



Instrucciones de uso

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

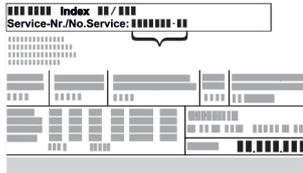
Contenido

1	Visión general del aparato.....	3
1.1	Volumen de suministro.....	3
1.2	Vista general del aparato y del equipamiento.....	3
1.3	SmartDevice.....	3
1.4	Ámbito de uso del aparato.....	4
1.5	Conformidad.....	4
1.6	Materiales SVHC conforme al Reglamento REACH.....	4
1.7	Base de datos EPREL.....	4
2	Indicaciones generales sobre seguridad.....	5
3	Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe.....	6
3.1	Navegación y explicación de los símbolos.....	6
3.2	Menús.....	7
3.3	Modo de reposo.....	7
4	Puesta en marcha.....	7
4.1	Encendido del electrodoméstico (primera puesta en servicio).....	7
4.2	Poner en servicio el IceMaker*.....	8
4.3	Poner en servicio el EasyTwist-Ice*.....	8
5	Conservación.....	8
5.1	Notas sobre la conservación.....	8
5.2	Congelador.....	8
5.3	Tiempos de conservación.....	9
6	Ahorrar energía.....	9
7	Uso.....	9
7.1	Componentes de manejo y visualización.....	9
7.1.1	Indicación de Status.....	9
7.1.2	Símbolos de visualización.....	10
7.2	Funciones del electrodoméstico.....	10
7.2.1	Indicaciones sobre las funciones del electrodoméstico.....	10
	Desconectar el aparato.....	10
		
	WiFi.....	10
		
	Temperatura.....	11
		
	Unidad de temperatura.....	11
		
	SuperFrost.....	11
		
	Inicio del ciclo de descongelación.....	12
		
	PartyMode	12
		
	SabbathMode.....	12
		
	EnergySaver	13
		
	IceMaker / MaxIce *	14
		
	Toma de agua del IceMaker *.....	15
		
	TubeClean *.....	15
		
	Luz de estado (indicación de estado)*.....	15
		
	Brillo de pantalla.....	16
		

	Alarma de puerta.....	16
	Bloqueo de entrada.....	17
	Idioma.....	17
	Información sobre el electrodoméstico.....	17
	Software.....	18
	Recordatorio.....	18
	Modo de demostración.....	18
	Restablecer a los valores de fábrica.....	19
7.3	Mensajes de error.....	19
7.3.1	Advertencias.....	19
7.3.2	Mensajes.....	20
8	Equipamiento.....	20
8.1	Cajones.....	20
8.2	Estante extraíble con IceTower*.....	21
8.3	Placas de vidrio*.....	23
8.4	EasyTwist-Ice*.....	23
8.5	IceMaker*.....	24
8.6	VarioSpace.....	24
8.7	Acumulador de refrigeración.....	25
8.8	Bandeja de cubitos de hielo con tapa*.....	25
9	Mantenimiento.....	25
9.1	Desmontaje / montaje de los sistemas de extracción.....	25
9.2	Descongelación del aparato.....	27
9.3	Limpiar el aparato.....	27
10	Asistencia al cliente.....	30
10.1	Datos técnicos.....	30
10.2	Ruidos durante el funcionamiento.....	30
10.3	Avería técnica.....	31
10.4	Servicio de atención al cliente.....	32
10.5	Placa de identificación.....	33
11	Puesta fuera de servicio.....	33
12	Eliminación.....	33
12.1	Preparar el aparato para su eliminación.....	33
12.2	Eliminar el aparato de manera respetuosa con el medioambiente.....	33

El fabricante trabaja continuamente para seguir desarrollando todos los tipos y modelos. Por lo tanto, rogamos su comprensión por posibles modificaciones en la forma, el equipamiento y la técnica.

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

Icono	Explicación
	<p>Instrucciones completas en internet</p> <p>Encontrará las instrucciones completas en Internet mediante el código QR situado en la portada de las instrucciones o introduciendo el número de servicio en home.liebherr.com/fridge-manuals.</p> <p>Encontrará el número de servicio en la placa de características:</p>  <p><i>Fig. Representación a modo de ejemplo</i></p>
	<p>Comprobar el aparato</p> <p>Compruebe que ninguna pieza presente daños de transporte. En caso de reclamaciones, debe dirigirse al distribuidor o al servicio técnico.</p>
	<p>Variaciones</p> <p>Las instrucciones son válidas para varios modelos; pueden producirse variaciones. Las secciones solo aplicables a determinados aparatos aparecen marcadas con un asterisco (*).</p>
	<p>Instrucciones de manejo y resultados de manejo</p> <p>Las instrucciones de manejo aparecen marcadas con ▶, mientras que los resultados de manejo se indican con ▷.</p>
	<p>Videos</p> <p>En el canal de YouTube de Liebherr-Hausgeräte hay disponibles vídeos sobre los aparatos.</p>

Estas instrucciones de uso son válidas para:

FN c	46/50/52/66/70/72...
FN d	42/46/50...
FN (sd) d	52...(i)
SFN bs/sd/st d	52...(i)
GNex	1460-c
LTGN-270	

Nota

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

1 Visión general del aparato

1.1 Volumen de suministro

Compruebe que ninguna pieza haya sufrido daños por transporte. En caso de reclamación, póngase en contacto con el distribuidor o con el servicio de atención al cliente. (consulte 10.4 Servicio de atención al cliente)

El volumen de suministro incluye las siguientes piezas:

- Aparato independiente
- Equipamiento (según el modelo)

- Material de montaje (según el modelo)
- "Quick Start Guide"
- "Installation Guide"
- Catálogo de servicio

1.2 Vista general del aparato y del equipamiento

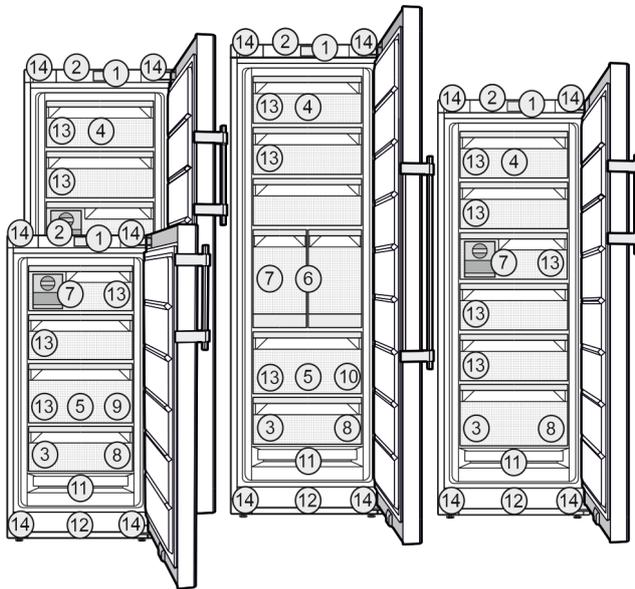


Fig. 1 Representación a modo de ejemplo

Equipamiento

- | | |
|---|---|
| (1) Controles | (8) Bandeja de congelación, acumuladores de frío |
| (2) Iluminación, luz de estado (indicación de estado)* | (9) Cubitera* |
| (3) Placa de características | (10) Pala para cubitos de hielo* |
| (4) Cajón inclinable* | (11) NoFrost |
| (5) SpaceBox* | (12) Ranura de ventilación |
| (6) IceTower* | (13) VarioSpace |
| (7) IceMaker* / EasyTwist-Ice* | (14) Patas de apoyo (delante), ruedas de transporte (detrás), asas de transporte arriba (detrás) y abajo (delante) |

Nota

▶ Las bandejas, cajones o cestos se entregan colocados de tal manera que se logre una eficiencia energética óptima. No obstante, los cambios en la disposición dentro de las opciones de colocación existentes de, por ejemplo, bandejas en el compartimento frigorífico, no tendrán impacto alguno en el consumo energético.

1.3 SmartDevice

SmartDevice es la solución de interconexión para su congelador.

Si su electrodoméstico admite SmartDevice o está preparado para incorporarlo, puede conectarlo de forma rápida y sencilla a su WiFi. Con la app SmartDevice puede manejar su electrodoméstico desde un terminal móvil. En la app SmartDevice tiene a su disposición funciones y opciones de ajuste adicionales.

Visión general del aparato

Electrodoméstico con capacidad para SmartDevice.* Su aparato es compatible con SmartDevice. Para poder conectar el aparato a la WiFi, debe descargar la aplicación SmartDevice.*

Electrodoméstico preparado para SmartDevice.* Su electrodoméstico está preparado para el uso con la caja SmartDeviceBox. Primero debe adquirir e instalar la caja SmartDeviceBox. Para poder conectar su electrodoméstico a la WiFi, se debe descargar la app SmartDevice.*



Para más información acerca de SmartDevice: smartdevice.liebherr.com

Adquirir la caja SmartDeviceBox en la tienda Liebherr-Hausgeräte.* home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html*

Descargar la app SmartDevice:



Tras la instalación y configuración de la app SmartDevice, puede conectar su electrodoméstico a la WiFi con la ayuda de la app SmartDevice y la función WiFi del electrodoméstico (consulte WiFi).

Nota

La función SmartDevice no está disponible en los siguientes países: Rusia, Bielorrusia, Kazajistán.

No puede utilizar el SmartDeviceBox.*

1.4 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.

El aparato no es adecuado para uso emportable.

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 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
SN-ST	10 °C a 38 °C
SN-T	10 °C a 43 °C

En caso de que el aparato no tenga una conexión fija de agua, entonces el funcionamiento correcto del mismo estará garantizado hasta una temperatura ambiente inferior a -15 °C.*

1.5 Conformidad

Se ha comprobado la estanqueidad del circuito de refrigerante. El electrodoméstico cumple las disposiciones de seguridad pertinentes, así como las directivas correspondientes.

Para el mercado de la UE:* El electrodoméstico cumple la Directiva 2014/53/UE.*

Para el mercado de GB:* El electrodoméstico cumple lo dispuesto en la normativa Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.*

El texto completo de la Declaración UE de conformidad está disponible en la dirección de Internet: www.Liebherr.com

1.6 Materiales SVHC conforme al Reglamento REACH

En el enlace siguiente podrá comprobar si su electrodoméstico contiene materiales SVHC conforme al Reglamento REACH: home.liebherr.com/de/deu/deu/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

1.7 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.

2 Indicaciones generales sobre seguridad

Conservar estas instrucciones de uso en un lugar seguro para poder consultarlas en cualquier momento.

En caso de que el aparato pase a otro propietario, asegurarse de incluir también las instrucciones de uso.

Con tal de poder utilizar el aparato de forma adecuada y segura, leer detenidamente estas instrucciones de uso antes de utilizarlo. Seguir en todo momento las instrucciones, indicaciones de seguridad y avisos de advertencia que se incluyen en las instrucciones de uso, las cuales son importantes para poder instalar y operar el aparato de forma segura y correcta.

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.
- La caja de enchufe debe ser fácilmente accesible para poder desconectar el aparato rápidamente de la red eléctrica en caso de emergencia. Debe encontrarse fuera del área de la parte trasera del aparato.
- 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.

- Las reparaciones e intervenciones en el aparato se deben encargar al servicio al cliente o a personal técnico que disponga de la debida formación para ello.
- Monte, conecte y deseche el aparato siguiendo estrictamente las indicaciones.
- El fabricante declina toda responsabilidad respecto a los daños producidos por una conexión defectuosa a la toma de agua.*

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 dañar las tuberías del circuito refrigerante.
 - No trabaje con fuentes de ignición en el interior del aparato.
 - No emplear 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.
- Las velas encendidas, las luces prendidas y otros objetos con llamas abiertas se deben mantener alejados del aparato para no incendiarlo.
- 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:

- Evitar un contacto continuado de la piel con superficies frías o alimentos refrige-

Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe

rados/congelados, o bien adoptar medidas de protección como, por ejemplo, utilizar 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 aplastamiento:

- No sujetar la bisagra al abrir y cerrar la puerta. Los dedos podrían 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 etiqueta o una similar se puede encontrar en la parte trasera del electrodoméstico. Indica que hay paneles de aislamiento al vacío (VIP) o paneles de perlita en la puerta y/o en la carcasa. Esta advertencia únicamente es importante para el reciclaje. No retirar la etiqueta.

Observar las instrucciones de uso y las demás indicaciones 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	identifica indicaciones y recomendaciones útiles.

3 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe

Puede manejar su electrodoméstico con la pantalla Touch & Swipe. Con la pantalla Touch & Swipe (de aquí en adelante, la pantalla), puede seleccionar las funciones del electrodoméstico tocando o deslizando con el dedo. Si no realiza ninguna acción en la pantalla durante 10 segundos, la pantalla salta al menú superior o directamente al indicador de estado.

3.1 Navegación y explicación de los símbolos

En las ilustraciones se utilizan distintos símbolos para la navegación con la pantalla. En la siguiente tabla se describen estos símbolos.

Símbolo	Descripción
	Tocar brevemente la pantalla: Activar/desactivar la función. Confirmar selección. Abrir submenú.
	Tocar la pantalla con una indicación de tiempo determinada (p. ej., 3 segundos): Activar/desactivar la función o el valor.
	Deslizar hacia la derecha o la izquierda: Navegar por el menú.
	Tocar brevemente el símbolo de retroceso: Volver al menú inmediatamente superior.
	Tocar el símbolo de retroceso durante 3 segundos: Volver a la indicación de estado.
	Flecha con reloj: La siguiente visualización en pantalla tarda más de 10 segundos en aparecer.
	Flecha con indicación de tiempo: La siguiente visualización en pantalla tarda en aparecer el tiempo indicado.
	Símbolo "Abrir el menú de ajustes": Navegar al menú de ajustes y abrirlo. De ser necesario: Navegar a la función deseada del menú de ajustes. (consulte 3.2.1 Abrir el menú de ajustes)
	Símbolo "Abrir el menú avanzado": Navegar al menú avanzado y abrirlo. De ser necesario: Navegar a la función deseada del menú avanzado. (consulte 3.2.2 Abrir el menú ampliado)

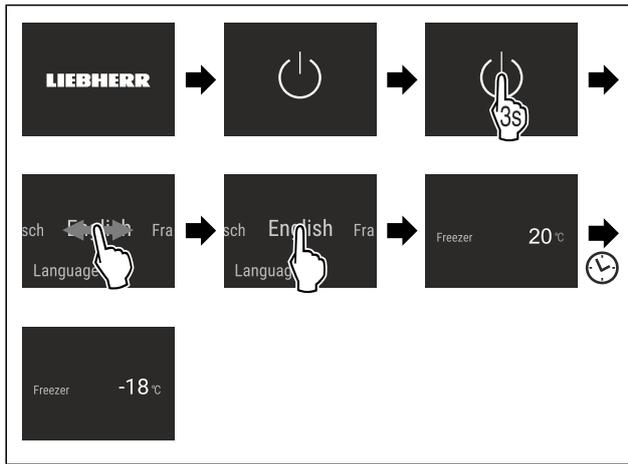


Fig. 5 Representación a modo de ejemplo

- ▷ Aparece el indicador de estado.
- ▷ El electrodoméstico se enfría a la temperatura objetivo ajustada de fábrica.
- ▷ El electrodoméstico se inicia en el modo de demostración (aparece el indicador de estado con DEMO): Cuando el electrodoméstico arranca en el modo de demostración, puede desactivar este modo dentro de los siguientes 5 minutos. (consulte Modo de demostración)

Información adicional:

- Al poner el electrodoméstico en servicio, la **luz de estado** (indicador de estado) está desactivada de fábrica. Activar la luz de estado. (consulte Luz de estado (indicación de estado)*) *
- Poner en servicio el IceMaker. (consulte 4.2 Poner en servicio el IceMaker*) *
- Poner en servicio el EasyTwist-Ice. (consulte 4.3 Poner en servicio el EasyTwist-Ice*) *
- Poner en servicio el SmartDevice. (consulte 1.3 SmartDevice) y (consulte WiFi)

Nota

El fabricante recomienda:

- ▶ Introducir los **alimentos para congelar** a -18 °C o a una temperatura inferior.
- ▶ Tener en cuenta las indicaciones sobre la conservación. (consulte 5.1 Notas sobre la conservación)

Nota

Puede obtener accesorios en la tienda Liebherr-Hausgeräte en home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

4.2 Poner en servicio el IceMaker*

Si el electrodoméstico está equipado con un IceMaker, debe limpiar el IceMaker **antes de utilizarlo por primera vez**.

