca del uso seguro del aparato y haber comprendido los peligros resultantes. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben limpiar el aparato ni realizar el mantenimiento propio del usuario sin la debida vigilancia. Está permitido que los niños de 3-8 años introduzcan y retiren alimentos del aparato. Los niños menores de 3 años deben permanecer lejos del aparato si no están bajo vigilancia permanente.
- Al desconectar el aparato de la red, agarre siempre el cable por el enchufe. No tire del cable.
- En caso de fallo, retire el enchufe de alimentación de red o desconecte el fusible.
- No dañe la línea de alimentación eléctrica. No utilice el aparato con una línea de alimentación eléctrica defectuosa.
- Encargue las reparaciones, intervenciones en el aparato y la sustitución de la línea de alimentación eléctrica al servicio postventa o a personal técnico especializado.

## Componentes de uso e indicación

- Monte, conecte y deseche el aparato siguiendo estrictamente las indicaciones.
- Conserve este manual de instrucciones cuidadosamente y, dado el caso, entrégueselo al siguiente propietario.

### Peligro de incendio:

- El refrigerante incluido (datos en la placa de identificación) respeta el medio ambiente, pero es inflamable. Las salpicaduras de refrigerante pueden inflamarse.
  - No dañe las tuberías del circuito refrigerante.
  - No trabaje con fuentes de ignición en el interior del aparato.
  - No emplee aparatos eléctricos en el interior del aparato (p. ej. aparatos de limpieza a vapor, calefactores, preparadores de crema de helado, etc.).
  - Si se derrama refrigerante: Eliminar toda llama abierta o fuente de ignición cerca del lugar de fuga. Ventilar bien la estancia. Dirigirse al Servicio Técnico.
- No guarde sustancias explosivas o envases aerosol con propulsores inflamables como, por. ej. butano, propano, pentano, etc. en el aparato. Estos envases aerosol se pueden distinguir por la indicación de contenido impresa o por el símbolo de una llama. El gas que se escape se puede inflamar con componentes eléctricos.
- Mantenga lejos del aparato velas encendidas, lámparas u otros objetos con llamas libres para no prender fuego al aparato.
- Guarde las bebidas alcohólicas o cualquier otro envase que contenga alcohol sólo herméticamente cerrado. El alcohol que se escape se puede inflamar con componentes eléctricos.

### Peligro de caída o vuelco:

- No utilice indebidamente el zócalo, los cajones, las puertas, etc. como peldaño o para apoyarse. Esto se aplica sobre todo a los niños.

### Peligro de intoxicación alimentaria:

- No consuma alimentos superpuestos.

### Peligro de congelación, sensación de aturdimiento y dolor:

- Evite un contacto continuado de la piel con superficies frías o alimentos refrigerados/congelados o tome medidas de protección, por ejemplo, utilice guantes.

### Peligro de daños y lesiones:

- El vapor caliente puede provocar lesiones. Para desescarchar, no utilice ningún aparato

de limpieza al vapor o con calor, llamas libres ni 'sprays' de desescarche.

- No retire el hielo con objetos puntiagudos.

### Peligro de atrapamiento:

- No agarre la bisagra al abrir y cerrar la puerta. Los dedos pueden quedar atrapados.

### Símbolos en el aparato:



El símbolo se puede encontrar en el compresor. Se refiere al aceite del compresor e indica el siguiente peligro: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Esta advertencia sólo es importante para el reciclaje. No existe ningún peligro en el modo de funcionamiento normal.



El símbolo se encuentra en el compresor y señala el peligro de sustancias inflamables. No retire la etiqueta.



Esta o una etiqueta similar se encuentra en la parte trasera del aparato. Se refiere a los paneles de espuma de la puerta y/o la carcasa. Esta advertencia sólo es importante para el reciclaje. No retire la etiqueta.

### Observe las indicaciones específicas descritas en los demás capítulos:

	PELIGRO	identifica una situación de peligro inminente que, si no se evita, puede producir lesiones graves o incluso la muerte.
	ADVERTENCIA	identifica una situación de peligro que, si no se evita, puede producir lesiones graves o incluso la muerte.
	ATENCIÓN	identifica una situación de peligro que, si no se evita, puede producir lesiones leves o moderadas.
	AVISO	identifica una situación de peligro que, si no se evita, puede producir daños materiales.
	Nota	señala indicaciones y recomendaciones útiles.

## 3 Componentes de uso e indicación

### 3.1 Componentes de manejo y control

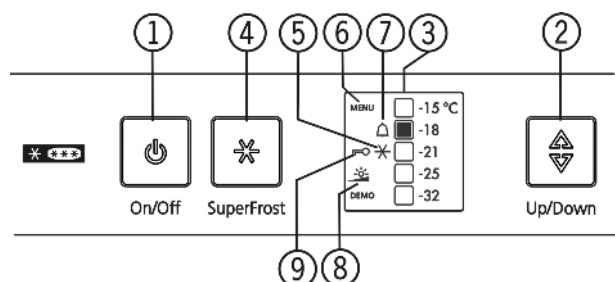


Fig. 3

(1) Tecla On/Off

(6) Símbolo Menú

- (2) Tecla de ajuste
- (3) Indicador de temperatura
- (4) Tecla SuperFrost
- (5) Símbolo SuperFrost
- (7) Símbolo Alarma
- (8) Símbolo Brillo
- (9) Símbolo Seguridad para niños

## 3.2 Indicador de temperatura

Durante el funcionamiento normal se indica:

- la temperatura de congelación ajustada

El indicador de temperatura parpadea:

- se modifica el ajuste de temperatura
- la temperatura todavía no es lo suficientemente baja después de la conexión
- la temperatura ha aumentado varios grados

Las siguientes indicaciones advierten acerca de la existencia de una avería. Posibles causas y medidas para su eliminación: (consulte 7 Averías).

