



Instrucciones de uso
















Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals

LIEBHERR

Índice

1	Visión general del aparato	2
1.2	Alcance de suministro.....	3
1.3	Vista general del aparato y del equipamiento.....	3
1.4	Ámbito de uso del aparato.....	3
1.5	Conformidad.....	4
1.6	Base de datos EPREL.....	4
2	Instrucciones generales de seguridad	4
3	Puesta en marcha	5
3.1	Encendido del aparato.....	5
3.2	Colocación de componentes.....	6
4	Manejo de alimentos	6
4.1	Almacenamiento de alimentos.....	6
4.2	Tiempos de conservación.....	7
5	Ahorrar energía	7
6	Manejo	7
6.1	Elementos de manejo y visualización.....	7
6.1.1	Pantalla Status.....	7
6.1.2	Navegación.....	7
6.1.3	Estructura de manejo.....	7
6.1.4	Simbolos en la pantalla.....	8
6.2	Lógica de control.....	8
6.2.1	Activación / desactivación de la función.....	8
6.2.2	Seleccionar el valor de función.....	8
6.2.3	Activación / desactivación del ajuste.....	9
6.2.4	Seleccionar valor de ajuste.....	9
6.2.5	Acceso al menú del cliente.....	9
6.3	Funciones.....	9
	Temperatura.....	9
	SuperCool.....	10
	SuperFrost.....	10
	PartyMode.....	10
	HolidayMode.....	10
	E-Saver.....	10
6.4	Ajustes.....	11
	Establecimiento de la conexión WLAN.....	11
	Bloqueo de entrada.....	11
	Brillo de la pantalla.....	11
	Alarma de puerta.....	12
	Unidad de temperatura.....	12
	Información.....	12
	SabbathMode.....	12
	Recordatorio.....	12
	Restablecimiento.....	12



Desconexión del aparato.....	12	
6.5	Advertencias.....	13
6.5.1	Mensaje.....	13
6.5.2	DemoMode.....	13
7	Componentes	13
7.1	Compartimientos de la puerta.....	13
7.2	Estantes.....	14
7.3	Estantes divisibles*.....	14
7.4	VarioSafe*.....	14
7.5	Cajones.....	15
7.6	Tapa del cajón EasyFresh-Safe.....	15
7.7	Regulación de la humedad.....	16
7.8	EasyTwist-Ice*.....	16
7.9	VarioSpace.....	17
7.10	Accesorios.....	17
8	Mantenimiento	17
8.1	Filtro de carbón activado FreshAir.....	17
8.2	Desescarche del aparato.....	17
8.3	Limpieza del aparato.....	18
9	Asistencia al cliente	19
9.1	Datos técnicos.....	19
9.2	Ruidos de funcionamiento.....	20
9.3	Falla técnica.....	20
9.4	Servicio postventa.....	21
9.5	Placa de características.....	22
10	Retirada del servicio	22
11	Desechar el aparato	22

El fabricante trabaja continuamente para seguir desarrollando todos los tipos y modelos. De este modo, tenga en cuenta que se producen modificaciones de la forma, el equipo y la técnica.

Para conocer todas las prestaciones de su nuevo aparato, lea detenidamente las notas de estas instrucciones.

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

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

Estas instrucciones de uso son válidas para los modelos:

CN (sf) (sd) (e) (pc) (bb)(d)	50.. / 52.. / 57.. / 77..
-------------------------------	---------------------------

Nota

Si su aparato contiene una N en la denominación del mismo, se trata de un aparato NoFrost.

1 Visión general del aparato

- refrigerante natural
- Circuito refrigerador optimizador de energía
- Aislamiento para mejorar la eficacia energética
- Consumo de energía reducido
- Controles electrónicos de fácil uso
- Visualización en pantalla de las funciones activadas
- Control de la temperatura perteneciente a la clase de climatización con independencia de la temperatura ambiente. Es posible determinar la indicación de temperatura en °F o en °C
- El aparato se desescarcha automáticamente: se ha suprimido la descongela manual
- Gran capacidad de refrigeración neta
- Superficies de depósito de cristal de seguridad
- Gran capacidad de congelación neta

- Es posible extraer los cajones con el fin de liberar espacio para incluir alimentos de gran tamaño
- Alarma en caso de aumento de la temperatura de congelación
- Si es necesario, congelación rápida de alimentos frescos
- Indicador de temperatura de congelación
- Falla de alimentación/Pantalla FrostControl
- Todos los cajones son aptos para la congelación rápida
- LED de iluminación interior intensa
- Tono de aviso derivado de puerta abierta
- Tiradores de transporte en todos los cajones grandes
- Tiradores de transporte integrados en la carcasa del aparato
- Ruedas de transporte en la parte trasera
- Fácil de limpiar
- Este aparato tiene una función SabbathMode, que permite utilizarlo en festividades religiosas. Encontrará más información sobre Star-K en www.star-k.org.

1.2 Alcance de suministro

Compruebe que ninguno de los componentes esté dañado. En caso de reclamaciones póngase en contacto con el distribuidor o servicio al cliente (consulte 9.4 Servicio postventa).

La entrega incluye los siguientes componentes:

- Aparato independiente
- Componentes (según el modelo)
- Material de montaje (según el modelo)
- "Quick Start Guide"
- "Installation Guide"
- Folleto de servicio

1.3 Vista general del aparato y del equipamiento

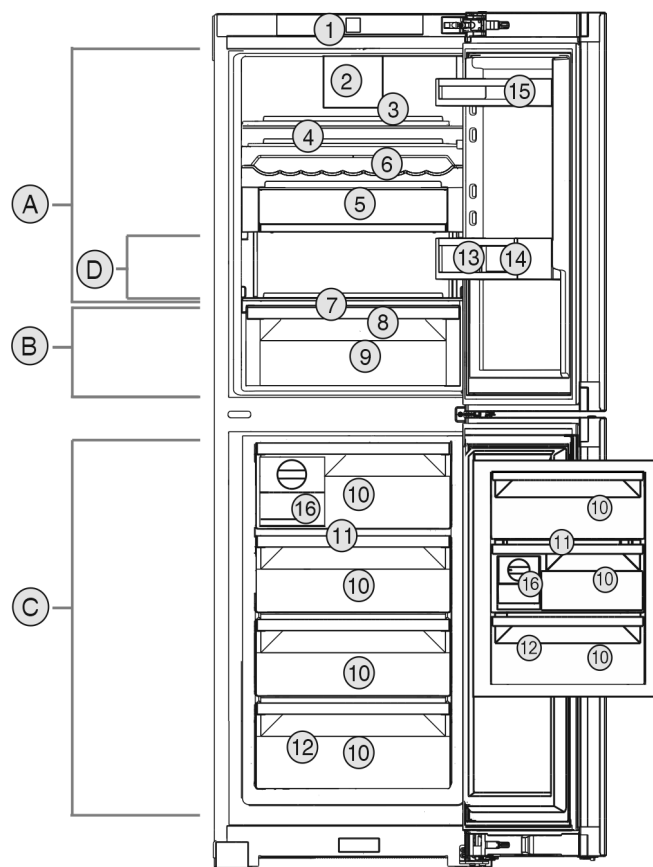


Fig. 1 Representación a modo de ejemplo

Rango de temperatura

- | | |
|--------------------------------|------------------------------|
| (A) Compartimento refrigerador | (C) Compartimento congelador |
| (B) EasyFresh | (D) Zona más fría |

Equipamiento

- | | |
|---|---|
| (1) Elementos de control | (9) Cajón Safe EasyFresh |
| (2) Ventilador con filtro de carbón activo FreshAir | (10) Cajón para congelados |
| (3) Estantes divisibles* | (11) VarioSpace |
| (4) Estantes | (12) Placa de características |
| (5) VarioSafe* | (13) Botellero |
| (6) Estante para botellas* | (14) Compartimento de botellas |
| (7) Tapa del cajón SafeEasyFresh | (15) Compartimento de productos enlatados |
| (8) Orificio de drenaje | (16) EasyTwist-Ice* |

Nota

- Las bandejas, los cajones o los cestos se entregan colocados de tal manera que se logre una eficiencia energética óptima. Sin embargo, los cambios en la disposición dentro de las opciones de inserción, por ejemplo, las bandejas en el compartimento refrigerador, no tienen ningún efecto en el consumo de energía.

1.4 Ámbito de uso del aparato

Uso previsto

El aparato es adecuado exclusivamente para la refrigeración de alimentos en entornos domésticos o similares. Entre ellos se encuentra, por ejemplo, el uso

Instrucciones generales de seguridad

- 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.

El aparato no está destinado para uso como electrodoméstico integrado.

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
- Empleo sobre bases móviles como barcos, trenes o aviones

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 de
SN	10 °C a 32 °C
N	16 °C a 32 °C
ST	16 °C a 38 °C
P	16 °C a 43 °C

1.5 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, 2010/30/UE y 2014/53/UE.

El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en el siguiente sitio web: www.Liebherr.com

1.6 Base de datos EPREL

A partir del 1 de marzo de 2021 la información sobre etiquetado sobre consumo energético y los requisitos de diseño ecológico se encontrarán en base de datos de productos de Europa (EPREL). Puede acceder a la base de datos de producto en el siguiente enlace <https://eprel.ec.europa.eu/>. Aquí se le pide agregar la identificación del modelo. La identificación del modelo se encuentra en la placa de características.

2 Instrucciones generales de 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, sujete siempre el cable por el enchufe. No tire del cable
- En el caso de producirse una falla, 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 e intervenciones en el aparato al servicio postventa o a personal técnico especializado.
- Monte, conecte y deseche el aparato siguiendo estrictamente las indicaciones.
- Conserve este manual de instrucciones cuidadosamente y, dado el caso, entréguelo al siguiente propietario

Peligro de incendio:

- El refrigerante contenido (indicaciones en la placa de características) respeta el medio ambiente, pero es inflamable. Las salpicaduras de refrigerante pueden prender fuego.
 - No dañe las tuberías del circuito refrigerador.
 - No trabaje con fuentes de ignición en el interior del aparato.
 - No utilice dispositivos eléctricos en el interior del aparato (por ejemplo, aparatos de limpieza al vapor, aparatos de calefacción, fábricas de hielos, etc.).
 - Si se producen fugas de refrigerante: elimine las llamas al descubierto o fuentes de ignición cercanas al lugar de la fuga. Ventile bien el recinto. Diríjase al servicio postventa.

- No guarde sustancias explosivas o envases aerosol con propulsores inflamables como, por ejemplo, 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 puede prender fuego debido a componentes eléctricos
- Mantenga lejos del aparato velas encendidas, lámparas u otros objetos con llamas al descubierto para no prender fuego al aparato.
- Guarde las bebidas alcohólicas o cualquier otro envase que contenga alcohol herméticamente cerrado. El alcohol que se escape puede prender fuego debido a componentes eléctricos.

Peligro de caída o vuelco:

- No utilice indebidamente el soporte, 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, fuego 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 e identifica el peligro ante sustancias inflamables. No retire la etiqueta.



Esta u otra etiqueta similar se puede encontrar en la parte posterior del aparato. Se refiere a paneles cubiertos con espuma en la puerta y/o en la carcasa. Esta advertencia sólo es importante para el reciclaje. No retire la etiqueta.

Observe las indicaciones específicas descritas en los demás capítulos:

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

3 Puesta en marcha

3.1 Encendido del aparato

Asegúrese de que se cumplen los siguientes requisitos:

- El aparato está instalado y conectado conforme a las instrucciones de montaje.
- Se retiraron todas las tiras adhesivas, películas adhesivas y películas protectoras así como los seguros de transporte dentro y sobre el aparato.
- Todos los insertos publicitarios de los cajones se han retirado.
- ▶ Encender el aparato mediante la interfaz junto a la pantalla.