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- La toma de agua está conectada. Consulte Installation Guide o las instrucciones de montaje.*
- El aparato está completamente conectado.
- ▶ Limpie el IceMaker. (consulte 9.3.5 Limpiar el EasyTwist-Ice*) *

4.3 Poner en servicio el EasyTwist-Ice*

Si el electrodoméstico está equipado con un EasyTwist-Ice, debe limpiar el EasyTwist-Ice **antes de utilizarlo por primera vez**.

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- El aparato está completamente conectado.
- ▶ Limpie el EasyTwist-Ice. (consulte 9.3.5 Limpiar el EasyTwist-Ice*)

- ▶ Llene del depósito de agua.

5 Conservación

5.1 Notas sobre la conservación



ADVERTENCIA

Peligro de incendio

- ▶ No utilizar aparatos eléctricos dentro del compartimento 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.

Deben tenerse en cuenta las siguientes indicaciones para la conservación:

- Mantener libres las ranuras de ventilación de la pared trasera.
- Mantener libres las ranuras del ventilador.
- Envasar bien los alimentos.
- Envasar la carne o pescado crudos en recipientes limpios y cerrados. Así se evitará que la carne o el pescado entren en contacto con otros alimentos o con estas gotas.
- Distanciar los alimentos para que el aire pueda circular bien.
- Almacenar los alimentos en el envase, tal como se indica.
- Observar siempre la fecha de caducidad indicada en el embalaje.

Nota

Si no se siguen estas indicaciones, se pueden deteriorar los alimentos.

5.2 Congelador

Aquí se establece un clima de conservación seco y frío a -18 °C. El clima de conservación frío es adecuado para conservar alimentos congelados y ultracongelados durante varios meses, para fabricar cubitos de hielo o para congelar alimentos frescos.

5.2.1 Congelar los alimentos

Cantidad para congelar

Puede congelar todos los alimentos que desee en un espacio de 24 horas, como se indica en la placa de características (consulte 10.5 Placa de identificación) en "Capacidad de congelación... kg/24h".

Para que los alimentos se congelen rápidamente hasta el núcleo, deben respetarse las siguientes cantidades por paquete:

- Frutas y verduras hasta 1 kg
- Carne hasta 2,5 kg

Congelar los alimentos con SuperFrost

Según la cantidad a congelar, puede activar SuperFrost antes de congelar, para lograr una temperatura de congelación más baja. (consulte SuperFrost)

- ▶ Activar SuperFrost si la cantidad de congelación es superior a aprox. 2 kg.

El momento en el que se activa SuperFrost depende de la cantidad que se congele:

Cantidad para congelar	Momento de activación de SuperFrost
Congelación de pequeñas cantidades	Activar SuperFrost aproximadamente 6 horas antes de la congelación. El alimento se introduce en cuanto el electrodoméstico desactiva SuperFrost automáticamente.
Cantidad máxima de congelación	Activar SuperFrost aproximadamente 24 horas antes de la congelación. El alimento se introduce en cuanto el electrodoméstico desactiva SuperFrost automáticamente.

Clasificación de los alimentos



ATENCIÓN

¡Peligro de lesiones por fragmentos de vidrio!
Las botellas y latas con bebidas pueden reventar durante la congelación. Esto es especialmente cierto en el caso de las bebidas carbonatadas.

- Congelar botellas y latas con bebida solo si ha activado la función BottleTimer en la aplicación SmartDevice.

Cantidad para congelar	Clasificación de los alimentos
Congelación de pequeñas cantidades	Colocar los alimentos envasados en el cajón superior. Si es posible, colocar los alimentos al fondo del cajón, cerca de la pared trasera.
Cantidad máxima de congelación	Distribuir los alimentos envasados entre todos los cajones, pero no colocar alimentos en el cajón inferior. Si es posible, colocar los alimentos al fondo del cajón, cerca de la pared trasera.

5.2.2 Descongelar los alimentos



ADVERTENCIA

Peligro de intoxicación alimentaria

- No vuelva a congelar los alimentos descongelados.
- Consumir lo antes posible los alimentos descongelados.

Puede descongelar los alimentos de diferentes maneras:

- En el compartimento del frigorífico
- En el microondas
- En el horno u horno de convección
- A temperatura ambiente
- Retirar solo tantos alimentos como sea necesario.

5.2.3 Bandeja de congelación

La bandeja de congelación le permite congelar las bayas, hierbas, verduras y otros pequeños alimentos congelados sin que se queden pegados. Los alimentos congelados se conservan en su mayor parte con su forma original y el porcionado posterior es más fácil.

Además, puede almacenar los acumuladores de frío en la bandeja de congelación para ahorrar espacio.

- Los alimentos sin envasar deben distribuirse en la bandeja de congelación con distancia entre sí.

5.3 Tiempos de conservación

Los tiempos de conservación indicados son valores orientativos.

En el caso de los alimentos que llevan impresa la fecha de caducidad, ésta se refiere siempre a la fecha indicada en el envase.

Valores orientativos del periodo de conservación de diferentes alimentos		
Helado	a -18 °C	2 a 6 meses
Salchichas, jamón	a -18 °C	2 a 3 meses
Pan, productos de pastelería	a -18 °C	2 a 6 meses
Caza, cerdo	a -18 °C	6 a 9 meses
Pescado, graso	a -18 °C	2 a 6 meses
Pescado, magro	a -18 °C	6 a 8 meses
Queso	a -18 °C	2 a 6 meses
Aves, carne de vaca	a -18 °C	6 a 12 meses
Verdura, fruta	a -18 °C	6 a 12 meses

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.
- Deje siempre libres los canales de circulación del ventilador.
- 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 1.4 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.

7 Uso

7.1 Componentes de manejo y visualización

7.1.1 Indicación de Status

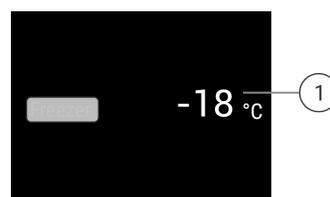


Fig. 6

(1) Indicador de temperatura

La indicación de Status muestra las temperaturas ajustadas y es el punto de partida. Desde allí, se navega a las funciones y ajustes.

7.1.2 Símbolos de visualización

Los símbolos de visualización facilitan información sobre el estado actual del aparato.

Símbolo	Estado del aparato
	Espera El aparato o la zona de temperatura están desactivados.
	Número intermitente El aparato está funcionando. La temperatura parpadea hasta que se alcanza el valor ajustado.
	
	Símbolo intermitente El aparato está funcionando. Se está realizando el ajuste.
	

7.2 Funciones del electrodoméstico

7.2.1 Indicaciones sobre las funciones del electrodoméstico

Las funciones del electrodoméstico están configuradas de fábrica para que este funcione correctamente.

Antes de modificar, activar o desactivar las funciones del electrodoméstico, asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- Ha leído y comprendido las descripciones sobre el funcionamiento de la pantalla.
- Se ha familiarizado con los elementos de control e indicación de su electrodoméstico.

Desconectar el aparato

Este ajuste permite desconectar todo el aparato.

Desconectar todo el aparato



Fig. 7

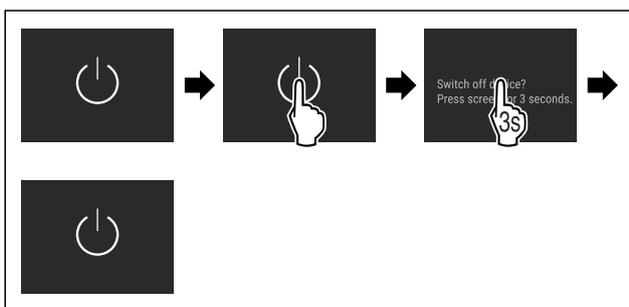


Fig. 8

- ▶ Desactive el IceMaker.*
- ▷ Desactivado: la pantalla se vuelve negra.

WiFi

Esta función le permite conectar el aparato a la WiFi. A continuación, puede utilizarlo mediante la aplicación SmartDevice en un dispositivo móvil. Con esta función también puede volver a desconectar o restablecer la conexión WiFi.

Para conectar el aparato a la WiFi, necesita el SmartDeviceBox.*

Para obtener más información sobre SmartDevice: (consulte 1.3 SmartDevice)

Nota

La función SmartDevice no está disponible en los siguientes países: Rusia, Bielorrusia, Kazajistán.

No puede utilizar el SmartDeviceBox.*

Establecer la conexión WiFi por primera vez

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- Se ha adquirido e instalado la SmartDeviceBox. (consulte 1.3 SmartDevice)*
- Se ha instalado la app SmartDevice (véase apps.home.liebherr.com).
- El registro en la app SmartDevice ha finalizado.

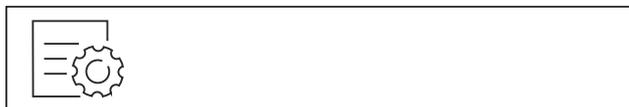


Fig. 9

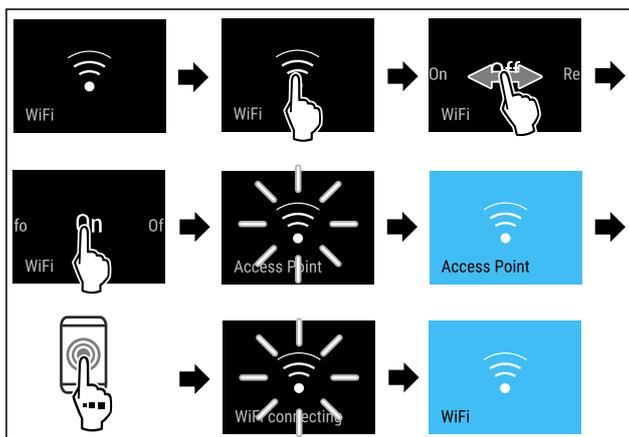


Fig. 10

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ Se ha establecido la conexión.

Interrupción de la conexión WiFi

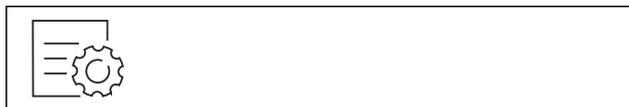


Fig. 11

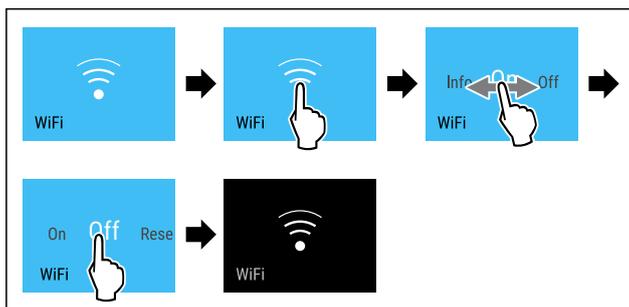


Fig. 12

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ Se ha interrumpido la conexión.

Restablecimiento de la conexión WiFi

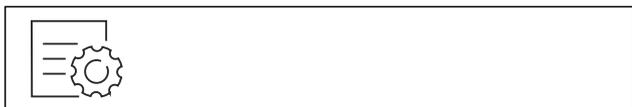


Fig. 13

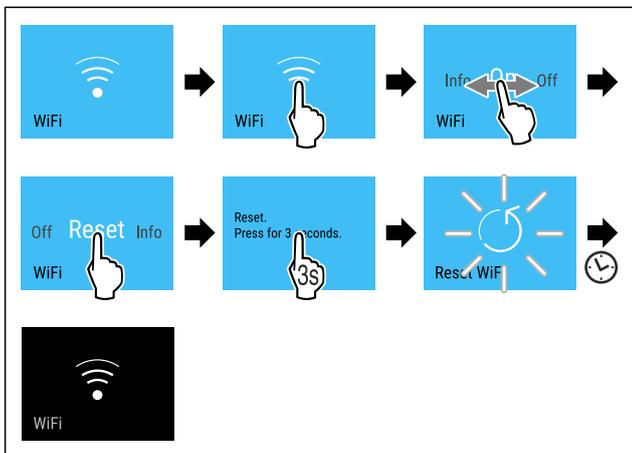


Fig. 14

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ La conexión WiFi y otros ajustes WiFi se restablecen a los ajustes de fábrica.

Mostrar información sobre la conexión WiFi



Fig. 15

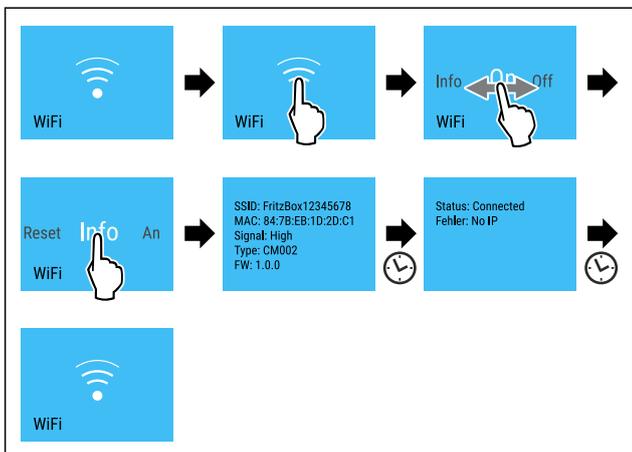


Fig. 16

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

-18°C Temperatura

Con esta función se ajusta la 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

Congelador	Ajuste recomendado
-18°C	-18 °C

Ajuste de la temperatura

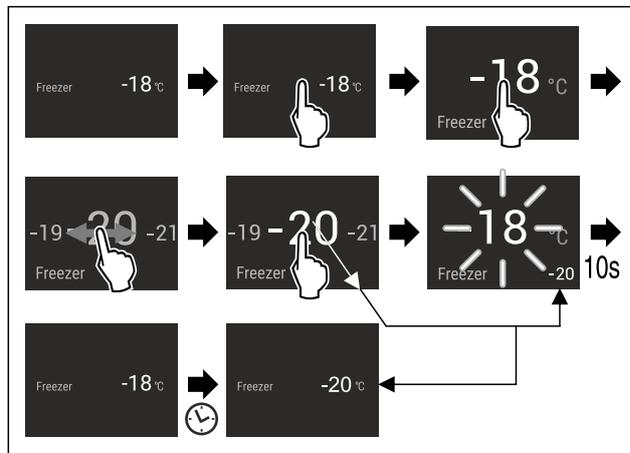


Fig. 17

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ La temperatura está ajustada.

°C/°F Unidad de temperatura

Con esta función se ajusta la unidad de temperatura. Puede ajustar la unidad de temperatura en grados Celsius o Fahrenheit.

Ajustar unidad de temperatura



Fig. 18

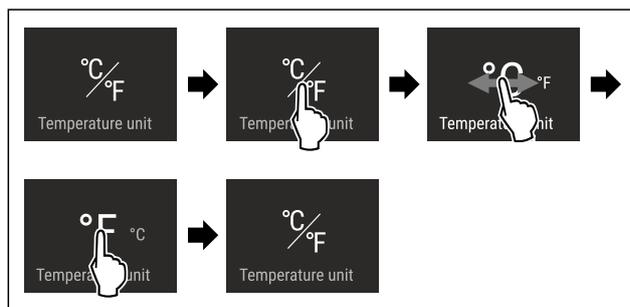


Fig. 19 Representación a modo de ejemplo: Cambiar de grados Celsius a Fahrenheit.