- El símbolo de SuperFrost Fig. 3 (5) parpadea junto con el indicador de temperatura.

## 4 Puesta en marcha

### 4.1 Transporte del aparato

- ▶ Transporte el aparato embalado.
- ▶ Transporte el aparato en posición vertical.
- ▶ No transporte el aparato solo.

### 4.2 Instalación del aparato



#### ADVERTENCIA

Riesgo de incendio derivado de la humedad

Si las piezas conductoras de electricidad o la línea de alimentación eléctrica se humedecen, puede producirse un cortocircuito.

- ▶ El aparato está diseñado para utilizarse en espacios cerrados. No ponga en funcionamiento el aparato en un lugar al aire libre, expuesto a la humedad ni a las salpicaduras de agua.



#### ADVERTENCIA

¡Peligro de incendio a consecuencia de un cortocircuito!

Si los cables de red/conectores del aparato o de otro aparato entran en contacto con la parte trasera del mismo, los cables de red/conectores pueden sufrir daños debido a las vibraciones del aparato y se puede producir un cortocircuito.

- ▶ Coloque el aparato de tal forma que no entre en contacto con ningún conector o cable de red.
- ▶ No conecte el aparato ni otros aparatos en cajas de enchufe situadas en el área de la parte trasera del aparato.



#### ADVERTENCIA

Riesgo de incendio derivado del refrigerante

El refrigerante incluido respeta el medio ambiente, pero es inflamable. Las salpicaduras de refrigerante pueden inflamarse.

- ▶ No dañe las tuberías del circuito frigorífico.



#### ADVERTENCIA

Peligro de incendio y de sobrecalentamiento

- ▶ No coloque aparatos que emiten calor como, por ej. microondas, tostadoras etc. sobre el aparato.



#### ADVERTENCIA

¡Peligro de incendio y de daños a consecuencia del bloqueo de los orificios de ventilación!

- ▶ Deje siempre libres los orificios de ventilación. ¡Asegúrese de que existe buena ventilación y escape de aire!

#### AVISO

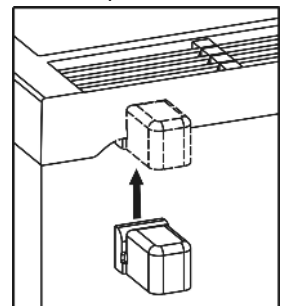
Riesgo de daños derivado de agua de condensación

- ▶ No instale el aparato directamente junto a otro frigorífico/congelador.

- Si existe algún daño en el aparato, consulte de inmediato – antes de conectarlo – al proveedor.
- El suelo del lugar de instalación debe ser horizontal y plano.
- No coloque el aparato en una zona de radiación solar directa, ni junto a la cocina, la calefacción, etc.
- El lugar de instalación óptimo es un recinto seco y bien ventilado.
- Instale el aparato con la parte trasera y, si se utilizan los distanciadores suministrados (consulte más abajo), con éstos siempre colocados directamente en la pared.
- El aparato sólo se debe desplazar sin carga.
- El fondo del aparato debe tener la misma altura que el suelo circundante.
- No coloque el aparato sin ayuda de otra persona.
- Cuanto más refrigerante haya en el aparato, más grande deberá ser el recinto en el que se encuentre el aparato. En recintos demasiado pequeños se puede formar una mezcla inflamable de gas y aire al producirse una fuga. Por cada 8 g de refrigerante, la estancia deberá tener como mínimo un tamaño de 1 m<sup>3</sup>. Los datos sobre el refrigerante incluido figuran en la placa de identificación en el interior del aparato.
- ▶ Saque el cable de conexión de la parte trasera del aparato. Retire la abrazadera de soporte del cable para que no se produzcan ruidos por vibración
- ▶ Extraiga todas las piezas de protección para el transporte.

Para lograr el consumo de energía declarado, se deben utilizar los distanciadores que se suministran con algunos aparatos. Así, la profundidad del aparato aumenta aprox. 35 mm. El aparato funciona perfectamente sin utilizar los distanciadores, pero su consumo de energía es ligeramente superior.

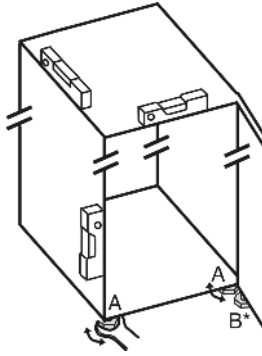
- ▶ En un aparato con distanciadores de pared suministrados, monte dichos distanciadores en la parte superior trasera del aparato a izquierda y derecha.



- ▶ Eliminación del embalaje (consulte 4.5 Eliminación del embalaje).

# Puesta en marcha

- Nivele el aparato con la llave de boca suministrada mediante las patas de ajuste (A) y con la ayuda de un nivel de burbuja de tal forma que se mantenga en pie de manera firme y nivelada.



## Nota

- Limpie el aparato (consulte 6.2 Limpiar el aparato) .

Si el aparato se instala en un entorno muy húmedo, en la parte exterior del aparato se puede formar agua de condensación.

- Procure que haya siempre una buena ventilación y escape de aire en el lugar de instalación.

## 4.3 Cambio del tope de puerta

En caso necesario, puede cambiar los goznes.

Asegúrese de disponer de las siguientes herramientas:

- Torx® 25
- Torx® 15
- Llave de boca suministrada
- Otra persona para el trabajo de montaje, en caso necesario



### ATENCIÓN

¡Peligro de lesiones al inclinar la puerta para extraerla!