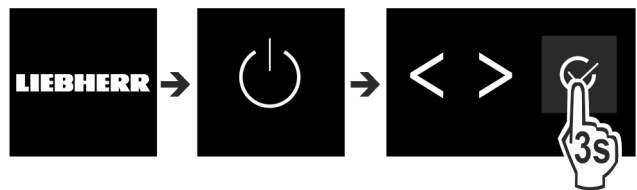


Fig. 2

- ▶ Al final se visualiza la pantalla de estado.
- ▶ Si se inicia el DemoMode (modo de demostración) tras encender el aparato, dicho modo se podrá desactivar en los próximos 5 minutos.

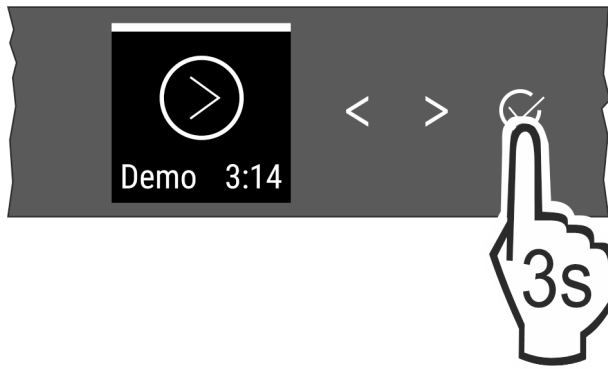


Fig. 3

- ▶ Pulsar la confirmación junto a la pantalla durante 3 segundos.
- ▷ El modo de demostración se ha desactivado.

Nota

El fabricante recomienda:

- ▶ Introducción de alimentos: esperar alrededor de 6 horas hasta que se alcance la temperatura establecida.
- ▶ Introducir los **productos para congelar** a $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ o a una temperatura inferior.

3.2 Colocación de componentes

- ▶ Coloque los componentes incluidos para aprovechar el aparato de manera óptima.
- ▶ Adquiera y coloque la caja SmartDevice (visite <https://smart-device.liebherr.com/install>).
- ▶ Instale la aplicación SmartDevice (visite <https://apps.home.liebherr.com/>).

Nota

Puede adquirir los accesorios en la [Tienda de electrodomésticos de Liebherr](http://home.liebherr.com) (home.liebherr.com).

4 Manejo de alimentos

4.1 Almacenamiento de alimentos



ADVERTENCIA

Peligro de incendio

- ▶ No utilice aparatos eléctricos dentro del compartimiento de almacenamiento de alimentos del aparato, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.

Nota

El consumo de energía aumenta y la potencia de refrigeración se reduce si la ventilación es insuficiente.

- ▶ Deje siempre libres las ranuras de aire.

Para el almacenamiento de alimentos es esencial que tome en cuenta que:

- Las ranuras de ventilación en la pared posterior interna estén despejadas.
- Los alimentos estén bien empacados.
- Los alimentos que emitan o absorban olores o sabores con facilidad se deben guardar siempre en recipientes cerrados o tapados.
- Que la carne o el pescado crudos se encuentren en recipientes limpios y cerrados para que no entren en contacto con los demás alimentos o que no goteen sobre estos.
- Los líquidos se encuentren en recipientes cerrados.
- Almacene los alimentos espaciados, pues así el aire puede circular bien.

Nota

Los alimentos pueden estropearse si no se observan estos requisitos.

4.1.1 Compartimiento refrigerador

Debido a la circulación natural del aire se alcanzan diferentes rangos de temperatura.

Distribución de alimentos:

- ▶ En el área superior y en la puerta: Mantequilla y quesos, conservas y tubos.
- ▶ En la zona más fría *Fig. 1 (D)*: Alimentos fácilmente perecederos como platos preparados, carnes y embutidos
- ▶ En el estante inferior: Carne o pescado crudo

4.1.2 EasyFresh-Safe

El cajón es apropiado para alimentos sin envasar como frutas y verduras.

La humedad del aire depende del contenido en humedad del alimento introducido en el cajón, así como de la frecuencia con la que se abra éste. Usted puede regular la humedad del aire.

Distribución de alimentos:

- ▶ Introduzca frutas y verduras sin envasar.
- ▶ Humedad demasiado alta: Regule la humedad del aire (consulte 7.7 Regulación de la humedad).

4.1.3 Compartimiento congelador

Aquí se regula un clima de almacenamiento seco y frío a $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$. El clima frío es apropiado para el almacenamiento de alimentos y productos congelados durante varios meses, para la preparación de cubos de hielo o para la congelación de alimentos frescos.

Congelación de alimentos

Como máximo, es posible congelar en 24 horas la cantidad de alimentos frescos que se indica en la placa de características (consulte 9.5 Placa de características) en "Capacidad de congelación ... kg/24h".

Para que los alimentos se congelen rápidamente por completo, se deben respetar las siguientes cantidades por paquete:

- Frutas, verduras hasta 1 kg
- Carne hasta 2.5 kg

Antes de la congelación tome en cuenta:

- SuperFrost está activo (consulte 6.3 Funciones) si la cantidad a congelar es superior a 2 kg.
- Para cantidades a congelar menores: SuperFrost se activa alrededor de 6 horas antes.
- Para cantidades a congelar máximas: SuperFrost se activa alrededor de 24 horas antes.

Distribución de alimentos:



ATENCIÓN

¡Peligro de lesiones a consecuencia de fragmentos de cristal! Las botellas y los envases de bebidas se pueden reventar si se congelan. En especial, las bebidas gaseosas.

- ▶ Congele las botellas y los envases de bebidas sólo si utiliza la función *Bottle Timer*.

Para cantidades a congelar menores:

- ▶ Introduzca los alimentos envasados en los cajones superiores.

Para cantidades a congelar máximas:

- ▶ Extraiga los cajones superiores y coloque los alimentos envasados en los estantes superiores.
- Para cantidades máximas de productos congelados:
 - ▶ Coloque los alimentos en el cajón después de que SuperFrost se desactive automáticamente.

Descongelación de alimentos

- en la cámara frigorífica
- en el microondas
- en el horno/cocina de aire caliente
- a temperatura ambiente



ADVERTENCIA

¡Peligro de intoxicación alimentaria!

▶ No vuelva a congelar los alimentos descongelados.

- ▶ Saque únicamente los alimentos que necesite.
- ▶ Prepare lo antes posible los alimentos descongelados.

4.2 Tiempos de conservación

Los tiempos de conservación indicados son valores orientativos

En el caso de alimentos que lleven impresa la fecha de caducidad, se aplica siempre la fecha indicada en el envase.

4.2.1 Compartimiento refrigerador

Se aplica la fecha de caducidad indicada en el envase.

4.2.2 Compartimiento congelador

Valores de referencia para el periodo de almacenamiento de distintos alimentos		
Helado	a -18 °C	2 hasta 6 meses
Salchichas, jamón	a -18 °C	2 hasta 3 meses
Pan, productos de panadería	a -18 °C	2 hasta 6 meses
Caza, cerdo	a -18 °C	6 hasta 9 meses
Pescado, graso	a -18 °C	2 hasta 6 meses
Pescado, magro	a -18 °C	6 hasta 8 meses
Queso	a -18 °C	2 hasta 6 meses
Aves, reses	a -18 °C	6 hasta 12 meses
Verduras, frutas	a -18 °C	6 hasta 12 meses

5 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.
- Deje siempre libres los canales de circulación del ventilador.
- No coloque el aparato en una zona de radiación solar directa, ni junto a la estufa, la calefacción, etc.
- El consumo de energía depende de las condiciones de instalación como, por ejemplo, la temperatura ambiente (consulte 1.4 Ámbito de uso del aparato) . El consumo de energía puede incrementarse en caso de una temperatura ambiente más cálida.
- Abra el aparato durante el menor tiempo posible.
- Cuanto más baja se ajuste la temperatura, mayor será el consumo de energía.
- Clasificación ordenada de alimentos: home.liebherr.com/food.
- Guarde todos los alimentos bien envasados y tapados. Así se evita la formación de escarcha.
- Extraiga los alimentos únicamente mientras sea necesario para que no se calienten en exceso.
- Introducción de alimentos calientes: deje que se enfríen a temperatura ambiente.

- Descongele los alimentos congelados en la cámara frigorífica.
- En periodos vacacionales prolongados utilice la opción HolidayMode (consulte HolidayMode) .

6 Manejo

6.1 Elementos de manejo y visualización

La pantalla hace posible una vista general rápida del ajuste de temperatura y del estado de funciones y ajustes. El manejo de las funciones y de los ajustes se realiza ya sea mediante la activación / desactivación o mediante la selección de un valor.

6.1.1 Pantalla Status

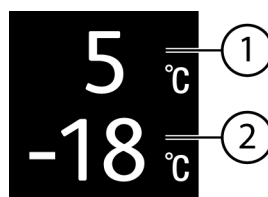


Fig. 4

- (1) Pantalla de temperatura de compartimento refrigerador (2) Indicador de temperatura del compartimento congelador

6.1.2 Navegación

Puede acceder a las funciones individuales a través de la navegación en el menú. Después de la confirmación de una función o ajuste suena una señal audible. Si no se realiza ninguna selección después de 10 segundos, la pantalla cambia a la pantalla Status.

El dispositivo se maneja con los botones situados junto a la pantalla:



Fig. 5

- (1) Flechas de navegación izquierda / derecha (2) Confirmar

Flechas de navegación izquierda / derecha Fig. 5 (1):

- Navegación en el menú. Después de la última página del menú se vuelve a mostrar la primera.

Confirmar Fig. 5 (2):

- Activación/desactivación de una función.
- Abrir un submenú.
- Confirmar una selección. Después de la confirmación, la pantalla vuelve al menú.

Volver a la pantalla Status: de la forma más rápida:

- Cierre y abra la puerta.
- o esperar 10 segundos. La pantalla cambia a la pantalla Status.

6.1.3 Estructura de manejo

La estructura de manejo se explica por medio de un modelo de muestra. La pantalla se modifica dependiendo de la función o de los ajustes.