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ La unidad de temperatura está ajustada.

*** SuperFrost**

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

Aplicación:

- Congelar más de 2 kg de alimentos frescos a diario.
- Congelar alimentos frescos completa y rápidamente.
- Aumentar las reservas de frío de los alimentos congelados almacenados antes de desescarchar el aparato.

Active / desactivar la función

- Si desea congelar una cantidad pequeña:
 - ▶ Active la función 6 horas antes de la aplicación.
- Si desea congelar la cantidad máxima:
 - ▶ Active la función 24 horas antes de la aplicación.
- ▶ Active / desactive .
- o-
- ▶ Activar/desactivar a través de la app SmartDevice.*

La función se desactiva automáticamente. Después, el aparato continúa en el modo de funcionamiento normal. La temperatura se adapta al valor ajustado.



Inicio del ciclo de descongelación

Utilice esta función para iniciar manualmente el ciclo de descongelación automático, si este no se inicia automáticamente en caso de fallo.

Iniciar ciclo de descongelación

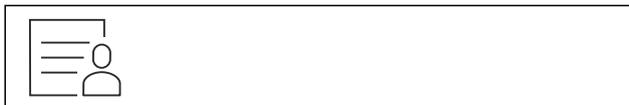


Fig. 20

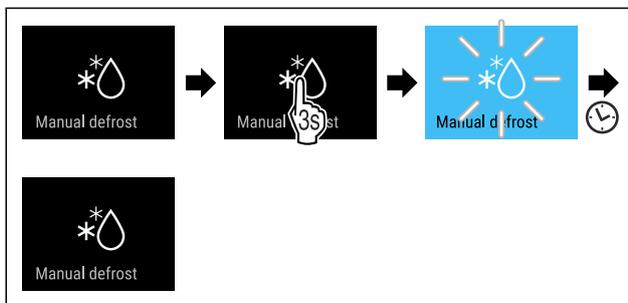


Fig. 21

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ Se ha iniciado el ciclo de descongelación: El símbolo parpadea hasta que finaliza automáticamente el ciclo de descongelación.
- ▷ Cuando finalice el ciclo de descongelación: El electrodoméstico continúa funcionando en modo normal.

Cancelar ciclo de descongelación

El ciclo de descongelación finaliza automáticamente. Sin embargo, también puede cancelar el ciclo de descongelación en cualquier momento durante el proceso de descongelación:

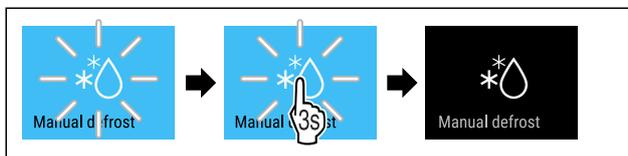


Fig. 22

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ Se ha cancelado el ciclo de descongelación.
- ▷ El electrodoméstico continúa funcionando en modo normal.



PartyMode

Con esta función puede activar o desactivar el PartyMode. El PartyMode activa funciones diferentes que resultan útiles en una fiesta.

PartyMode activa las siguientes funciones:

- SuperFrost (consulte SuperFrost)
- IceMaker con MaxIce (consulte IceMaker / MaxIce *) *

Puede configurar todas las funciones enumeradas de forma individual y flexible. Si desactiva el PartyMode todas las modificaciones desaparecerán.

Si la función está activa, el electrodoméstico trabaja con más potencia. Esto puede hacer que los ruidos de funcionamiento del electrodoméstico sean más altos por el momento y que el consumo energético suba.

Activar el PartyMode

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:*

- IceMaker está en funcionamiento. (consulte 4.2 Poner en servicio el IceMaker*)



Fig. 23

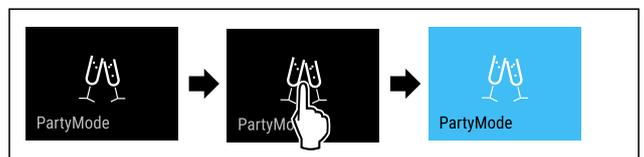


Fig. 24

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ PartyMode y las funciones respectivas están activados.
- ▷ El indicador de temperatura se pone en azul.
- ▷ La temperatura actual parpadea hasta que se alcanza la temperatura final.

Desactivar el PartyMode

PartyMode se desactiva automáticamente después de 24 horas. No obstante, también puede desactivar el PartyMode manualmente en cualquier momento:



Fig. 25

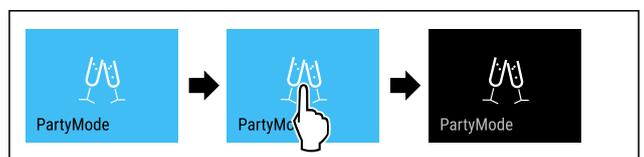


Fig. 26

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El PartyMode está desactivado.
- ▷ El electrodoméstico enfría a la temperatura previamente ajustada: La temperatura actual parpadea hasta que se alcanza la temperatura final.



SabbathMode

Con esta función puede activar o desactivar el SabbathMode. Si activa esta función, algunas funciones electrónicas se desconectan. Esto significa que su electrodoméstico cumple los requisitos religiosos en festividades judías como el Sabbath y cumple con la certificación STAR-K Kosher.

Estado del electrodoméstico con SabbathMode activo
El indicador de estado muestra continuamente el SabbathMode.
Todas las funciones de la pantalla excepto función desactivar el SabbathMode están bloqueadas.
Las funciones activas permanecen activas.
La pantalla permanece luminosa cuando se cierra la puerta.
La iluminación interior está desactivada.
Los recordatorios no se ejecutan. El intervalo de tiempo establecido se para.
Los recordatorios y avisos no se muestran.
No hay alarma de puerta.
No hay alarma de temperatura.
El IceMaker está fuera de servicio.*
El ciclo de descongelación trabaja solo durante el tiempo especificado sin tener en cuenta el uso del electrodoméstico.
Tras un corte de corriente, el electrodoméstico vuelve al modo SabbathMode.

Estado del electrodoméstico

Nota

Este electrodoméstico cuenta con la certificación del instituto "Institute for Science and Halacha". (www.machonhalacha.co.il)

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

Activar el SabbathMode



ADVERTENCIA

¡Peligro de intoxicación por alimentos en mal estado!
Si ha activado SabbathMode y se produce un fallo de corriente, no aparecerá ningún mensaje en la indicación de estado acerca del fallo de corriente. Al finalizar el fallo de corriente, el electrodoméstico continuará funcionando en SabbathMode. Debido al fallo de corriente los alimentos pueden estropearse y su consumo puede provocar una intoxicación alimentaria.

Tras un fallo de corriente:

- ▶ No consumir los alimentos que estaban congelados y se han descongelado.



Fig. 27



Fig. 28

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El SabbathMode está activado.
- ▷ El indicador de estado muestra continuamente el SabbathMode.

Desactivar el SabbathMode

SabbathMode se desactiva automáticamente después 80 horas. No obstante, también puede desactivar el SabbathMode manualmente en cualquier momento:



Fig. 29

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El SabbathMode está desactivado.



EnergySaver

Con esta función puede activar o desactivar el modo ahorro de energía. Si activa el modo ahorro de energía, el consumo de energía bajará y la temperatura del electrodoméstico subirá. Los alimentos permanecen frescos pero su durabilidad se acorta.

Zona de temperatura	Ajuste recomendado (consulte Temperatura)	Temperatura con EnergySaver activo
-18 °C	-18 °C	-16 °C

Temperaturas

Activar el EnergySaver



Fig. 30

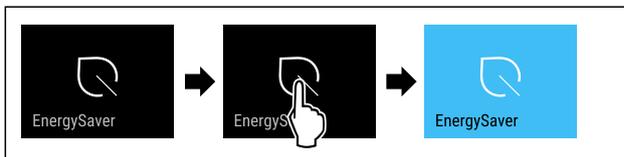


Fig. 31

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El modo ahorro de energía está activado.

Desactivar el EnergySaver

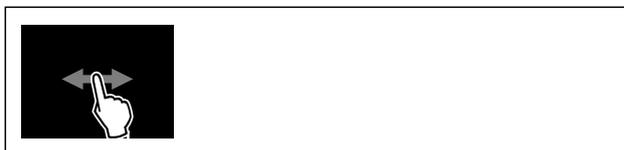


Fig. 32

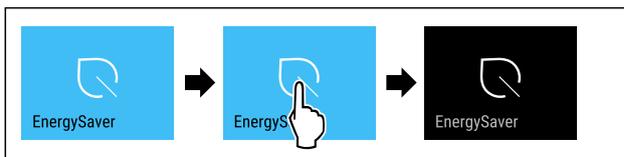


Fig. 33

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El modo de ahorro de energía está desactivado.



IceMaker / MaxIce *

Con la función IceMaker se activa y desactiva la producción de cubitos de hielo. Con la función MaxIce se aumenta la cantidad de cubitos de hielo del IceMaker.

Para más información sobre las cantidades de cubitos de hielo:	(consulte 10.1 Datos técnicos)
Para obtener más información sobre la toma de agua del IceMaker:	(consulte Toma de agua del IceMaker *)
Para más información sobre la limpieza de los conductos de IceMaker:	(consulte TubeClean *)

Si la función está activa, el electrodoméstico trabaja con más potencia. Esto puede hacer que los ruidos de funcionamiento del electrodoméstico sean más altos por el momento y que el consumo energético suba.

Activación de IceMaker

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- Se ha establecido el suministro de agua en la conexión fija de agua. Véanse las instrucciones de montaje.*
- IceMaker se ha puesto en marcha. (consulte 8.5 IceMaker*)

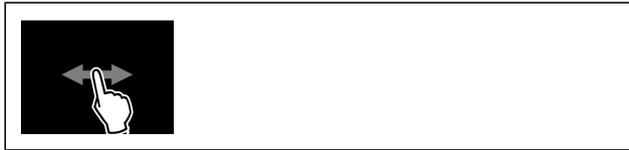


Fig. 34

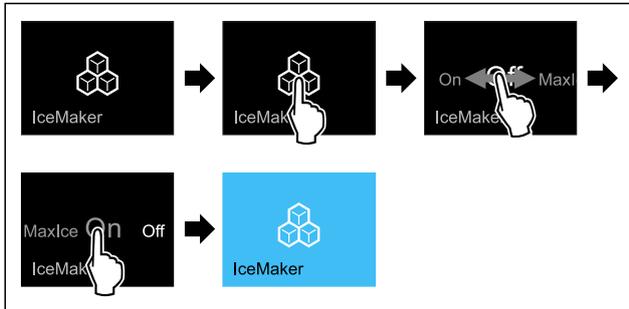


Fig. 35

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▶ Activar con la app SmartDevice.
- ▷ IceMaker está activado. IceMaker puede tardar hasta 24 horas hasta que en producir los primeros cubitos de hielo.

Activación de IceMaker con MaxIce

Si no ha activado previamente la función IceMaker, asegúrese de que se cumplan las siguientes condiciones:

- Se ha establecido el suministro de agua en la conexión fija de agua. Véanse las instrucciones de montaje.*
- IceMaker se ha puesto en marcha. (consulte 8.5 IceMaker*)



Fig. 36

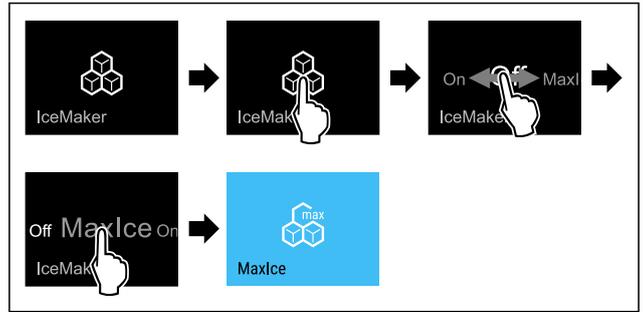


Fig. 37

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▶ Activar con la app SmartDevice.
- ▷ IceMaker está activado con MaxIce.

Conmutación entre IceMaker y MaxIce

Si ha activado IceMaker y desea cambiar a MaxIce:



Fig. 38

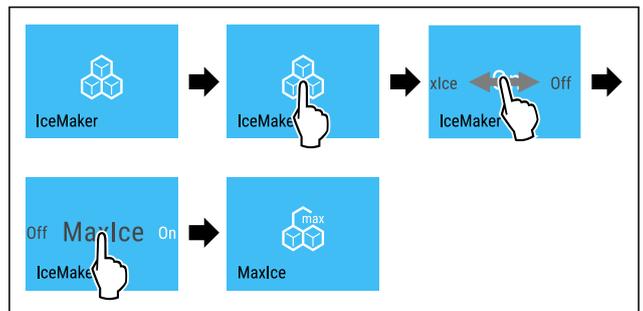


Fig. 39

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ IceMaker está activado con MaxIce.
- Si ha activado MaxIce y desea cambiar a IceMaker:



Fig. 40

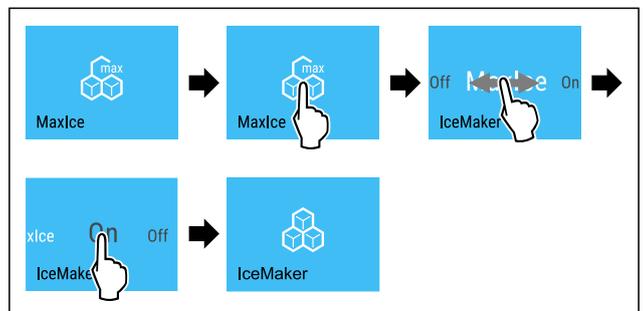


Fig. 41

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ IceMaker está activado.
- ▷ MaxIce está desactivado.

Desactivar IceMaker / MaxIce

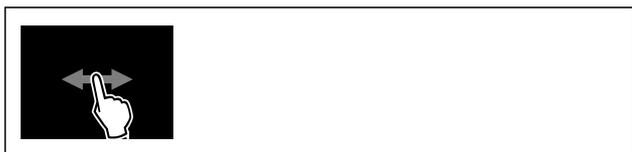


Fig. 42

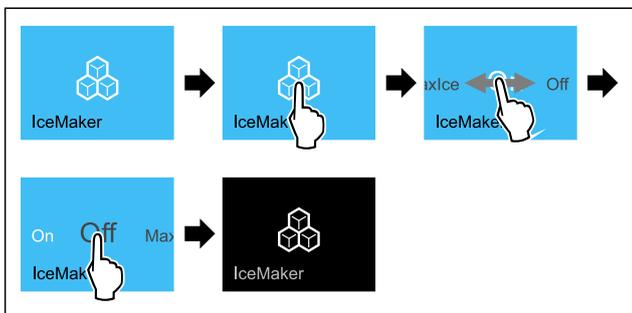


Fig. 43 Representación a modo de ejemplo con la función IceMaker activa

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

- o-
- ▶ Desactivar con la app SmartDevice.

- ▷ IceMaker y MaxIce están desactivados.
- ▷ La producción de cubitos de hielo en curso finaliza.
- ▷ IceMaker se apaga automáticamente.

5

Toma de agua del IceMaker *

Con esta función se ajusta la toma de agua del IceMaker. La toma de agua del IceMaker regula la cantidad de entrada de agua. Puede modificar la toma de agua del IceMaker si esta no se ajusta a la presión de agua y al tamaño de los cubitos de hielo.

La toma de agua del IceMaker está ajustada al valor 5 a su entrega. Puede seleccionar entre un valor de 1 (mínima cantidad de entrada) hasta 8 (máxima cantidad de entrada).