- Sujete bien la puerta.
- Deposite la puerta con cuidado.

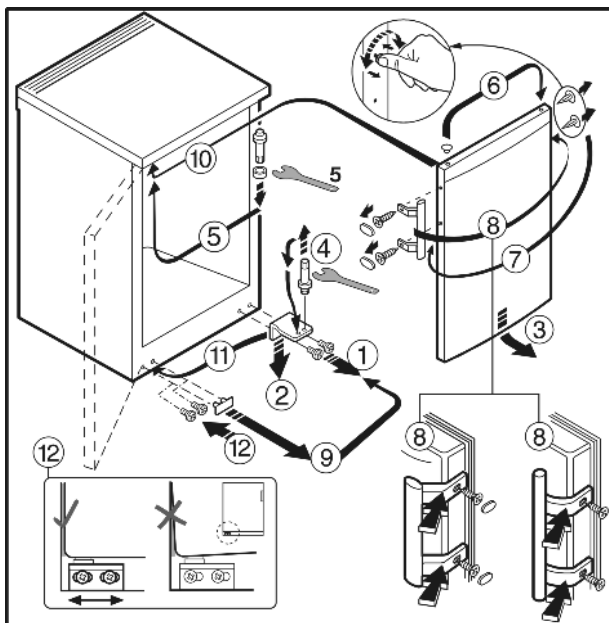


Fig. 4 En aparatos con tiradores de puerta

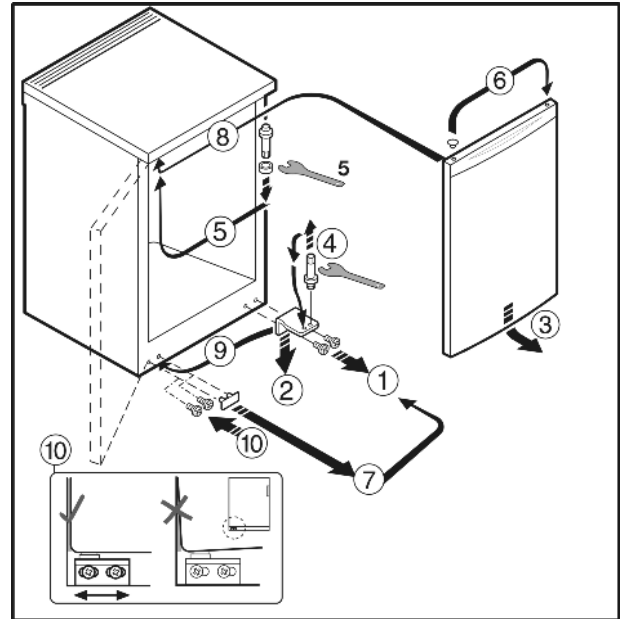


Fig. 5 En aparatos sin tiradores de puerta\*

- Proceda siguiendo la secuencia de números del gráfico.



### ADVERTENCIA

¡Peligro de lesiones al caer la puerta!

Si las piezas de cojinete no están suficientemente atornilladas, la puerta se puede caer. Esto puede causar lesiones graves. Además, puede ocurrir que la puerta no cierre y el aparato no refrigere correctamente.

- Atornille los soportes de cojinete/pernos de cojinete (con 4 Nm) para fijarlos.
- Compruebe y, dado el caso, vuelva a apretar todos los tornillos.

## 4.4 Inserción en el mueble de la cocina

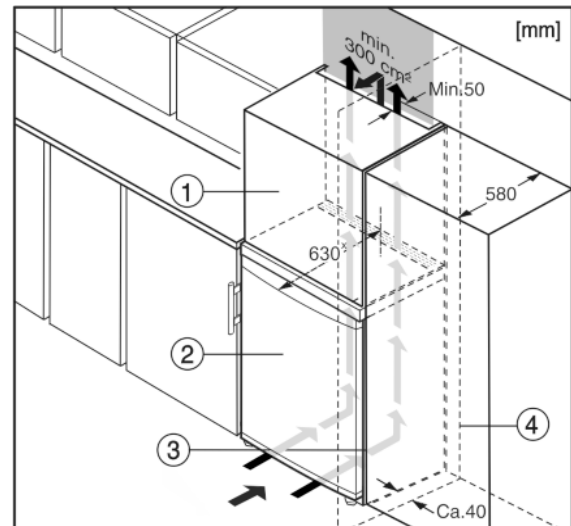


Fig. 6

- (1) Armario superior\*
- (2) Aparato\*
- (3) Armario de cocina\*
- (4) Pared\*

\* En aparatos con distanciadores de pared suministrados, la medida aumenta 35 mm (consulte 4.2 Instalación del aparato) .

El aparato se puede rodear de armarios de cocina Para adaptar el aparato Fig. 6 (2) a la altura de la cocina, se puede instalar un armario Fig. 6 (1) correspondiente sobre el aparato

Si la cocina posee armarios (profundidad máx. 580 mm), el aparato se puede colocar directamente junto al armario de cocina Fig. 6 (3). El aparato sobresale 34 mm x por los lados y 50 mm x en el centro del aparato respecto al frente del armario de cocina.

## AVISO

¡Peligro de daños por sobrecalentamiento como consecuencia de una ventilación insuficiente!

Una ventilación insuficiente puede hacer que el compresor sufra daños.

- ▶ Preste atención a que haya suficiente ventilación.
- ▶ Tenga en cuenta los requisitos de ventilación.