Menú sin submenú

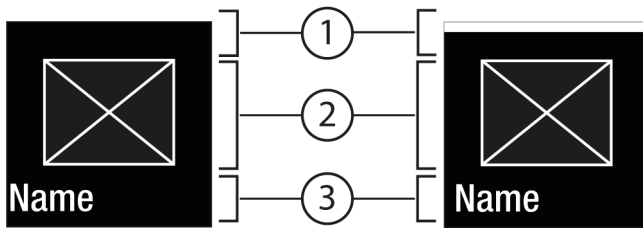


Fig. 6

- (1) Barra blanca de estado desactivado/desactivado en el área superior
 (2) Símbolo o valor activado
 (3) Menú: Nombre de función o menú: Nombre de ajuste

Menú con submenú

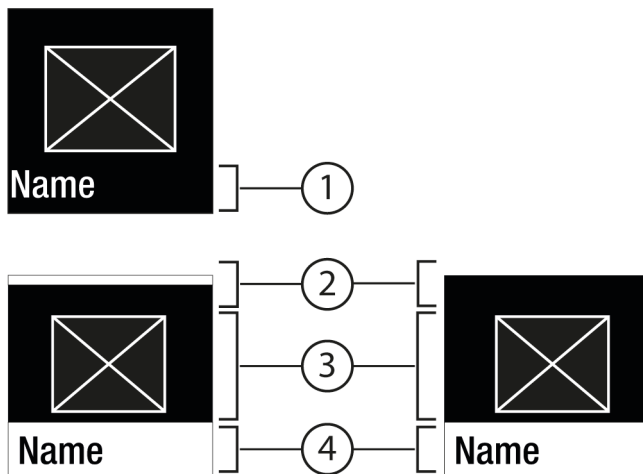


Fig. 7

- (1) Menú: Nombre de función o menú: Nombre de ajuste
 (2) Estado
 (3) Símbolo o valor activado
 (4) Submenú: Nombre de función o submenú: Nombre de ajuste
- (2) desactivado / activado

La siguiente navegación es posible:

- Navegación con la flecha de navegación izquierda / derecha Fig. 5 (1).
- Acceso al Submenú Fig. 5 (2) con Confirmar Fig. 7 (4).
 - Navegación con la flecha de navegación izquierda / derecha Fig. 5 (1).
 - Ajuste de nuevo valor: Selección de un valor desactivado Fig. 5 (2) con Confirmar Fig. 6 (1).
 - Regreso al menú: Selección del valor ya activado Fig. 5 (2) con Confirmar Fig. 6 (2).

6.1.4 Símbolos en la pantalla

Los símbolos en la pantalla ofrecen información sobre el estado actual del aparato.

Símbolo	Estado del aparato
	Espera Se desconecta el aparato o la zona de temperatura.
	Número pulsante Aparato funciona. La temperatura pulsa hasta alcanzar el valor ajustado.

Símbolo	Estado del aparato
	Símbolo pulsante Aparato funciona. Se realizará ajuste.
	La barra se rellena Función activada.

6.2 Lógica de control

6.2.1 Activación / desactivación de la función

Se pueden activar / desactivar las siguientes funciones:

Símbolo	Función
	SuperCool ^x
	SuperFrost ^x
	PartyMode ^x
	HolidayMode
	E-Saver

^x Si la función está activa, el aparato trabaja con mayor rendimiento. De aquí que los ruidos de operación del aparato pueden ser temporalmente más ruidosos e incrementarse el consumo de energía.

- ▶ Pulse las flechas de navegación Fig. 5 (1) hasta que se muestre .
- ▶ Pulse Confirmar Fig. 5 (2).
- ▷ Se escucha el tono de confirmación.
- ▷ El estado aparece en el menú.
- ▷ La función está activada / desactivada.

6.2.2 Seleccionar el valor de función

En las siguientes funciones se puede ajustar un valor en el submenú:

Símbolo	Función
	Enfriar: Ajuste de la temperatura Desactivación / activación de zona de temperatura
	Congelar: Ajustar la temperatura Desactivación / activación de zona de temperatura

- ▶ Pulse las flechas de navegación las veces necesarias Fig. 5 (1) hasta que se muestre la función.
- ▶ Pulse Confirmar Fig. 5 (2).
- ▶ Utilice las flechas de navegación Fig. 5 (1) para seleccionar el valor de configuración.

Ajuste de la temperatura

- ▶ Pulse Confirmar Fig. 5 (2).
- ▷ Se escucha el tono de confirmación.
- ▷ Estado: activado Fig. 6 (1) aparece brevemente en el submenú Fig. 7 (4).
- ▷ La pantalla cambia de regreso al menú.


Activación / desactivación de zona de temperatura

- ▶ Pulse Confirmar durante 3 segundos.
- ▷ Se escucha el tono de confirmación.
- ▷ La pantalla cambia de regreso a la pantalla de estado.

6.2.3 Activación / desactivación del ajuste

Se pueden activar / desactivar los siguientes ajustes:

Símbolo	Ajuste
	WiFi ¹
	Bloqueo de entrada ²
	SabbathMode ²
	Recordatorios ¹
	Reinicio ²
	Apagado ²

- ▶ Pulse las flechas de navegación *Fig. 5 (1)* hasta que se muestren los ajustes .
- ▶ Pulse Confirmar *Fig. 5 (2)*.
- ▶ Pulse las flechas de navegación *Fig. 5 (1)* hasta que se muestre el ajuste deseado.

¹ Activación del ajuste (pulso corto)

- ▶ Pulse Confirmar *Fig. 5 (2)*.
- ▷ Se escucha el tono de confirmación.
- ▷ El estado aparece en el menú.
- ▷ El ajuste está activado/desactivado.


² Activación del ajuste (pulso largo)

- ▶ Pulse Confirmar *Fig. 5 (2)* durante 3 segundos.
- ▷ Se escucha el tono de confirmación.
- ▷ El estado aparece en el menú.
- ▷ La pantalla cambia.

6.2.4 Seleccionar valor de ajuste

En los siguientes ajustes se puede ajustar un valor en el submenú:


Símbolo	Ajustes
	Brillo
	Alarma de puerta
	Unidad Temp.



- ▶ Pulse las flechas de navegación *Fig. 5 (1)* hasta que se muestren los ajustes .
- ▶ Pulse Confirmar *Fig. 5 (2)*.
- ▶ Pulse las flechas de navegación *Fig. 5 (1)* hasta que se muestre el ajuste deseado.
- ▶ Pulse Confirmar *Fig. 5 (2)*.
- ▶ Utilice las flechas de navegación *Fig. 5 (1)* para seleccionar el valor de configuración.
- ▶ Pulse Confirmar *Fig. 5 (2)*.
- ▷ Se escucha el tono de confirmación.

- ▷ Estado aparece brevemente en el submenú.
- ▷ La pantalla cambia de regreso al menú.

6.2.5 Acceso al menú del cliente

Se puede acceder a los siguientes ajustes en el menú del cliente:

Símbolo	Función
	Software

- ▶ Pulse las flechas de navegación *Fig. 5 (1)* hasta que se muestren los ajustes .
- ▶ Pulse Confirmar *Fig. 5 (2)*.
- ▶ Pulse las flechas de navegación *Fig. 5 (1)* hasta que se muestren la información del aparato  en la pantalla.
- ▶ Pulse Confirmar *Fig. 5 (2)*.
- ▶ Acceso al menú del cliente: Ingrese el código numérico 151.
- ▶ En el menú del cliente, pulse las flechas de navegación *Fig. 5 (1)* hasta que se muestre el ajuste deseado.

¹ Selección del valor

- ▶ Pulse Confirmar *Fig. 5 (2)*.
- ▷ Se escucha el tono de confirmación.
- ▷ Estado aparece brevemente en la pantalla.
- ▷ La pantalla cambia de vuelta al menú.

² Activación del ajuste

- ▶ Pulse Confirmar *Fig. 5 (2)* durante 3 segundos.
- ▷ Se escucha el tono de confirmación.
- ▷ Estado aparece en la pantalla.
- ▷ Símbolo pulsado mientras funciona la pantalla.



6.3 Funciones



Temperatura

La temperatura depende de los siguientes factores:

- la frecuencia con la que se abre la puerta
- la duración de la apertura de la puerta
- la temperatura ambiente del lugar de instalación
- el tipo, la temperatura y la cantidad de alimentos

Zona de temperatura	Ajuste recomendado
 Compartimiento refrigerador	5 °C
 Compartimiento congelador	-18 °C

Manejo

Ajustar la temperatura

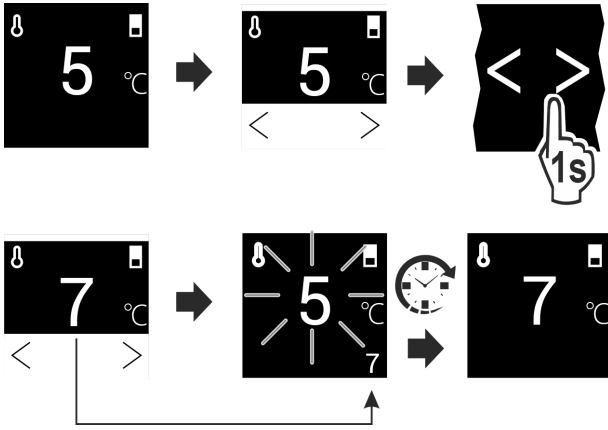


Fig. 8

- ▶ Ajustar el valor. (consulte 6.2 Lógica de control)
- ▷ La temperatura ajustada se visualiza en la parte inferior derecha de la pantalla.

Apagado de zona de temperatura

El compartimento refrigerador se puede apagar por separado. Si se apaga el compartimento congelador, se apagan todas las zonas de temperatura.

- ▶ Ajustar el valor. (consulte 6.2 Lógica de control)

▷  se visualiza.



SuperCool

Con esta función se obtiene el máximo rendimiento de refrigeración. De este modo, se alcanzan temperaturas de refrigeración más bajas.

La función se refiere al compartimento refrigerador Fig. 1 (A)

Uso:

- Enfriamiento rápido de grandes cantidades de alimentos.

Activación / desactivación de la función

- ▶ Colocación de productos en el compartimento refrigerador: Active la función al introducir los artículos.
- ▶ Activación / desactivación (consulte 6.2 Lógica de control) .

La función se desactiva automáticamente. A continuación el aparato sigue funcionando en operación normal. La temperatura se ajusta al valor ajustado.



SuperFrost

Con esta función se obtiene el máximo rendimiento de congelación. De este modo, se alcanzan temperaturas de congelación más bajas.

La función se refiere al compartimento congelador Fig. 1 (C).

Uso:

- Congelación diaria de más de 2 kg de alimentos frescos.
- Congelación completa rápida y hasta el núcleo de alimentos frescos.
- Aumentan las reservas frías en productos congelados antes de que el aparato se descongele.

Activación / desactivación de la función

- Para cantidades a congelar menores:
 - ▶ Activación 6 horas antes del uso.
- Para cantidades a congelar máximas:
 - ▶ Activación 24 horas antes del uso.
 - ▶ Activación / desactivación (consulte 6.2 Lógica de control) .

La función se desactiva automáticamente. A continuación el aparato sigue funcionando en operación normal. La temperatura se ajusta al valor ajustado.



PartyMode

Esta función ofrece una colección de funciones y ajustes especiales que son útiles durante una fiesta.

Se activan las siguientes funciones:

- SuperCool
- SuperFrost

Todas las funciones se pueden ajustar de manera flexible e individual. No es posible realizar modificaciones si la función está desactivada.

Activación / desactivación de la función

- ▶ Activación / desactivación (consulte 6.2 Lógica de control) .
- ▷ Activado: Todas las funciones se activan simultáneamente.
- ▷ Desactivado: Se restablecen las temperaturas previamente establecidas.

La función se desactiva automáticamente después de 24 horas.



HolidayMode

Esta función se encarga de un consumo energético mínimo durante un periodo de ausencia prolongado. La temperatura del compartimento refrigerador se configura en 15 °C y se muestra en la pantalla de estado cuando se alcanza.

La temperatura de congelación ajustada se mantiene.

La función se refiere al compartimento refrigerador Fig. 1 (A).

Uso:

- Ahorro de energía durante una ausencia prolongada.
- Prevención de malos olores así como formación de moho durante una ausencia prolongada.

Activación / desactivación de la función

- ▶ Vacíe por completo el compartimento refrigerador.
- ▶ Activación/desactivación. (consulte 6.2 Lógica de control)
- ▷ Activado: Aumenta la temperatura de refrigeración.
- ▷ Desactivación: se recupera la temperatura previamente ajustada.



E-Saver

Esta función reduce el consumo de energía. Si activa esta función, la temperatura de refrigeración aumentará.