Ajustar toma de agua del IceMaker

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- IceMaker está en funcionamiento. (consulte 4.2 Poner en servicio el IceMaker*)
- El IceMaker está activado. (consulte IceMaker / MaxIce*)



Fig. 44

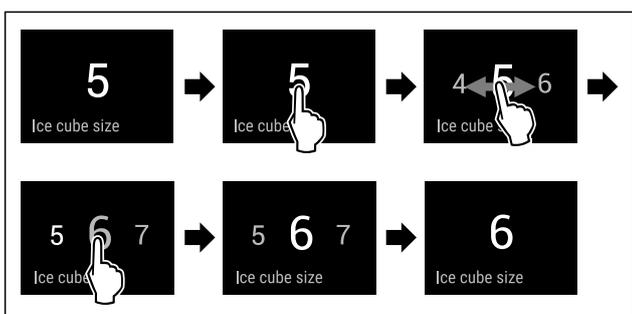


Fig. 45 Representación a modo de ejemplo: Cambiar de valor 5 a 6.

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ La toma de agua del IceMaker está ajustada.



TubeClean *

Con esta función puede activar o desactivar el TubeClean. Si activa el TubeClean se limpiarán los conductos del IceMaker.

Activar el TubeClean

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- La limpieza del IceMaker está preparada. (consulte 9.3.6 Limpiar el IceMaker*)
- Recipiente vacío con una capacidad de 1,5 l y una altura máxima de 10 cm está listo.
- ▶ Colocar el recipiente en el cajón debajo del IceMaker.



Fig. 46

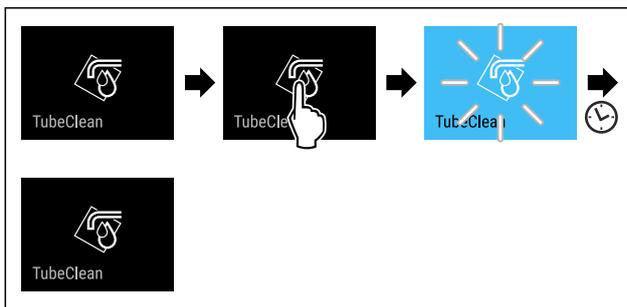


Fig. 47

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El TubeClean está activado.
- ▷ Se ha iniciado proceso de limpieza: El símbolo parpadea hasta que finaliza automáticamente el proceso de limpieza después de 60 minutos.
- ▷ Cuando finalice el proceso de limpieza: El electrodoméstico continúa funcionando en modo normal.

Desactivar el TubeClean

El TubeClean se desactiva automáticamente después de 60 minutos. No obstante, también puede desactivar el TubeClean en cualquier momento durante el proceso de limpieza:

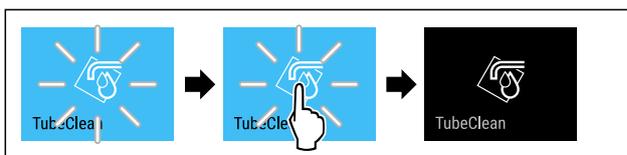


Fig. 48

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El TubeClean está desactivado: Se ha cancelado el proceso de limpieza.
- ▷ El electrodoméstico continúa funcionando en modo normal.



Luz de estado (indicación de estado)*

Con esta función puede activar o desactivar la luz de estado (indicación de estado). Al poner el electrodoméstico en servicio por primera vez, la luz de estado está desactivada de fábrica. Si activa la luz de estado, podrá identificar el estado del electrodoméstico con la puerta cerrada gracias al color de la luz. Si la puerta está abierta, la luz de estado permanece inactiva.

Luz de estado	Estado del electrodoméstico
Luz azul	El electrodoméstico funciona correctamente.
Luz roja intermitente Señal acústica	Fallo de corriente (consulte Corte de corriente)
	Alarma de temperatura (consulte Alarma de temperatura)
	Error (consulte Fallo)

Significado del color de la luz de estado

Activar la luz de estado



Fig. 49

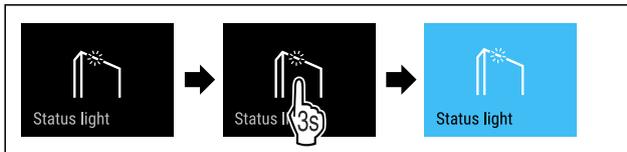


Fig. 50

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

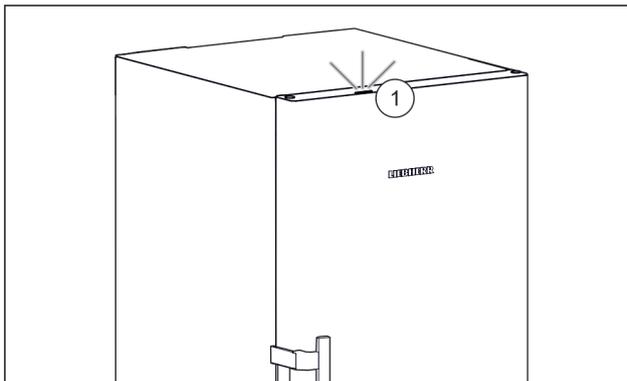


Fig. 51 Luz de estado activa con la puerta cerrada

- ▷ La luz de estado Fig. 51 (1) está activada.
- ▷ La luz de estado se ilumina en azul o rojo con la puerta cerrada.

Desactivar la luz de estado



Fig. 52

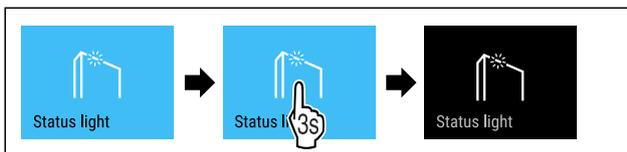


Fig. 53

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ La luz de estado está desactivada.



Brillo de pantalla

Con esta función se ajusta gradualmente el brillo de la pantalla.

Puede ajustar los siguientes niveles de brillo:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (preajuste)

Ajustar brillo de pantalla



Fig. 54

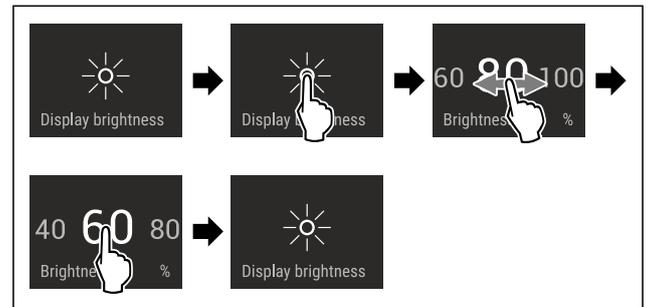


Fig. 55 Representación a modo de ejemplo: Cambiar de 80 % a 60 %.

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El brillo de la pantalla está ajustado.



Alarma de puerta

Con esta función puede activar o desactivar la alarma de puerta. La alarma de puerta sonará si la puerta está abierta durante demasiado tiempo. La alarma de puerta está activada a su entrega. Puede ajustar el tiempo en que la puerta puede estar abierta antes de que suene la alarma.

Puede ajustar los siguientes valores:

- 1 minuto
- 2 minutos
- 3 minutos
- Desconectada

Ajustar alarma de puerta

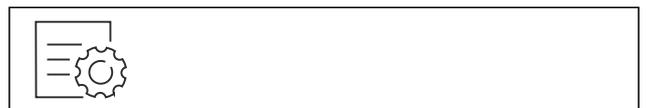


Fig. 56

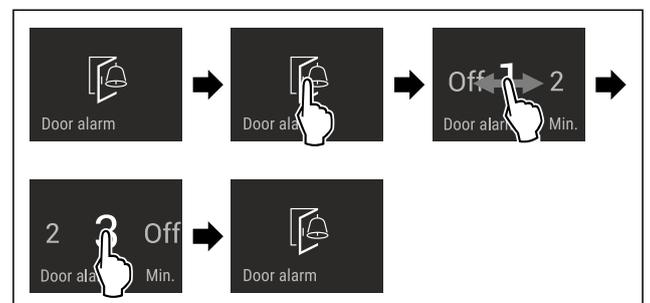


Fig. 57 Representación a modo de ejemplo: Cambiar alarma de puerta de 1 minuto a 3 minutos.

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ La alarma de puerta está ajustada.

Desactivar alarma de puerta



Fig. 59

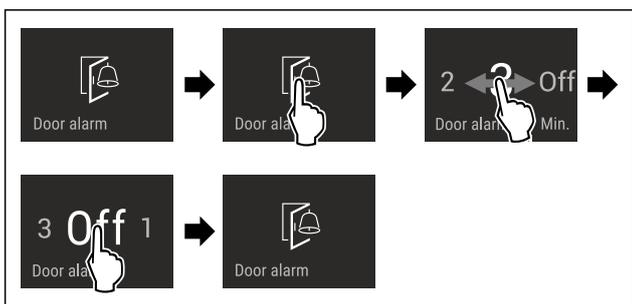


Fig. 60

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ La alarma de puerta está desactivada.

Bloqueo de entrada

Con esta función puede activar o desactivar el bloqueo de entrada. El bloqueo de entrada impide que el electrodoméstico sea accionado accidentalmente, p. ej., por niños.

Aplicación:

- Evitar la modificación involuntaria de las funciones.
- Evitar la desconexión involuntaria del electrodoméstico.
- Evitar el ajuste involuntario de la temperatura.

Activar el bloqueo de entrada

Si activa el bloqueo de entrada, podrá seguir navegando por los menús, pero no podrá seleccionar ni modificar otras funciones.



Fig. 61

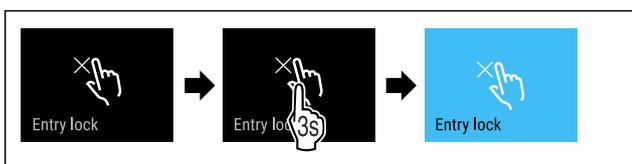


Fig. 62

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El bloqueo de entrada está activado.

Desactivar el bloqueo de entrada

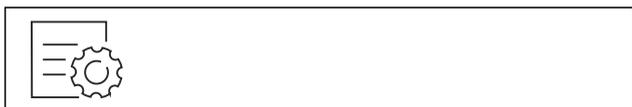


Fig. 63

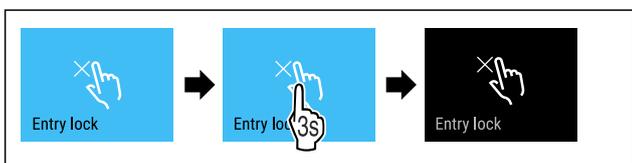


Fig. 64

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El bloqueo de entrada está desactivado.

Idioma

Con esta función se ajusta el idioma de visualización.

Puede ajustar los siguientes idiomas:

- Alemán
- Inglés
- Francés
- Español
- Italiano
- Neerlandés
- Checo
- Polaco
- Portugués
- Ruso
- Chino

Ajustar idioma



Fig. 65

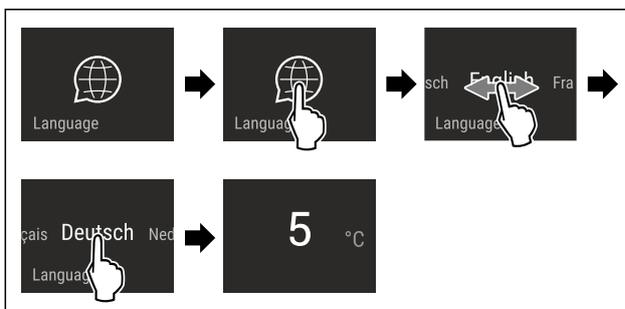


Fig. 66 Representación a modo de ejemplo en función de la temperatura previamente ajustada

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El idioma está ajustado.
- ▷ La visualización vuelve al indicador de estado.

Información sobre el electrodoméstico

Con esta función se muestra el nombre del modelo, el índice, el número de serie y el número de servicio de su electrodoméstico. Necesitará la información sobre el electrodoméstico cuando se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente. (consulte 10.4 Servicio de atención al cliente)

Con esta función, también abrirá un menú ampliado. (consulte 3 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe)

Mostrar información sobre el electrodoméstico



Fig. 67



Fig. 68

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

- ▷ La pantalla muestra la información sobre el electrodoméstico.



Software

Con esta función se muestra la versión del software de su electrodoméstico.

Mostrar versión del software



Fig. 69



Fig. 70

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ La pantalla muestra la versión del software.



Recordatorio

Los recordatorios se indican de forma audible con un señal acústica y visualmente con un símbolo en la pantalla. La señal acústica aumenta en intensidad y volumen hasta que finaliza el mensaje.

Activar el ajuste

- ▶ Active / desactive .



Modo de demostración

El modo de demostración es una función especial para los comercios que desean realizar una demostración de las funciones del dispositivo. Si activa el modo de demostración, todas las funciones técnicas de frío estarán desactivadas.

Si enciende el dispositivo y aparece "Demo" en el indicador de estado, esto también significa que el modo de demostración ya está activado.

Si activa el modo de demostración y, a continuación, lo vuelve a desactivar, el dispositivo se restablecerá a los valores predeterminados de fábrica. (consulte Restablecer a los valores de fábrica)

Activar el modo de demostración

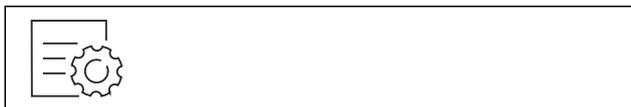


Fig. 71

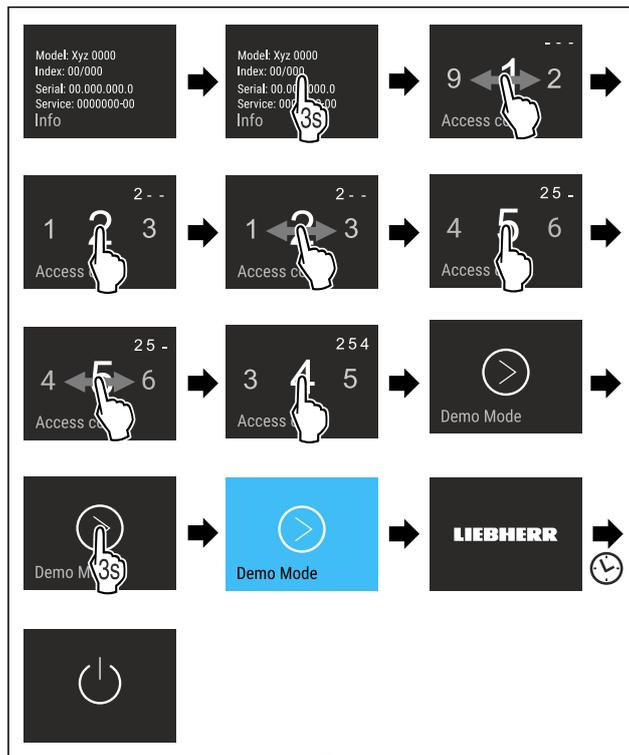


Fig. 72

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El modo de demostración está activado.
- ▷ El electrodoméstico está apagado.
- ▶ Encender el electrodoméstico. (consulte 4.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en servicio))
- ▷ En el indicador de estado aparece "DEMO".