Requisitos de ventilación:

- En la parte trasera del armario superior debe haber un pozo de escape de aire de una profundidad mínima de 50 mm cuya extensión a lo ancho coincida con la del armario superior.
- La sección de escape de aire por debajo del techo debe ser de como mínimo 300 cm<sup>2</sup>.
- Cuanto mayor sea la sección de ventilación, más energía ahorrará el aparato en funcionamiento.

Si el aparato se instala con las bisagras junto a una pared Fig. 6 (4), la distancia entre el aparato y la pared debe ser de como mínimo 40 mm. Esto equivale al saliente del tirador con la puerta abierta.\*

## 4.5 Eliminación del embalaje



### ADVERTENCIA

Peligro de asfixia derivado del material de embalaje y las láminas

- ▶ No permita que los niños jueguen con el material de embalaje.

El embalaje está fabricado con materiales reciclables:

- Cartón paja/cartón
- Piezas de poliestireno expandido
- Láminas y bolsa de polietileno
- Flejes para bandaje de polipropileno
- Marco de madera clavado con plancha de polietileno\*

- ▶ Deposite el material de embalaje en un punto de recogida oficial.



## 4.6 Conexión del aparato

### AVISO

¡Conexión indebida!

Daño en el sistema electrónico.

- ▶ No utilice ningún convertidor aislante.
- ▶ No utilice ningún conector de bajo consumo.



### ADVERTENCIA

¡Conexión indebida!

Peligro de incendio.

- ▶ No utilice ningún cable prolongador.
- ▶ No utilice ninguna regleta de contactos.

El tipo de corriente (corriente alterna) y la tensión en el lugar de instalación siempre deben coincidir con las indicaciones de la placa de identificación (consulte 1 Visión general del aparato).

La caja de enchufe se debe haber conectado a tierra y protegido eléctricamente conforme a las especificaciones. La corriente de activación del fusible se debe situar entre 10 A y 16 A.

La caja de enchufe debe ser fácilmente accesible para poder desconectar el aparato rápidamente de la toma de corriente en caso de emergencia. Se debe encontrar fuera del área de la parte trasera del aparato.

- ▶ Compruebe la conexión eléctrica.
- ▶ Introduzca el enchufe de alimentación de red.



## 4.7 Encender el aparato

- ▶ Pulse la tecla On/Off Fig. 3 (1).
- ▷ El aparato se ha conectado. El indicador de temperatura y el símbolo de alarma Fig. 3 (7) parpadean hasta que la temperatura sea lo suficientemente baja.
- ▷ Si el indicador muestra "DEMO", está activado el modo de demostración. Diríjase al servicio postventa.

## 5 Uso

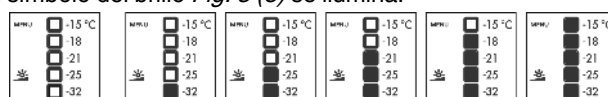
### 5.1 Brillo de la indicación de temperatura

Puede adaptar el brillo de la indicación de temperatura a las condiciones de luz del lugar de instalación.

#### 5.1.1 Ajuste del brillo

La iluminación de fondo se puede desactivar o ajustar en uno de 5 niveles. La iluminación de fondo viene desactivada de fábrica.

- ▶ Activar el modo de ajuste: pulse la tecla SuperFrost Fig. 3 (4) durante aprox. 5 s.
- ▷ El símbolo de menú Fig. 3 (6) se ilumina y el símbolo del bloqueo contra la manipulación por niños Fig. 3 (9) parpadea.
- ▶ Pulse la tecla de ajuste Fig. 3 (2) para acceder a la función de brillo.
- ▷ El símbolo del bloqueo contra la manipulación por niños Fig. 3 (9) se apaga y el símbolo del brillo Fig. 3 (8) parpadea.
- ▶ Confirmar: pulse brevemente la tecla SuperFrost Fig. 3 (4).
- ▷ El símbolo del brillo Fig. 3 (8) se ilumina.



- ▶ Seleccione "OFF" o el brillo deseado con la tecla de ajuste Fig. 3 (2). Cuanto más campos del indicador de temperatura se iluminan, más brillo. Ningún campo luminoso significa "OFF".
- ▶ Confirmar: pulse la tecla SuperFrost Fig. 3 (4).
- ▷ El símbolo del brillo Fig. 3 (8) parpadea.
- ▷ El brillo se ajusta al nuevo valor.
- ▶ Desactivar el modo de ajuste: pulse la tecla On/Off Fig. 3 (1).

-o-

- ▶ Espere 5 minutos.
- ▷ El símbolo del brillo Fig. 3 (8) y el símbolo de menú Fig. 3 (6) se apagan.
- ▷ En el indicador de temperatura se vuelve a visualizar la temperatura.

### 5.2 Bloqueo contra la manipulación por niños

El bloqueo contra la manipulación por niños le garantiza que los niños no pueden desconectar accidentalmente el aparato al jugar.



## 5.2.1 Activar el bloqueo contra la manipulación por niños

- ▶ Activar el modo de ajuste: pulse la tecla SuperFrost Fig. 3 (4) durante aprox. 5 s.
- ▷ El símbolo de menú Fig. 3 (6) se ilumina y el símbolo del bloqueo contra la manipulación por niños Fig. 3 (9) parpadea.
- ▶ Pulse brevemente la tecla SuperFrost Fig. 3 (4) para acceder a la función del bloqueo contra la manipulación por niños.
- ▷ El símbolo del bloqueo contra la manipulación por niños Fig. 3 (9) se ilumina. En el indicador de temperatura se iluminan los LED -15 °C y -21 °C.
- ▶ Pulse brevemente la tecla SuperFrost Fig. 3 (4) para activar el bloqueo contra la manipulación por niños.
- ▷ El símbolo del bloqueo contra la manipulación por niños Fig. 3 (9) parpadea. Los LED -15 °C y -21 °C se apagan.
- ▶ Desactivar el modo de ajuste: pulse la tecla On/Off Fig. 3 (1).