Zona de temperatura	Ajuste recomendado (consulte Temperatura)	Temperatura al activar el E-Saver
5 °C Compartimento refrigerador	5 °C	7 °C
-18 °C Congelador con compartimentos	-18 °C	-16 °C

Uso:

- Ahorro de energía.

Activación / desactivación de la función

- ▶ Activación / desactivación (consulte 6.2 Lógica de control) .

- ▷ Activado: Se ajustan las temperaturas altas en todas las zonas de temperatura.
- ▷ Desactivado: Se restablecen las temperaturas previamente establecidas.

6.4 Ajustes

Establecimiento de la conexión WLAN

Este ajuste hace posible establecer la conexión entre el aparato y la Internet. La conexión se controla mediante la caja SmartDevice. Entonces, el aparato se puede integrar mediante la aplicación SmartDevice-App a un SmartHome-System. Mediante la aplicación SmartDevice-App y otras redes de colaboradores también se pueden utilizar opciones y posibilidades de ajustes avanzadas.

Nota

La caja SmartDevice está disponible en la [Tienda de electrodomésticos de Liebherr](https://home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html) (<https://home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html>).

Para información más detallada sobre disponibilidad, condiciones y sobre las opciones individuales consulte la página en Internet <https://smartdevice.liebherr.com/install>.

Uso:

- Maneje el aparato mediante la aplicación SmartDevice-App o mediante redes de asociados compatibles.
- Utilice las funciones y ajustes avanzados.
- Acceda al estado actual del aparato mediante la aplicación SmartDevice-App.

- Se adquirió y colocó la caja SmartDevice (visite <https://smartdevice.liebherr.com/install>).
- La aplicación SmartDevice está instalada (visite <https://apps.home.liebherr.com/>).

Establecimiento de la conexión

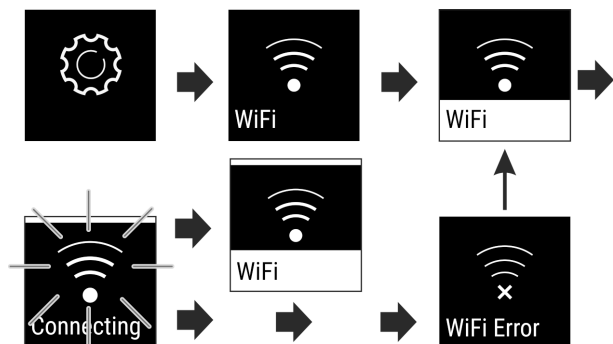


Fig. 9


- ▶ Activación del ajuste (consulte 6.2 Lógica de control) .
- ▷ Se establece la conexión: Estado: activada Fig. 6 (1) y WiFi connecting aparece. El símbolo está pulsado.
- ▷ Se ha establecido la conexión: Estado: activado Fig. 6 (1) aparece.
- ▷ La conexión falló: Estado y Connect aparece. El símbolo es visible permanentemente.

Cancelación de conexión

- ▶ Desactivación de ajuste (consulte 6.2 Lógica de control) .



Fig. 10

- ▷ La conexión está cancelada: El símbolo  es visible permanentemente.

Restablecimiento de conexión

- ▶ Restablecimiento de ajustes (consulte 6.2 Lógica de control) .



Fig. 11

- ▷ La conexión, así como otros ajustes, se restablece al estado de entrega.

Bloqueo de entrada

Este ajuste evita el manejo inadvertido del aparato, por ejemplo, por niños.

Uso:

- Prevención de modificación inadvertida de ajustes y funciones.
- Prevención de la desconexión inadvertida del aparato.
- Prevención del ajuste inadvertido de la temperatura.

Activación / desactivación del ajuste.

- ▶ Activación/desactivación. (consulte 6.2 Lógica de control)



Brillo de la pantalla

Este ajuste hace posible el ajuste gradual del brillo de la pantalla.

Se pueden ajustar los siguientes niveles de brillo:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 %

Selección de ajuste

- ▶ Ajuste del valor (consulte 6.2 Lógica de control) .



Alarma de puerta

Este ajuste hace posible ajustar el tiempo hasta que la alarma de la puerta (consulte Cierre la puerta) suene.

Se pueden ajustar los siguientes valores:

- 1 min
- 2 min
- 3 min
- Apagado

Selección de ajuste

- ▶ Ajuste el valor (consulte 6.5 Advertencias) .



Unidad de temperatura

Este ajuste permite cambiar la unidad de temperatura Celsius - Fahrenheit.

Seleccionar ajuste

- ▶ Ajuste del valor (consulte 6.2 Lógica de control) .



Información

Este ajuste hace posible la lectura de la información del aparato, así como el acceso al menú del cliente.

Es posible leer la siguiente información:

- Nombre del modelo
- Índice
- Número de serie
- Número de servicio

Acceso a la información del aparato

- ▶ Pulse las flechas de navegación *Fig. 5 (1)* hasta que se muestren los ajustes
- ▶ Pulse Confirmar *Fig. 5 (2)*.
- ▶ Pulse las flechas de navegación *Fig. 5 (1)* hasta que se muestre la pantalla con la información.
- ▶ Lea la información del aparato.



SabbathMode

Esta opción cumple con los requisitos religiosos del Sabbat o los días festivos judíos. Si SabbathMode está activado, se desactivan algunas funciones del sistema electrónico de control. De este modo, usted puede utilizar el aparato sin producir alguna actividad del aparato.

En www.star-k.org/appliances encontrará una lista de los aparatos con certificación Star-K.



ADVERTENCIA

¡Peligro de intoxicación alimentaria!

Si se produce una falla de alimentación mientras esté activada la función SabbathMode, no se guardará este mensaje. Cuando finalice la falla de alimentación, el aparato continuará trabajando en la función SabbathMode. Cuando ésta finalice, no se emitirá ningún mensaje relacionado con la falla de alimentación en el indicador de temperatura.

Si se ha producido una falla de corriente durante la función SabbathMode:

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

Comportamiento del aparato si SabbathMode está activo:

- La pantalla Status muestra permanentemente SabbathMode.
- La pantalla está bloqueada para el manejo, excepto para desactivar SabbathMode.
- Si hay funciones / opciones activadas, éstas permanecen activas.
- La pantalla permanece iluminada si la puerta está cerrada.
- No se ejecutan los recordatorios. El intervalo de tiempo también se detiene. La función deja de ejecutarse en SabbathMode.
- No se visualizan los recordatorios y advertencias. No se emiten señales acústicas y en la pantalla tampoco aparecen advertencias/ajustes como, por ejemplo, alarma de temperatura, alarma de la puerta.
- La iluminación interior está desactivada.
- El ciclo de desescarche funciona únicamente a la hora especificada sin tener en cuenta el uso del aparato.
- Tras producirse una falla de alimentación, el aparato regresa automáticamente a SabbathMode.

Activar/desactivar SabbathMode

- ▶ Para activar la función hacer clic con las flechas junto a la pantalla hasta la opción del menú Ajustes y luego confirmar. El menú cambia a los ajustes disponibles.
- ▶ Hacer clic con las flechas junto a la pantalla hasta que aparezca el símbolo del SabbathMode (Menora). Confirmar el símbolo.
 - ▷ En la parte superior de la pantalla aparece una barra blanca.
 - ▷ Se activa SabbathMode.

Para desactivar la función, pulsar durante 3 segundos el botón al lado de la pantalla para la confirmación.

SabbathMode se desactiva.



Recordatorio

Los recordatorios se muestran acústicamente mediante una señal acústica y ópticamente mediante un símbolo en la pantalla. La señal acústica se intensifica y será más fuerte hasta que el mensaje termine.



Sustitución del filtro de carbón activado FreshAir

Este mensaje aparece si el filtro de aire debe cambiarse.

- ▶ Cambie el filtro de aire cada seis meses.
- ▶ Confirme el mensaje.
 - ▷ El intervalo de mantenimiento comienza de nuevo.
 - ▷ El filtro de aire garantiza una calidad de aire óptima en el refrigerador.

Activación del ajuste

- ▶ Activación / desactivación (consulte 6.2 Lógica de control) .



Restablecimiento

Esta función permite restablecer todos los ajustes a los valores de fábrica. Todas las configuraciones que haya realizado hasta ahora se restablecerán a su configuración original.

Activación del ajuste

- ▶ Activación (consulte 6.2 Lógica de control) .



Desconexión del aparato

Este ajuste hace posible el apagado de todo el aparato.

Apagado de todo el aparato

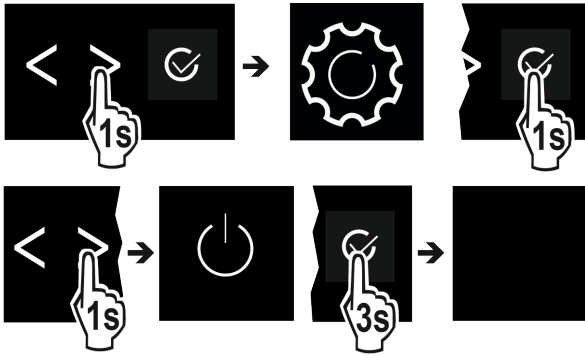


Fig. 12

- ▶ Activación / desactivación (consulte 6.2 Lógica de control) .
- ▷ Desactivado: La pantalla se pondrá negra.

6.5 Advertencias

Los advertencias se indican acústicamente mediante una señal acústica y ópticamente mediante un símbolo en la pantalla. La señal acústica se intensifica y será más fuerte hasta que el mensaje termine.

6.5.1 Mensaje



Cierre la puerta

El mensaje aparece si la puerta ha estado abierta por mucho tiempo.

Se puede ajustar el tiempo hasta que el mensaje aparezca .

- ▶ Terminación de alarma: Confirme el mensaje.

-o-

- ▶ Cierre la puerta.



Corte de corriente

El mensaje aparece si la temperatura de congelación se eleva debido a un corte de energía. Una vez finalizado el corte de energía, el aparato sigue funcionando con el ajuste de temperatura.

- ▶ Terminación de alarma: Confirme el mensaje.
- ▷ Aparece alarma de temperatura (consulte Alarma de temperatura) .



Alarma de temperatura

El mensaje aparece si la temperatura de congelación no coincide con la temperatura ajustada.

La causa de la diferencia de temperaturas puede ser:

- Se han introducido alimentos frescos, calientes.
- Al reordenar y extraer alimentos, circula aire ambiente demasiado caliente.
- La falla de corriente se ha prolongado demasiado.
- El aparato está defectuoso.

Si se ha eliminado la causa, el aparato sigue funcionando con el ajuste de temperatura.

- ▶ Confirme la pantalla.
- ▷ Se indica una temperatura más alta.
- ▶ Vuelva a confirmar la pantalla.
- ▷ Se muestra la pantalla de estado.
- ▷ Se indica la temperatura actual.



Error

Este mensaje aparece cuando existe un error del aparato. Un componente del equipo tiene un error.

- ▶ Abra la puerta.
- ▶ Anote el código de error.
- ▶ Confirme el mensaje.
- ▷ Se cancela el tono de aviso.
- ▷ La pantalla cambia a la pantalla de estado.
- ▶ Cierre la puerta.
- ▶ Diríjase al servicio postventa (consulte 9.4 Servicio postventa) .

6.5.2 DemoMode

Si en la pantalla se muestra "D", el modo de demostración está activo. Esta función se diseñó para los distribuidores, ya que todas las funciones de tecnología de refrigeración están desactivadas.