Desactivar el modo de demostración



Fig. 73

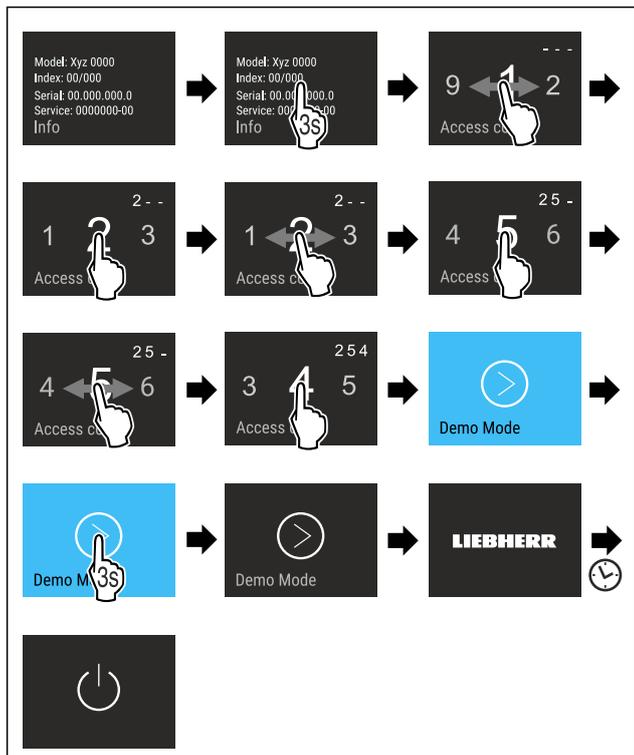


Fig. 74

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El modo de demostración está desactivado.
- ▷ El electrodoméstico está apagado.
- ▶ Encender el electrodoméstico. (consulte 4.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en servicio))
- ▷ El electrodoméstico se ha restablecido a los ajustes de fábrica.

Restablecer a los valores de fábrica

Utilizar esta función para restablecer todos los ajustes a los valores predeterminados de fábrica. Todos los ajustes que haya realizado hasta el momento se restablecerán a su ajuste original.

Ejecutar el restablecimiento



Fig. 75

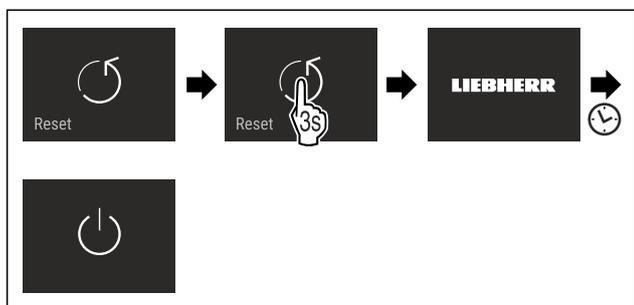


Fig. 76

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El electrodoméstico se ha restablecido.
- ▷ El electrodoméstico está apagado.
- ▶ Reiniciar el electrodoméstico. (consulte 4.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en servicio))

7.3 Mensajes de error

Los mensajes de error se muestran en la pantalla. Existen dos categorías de mensajes de error:

Categoría	Significado
Mensaje	Recuerda los procesos generales. Puede ejecutar estos procesos y de este modo solucionar el mensaje.
Advertencia	Aparece en caso de averías. Además de la indicación en la pantalla se escucha una señal acústica. La señal acústica adquiere intensidad hasta que se pulsa la indicación para confirmarla. Las averías sencillas las puede solucionar uno mismo. En caso de averías más graves se debe contactar con el servicio al cliente.

7.3.1 Advertencias



Cerrar la puerta

Este mensaje aparece si la puerta permanece abierta demasiado tiempo.

Se puede ajustar el tiempo que transcurre hasta que aparece el mensaje .

- ▶ Desactive la alarma: confirme el mensaje.

-o-

- ▶ Cierre la puerta.



Corte de corriente

Este mensaje aparece si la temperatura de congelación ha aumentado debido a un corte de electricidad. Una vez finalizado el corte de electricidad, el aparato sigue funcionando con la temperatura ajustada.

- ▶ Desactive la alarma: confirme el mensaje.
- ▷ Aparece la alarma de temperatura (consulte Alarma de temperatura) .



Alarma de temperatura

Este mensaje aparece si la temperatura no equivale a la temperatura ajustada.

La causa de las diferencias 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.

Una vez eliminada la causa, el aparato sigue funcionando con la temperatura ajustada.

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



Fallo

Este mensaje aparece cuando existe un fallo en el aparato. Un componente del aparato presenta un fallo.

- ▶ Abra la puerta.
- ▶ Anote el código de fallo.
- ▶ Confirme el mensaje.
- ▷ La señal acústica se detiene.
- ▷ Aparece la indicación de estado.
- ▶ Cierre la puerta.

Equipamiento

- Ponerse en contacto con el servicio al cliente. (consulte 10.4 Servicio de atención al cliente)

7.3.2 Mensajes



Colocación del cajón del IceMaker*

Este mensaje aparece cuando el cajón del IceMaker está abierto.

- Introducir el cajón del IceMaker.
- ▷ El mensaje se apaga.
- ▷ El IceMaker fabrica cubitos de hielo.

8 Equipamiento

8.1 Cajones

Los cajones se pueden retirar para la limpieza.

Puede retirar los cajones para utilizar VarioSpace.

La forma de retirar y colocar los cajones varía en función del sistema de extracción. Su aparato puede incluir diferentes 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.

8.1.1 Cajón sobre guías telescópicas*

El cajón se desplaza sobre guías extraíbles (telescópicas). Hay guías telescópicas con extracción total y otras con extracción parcial. Los cajones con extracción total pueden extraerse por completo del aparato. Los cajones con extracción parcial no pueden extraerse completamente del aparato. El sistema que tiene el aparato depende del tipo de electrodoméstico.

Cajón guiado sobre placa de vidrio

El cajón guiado sobre estante de cristal es de extracción parcial.

Retirar un cajón

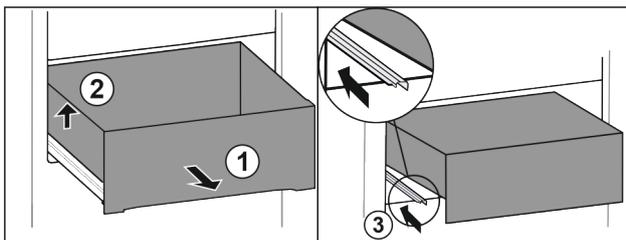


Fig. 77

- Extraiga el cajón hasta el tope. Fig. 77 (1)
- Levante el cajón por la izquierda. Fig. 77 (2)
- Retraiga la guía izquierda. Fig. 77 (3)

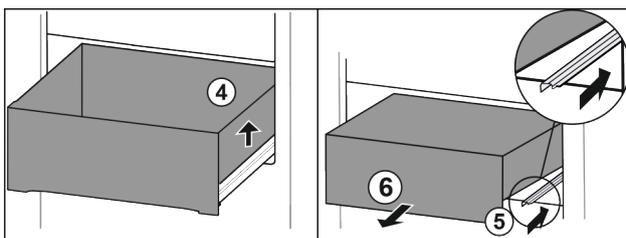


Fig. 78

- Levante el cajón por la derecha. Fig. 78 (4)

- Retraiga la guía derecha. Fig. 78 (5)
- Extraiga el cajón hacia delante. Fig. 78 (6)

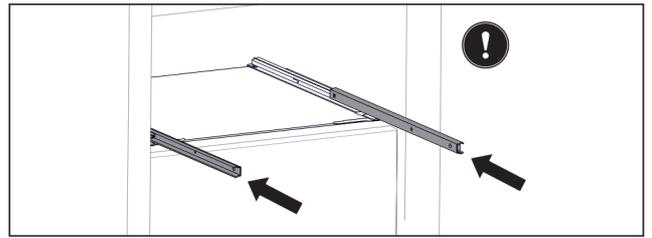


Fig. 79

Si tras la retirada del cajón las guías aún no están totalmente retraídas:

- Retraiga completamente las guías.

Colocar un cajón

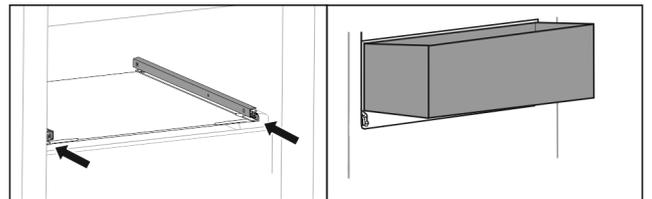


Fig. 80

- Retraiga las guías.
- Coloque el cajón inclinado sobre las guías.

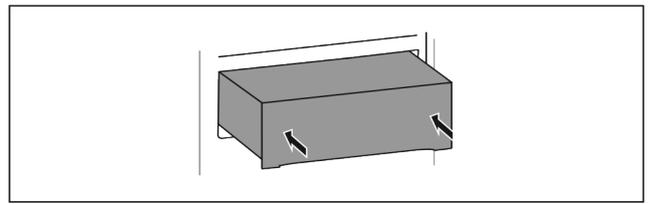


Fig. 81

- Baje el cajón.
- Deslice el cajón hacia atrás.

8.1.2 Cajón inclinable superior*

Al extraer el cajón superior, este se inclina hacia delante. Esto le procura una mejor visibilidad del contenido del mismo. Esta función depende de la altura del aparato.

Retirar un cajón

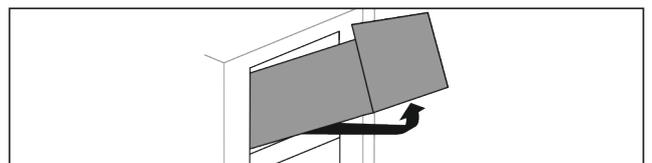


Fig. 82

- Extraiga el cajón hasta el tope.
- Levante el cajón por delante.
- Levante el cajón por debajo.
- Retire el cajón hacia delante.

Colocar un cajón

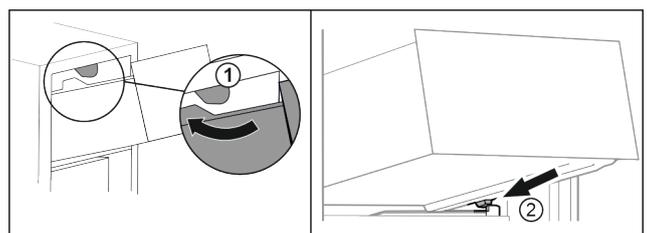


Fig. 83

- Introduzca el cajón rodeando los topos superiores. Fig. 83 (1)

- ▶ Coloque el cajón inclinado detrás de los topes inferiores sobre la nervadura para recipientes. *Fig. 83 (2)*
- ▶ Baje el cajón.
- ▶ Deslícelo hacia atrás.

8.1.3 Cajón guiado sobre nervadura para recipientes*

El cajón se desplaza directamente sobre la nervadura para recipientes. No hay guías.

Retirar un cajón

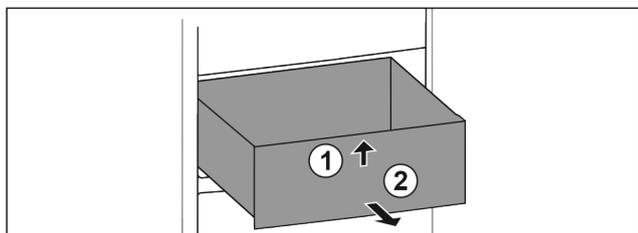


Fig. 84

- ▶ Extraiga el cajón hasta el tope.
- ▶ Levante el cajón por delante. *Fig. 84 (1)*
- ▶ Extraiga el cajón hacia delante. *Fig. 84 (2)*

Colocar un cajón

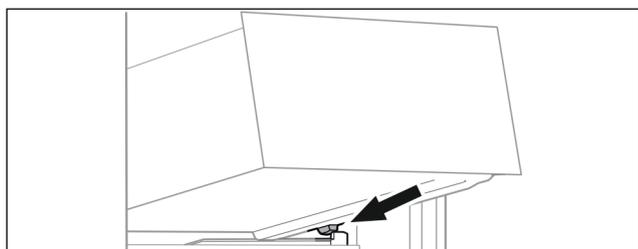


Fig. 85

- ▶ Coloque el cajón inclinado detrás de los topes sobre la nervadura para recipientes. (consulte *Fig. 85*)
- ▶ Baje el cajón.
- ▶ Deslice el cajón hacia atrás.

8.1.4 Cajón inferior

El cajón es el cajón inferior del electrodoméstico. Se desplaza directamente sobre la nervadura para recipientes. No hay guías.

Extracción del cajón

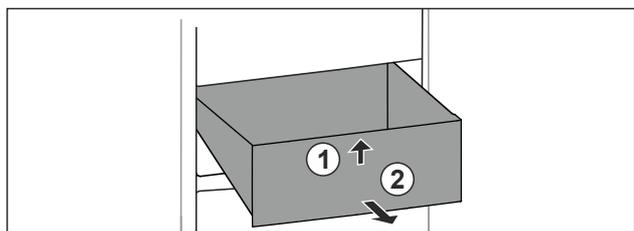


Fig. 86

- ▶ Extraer el cajón hasta el tope.
- ▶ Levantar el cajón por delante. *Fig. 86 (1)*
- ▶ Extraer el cajón hacia delante. *Fig. 86 (2)*

Colocación del cajón

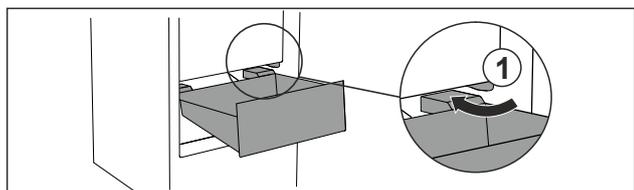


Fig. 87

- ▶ Introducir el cajón inclinado rodeando los topes *Fig. 87 (1)*.
- ▶ Bajar el cajón.
- ▶ Deslizar el cajón hacia atrás.

8.2 Estante extraíble con IceTower*

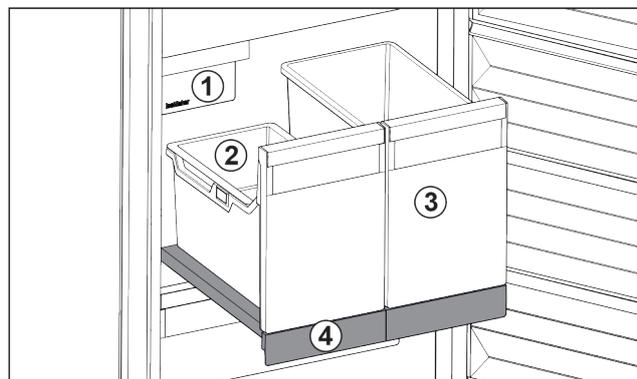


Fig. 88 Estante extraíble con IceTower

- (1) IceMaker
- (2) Bandeja suspendida para cubitos de hielo
- (3) Recipiente para, por ejemplo, pizza, bebidas alcohólicas, etc.
- (4) Estante extraíble

En el estante extraíble hay dos recipientes altos (IceTower). En el recipiente *Fig. 88 (2)* se recogen y almacenan los cubitos de hielo del IceMaker. El recipiente *Fig. 88 (3)* es adecuado para conservar productos altos, como pizzas o bebidas alcohólicas.

El estante extraíble con IceTower está montado sobre una placa de vidrio con guías extraíbles. El estante extraíble se puede desmontar para su limpieza.

8.2.1 Desmontaje del estante extraíble con IceTower

Retirada de los recipientes

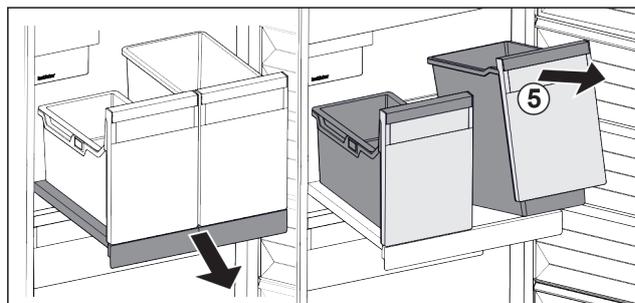
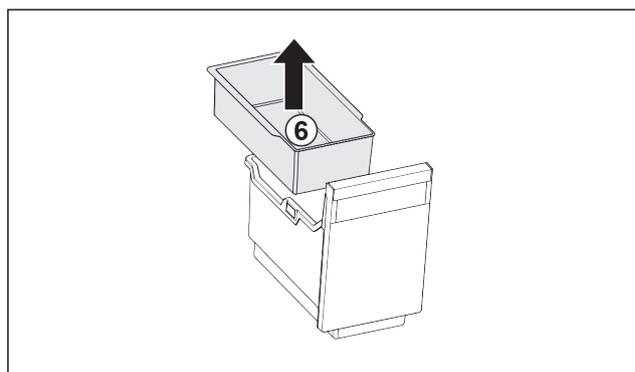


Fig. 89

- ▶ Extraer el estante extraíble.
- ▶ Levantar el recipiente *Fig. 89 (5)* por delante.
- ▶ Retirar el recipiente.