-o-

- ▶ Espere 5 minutos.
- ▷ El símbolo de menú Fig. 3 (6) se apaga y en el indicador de temperatura se vuelve a visualizar la temperatura. El símbolo del bloqueo contra la manipulación por niños Fig. 3 (9) se ilumina.

## 5.2.2 Desactivar el bloqueo contra la manipulación por niños

- ▶ Activar el modo de ajuste: pulse la tecla SuperFrost Fig. 3 (4) durante aprox. 5 s.
- ▷ El símbolo de menú Fig. 3 (6) se ilumina y el símbolo del bloqueo contra la manipulación por niños Fig. 3 (9) parpadea.
- ▶ Pulse brevemente la tecla SuperFrost Fig. 3 (4) para acceder a la función del bloqueo contra la manipulación por niños.
- ▷ El símbolo del bloqueo contra la manipulación por niños Fig. 3 (9) se ilumina. En el indicador de temperatura se ilumina el LED -18 °C.
- ▶ Pulse brevemente la tecla SuperFrost Fig. 3 (4) para desactivar el bloqueo contra la manipulación por niños.
- ▷ El símbolo del bloqueo contra la manipulación por niños Fig. 3 (9) parpadea.
- ▶ Desactivar el modo de ajuste: pulse la tecla On/Off Fig. 3 (1).



-o-

- ▶ Espere 5 minutos.
- ▷ El símbolo de menú Fig. 3 (6) se apaga y en el indicador de temperatura se vuelve a visualizar la temperatura. El símbolo del bloqueo contra la manipulación por niños Fig. 3 (9) ya no se ilumina.

## 5.3 Alarma de temperatura

Al mismo tiempo, parpadean el indicador de temperatura y el símbolo de alarma Fig. 3 (7).



La causa de un exceso de temperatura puede ser:

- Se han introducido alimentos frescos calientes
- Al reordenar y extraer alimentos, circula aire ambiente demasiado caliente
- Caída prolongada de tensión
- Aparato defectuoso

El símbolo Alarma Fig. 3 (7) se apaga y el indicador de temperatura deja de parpadear cuando la temperatura vuelve a ser lo suficientemente fría.

Si el estado de la alarma se mantiene intacto: (consulte 7 Averías).

### Nota

Si la temperatura no es lo suficientemente baja, los alimentos se pueden deteriorar.

- ▶ Compruebe la calidad de los alimentos. No consuma los alimentos deteriorados.

## 5.4 Congelación de alimentos

Como máximo, es posible congelar en 24 horas la cantidad de alimentos frescos que se indica en la placa de identificación (consulte 1 Visión general del aparato) bajo "Capacidad de congelación ... kg/24h".

Los cajones pueden soportar una carga máx. de 25 kg de alimentos congelados, respectivamente.

Las planchas pueden soportar una carga de 35 kg de alimentos congelados, respectivamente.



### ATENCIÓN

Riesgo de lesiones derivado de vidrios rotos

Las botellas y los envases de bebidas pueden reventarse si se congelan. En especial, las bebidas gaseosas.

- ▶ No congele las botellas ni envases con bebidas

Para que los alimentos se congelen rápidamente por completo, no sobrepase las siguientes cantidades por porción:

- Fruta y verdura, hasta 1 kg
- Carne, hasta 2,5 kg
- ▶ Envase los alimentos por porciones en bolsas de congelación o recipientes reutilizables de plástico, metal y aluminio.

## 5.5 Tiempos de conservación

Valores orientativos del periodo de conservación de diferentes alimentos:

Helado	2 a 6 meses
Salchichas, jamón	2 a 6 meses
Pan, productos de pastelería	2 a 6 meses
Caza, cerdo	6 a 10 meses
Pescado, graso	2 a 6 meses
Pescado, magro	6 a 12 meses
Queso	2 a 6 meses
Aves, carne de vaca	6 a 12 meses
Verdura, fruta	6 a 12 meses

Los tiempos de conservación indicados son valores orientativos.

## 5.6 Descongelación de alimentos

- en la cámara frigorífica
- en el microondas
- en el horno/cocina de aire caliente
- a temperatura ambiente
- ▶ Saque únicamente los alimentos que necesite. Cocine lo antes posible los alimentos descongelados.
- ▶ Los alimentos descongelados sólo se pueden volver a congelar en casos excepcionales.



## 5.7 Ajustar la temperatura

Ajuste de temperatura recomendado: -18 °C

La temperatura se puede modificar de forma progresiva. Si se alcanza el ajuste -32 °C, se vuelve a comenzar por -15 °C.

- ▶ Acceder a la regulación de temperatura: pulse una vez la tecla de ajuste Fig. 3 (2).
- ▷ En el indicador de temperatura parpadea el LED de la temperatura actual.
- ▶ Pulse la tecla de ajuste Fig. 3 (2) hasta que el LED de la temperatura deseada se ilumine.

### Nota

- ▶ Pulsando la tecla de ajuste durante más tiempo, se ajusta un valor un poco más bajo dentro de un pequeño rango de temperatura (por ejemplo: entre -15 °C y -18 °C). En el indicador de temperatura se ilumina entonces el LED del siguiente rango de temperatura más bajo.

## 5.8 SuperFrost

Con esta función es posible congelar alimentos frescos completa y rápidamente. El aparato funciona con la máxima potencia frigorífica, por lo que el congelador puede emitir mayor ruido temporalmente. ❄ ❄

Además, los alimentos congelados ya almacenados adquieren una "reserva frigorífica". De este modo, permanecen más tiempo congelados al descongelar el aparato.