Desactivación de DemoMode

Si ha pasado un tiempo en la pantalla:

- ▶ Confirme la pantalla dentro del tiempo transcurrido.
- ▷ DemoMode está desactivado.

Si no transcurre ningún tiempo:

- ▶ Retire el enchufe de alimentación de red.
- ▶ Vuelva a conectar el enchufe de alimentación de red.
- ▷ DemoMode está desactivado.

7 Componentes

7.1 Compartimientos de la puerta

7.1.1 Desplazamiento / retiro de compartimientos de la puerta

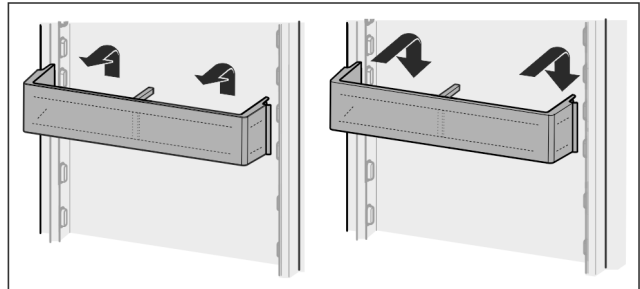


Fig. 13

- ▶ Empuje el compartimiento hacia arriba.
- ▶ Arrastre hacia adelante.
- ▶ Vuelva a colocarlo en secuencia inversa.

7.1.2 Desarmado de los compartimientos de la puerta

Los compartimientos de la puerta se pueden desarmar para su limpieza.

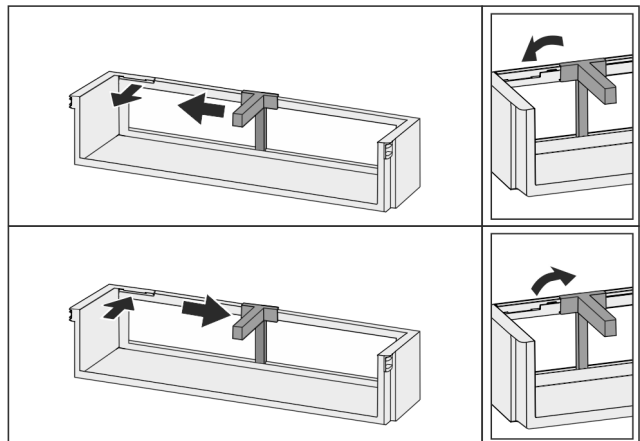


Fig. 14

Componentes

- ▶ Desarme los compartimientos de la puerta.

7.2 Estantes

7.2.1 Desplazamiento / retiro de estantes

Los estantes están protegidos contra cualquier extracción accidental mediante topes de extracción.

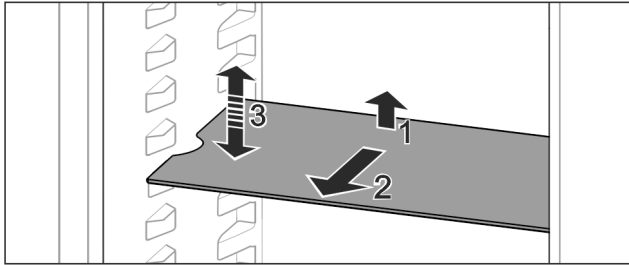


Fig. 15

- ▶ Levante el estante y jálalo hacia delante.
- ▷ Ranura lateral en posición de apoyo.
- ▶ Desplazar la superficie de depósito: Suba o bájela a cualquier altura y deslícela hacia dentro.

-o-

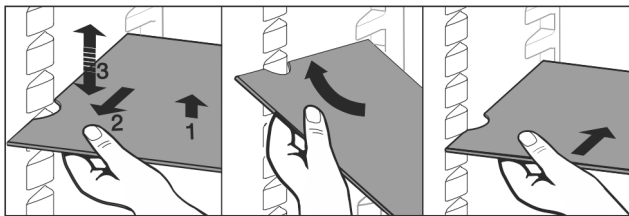


Fig. 16

- ▶ Extráigala completamente: Tire de ella.
- ▶ Retiro facilitado: Coloque el estante inclinado.
- ▶ Vuelva a insertarla: Empuje hasta el tope.
- ▷ Los topes de extracción apuntan hacia abajo.
- ▷ Los topes de extracción se encuentran detrás del estante delantero.

También se pueden retirar los estantes sobre los cajones Easy-Fresh.

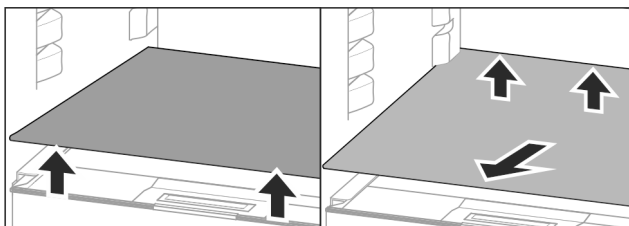


Fig. 17

Extracción de los estantes:

- ▶ Levante el estante delantero y trasero.
- ▶ Retírelo hacia adelante.

¡No deje ningún producto sobre la tapa del compartimento que se encuentre debajo!

Inserción del estante:

- ▶ Coloque el estante en diagonal e inclinado hacia atrás y abajo.
- ▷ Los topes de extracción apuntan hacia abajo.
- ▶ Inserte y coloque el estante.

7.2.2 Desarmado de los estantes

Los estantes se pueden desarmar para su limpieza.

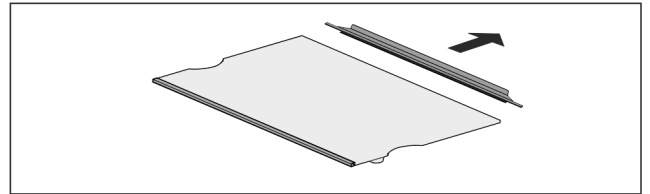


Fig. 18

- ▶ Desarme los estantes.

7.3 Estantes divisibles*

7.3.1 Uso de estantes divisibles

Los estantes están protegidos contra cualquier extracción accidental mediante topes de extracción.

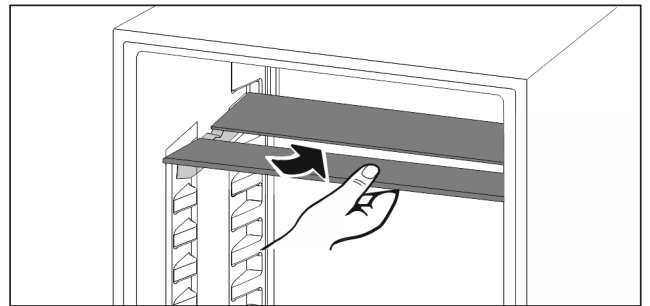


Fig. 19

- ▶ Coloque debajo el estante divisible según se indica en la ilustración.

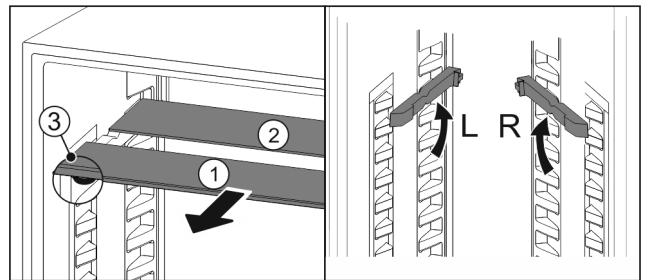


Fig. 20

Desplazamiento en cuanto a la altura:

- ▶ Retire Fig. 20 (1) las planchas de cristal individualmente hacia adelante.
- ▶ Extraiga las correderas del enclavamiento e insértelas a la altura deseada.
- ▶ Inserte las planchas de cristal individualmente una tras otra.
- ▷ Topes de extracción planos adelante, directamente detrás de la corredera.
- ▷ Altura de topes de extracción atrás.

Uso de ambos estantes:

- ▶ Agarre la plancha de vidrio inferior con una mano y tire de ella hacia delante.
- ▷ La placa de vidrio Fig. 20 (1) con tira decorativa se encuentra en la parte delantera.
- ▷ Los topes Fig. 20 (3) apuntan hacia abajo.

7.4 VarioSafe*

El compartimento VarioSafe ofrece espacio para alimentos, envases, tubos y tarros pequeños.

7.4.1 Uso del compartimento VarioSafe

El cajón puede retirarse e insertarse a dos alturas diferentes. De este modo, también se pueden almacenar piezas pequeñas altas en el cajón.

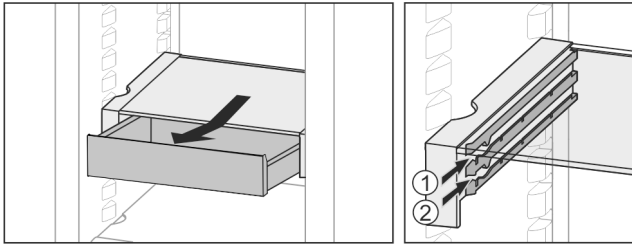


Fig. 21

- ▶ Saque el cajón.
- ▶ Insértelo a la altura deseada Fig. 21 (1) o Fig. 21 (2).

7.4.2 Desplazamiento del compartimiento VarioSafe

El compartimiento VarioSafe puede ser desplazado en conjunto a la altura deseada.

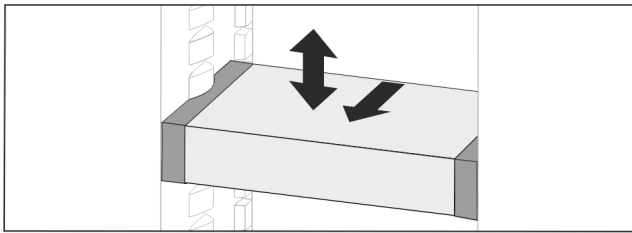


Fig. 22

- ▶ Arrastre hacia adelante.
- ▷ Ranura lateral en posición de apoyo.
- ▶ Súbalo o bájelo a la altura deseada.
- ▶ Insértelo hacia atrás.

7.4.3 Retiro total del compartimiento VarioSafe

El compartimiento VarioSafe puede ser retirado en conjunto.

- ▶ Arrastre hacia adelante.
- ▷ Ranura lateral en posición de apoyo.

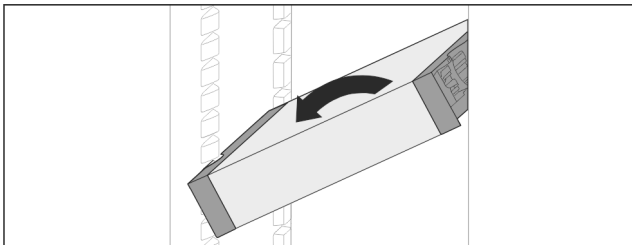


Fig. 23

- ▶ Colóquelo en posición inclinada y arrástrelo hacia adelante.

7.4.4 Desarmado del compartimiento VarioSafe

El compartimiento VarioSafe se puede desarmar para su limpieza.

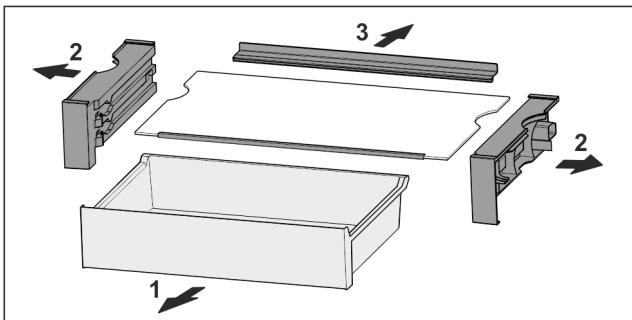


Fig. 24

- ▶ Desarme el compartimiento VarioSafe.