Equipamiento

Fig. 90

- ▶ Retirar la bandeja suspendida Fig. 90 (6).
- ▶ Si hay cubitos de hielo en la bandeja suspendida: vaciar la bandeja suspendida.
- ▷ Se han retirado los recipientes y la bandeja suspendida, y se puede proceder a su limpieza. (consulte 9.3.4 Limpiar el equipamiento)

Retirada del estante extraíble

Asegurarse de que se cumplen los siguientes requisitos:

- Se han retirado los recipientes. (consulte Retirada de los recipientes)

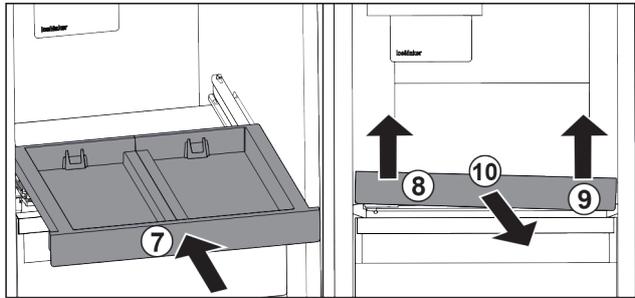


Fig. 91

- ▶ Introducir el estante extraíble. Fig. 91 (7)
- ▶ Levantar el estante extraíble por delante a la izquierda. Fig. 91 (8)
- ▶ Levantar el estante extraíble por delante a la derecha. Fig. 91 (9)
- ▷ El estante extraíble queda liberado de la fijación por delante.
- ▶ Retirar el estante extraíble hacia delante. Fig. 91 (10)
- ▷ Se ha retirado el estante extraíble y se puede proceder a su limpieza. (consulte 9.3.4 Limpiar el equipamiento)

Retirada de la placa de vidrio debajo del estante extraíble (consulte 8.3 Placas de vidrio*)

8.2.2 Colocación del estante extraíble con IceTower

Colocación de la placa de vidrio debajo del estante extraíble

(consulte 8.3 Placas de vidrio*)

Colocación del estante extraíble

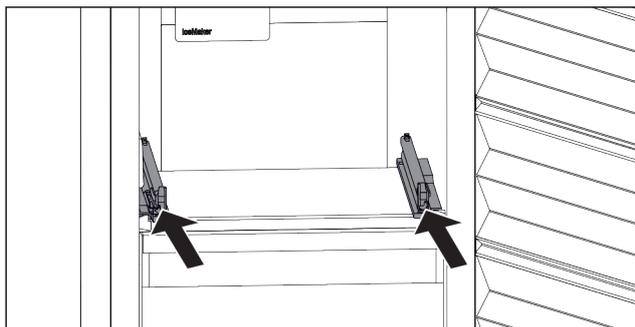


Fig. 92

- ▶ Introducir las guías.

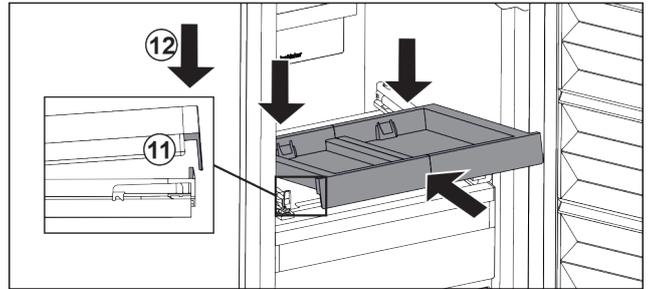


Fig. 93

- ▶ Colocar el estante extraíble inclinado detrás de la lengüeta delantera.
- ▶ Introducir en posición inclinada. Asegurarse de que a ambos lados, el tope quede detrás de la lengüeta. Fig. 93 (11)
- ▶ Depositar el estante extraíble por delante. Fig. 93 (12)

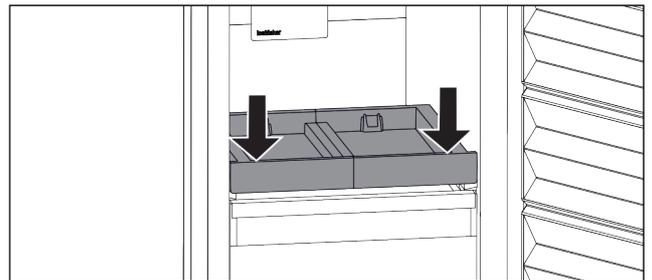


Fig. 94

- ▶ Presionar el estante extraíble por delante hacia abajo.
- ▷ El estante extraíble encaja de forma audible.

Colocación de los recipientes

Asegurarse de que se cumplen los siguientes requisitos:

- El estante extraíble está colocado. (consulte Colocación del estante extraíble)

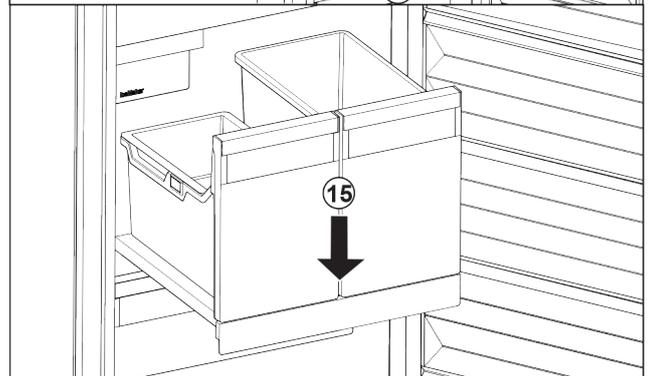
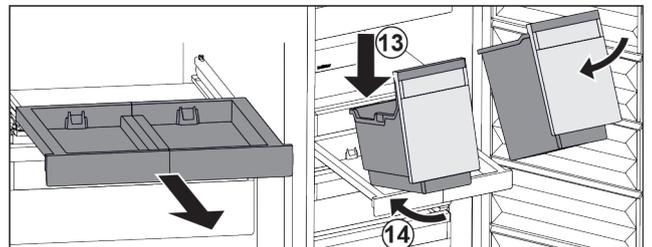


Fig. 95

- ▶ Extraer el estante extraíble.
- ▶ Sujetar el estante extraíble con una mano.

Nota

La forma de los recipientes hace imposible confundirlos.

- ▶ Colocar los recipientes inclinados sobre el estante extraíble. Fig. 95 (13)
- ▶ Introducir los recipientes inclinados hacia atrás. Fig. 95 (14)

- ▶ Depositar los recipientes por delante. Fig. 95 (15)

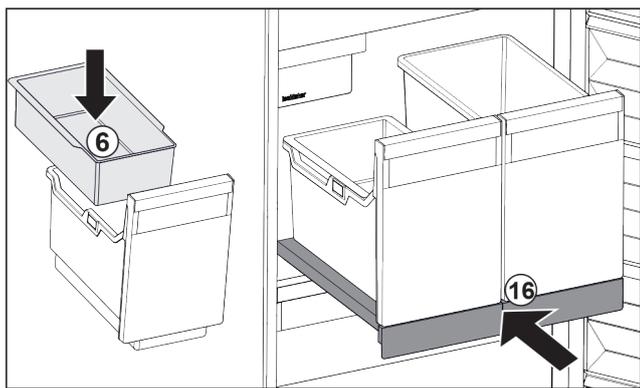


Fig. 96

- ▶ Colocar la bandeja suspendida Fig. 96 (6) para cubitos de hielo.
- ▶ Introducir el estante extraíble con recipiente (IceTower). Fig. 96 (16)
- ▷ El estante extraíble con IceTower está totalmente introducido.

8.3 Placas de vidrio*

AVISO

¡Queda prohibido retirar la placa de vidrio situada encima de IceTower!*

Daños en el IceMaker. En la placa de vidrio situada encima de IceTower está fijado el IceMaker.

- ▶ No retirar la placa de vidrio situada encima de IceTower.

La placa de vidrio situada debajo de los cajones se puede retirar para la limpieza.

Puede retirar la placa de vidrio situada debajo de los cajones para utilizar VarioSpace.

8.3.1 Retirada / colocación del estante de cristal

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- Estante de cristal debajo del cajón: El cajón se ha retirado. (consulte 8.1 Cajones)
- Estante extraíble debajo de la IceTower: La IceTower se ha retirado. (consulte 8.2 Estante extraíble con IceTower*) *

Retirada de una placa de vidrio

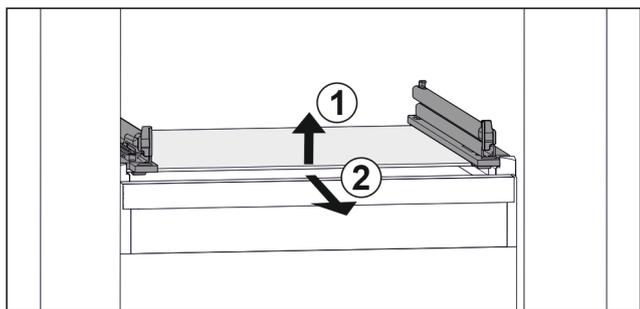


Fig. 97 Representación de la placa de vidrio a modo de ejemplo

- ▶ Levante la placa de vidrio por delante. Fig. 97 (1)
- ▶ Retire la placa de vidrio hacia adelante. Fig. 97 (2)

Colocación de una placa de vidrio

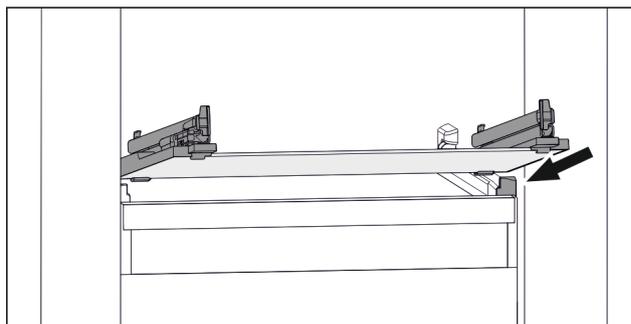


Fig. 98 Representación de la placa de vidrio a modo de ejemplo

- ▶ Coloque la placa de vidrio inclinada detrás de los topes. (consulte Fig. 98)
- ▶ Baje la placa de vidrio.
- ▶ Deslice la placa de vidrio hacia atrás.

8.4 EasyTwist-Ice*

Con el EasyTwist-Ice se pueden fabricar cubitos de hielo en cantidades normales. El EasyTwist-Ice recibe agua de un depósito de agua.

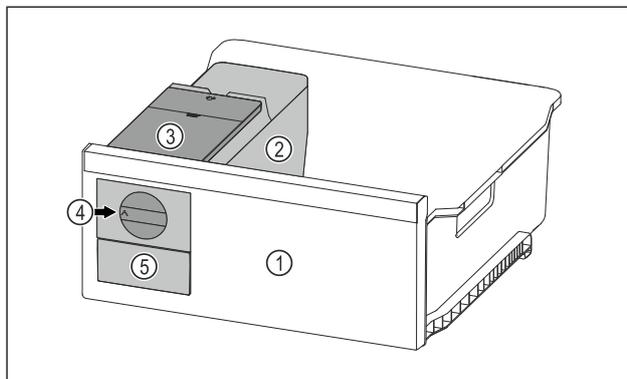


Fig. 99 Representación a modo de ejemplo

- (1) Cajón del congelador con EasyTwist-Ice
- (2) Módulo con cubitera
- (3) Depósito de agua
- (4) Botón giratorio
- (5) Compartimento de cubitos de hielo

Nota

No cambiar la posición del compartimento del congelador con EasyTwist-Ice en el aparato.

8.4.1 Fabricar cubitos de hielo

La cantidad de cubitos de hielo que se puede producir con el EasyTwist-Ice durante un período de tiempo determinado depende de la temperatura de congelación del electrodoméstico. Cuanto más baja sea la temperatura del electrodoméstico, más cubos de hielo podrá fabricar.

Cantidad máxima de cubitos de hielo de la cubitera:	20 cubitos de hielo
Capacidad máxima del compartimento de cubitos de hielo:	40 cubitos de hielo (equivalente a dos producciones de cubitos de hielo)
Más información sobre el tiempo necesario para la producción de cubitos de hielo:	(consulte 10.1 Datos técnicos)

Equipamiento

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- ❑ Se han limpiado los componentes del EasyTwist-Ice.

Llenado del depósito de agua



ADVERTENCIA

¡Peligro de intoxicación por agua contaminada!

- ▶ Llenar el depósito de agua exclusivamente con agua potable.

AVISO

¡Líquidos azucarados!

Daños en el EasyTwist-Ice.

- ▶ Llenar únicamente con agua potable fría.

Nota

Mediante el uso de agua descarbonatada filtrada se obtiene agua potable con la mejor calidad de sabor para fabricar cubitos de hielo sin contratiempos.

Esta calidad de agua se puede obtener con un filtro de agua de mesa disponible en su distribuidor especializado.

- ▶ Llene el depósito de agua únicamente con agua potable descarbonatada y filtrada.

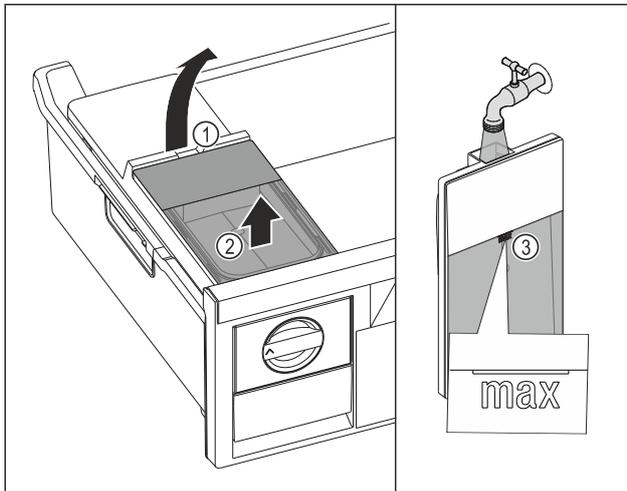


Fig. 100

- ▶ Extraer el cajón del congelador hasta el tope.
- ▶ Elevar el depósito de agua por la entalladura Fig. 100 (1).
- ▶ Extraer el depósito de agua hacia arriba. Fig. 100 (2)
- ▶ Llenar el depósito de agua con agua potable hasta la marca Fig. 100 (3).

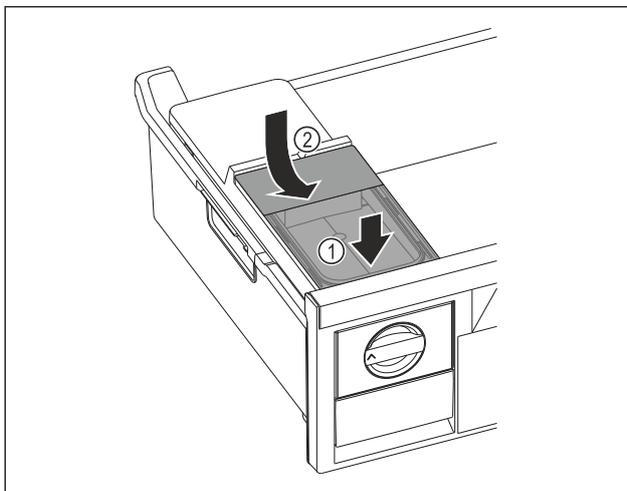


Fig. 101

- ▶ Colocar el depósito de agua por delante. Fig. 101 (1)
- ▶ Bajar el depósito de agua por detrás. Fig. 101 (2)

- ▶ Introducir el cajón del congelador.