Como máximo, es posible congelar en 24 horas la cantidad de alimentos frescos que se indica en la placa de identificación bajo "Capacidad de congelación ... kg/24h". Esta cantidad máxima de alimentos congelados varía según el modelo y la clase de climatización.

Según la cantidad de alimentos frescos que se deban congelar, debe conectar SuperFrost antes de tiempo: con una pequeña cantidad de alimentos congelados aprox. 6 h, con la máxima cantidad de alimentos congelados 24 h antes de introducir los alimentos.

Envase los alimentos y colóquelos lo más extendidos a lo ancho posible. No ponga en contacto los alimentos que desea congelar con alimentos ya congelados para que así éstos no se puedan empezar a descongelar.

SuperFrost no se debe activar en los siguientes casos:

- Si se introducen alimentos ya congelados
- Si se congela hasta aprox. 1 kg de alimentos frescos a diario

### 5.8.1 Congelar con SuperFrost

- ▶ Pulse brevemente la tecla SuperFrost Fig. 3 (4).
- ▷ El símbolo de SuperFrost Fig. 3 (5) se ilumina.
- ▷ La temperatura de congelación desciende; el aparato funciona con la mayor potencia frigorífica posible.

### Nota

- ▶ Si se acciona la tecla SuperFrost, el encendido del compresor se puede retrasar hasta 8 minutos debido al retardo de encendido instalado. Este retraso prolonga la vida útil del compresor.

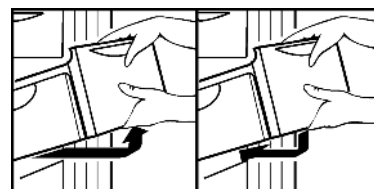
Con una pequeña cantidad de alimentos congelados:

- ▶ Espere aprox. 6 h.
- ▶ Coloque los alimentos envasados en los cajones inferiores. Con la máxima cantidad de alimentos congelados (consulte la placa de identificación):
- ▶ Espere 24 horas aproximadamente.
- ▶ Extraiga el cajón inferior y coloque los alimentos directamente en el aparato para que entren en contacto con la base o las paredes laterales.
- ▷ SuperFrost se desactiva de forma automática transcurridas 65 horas aproximadamente.

- ▷ El símbolo de SuperFrost Fig. 3 (5) se apaga cuando termina la congelación.
- ▷ En el indicador de temperatura se ilumina el rango de temperatura ajustado para el funcionamiento normal.
- ▶ Coloque los alimentos en el cajón y vuelva a introducir éste.
- ▷ El aparato sigue funcionando en el modo de funcionamiento normal con ahorro de energía.

Para reducir el consumo de energía, también se puede encender SuperFrost antes de iniciar el período de enfriamiento de 65 horas completas, apretando la tecla SuperFrost Fig. 3 (4) de nuevo. Apagar sólo SuperFrost cuando la temperatura sea de -18 °C o inferior.

## 5.9 Cajones



- ▶ Para almacenar los alimentos congelados directamente sobre las superficies de depósito: tire hacia delante del cajón y extráigalo.

## 5.10 Superficies de depósito

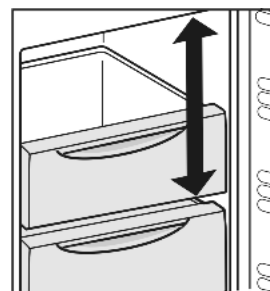
### 5.10.1 Desplazar las superficies de depósito

- ▶ Para extraer la superficie de depósito: levántela por la parte delantera y sáquela tirando hacia delante.
- ▶ Para volver a colocar la superficie de depósito: basta con introdúzcala hasta el tope.



## 5.11 VarioSpace

Además de los compartimientos deslizantes, también pueden extraerse las superficies de depósito. De este modo, se puede ampliar el espacio para alimentos de gran tamaño como aves, carne, piezas de caza de gran tamaño, así como productos de pastelería altos que se pueden congelar íntegramente para su posterior preparación.



- ▶ Los cajones pueden soportar una carga máx. de 25 kg de alimentos congelados, respectivamente.
- ▶ Las planchas pueden soportar una carga de 35 kg de alimentos congelados, respectivamente.

# 6 Mantenimiento

## 6.1 Desescarche manual

En el aparato se forma una capa de escarcha o hielo después de un funcionamiento prolongado.

La capa de escarcha o hielo se forma con más rapidez si el aparato se abre con frecuencia o los alimentos que se introducen están calientes. No obstante, una capa de hielo gruesa aumenta el consumo de energía. Para evitarlo, desescarche el aparato periódicamente.

**Retirar el hielo en el techo interior del aparato:**

# Mantenimiento

En el centro del techo del aparato se forma una capa de hielo. Esto se produce debido a las condiciones físicas.

- ▶ Retire periódicamente el hielo con un rascador. No es necesario desescarchar el aparato para ello.

## Proceso de desescarche:



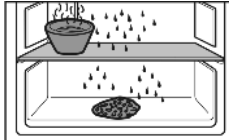
### ADVERTENCIA

¡Desescarche incorrecto del aparato!  
Lesiones y daños.

- ▶ No utilice herramientas auxiliares mecánicas ni otras herramientas que no haya recomendado el fabricante para agilizar el proceso de desescarche.
- ▶ No utilice ningún aparato de limpieza al vapor o con calor, llamas libres ni 'sprays' de desescarche.
- ▶ No retire el hielo con objetos puntiagudos.
- ▶ No dañe las tuberías del circuito frigorífico.