7.5 Cajones

Los cajones se pueden retirar para su limpieza.

Los estantes que se encuentran debajo pueden ser usados como espacio de almacenamiento al retirar los cajones.

El retiro y la colocación de los cajones es distinto dependiendo del sistema de extracción. Su aparato puede contener distintos sistemas de extracción.

Nota

El consumo de energía aumenta y la potencia de refrigeración se reduce si la ventilación es insuficiente.

- ▶ ¡Nunca extraiga el cajón inferior!
- ▶ ¡Deje siempre libres los canales de circulación interiores del ventilador de la pared trasera!

7.5.1 Retiro del cajón

Cajón en guías de deslizamiento

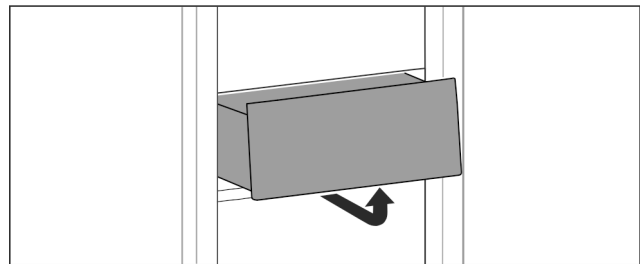


Fig. 25

- ▶ Retire el cajón según se indica en la ilustración.

7.5.2 Colocación del cajón

Cajón en guías de deslizamiento

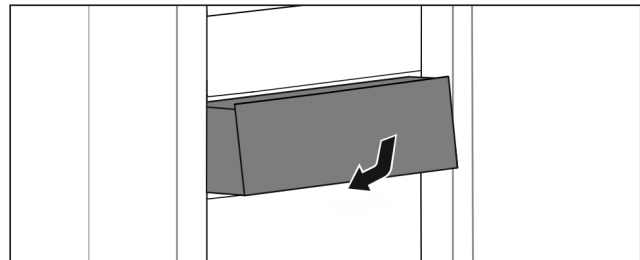


Fig. 26

- ▶ Coloque el cajón según se indica en la ilustración.

7.6 Tapa del cajón EasyFresh-Safe

La tapa del compartimiento se puede retirar para su limpieza.

7.6.1 Retiro de la tapa del compartimiento

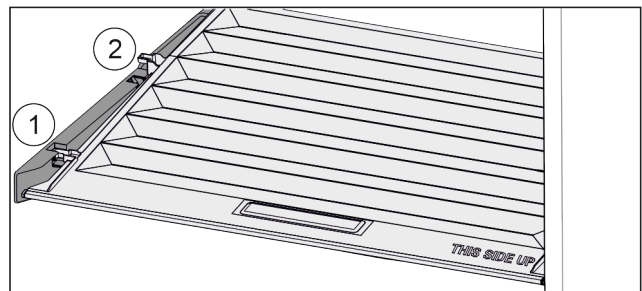


Fig. 27

Si se extrajeron los cajones:

- ▶ Arrastre hacia adelante Fig. 27 (1) la tapa hasta la abertura en las piezas de soporte.
- ▶ Levántela de la parte trasera desde abajo y quítela Fig. 27 (2) hacia arriba.

Componentes

7.6.2 Colocación de la tapa del compartimiento

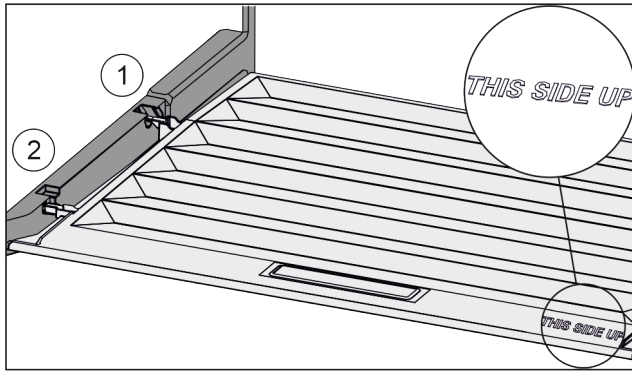


Fig. 28

Si el logo THIS SIDE UP está hacia arriba:

- ▶ Introduzca los nervios de la tapa por la abertura en el soporte trasero Fig. 28 (1) y encájelos por delante en el soporte Fig. 28 (2).
- ▶ Coloque la tapa en la posición deseada (consulte 7.7 Regulación de la humedad) .

7.7 Regulación de la humedad

Usted puede ajustar por su cuenta la humedad en el cajón mediante el desplazamiento de la tapa del cajón.

La tapa del cajón se encuentra directamente sobre el cajón y puede ser cubierta por estantes o cajones adicionales.

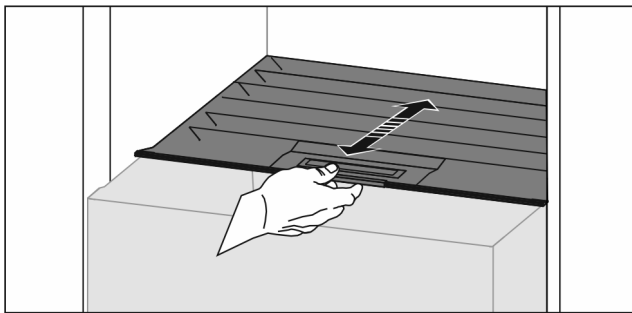


Fig. 29

Poca humedad del aire

- ▶ Abra el cajón.
- ▶ Arrastre hacia adelante la tapa del cajón.
- ▷ En caso de cajón cerrado: Ranura entre tapa y cajón.
- ▷ Se reduce la humedad del aire en Safe.

Mucha humedad del aire

- ▶ Abra el cajón.
- ▶ Desplace la tapa del cajón hacia atrás.
- ▷ En caso de cajón cerrado: La tapa cierra herméticamente el cajón.
- ▷ Se eleva la humedad del aire en Safe.

Si hay mucha humedad en el compartimento:

- ▶ Seleccione la opción "poca humedad del aire".

-o-

- ▶ Retire la humedad con un paño.

7.8 EasyTwist-Ice*

EasyTwist-Ice hace cubitos de hielo con el depósito de agua insertado.

EasyTwist-Ice sirve exclusivamente para hacer cubitos de hielo en cantidades normales.

Nota

No cambie la posición de EasyTwist-Ice.

Asegúrese de que se cumplan las siguientes condiciones:

- EasyTwist-Ice se ha limpiado (consulte 8.3.5 Limpieza de EasyTwist-Ice*)
- El depósito de agua se ha limpiado.
- El cajón de EasyTwist-Ice se ha colocado correctamente.

7.8.1 Se ha llenado del depósito de agua



ADVERTENCIA

¡Agua contaminada!
Intoxicaciones.

- ▶ Llene exclusivamente con agua potable.

AVISO

¡Líquidos con azúcar!
Daño a la IceMaker.

- ▶ Llene exclusivamente con agua potable fría.

Nota

Si se utiliza agua filtrada, descarbonatada, el agua potable logrará la mejor calidad de sabor para la producción de cubos de hielo sin interrupciones.

Esta calidad de agua puede lograrse con una jarra filtrante disponible en comercios especializados.

- ▶ Llene el depósito de agua exclusivamente con agua potable filtrada, descarbonatada.

El suministro de agua para EasyTwist-Ice se realiza a través del depósito de agua .

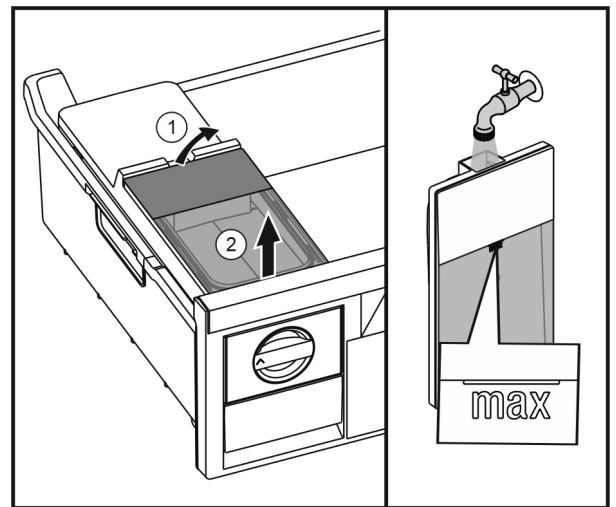


Fig. 30

- ▶ Levante el depósito de agua por detrás Fig. 30 (1) y retírelo desde arriba Fig. 30 (2).
- ▶ Llene con agua potable hasta la marca.
- ▶ Inserte el depósito de agua en secuencia inversa.

7.8.2 Formación de cubitos de hielo

La capacidad de producción depende de la temperatura de congelación. Cuanto más baja sea la temperatura, más cubitos de hielo se pueden formar en un determinado espacio de tiempo.

Capacidad máxima del cajón para cubitos de hielo: 40 (hacer cubitos de hielo en 2 veces).

Tiempo necesario para hacer cubitos de hielo: al menos 5 horas.

Retire los cubitos de hielo

- ▶ Gire el botón giratorio lo más a la derecha posible.
- ▶ Repita varias veces si es necesario y gire un poco más el botón.

7.9 VarioSpace

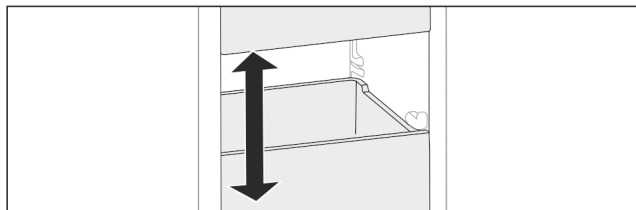


Fig. 31

Puede quitar cajones y planchas de cristal del aparato. De este modo, se puede ampliar el espacio para alimentos de gran tamaño como aves, carne, grandes piezas de caza, así como productos de pastelería. Estos se pueden congelar íntegramente y preparar de nuevo.

- Tenga en cuenta los límites de carga de los cajones y estantes de cristal (consulte 9.1 Datos técnicos).

7.10 Accesorios

7.10.1 Soporte para botellas

Uso del soporte para botellas

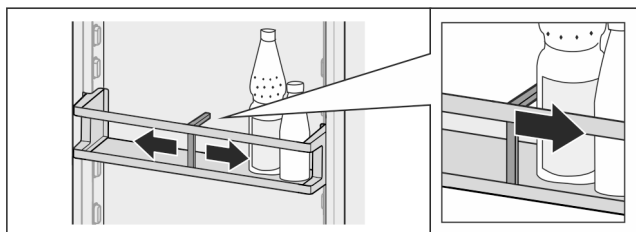


Fig. 32

- Deslice el soporte para botellas hacia las botellas.
- ▷ Así las botellas no se caen.

Retiro del soporte para botellas

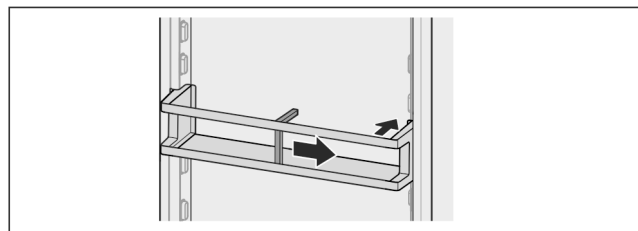


Fig. 33

- Deslice el soporte para botellas totalmente hasta la derecha hasta el borde.
- Retírelo hacia atrás.