Extracción de los cubitos

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- ❑ Se ha respetado el tiempo necesario para la producción de cubitos de hielo. (consulte 10.1 Datos técnicos)
- ❑ El cajón del congelador está completamente insertado.
- ❑ El compartimento de cubitos de hielo está completamente insertado.
- ▶ Girar el botón giratorio Fig. 99 (4) en el sentido de las agujas del reloj hasta el tope.
- ▶ Los cubitos de hielo caen de la cubitera al compartimento de cubitos de hielo Fig. 99 (5).
Si no se sueltan todos los cubitos de hielo de la cubitera:
- ▶ Girar varias veces el botón giratorio en el sentido de las agujas del reloj hasta el tope.

8.5 IceMaker*

El IceMaker sirve únicamente para fabricar cubitos de hielo en pequeñas cantidades.

Asegúrese de que se cumplen las siguientes condiciones:

- El IceMaker está limpio (consulte 9 Mantenimiento).
- El cajón IceMaker está limpio.
- El cajón del IceMaker se ha introducido por completo.

8.5.1 Fabricar 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 fabricar en un determinado espacio de tiempo.

Después de conectar por primera vez el IceMaker, puede tardar hasta 24 horas en fabricar los primeros cubitos de hielo.

- ▶ Active la función IceMaker.
- ▶ Fabricar una gran cantidad de cubitos de hielo: active la función MaxIce.
- ▶ Distribuya los cubitos de hielo de manera uniforme en el cajón para aumentar el volumen de llenado.
- ▶ Cierre el cajón: el IceMaker comienza de nuevo a fabricar automáticamente cubitos de hielo.

Nota

Cuando se alcanza una altura de llenado determinada en el cajón del IceMaker, no se fabrican más cubitos de hielo. El IceMaker no llena el cajón hasta el borde.

8.6 VarioSpace

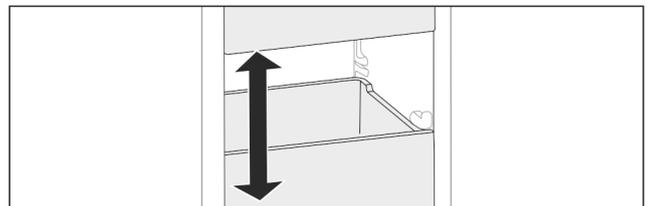


Fig. 102

Puede retirar cajones y placas de vidrio del aparato. De este modo obtendrá espacio para alimentos de gran tamaño como aves, carne, piezas de caza grandes y productos de pastelería de altura considerable, que de este modo se pueden congelar de una pieza para su posterior preparación.

- ▶ Tenga en cuenta los límites de carga de los cajones y las placas de vidrio (consulte 10.1 Datos técnicos).

8.7 Acumulador de refrigeración

Los acumuladores de refrigeración evitan que la temperatura aumente con demasiada rapidez si se produce un fallo de corriente.

Los acumuladores de refrigeración se encuentran en el cajón.

Puede almacenar los acumuladores de frío en la bandeja de congelación.

8.7.1 Utilizar el acumulador de refrigeración

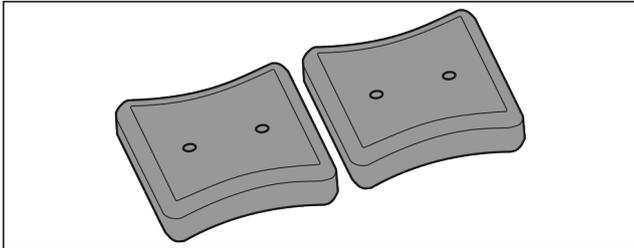


Fig. 103

Si los acumuladores de refrigeración están congelados:

- Colóquelos en la parte delantera superior del compartimiento congelador sobre los alimentos congelados.

8.8 Bandeja de cubitos de hielo con tapa*

8.8.1 Utilizar la bandeja de cubitos de hielo

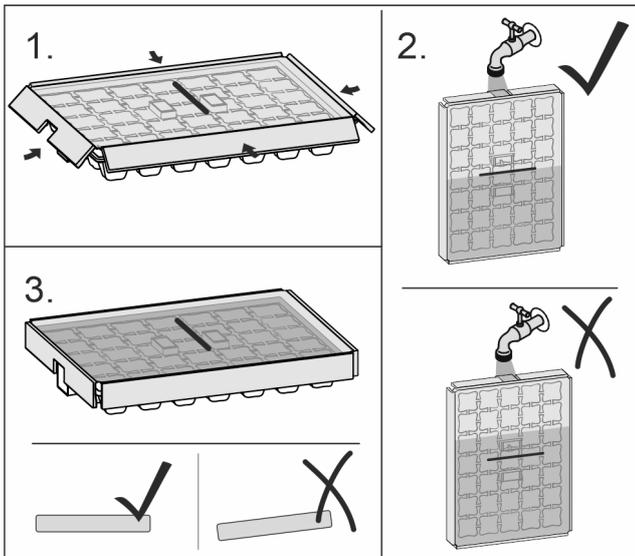


Fig. 104

Si el agua está congelada:

- Coloque la bandeja de cubitos de hielo brevemente bajo agua caliente.
- Retire la tapa.
- Gire ligeramente los extremos de la bandeja de cubitos de hielo en sentido contrario.
- Extraiga los cubitos.

8.8.2 Desarmar la bandeja de cubitos de hielo

La bandeja de cubitos de hielo se puede desarmar para su limpieza.

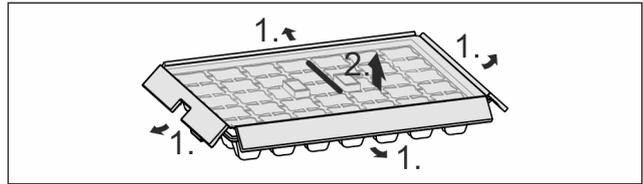


Fig. 105

- Desarme la bandeja de cubitos de hielo.

9 Mantenimiento

9.1 Desmontaje / montaje de los sistemas de extracción

9.1.1 Indicaciones para el desmontaje

Algunos sistemas extraíbles se pueden desmontar para su limpieza. Su electrodoméstico puede incluir diferentes sistemas extraíbles.

Los siguientes sistemas extraíbles pueden o no desmontarse:

Sistema extraíble	desmontable / no desmontable
Cajón guiado sobre estante de cristal	desmontable (consulte Cajón guiado sobre placa de vidrio)
Cajón inclinable superior*	no desmontable*
Cajón guiado sobre nervadura para recipientes*	desmontable (consulte 9.1.3 Cajón guiado sobre nervadura para recipientes*) *
Cajón inferior	no desmontable
IceTower*	desmontable (consulte 9.1.4 IceTower*) *

9.1.2 Cajón sobre guías telescópicas*

Cajón guiado sobre placa de vidrio

Desmontaje del sistema de extracción

Asegúrese de que se cumplen los siguientes requisitos:

- El cajón se ha retirado.
- La placa de vidrio se ha retirado. (consulte 8.3 Placas de vidrio*)

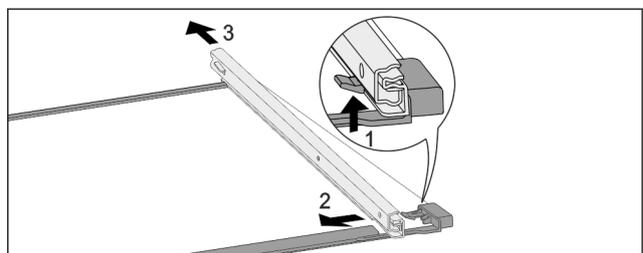


Fig. 106 Placa de vidrio con guías

- Presione hacia arriba el gancho de retención delantero. (1)
- Retire la guía extraíble hacia un lado (2) y hacia atrás (3).

Mantenimiento

Montaje del sistema de extracción

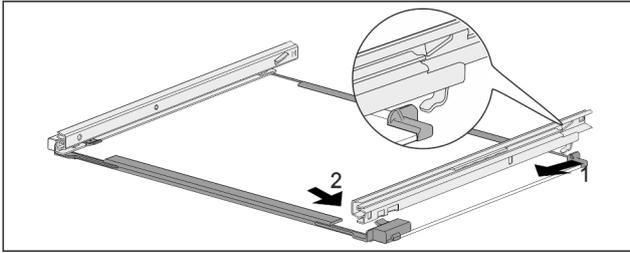


Fig. 107 Placa de vidrio con guías

- ▶ Enganche la guía por detrás. (1)
- ▶ Encastre la guía por delante. (2)

9.1.3 Cajón guiado sobre nervadura para recipientes*

Desmontaje del sistema de extracción

Asegúrese de que se cumplen los siguientes requisitos:

- ❑ El cajón se ha retirado. (consulte 8.1.3 Cajón guiado sobre nervadura para recipientes*)

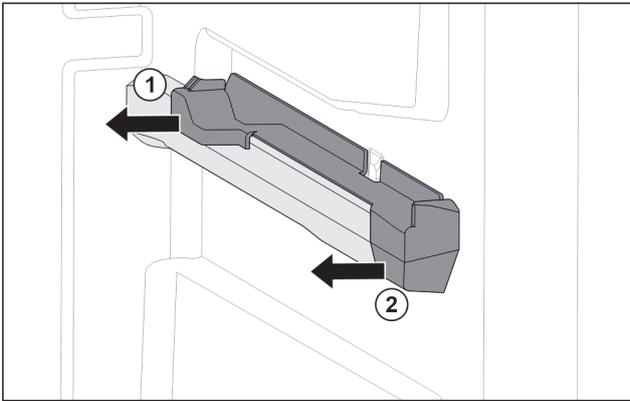


Fig. 108 Pieza de acoplamiento en la nervadura para recipientes derecha

- ▶ Sujete la pieza de acoplamiento por la parte trasera inferior.
- ▶ Retire la pieza de acoplamiento por detrás lateralmente. Fig. 108 (1)
- ▶ Retire la pieza de acoplamiento por delante lateralmente. Fig. 108 (2)

Montaje del sistema de extracción

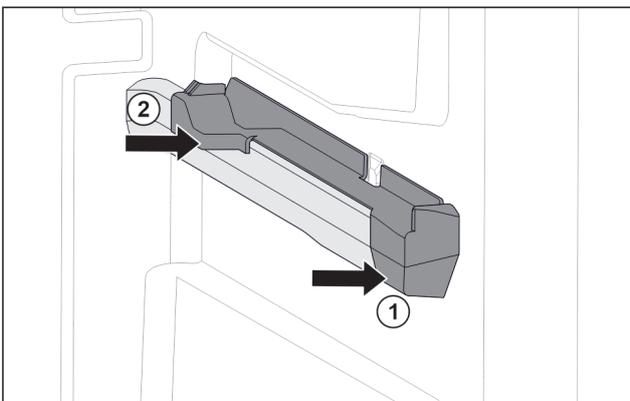


Fig. 109 Pieza de acoplamiento en la nervadura para recipientes derecha

- ▶ Coloque la pieza de acoplamiento delante en la nervadura para recipientes. Fig. 109 (1)
- ▶ Presione la pieza de acoplamiento por detrás. Fig. 109 (2)

9.1.4 IceTower*

Desmontaje del sistema de extracción

Asegúrese de que se cumplen los siguientes requisitos:

- ❑ La IceTower se ha retirado. (consulte 8.2 Estante extraíble con IceTower*)
- ❑ La placa de vidrio se ha retirado. (consulte 8.3 Placas de vidrio*)
- ▶ Coloque el estante extraíble sobre una mesa.
- ▶ Así podrá retirar más fácilmente las guías de la placa de vidrio.

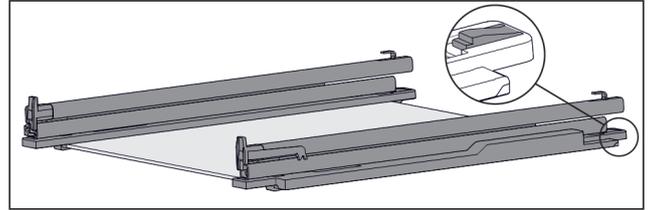


Fig. 110 Placa de vidrio con guías y piezas de sujeción

- ▶ Presione hacia abajo la pieza de sujeción por detrás (consulte Fig. 110) y, simultáneamente, deslice la guía hacia atrás.

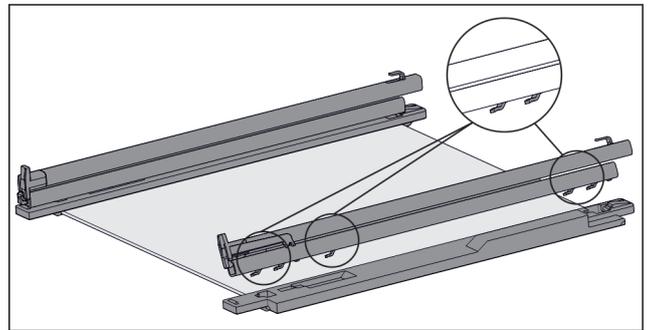


Fig. 111 Placa de vidrio con guías y piezas de sujeción

- ▶ Los ganchos de la guía se sueltan de la pieza de sujeción.
- ▶ Retire la guía de la pieza de sujeción.

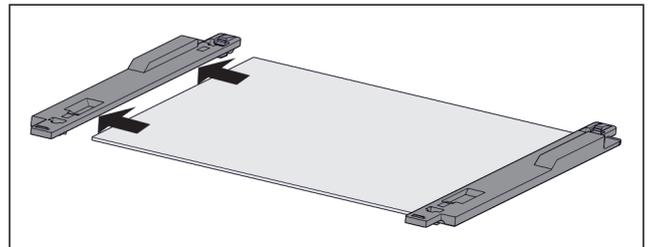


Fig. 112 Placa de vidrio con piezas de sujeción

- ▶ Retire lateralmente la pieza de sujeción de la placa de vidrio.

Montaje del sistema de extracción

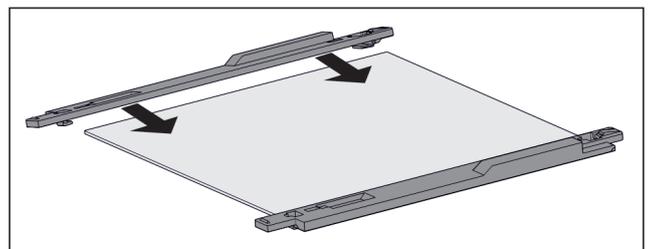


Fig. 113 Placa de vidrio con piezas de sujeción

- ▶ Coloque la pieza de sujeción sobre la placa de vidrio.
- ▶ Deslice la pieza de sujeción sobre la placa de vidrio hasta el tope.

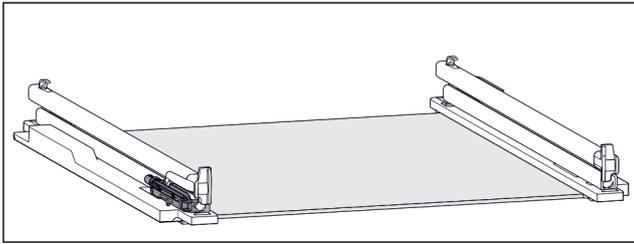


Fig. 114 Unidad de amortiguación

La unidad de amortiguación está fijada en la guía izquierda. (consulte Fig. 114) En la guía derecha no hay fijada ninguna unidad de amortiguación.