- ▶ Conecte SuperFrost un día antes de efectuar el desescarche.

- ▷ Los alimentos congelados contienen una "reserva de frío".
- ▶ Desconecte el aparato.
- ▷ El display digital se apaga.
- ▷ Si el display no se apaga, significa que está activo el bloqueo contra la manipulación por niños (consulte 5.2 Bloqueo contra la manipulación por niños).
- ▶ Retire el enchufe de alimentación de red o desconecte el fusible.
- ▶ Dado el caso, envuelva los alimentos congelados en papel de periódico o en un mantel en el cajón y guárdelos en un lugar fresco.
- ▶ Coloque una cazuela con agua hirviendo en un panel intermedio.



- ▷ Así se acelera el desescarche.
- ▶ Deje abierta la puerta del aparato durante el desescarche.
- ▶ Retire los pedazos de hielo que se desprendan.
- ▶ Dado el caso, recoja el agua de desescarche varias veces con una esponja o paño.
- ▶ Limpie el aparato (consulte 6.2 Limpiar el aparato).

## 6.2 Limpiar el aparato

Limpie periódicamente el aparato.



### ADVERTENCIA

Riesgo de daños y lesiones derivado del vapor caliente  
El vapor caliente puede causar quemaduras y dañar las superficies.

- ▶ No emplee nunca aparatos de limpieza a vapor

## AVISO

Si no limpia correctamente el aparato, corre el peligro de dañarlo

- ▶ No utilice productos de limpieza concentrados.
- ▶ No utilice esponjas o estropajos metálicos que sean abrasivos o puedan provocar arañazos.
- ▶ No utilice productos de limpieza cáusticos, abrasivos o que contengan arena, cloro o ácido.
- ▶ No utilice disolventes químicos.
- ▶ No dañe ni retire la placa de identificación situada en el interior del aparato. Es importante para el servicio de atención al cliente.
- ▶ No rompa, doble ni dañe ningún cable u otros componentes.
- ▶ No deje que penetre agua de limpieza en el canal de descarga, la rejilla de aire y piezas eléctricas.
- ▶ Utilice paños de limpieza suaves y un limpiador universal con pH neutro.
- ▶ Utilice sólo limpiadores y productos de conservación aptos para alimentos en el interior del aparato.

### ▶ Vacíe el aparato.

### ▶ Retire el enchufe de alimentación de red.



- ▶ Limpie periódicamente la **rejilla de ventilación y escape de aire**.
- ▷ La acumulación de polvo aumenta el consumo de energía.
- ▶ Limpie a mano las **superficies interiores y exteriores de plástico** con agua tibia y un poco de lavavajillas.
- ▶ Limpie las **paredes laterales lacadas** únicamente con un paño suave y limpio. Si están muy sucias, utilice agua tibia con un limpiador neutro.
- ▶ Limpie las **superficies de las puertas lacadas** únicamente con un paño suave y limpio. Si están muy sucias, utilice un poco de agua o un limpiador neutro. De forma opcional, también se puede utilizar un paño de microfibra.
- ▶ Limpie a mano los **cajones** con agua tibia y un poco de lavavajillas.
- ▶ Limpie a mano las **demás piezas de equipamiento** con agua tibia y un poco de lavavajillas.

### Después de la limpieza:

- ▶ Seque el aparato y las piezas de equipamiento.
- ▶ Vuelva a conectar y poner en marcha el aparato.
- ▶ Active SuperFrost (consulte 5.8 SuperFrost).
- ▶ Cuando la temperatura sea lo suficientemente baja:
- ▶ Vuelva a introducir los alimentos.

## 6.3 Servicio postventa

En primer lugar, compruebe si puede subsanar el fallo por su mismo (consulte 7 Averías). Si no es posible, diríjase al servicio postventa. La dirección figura en el directorio de centros de servicio postventa adjunto.



### ADVERTENCIA

Riesgo de lesiones en caso de reparación por personas no cualificadas

- ▶ Las reparaciones e intervenciones en el aparato y la línea de alimentación eléctrica que no se nombran expresamente (consulte 6 Mantenimiento) sólo se deben realizar a través del servicio postventa.

- Denominación del aparato Fig. 7 (1), nº del servicio técnico Fig. 7 (2) y nº de serie Fig. 7 (3) en la placa de identificación. La placa de identificación se encuentra en la parte interior izquierda del aparato.

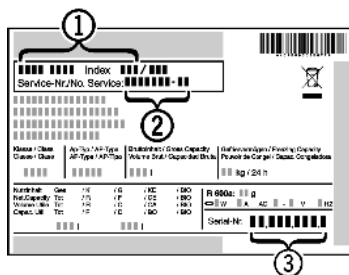


Fig. 7

- Informe al servicio postventa e indique el fallo, la denominación del aparato Fig. 7 (1), el nº del servicio técnico Fig. 7 (2) y el nº de serie Fig. 7 (3).
- ▷ Esto permite un servicio rápido y preciso.
- Deje cerrado el aparato hasta que llegue el técnico del servicio postventa.
- ▷ Los alimentos permanecerán frescos durante más tiempo.
- Retire el enchufe de alimentación de red (no tire del cable de conexión), o bien desactive el fusible.

## 7 Averías

El aparato se ha construido y fabricado para proporcionar una alto nivel de fiabilidad y durabilidad. No obstante, si durante el funcionamiento se produce una avería, compruebe si se trata de un fallo de uso. En este caso, los costes de reparación correrán a cargo del usuario aunque el aparato se encuentre dentro del periodo de garantía. El usuario puede solucionar los siguientes fallos:

### El aparato no funciona.

- El aparato no se conecta.
- Conexión del aparato.
- El enchufe de alimentación de red no entra correctamente en la toma de corriente.
- Control el enchufe de alimentación de red.
- El fusible de la toma de corriente no funciona.
- Controle el fusible.