8 Mantenimiento

8.1 Filtro de carbón activado FreshAir

El filtro de carbón activado FreshAir se encuentra en el compartimiento sobre el ventilador.

Dicho filtro garantiza una calidad del aire óptima.

- Cambie el filtro de carbón activado cada 6 meses.
Si *Reminder* está activo un mensaje en la pantalla solicita el cambio.
- El filtro de carbón activado se puede eliminar junto con la basura doméstica normal.

Nota

El filtro de carbón activado FreshAir está disponible en la [Tienda de electrodomésticos de Liebherr](http://home.liebherr.com) (home.liebherr.com).

8.1.1 Extracción del filtro de carbón activado FreshAir

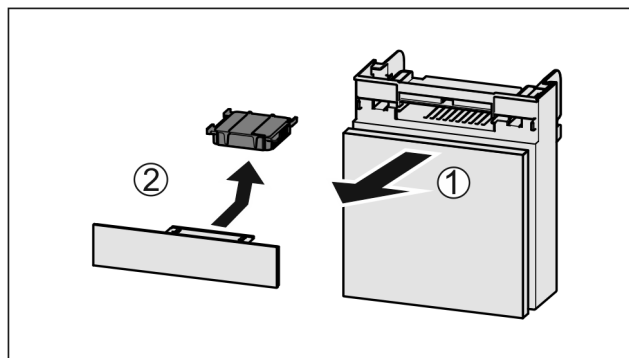


Fig. 34

- Extraiga Fig. 34 (1) el compartimiento hacia adelante.
- Retire Fig. 34 (2) el filtro de carbón activado.

8.1.2 Inserción del filtro de carbón activado FreshAir

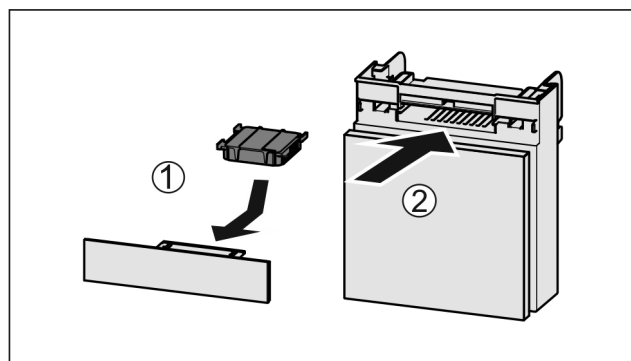


Fig. 35

- Inserte Fig. 35 (1) el filtro de carbón activado según se indica en la ilustración.
- ▷ El filtro de carbón activado se fija en su lugar.
Cuando el filtro de carbón activado apunte hacia abajo:
- Inserte Fig. 35 (2) el compartimiento.
- ▷ Ahora el filtro de carbón activado está listo para funcionar.

8.2 Desescarche del aparato

8.2.1 Desescarche del compartimiento refrigerador

El desescarche se realiza automáticamente. El agua de desescarche se escurre a través de la salida de drenaje y se evapora.

La aparición de gotas de agua o incluso la formación de una fina capa de escarcha o hielo en la pared trasera son consecuencia del funcionamiento y totalmente normales. No es necesario eliminarlas.

Debido a la regulación de optimización de energía del aparato también se puede formar entretanto una capa de escarcha o hielo.

- Limpie regularmente la salida de drenaje (consulte 8.3 Limpieza del aparato).

8.2.2 Desescarche del compartimiento congelador con NoFrost

El desescarche se realiza automáticamente mediante el sistema NoFrost. La humedad se condensa en el evaporador y se desescarcha y evapora periódicamente.

No es necesario desescarchar el aparato.

Mantenimiento

8.3 Limpieza del aparato

8.3.1 Preparación



ADVERTENCIA

¡Peligro de descarga eléctrica!

- ▶ Retire el conector del refrigerador o interrumpa el suministro de corriente.



ADVERTENCIA

Peligro de incendio

- ▶ No dañar el circuito refrigerador.

- ▶ Vacíe el aparato.
- ▶ Retire el enchufe de alimentación de red.

8.3.2 Limpieza de la carcasa

AVISO

¡Limpieza incorrecta!

Daños al aparato.

- ▶ Utilice exclusivamente paños de limpieza suaves y limpiadores de uso general con pH neutro.



ADVERTENCIA

¡Peligro de daños y lesiones a consecuencia del vapor caliente!

El vapor caliente puede causar quemaduras y dañar las superficies.

- ▶ Nunca emplee aparatos de limpieza al vapor.
- ▶ Limpie la carcasa con un paño suave y limpio. Si están muy sucias, utilice agua tibia con un limpiador neutro. Las superficies de cristal también se pueden limpiar con limpiacristales.

8.3.3 Limpieza del interior

AVISO

¡Limpieza incorrecta!

Daños al aparato.

- ▶ Utilice exclusivamente paños de limpieza suaves y limpiadores de uso general con pH neutro.
- ▶ Superficies de plástico: limpie a mano con un paño suave y limpio, agua tibia y un poco de detergente.
- ▶ Superficies de metal: limpie a mano con un paño suave y limpio, agua tibia y un poco de detergente.
- ▶ Salida de drenaje Fig. 1 (8): Elimine las acumulaciones con una herramienta auxiliar delgada, por ejemplo, un hisopo de algodón.

8.3.4 Limpieza de componentes

AVISO

¡Limpieza incorrecta!

Daños al aparato.

- ▶ Utilice exclusivamente paños de limpieza suaves y limpiadores de uso general con pH neutro.

Limpieza con un paño suave y limpio, agua tibia y un poco de detergente:

- Compartimientos de la puerta
- Estantes
- Estantes divisibles*
- VarioSafe*
- Tapa del cajón EasyFresh-Safe
- Cajón

Limpieza en la lavavajillas hasta 60 °C:

- Soporte para botellas
- Pieza de soporte de estantes divisibles*
- ▶ Desarmado de componentes: consulte el capítulo correspondiente.
- ▶ Limpie los componentes.

8.3.5 Limpieza de EasyTwist-Ice*

La limpieza se tiene que realizar en caso de:

- Puesta en funcionamiento inicial
- Si no se utiliza durante más de 48 horas
- Requisito de limpieza.

Cuando se usa por primera vez, si no se ha utilizado en mucho tiempo o cuando se requiere limpieza

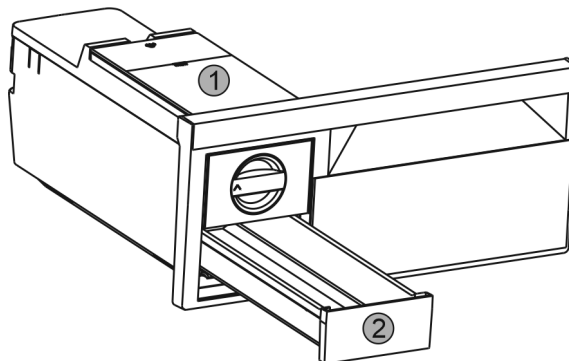


Fig. 36

- ▶ Retire el depósito de agua Fig. 36 (1) y el cajón para cubitos de hielo Fig. 36 (2).
- ▶ Extraiga el cajón para congelados con EasyTwist-Ice.

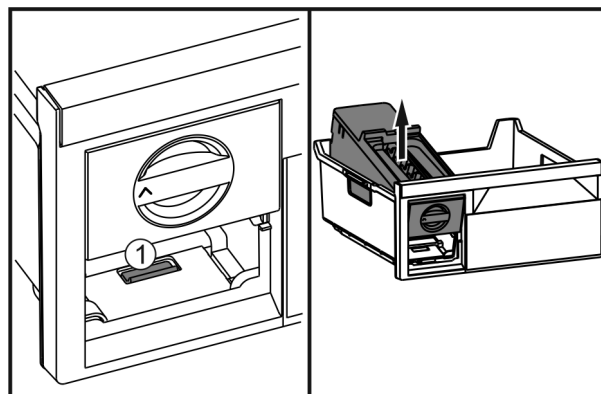


Fig. 37

- ▶ Presione Fig. 37 (1) la pestaña, levante el EasyTwist-Ice desde atrás y sáquelo del cajón del congelador.

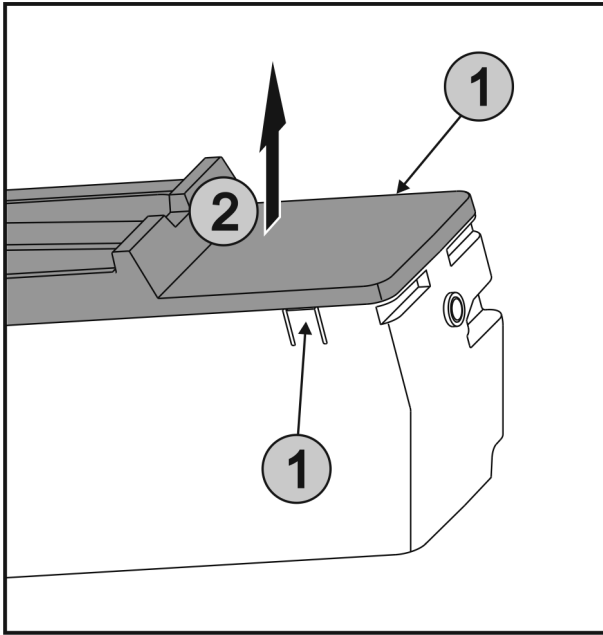


Fig. 38

- ▶ Presione simultáneamente las pestañas Fig. 38 (1) a ambos lados de EasyTwist-Ice y tire de la cubierta Fig. 38 (2) hacia arriba.

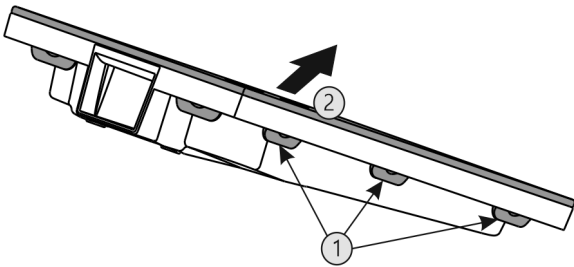


Fig. 39

- ▶ Presione todas las pestañas Fig. 39 (1) una tras otra y retire la cubierta Fig. 39 (2).
- ▶ Limpie el cajón para cubitos de hielo, el depósito de agua y el EasyTwist-Ice con agua tibia y un poco de lavavajillas.
- ▶ Monte el EasyTwist-Ice.

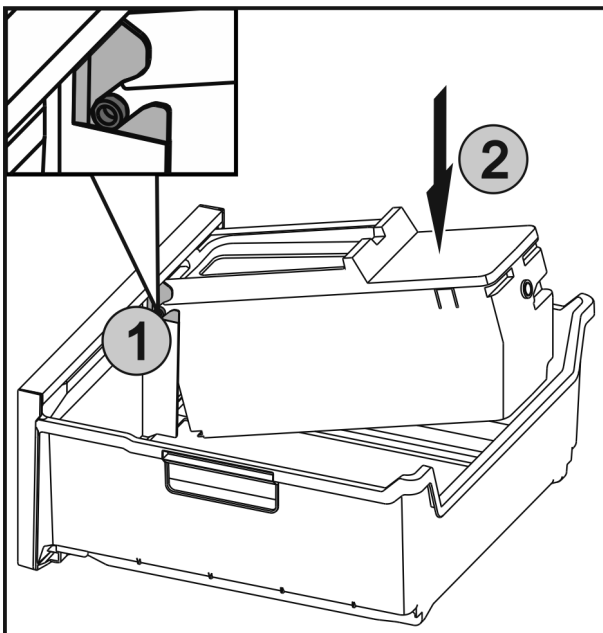


Fig. 40

- ▶ Introduzca los ejes Fig. 40 (1) de EasyTwist-Ice en las guías y presione el lado trasero Fig. 40 (2) hasta que la pestaña encaje.
- ▶ Introduzca el cajón del EasyTwist-Ice.
- ▶ Llene el tanque de agua con agua e insértelo.

Con agua sin filtrar:

- ▶ Deseche los cubitos de hielo que se formen en las 24 horas posteriores a la primera producción de cubitos de hielo.

Con agua filtrada:

- ▶ Deseche los cubitos de hielo que se formen en las 48 horas posteriores a la primera producción de cubitos de hielo.

8.3.6 Después de la limpieza

- ▶ Seque el aparato y las piezas de equipamiento
- ▶ Conecte y encienda el aparato.
- ▶ Active SuperFrost (consulte 6.3 Funciones) . Cuando la temperatura sea lo suficientemente baja:
- ▶ Introduzca alimentos.
- ▶ Repita la limpieza regularmente.

9 Asistencia al cliente

9.1 Datos técnicos

Zona de temperatura	
Refrigeración	2 °C hasta 9 °C
Congelación	-26 °C hasta -15 °C

Cantidad de congelación máxima / 24 h	
Compartimiento congelador	consulte la placa de características en "Capacidad de congelación ... /24 h"

Peso de carga máxima de los componentes			
Componentes	Ancho del aparato 55 cm (consulte Instrucciones de montaje, Dimensiones del aparato)	Ancho del aparato 60 cm (consulte Instrucciones de montaje, Dimensiones del aparato)	Ancho del aparato 70 cm (consulte Instrucciones de montaje, Dimensiones del aparato)
Cajón	12 kg	12 kg	
Compartimiento congelador			
Plancha de cristal compartimiento congelador	35 kg	35 kg	55 kg

Iluminación	
Clase de eficiencia energética ¹	Fuente de luz
Este producto contiene una fuente de luz de la clase de eficiencia energética G	LED

¹ El aparato puede contener fuentes de luz con distintas clases de eficiencia energética. Se indica la mínima.

9.2 Ruidos de funcionamiento

El aparato produce distintos ruidos de funcionamiento durante su operación.

- Con **poca potencia de refrigeración** el aparato funciona con ahorro de energía, pero durante más tiempo. El nivel de ruido es **menor**.
- Con **mayor potencia de refrigeración** los alimentos se enfrían más rápido. El nivel de ruido es **mayor**.

Ejemplos:

- funciones activadas (consulte 6.3 Funciones)
- ventilador en marcha
- alimentos frescos marinados
- temperatura ambiente elevada
- puerta abierta por mucho tiempo

Ruido	Causa posible	Tipo de ruido
Burbujeo y chapoteo	Refrigerante fluye en el circuito refrigerante.	ruido de funcionamiento normal
Silbido y siseo	Refrigerante se inyecta en el circuito refrigerante.	ruido de funcionamiento normal
Zumbido	El aparato está enfriando. La intensidad de ruido depende de la potencia de refrigeración.	ruido de funcionamiento normal
Zumbido y murmullo	El ventilador está funcionando.	ruido de operación normal
Clic	Los componente se conectan y desconectan	ruido de conmutación normal

Ruido	Causa posible	Tipo de ruido
Traqueteo o zumbido	Las válvulas o compuertas están activas.	ruido de conmutación normal

Ruido	Causa posible	Tipo de ruido	Solución
Vibración	montaje incorrecto.	Ruido de defecto	Nivele horizontalmente el aparato sobre patas de soporte.
Repiqueteo	Componentes, objetos en el interior del aparato	Ruido de defecto	Fije los componentes. Deje espacio entre los objetos.

9.3 Falla técnica

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 una falla 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 las siguientes fallas.

9.3.1 Funcionamiento del aparato

Fallo	Causa	Solución
El aparato no funciona	→ El aparato no se conecta.	▶ Encienda el 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
	→ Corte de corriente	▶ Mantenga el aparato cerrado ▶ Protección de los alimentos: Ponga las placas refrigerantes sobre los alimentos o un refrigerador con motor independiente en caso de que el corte de corriente se prolongue ▶ No vuelva a congelar los alimentos descongelados.
	→ El conector del aparato no está insertado correctamente en el mismo.	▶ Compruebe el conector del aparato.
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	▶ Resolución del problema: (consulte 1.4 Ámbito de uso del aparato) .

Fallo	Causa	Solución
	→ 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 9.4 Servicio postventa) .
	→ Se ha introducido una cantidad demasiado grande de alimentos frescos sin la función SuperFrost.	▶ Resolución del problema: (consulte 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.
La junta de la puerta está defectuosa o se debe sustituir por cualquier otro motivo.	→ La junta de la puerta es intercambiable. Se puede cambiar sin necesidad de ninguna herramienta auxiliar.	▶ Diríjase al servicio postventa (consulte 9.4 Servicio postventa) .
El aparato está helado o se forma agua de condensación.	→ La junta de la puerta se puede haber salido de la ranura.	▶ Compruebe que la junta de la puerta esté asentada correctamente en la ranura.
Las superficies exteriores del aparato están calientes*.	→ El calor del circuito refrigerador se utiliza para impedir que se produzca agua de condensación	▶ Esto es normal.

9.3.2 Componentes

Fallo	Causa	Solución
La iluminación interior no se enciende.	→ El aparato no se conecta.	▶ Encienda el aparato.
	→ La puerta ha permanecido abierta durante más de 15 minutos.	▶ La iluminación interior se apaga automáticamente si la puerta está abierta al cabo de aprox. 15 min.
	→ El LED de iluminación está defectuoso o la cubierta está dañada:	 ADVERTENCIA Riesgo de lesiones derivado de descarga eléctrica Debajo de la cubierta hay piezas conductoras de electricidad. ▶ El LED de la iluminación interior sólo debe repararse a través del servicio postventa o a cargo de personal técnico especializado.

9.4 Servicio postventa

En primer lugar, compruebe si puede eliminar la falla por su cuenta (consulte 9 Asistencia al cliente) . Si no es posible, diríjase al servicio postventa.

La dirección se encuentra en el folleto adjunto de "Servicio Liebherr".



ADVERTENCIA

¡Reparación carente de rigor profesional!
Lesiones.

- ▶ Las reparaciones e intervenciones en el aparato y la línea de alimentación eléctrica que no se nombran expresamente (consulte 8 Mantenimiento) sólo se deben realizar a través del servicio postventa.
- ▶ El cable de alimentación dañado solo lo podrá sustituir el fabricante, su servicio de atención al cliente o una persona con una cualificación similar.
- ▶ En el caso de unidades con conector IEC, la sustitución podrá llevarla a cabo el cliente.

Retirada del servicio

9.4.1 Contacto con el servicio de posventa

Asegúrese de tener lista la siguiente información del aparato:

- Denominación del aparato (modelo e índice)
- N.º de servicio (Service)
- N.º de serie (S-Nr.)
- ▶ Obtenga información del aparato mediante la pantalla (consulte Información) .
- o-
- ▶ Consulte información del aparato en la placa de características (consulte 9.5 Placa de características) .
- ▶ Anote la información sobre el aparato.
- ▶ Notificación al servicio postventa: Comunique errores e información del aparato.
- ▷ Esto permite un servicio rápido y preciso.
- ▶ Siga las demás instrucciones del servicio postventa.

9.5 Placa de características

La placa de características se encuentra detrás de los cajones en la parte interna del aparato.

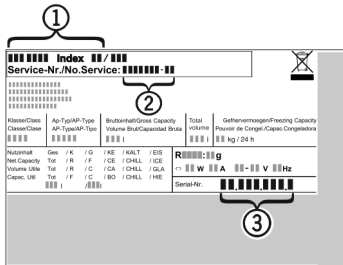


Fig. 41

- (1) Denominación del aparato
 - (2) N.º de servicio
 - (3) N.º de serie
- ▶ Lea la información de la placa de características.

10 Retirada del servicio

- ▶ Vacíe el aparato.
- ▶ Desconecte el aparato (consulte 6.4 Ajustes) .
- ▶ Retire el enchufe de alimentación de red.
- ▶ Si fuera necesario, retire el conector del aparato: Extráigalo y muévelo al mismo tiempo de izquierda a derecha.
- ▶ Limpieza del aparato (consulte 8.3 Limpieza del aparato) .
- ▶ Deje la puerta abierta para que no se desarrollen olores

11 Desechar el aparato



ADVERTENCIA

¡Peligro de atrapamiento para los niños!

Antes de deshacerse de su antiguo frigorífico o congelador:

- ▶ Desmonte las puertas.
- ▶ Coloque los estantes en el aparato de forma que los niños no puedan trepar.

El aparato todavía contiene materiales valiosos y se tiene que llevar a un registro independiente de residuos residenciales sin clasificar. La eliminación de aparatos fuera de servicio debe realizarse de manera profesional y adecuada conforme a las normas y leyes locales aplicables.



ADVERTENCIA

¡Fugas de refrigerante y aceite!

Fuego. El refrigerante que contiene es ecológico, pero inflamable. El aceite también es inflamable. Las fugas de refrigerante y aceite pueden arder a una concentración correspondientemente alta y en contacto con una fuente de calor externa.

- ▶ No dañar las tuberías del circuito frigorífico ni el compresor.

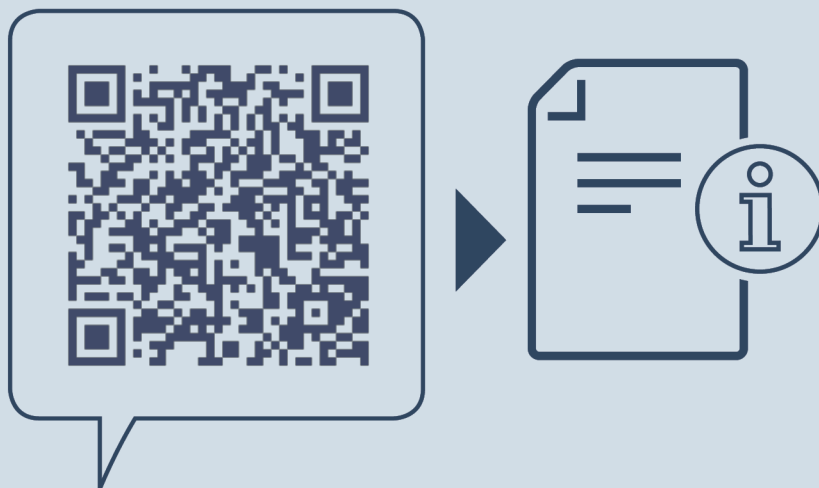
No dañar el circuito de refrigerante al transportar el aparato una vez agotada su vida útil para evitar que el refrigerante contenido (información en la placa de características (consulte 9.5 Placa de características)) y el aceite se derramen de forma incontrolada.

Para Alemania:

En el caso de plantas de reciclaje locales, el aparato puede ser desechado sin costo en los contenedores de la clase 1. En el caso de compra de un refrigerador / congelador nuevo y una superficie de venta > 400 m² el aparato viejo también puede ser retirado sin costo por el comercio.

Inutilización del aparato:

- ▶ Retire el enchufe de alimentación de red.
- ▶ Retire el cable de conexión en el aparato.



home.liebherr.com/fridge-manuals

ES Combinado refrigerador-congelador

Fecha de edición: 20211208

Índice de número de artículo: 7080434-00