### El compresor continúa en funcionamiento.

- El compresor se activa con una carga calorífica reducida a un bajo número de revoluciones. Aunque aumente el tiempo de funcionamiento, se produce ahorro de energía.
- En los modelos con ahorro de energía, esto es normal.
- SuperFrost se ha activado.
- El compresor continúa en funcionamiento durante más tiempo para refrigerar los alimentos con rapidez. Esto es normal.

### Un LED situado en la parte inferior trasera del aparato (en el compresor) parpadea periódicamente cada 15 segundos\*.

- El inversor está equipado con un LED de diagnóstico de fallos.
- Este parpadeo es normal.

### El ruido es excesivo.

- Los compresores regulados por frecuencia de rotación\* pueden provocar diferentes ruidos debido a los distintos niveles de revoluciones.
- Este ruido es normal.

### Un gorgoteo y chapoteo

- Este ruido procede del refrigerante que fluye por el circuito frigorífico.
- Este ruido es normal.

### Un clic suave

- Este ruido se produce siempre que la unidad de refrigeración (el motor) se enciende o se apaga automáticamente.
- Este ruido es normal.

### Un zumbido. Se eleva brevemente cuando la unidad de refrigeración (el motor) se enciende.

- Si se activa la función SuperFrost, la potencia frigorífica aumenta al introducir alimentos frescos o mantener la puerta abierta prolongadamente.
- Este ruido es normal.
- La temperatura ambiente es demasiado alta.
- Solución: (consulte 1.2 Ámbito de uso del aparato)

### Sonido de vibración

- El aparato no se mantiene firme sobre el suelo. Se produce vibración de componentes o del mueble contiguo de la unidad de refrigeración en marcha.
- Alinee el aparato con las patas de ajuste.

### El símbolo de SuperFrost Fig. 3 (5) parpadea junto con el indicador de temperatura.

- Existe un fallo.
- Diríjase al servicio postventa (consulte 6 Mantenimiento).

### En la indicación de temperatura se ilumina DEMO.

- El modo de demostración está activado.
- Diríjase al servicio postventa (consulte 6 Mantenimiento).

### Las superficies exteriores del aparato están calientes\*.

- El calor del circuito frigorífico se utiliza para impedir que se produzca agua de condensación.
- Esto es normal.

### La temperatura no es suficientemente baja.

- La puerta del aparato no se ha cerrado correctamente.
- Cierre la puerta del aparato.
- La ventilación y el escape de aire son insuficientes.
- Deje libre y limpie la rejilla de aire.
- La temperatura ambiente es demasiado alta.
- Solución: (consulte 1.2 Ámbito de uso del aparato).
- El aparato se abre con demasiada frecuencia o durante mucho tiempo.
- Espere a que la temperatura necesaria se vuelva a ajustar automáticamente. En caso contrario, diríjase al servicio postventa (consulte 6 Mantenimiento).
- Se han introducido cantidades demasiado grandes de alimentos frescos sin SuperFrost.
- Solución: (consulte 5.8 SuperFrost).
- La temperatura se ha ajustado incorrectamente.
- Reduzca el ajuste de temperatura y compruébelo transcurridas 24 horas.
- El aparato está situado demasiado cerca de una fuente de calor (cocina, calefacción, etc.).
- Cambie el lugar de instalación del aparato o de la fuente de calor.

### Acumulación de hielo concentrada en el centro del techo interior del aparato.

- La acumulación de hielo es normal. La formación de hielo se concentra en el techo del aparato debido a las condiciones físicas.
- Retire el hielo con un rascador.

## 8 Puesta fuera de servicio

### 8.1 Desconectar el aparato


- Pulse la tecla On/Off Fig. 3 (1) hasta que se oscurezca la pantalla. Suelte la tecla.
- ▷ Si no se puede desconectar el aparato, el bloqueo contra la manipulación por niños está activo (consulte 5.2 Bloqueo contra la manipulación por niños).

### 8.2 Puesta fuera de servicio

- Vacíe el aparato.

## Desechar el aparato

---

- ▶ Desconexión del aparato (consulte 8 Puesta fuera de servicio).
  - ▶ Retire el enchufe de alimentación de red.
  - ▶ Limpie el aparato (consulte 6.2 Limpiar el aparato).
- 
- ▶ Deje la puerta abierta para que no se formen olores.

## 9 Desechar el aparato

El aparato todavía contiene materiales valiosos y se debe suministrar a un sistema de recopilación separado de la basura sin clasificar. Los aparatos fuera de uso se deben desechar correcta y adecuadamente según las normas y leyes locales vigentes.



Una vez agotada la vida útil del aparato, procure que el circuito frigorífico no se dañe durante el transporte, pues así evitará que el refrigerante (datos en la placa de identificación ) o el aceite se viertan de forma indiscriminada.

### Para Alemania:

El aparato se puede desechar de forma gratuita en los centros locales de reciclaje a través del contenedor de clase 1. Al comprar un nuevo frigorífico / congelador en una superficie comercial > 400 m<sup>2</sup>, el aparato antiguo también se puede retirar de forma gratuita a través del comercio.

### Inutilizar el aparato:

- ▶ Desconecte el enchufe de alimentación de red.
- ▶ Separe el cable de conexión.





**Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD**

4202 Radinovo

Bezirk Plovdiv

Bulgarien

[home.liebherr.com](http://home.liebherr.com)