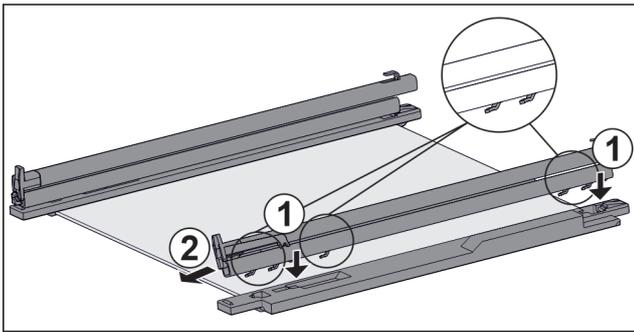


Fig. 115 Placa de vidrio con guías y piezas de sujeción

Para montar la guía **con** unidad de amortiguación:

- ▶ Coloque los ganchos de la guía en las aberturas de la pieza de sujeción **izquierda**. Fig. 115 (1)
 - ▶ Tire de la guía hacia delante. Fig. 115 (2)
 - ▷ La guía encaja por detrás de forma audible.
- Para montar la guía **sin** unidad de amortiguación:
- ▶ Coloque los ganchos de la guía en las aberturas de la pieza de sujeción **derecha**. Fig. 115 (1)
 - ▶ Tire de la guía hacia delante. Fig. 115 (2)
 - ▷ La guía encaja por detrás de forma audible.

9.2 Descongelación del aparato

9.2.1 Descongelación con NoFrost

El sistema NoFrost se encarga automáticamente de la descongelación. La humedad se condensa en el evaporador y periódicamente se descongela y evapora.

No es necesario descongelar el aparato.

Nota

En la base del aparato pueden acumularse gotas de agua. En el caso de poner el aparato fuera de servicio:

- ▶ Colocar una toalla delante del aparato para absorber las gotas de agua que pudieran salir. (consulte 11 Puesta fuera de servicio)

9.3 Limpiar el aparato

9.3.1 Preparativos



ADVERTENCIA

Peligro de descarga eléctrica

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



ADVERTENCIA

Peligro de incendio

- ▶ No dañar el circuito de refrigeración.

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

9.3.2 Limpieza de la carcasa

AVISO

¡Limpieza indebida!

Daños en el aparato.

- ▶ Utilice únicamente paños de limpieza suaves y limpiadores universales con pH neutro.
- ▶ No utilice esponjas ni estropajos metálicos que sean abrasivos o puedan provocar arañazos.
- ▶ No utilice productos de limpieza cáusticos, abrasivos o que contengan arena, cloro o ácido.



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

- ▶ Limpiar el aparato con un paño suave y limpio. En caso de suciedad persistente, utilizar agua tibia con un limpiador neutro. Las botellas de vidrio se pueden limpiar adicionalmente con limpiacristales.

9.3.3 Limpiar el interior

AVISO

¡Limpieza indebida!

Daños en el aparato.

- ▶ Utilice únicamente paños de limpieza suaves y limpiadores universales con pH neutro.
- ▶ No utilice esponjas ni estropajos metálicos que sean abrasivos o puedan provocar arañazos.
- ▶ No utilice productos de limpieza cáusticos, abrasivos o que contengan arena, cloro o ácido.

- ▶ Superficies de plástico: limpie a mano con un paño limpio y suave, agua tibia y un poco de líquido lavavajillas.
- ▶ Superficies de metal: limpie a mano con un paño limpio y suave, agua tibia y un poco de líquido lavavajillas.

9.3.4 Limpiar el equipamiento

AVISO

¡Limpieza indebida!

Daños en el aparato.

- ▶ Utilice únicamente paños de limpieza suaves y limpiadores universales con pH neutro.
- ▶ No utilice esponjas ni estropajos metálicos que sean abrasivos o puedan provocar arañazos.
- ▶ No utilice productos de limpieza cáusticos, abrasivos o que contengan arena, cloro o ácido.

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

- Estante extraíble IceTower*
- Cajón
A tener en cuenta: ¡No retirar el imán del cajón! El imán garantiza el funcionamiento del IceMaker.*
- Bandeja de congelación
- Componentes del EasyTwist-Ice*

Limpieza con un paño húmedo:*

- Rieles telescópicos
Tenga en cuenta que la grasa de las pistas de rodadura sirve de lubricación y no se debe retirar.

Limpieza en el lavavajillas hasta 60 °C:

- Bandeja de cubitos de hielo*
- Cuchara para cubitos de hielo*

Mantenimiento

- ▶ Desarme el equipamiento: véase el respectivo capítulo.
- ▶ Limpie el equipamiento.

9.3.5 Limpiar el EasyTwist-Ice*

Limpiar el EasyTwist-Ice en los casos siguientes:

- Primera puesta en marcha
- Si no se utiliza durante más de 48 horas
- Si se requiere su limpieza

Desmontar el EasyTwist-Ice

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- Se ha sacado el cajón. (consulte 8.1 Cajones)
- Se ha colocado el cajón sobre una mesa.

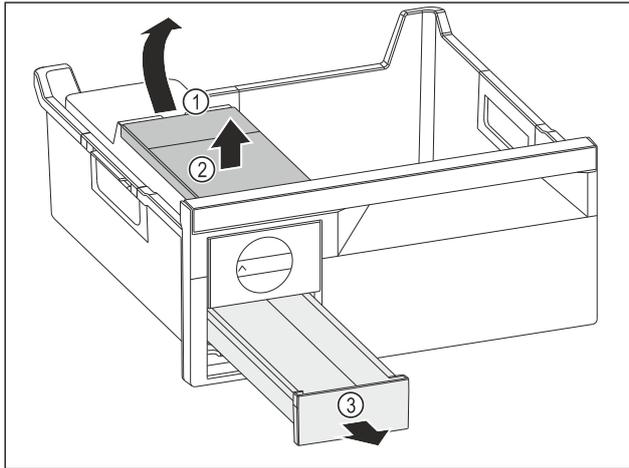


Fig. 116

- ▶ Sacar el depósito de agua: Subir el depósito de agua por la entalladura Fig. 116 (1).
- ▶ Extraer el depósito de agua Fig. 116 (2) por arriba.
- ▶ Extraer el cajón para cubitos de hielo Fig. 116 (3) por delante.

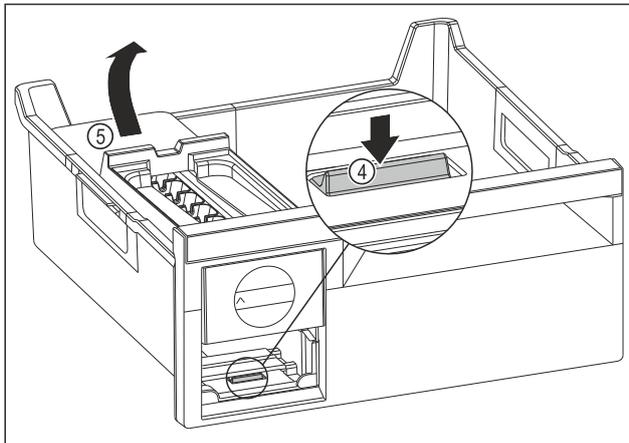


Fig. 117

- ▶ Extraer el cuerpo del EasyTwist-Ice: Presionar la lengüeta Fig. 117 (4) con los dedos hacia abajo subiendo al mismo tiempo por detrás con la otra mano el cuerpo del EasyTwist-Ice Fig. 117 (5).
- ▶ Extraer del cajón para congelados el cuerpo del EasyTwist-Ice.

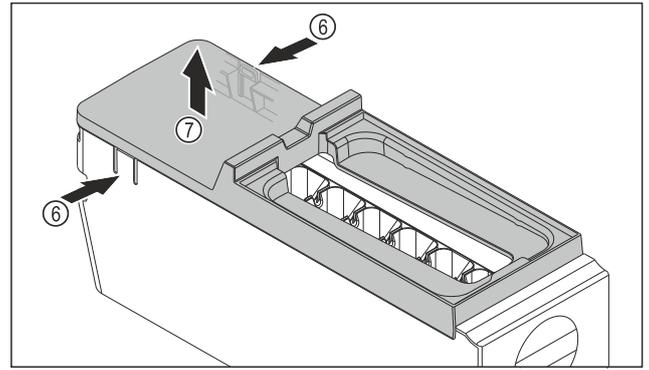


Fig. 118

- ▶ Extraer la cubierta del EasyTwist-Ice: Presionar con la mano las lengüetas Fig. 118 (6) a ambos lados del cuerpo del EasyTwist-Ice.
- ▶ Sacar la cubierta Fig. 118 (7) con la otra mano tirando hacia arriba.
- ▶ El EasyTwist-Ice está desmontado en cuatro piezas. (consulte Fig. 119)

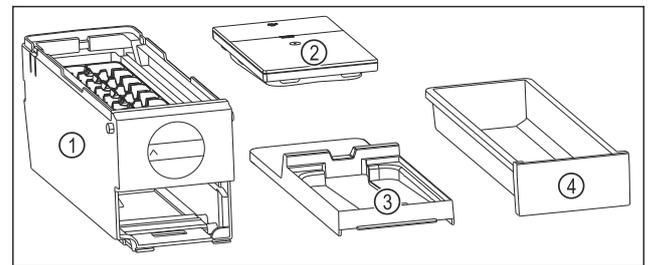


Fig. 119 Componentes del EasyTwist-Ice

- (1) Cuerpo del EasyTwist-Ice con bandeja para cubitos de hielo
- (2) Depósito de agua
- (3) Cubierta
- (4) Cajón para cubitos de hielos

AVISO

¡Peligro de daños materiales por desmontaje incorrecto! Rotura, resquebrajado y astillado del equipamiento. Si continúa desmontando el cuerpo del EasyTwist-Ice, podría dañar el cabezal giratorio u otras piezas del cuerpo del EasyTwist-Ice.

- ▶ Desmontar el EasyTwist-Ice solo en los componentes mostrados. (consulte Fig. 119)
- ▶ Limpiar el cuerpo del EasyTwist-Ice Fig. 119 (1) en su totalidad.

Limpiar el EasyTwist-Ice

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- El EasyTwist-Ice está desmontado. (consulte Desmontar el EasyTwist-Ice)
- ▶ Limpiar el cajón para cubitos de hielo, el depósito de agua y el cuerpo del EasyTwist-Ice con un producto limpiador disuelto en agua templada.
- ▶ Secar completamente todos los componentes limpios con un paño seco.
- ▶ El EasyTwist-Ice está limpio.

Montar el EasyTwist-Ice

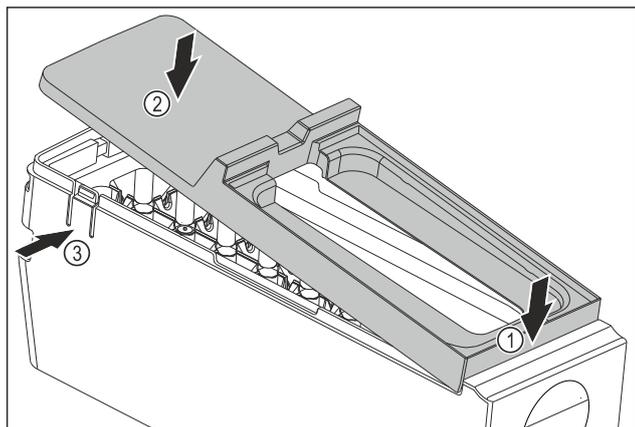


Fig. 120

- ▶ Montar la cubierta del EasyTwist-Ice: Colocar la cubierta por delante. Fig. 120 (1)
- ▶ Bajar la cubierta por detrás. Fig. 120 (2)
- ▷ La cubierta encaja en ambas lengüetas Fig. 120 (3) de forma audible.

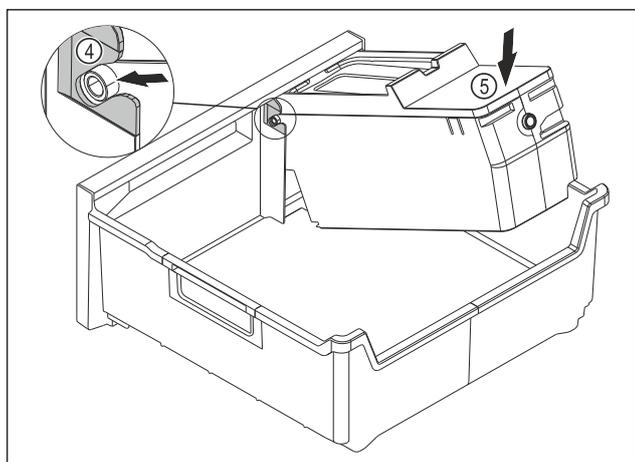


Fig. 121

- ▶ Montar el cuerpo del EasyTwist-Ice: Introducir los ejes del cuerpo del EasyTwist-Ice en las guías Fig. 121 (4).
- ▶ Presionar el cuerpo del EasyTwist-Ice Fig. 121 (5) hacia abajo por detrás.
- ▷ El cuerpo del EasyTwist-Ice encaja de forma audible.

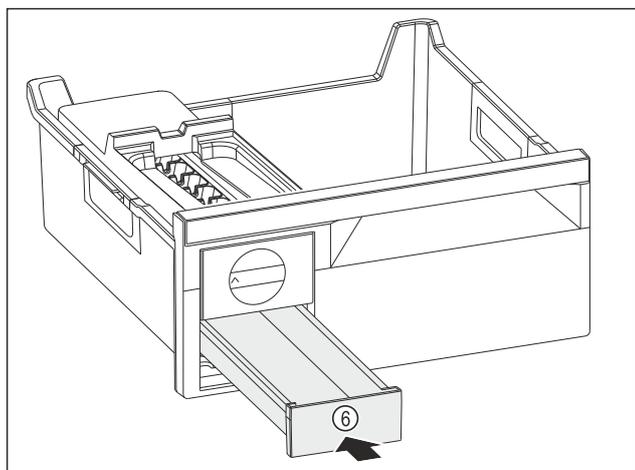


Fig. 122

- ▶ Introducir el cajón para cubitos de hielo Fig. 122 (6).



ADVERTENCIA

¡Peligro de intoxicación por agua contaminada!

- ▶ Llenar el depósito de agua exclusivamente con agua potable.

- ▶ Rellenar el depósito con agua.
- ▶ Introducir el depósito de agua.
- ▶ Introducir el cajón. (consulte 8.1 Cajones)
- Si utiliza agua no filtrada:
 - ▶ Desechar los cubitos de hielo pasadas 24 horas.
- o-
 - Si utiliza agua filtrada:
 - ▶ Desechar los cubitos de hielo pasadas 48 horas.

9.3.6 Limpiar el IceMaker*

El IceMaker se puede limpiar de diversas maneras.

Se debe limpiar en los siguientes casos:

- Primera puesta en funcionamiento
- Con conexión de agua:*
- Si no se ha utilizado durante más de 5 días.*

Asegúrese de que se cumplen los siguientes requisitos:

- El cajón del IceMaker está vacío.
- El cajón del IceMaker se ha introducido.
- IceMaker está activado.

En la primera puesta en funcionamiento o después de un periodo de inactividad prolongado

Limpie el IceMaker con la función TubeClean.

- ▶ Colocar un recipiente vacío de 1,5 l (altura máx. 10 cm) en el cajón debajo del IceMaker.
- ▶ Activar la función TubeClean.
- ▷ Se prepara el proceso de limpieza (máx. 60 min.): el símbolo parpadea.
- ▷ Se limpian las tuberías de agua: el símbolo parpadea.
- ▷ El proceso de limpieza ha finalizado: la función se desactiva automáticamente.
- ▶ Extraiga el cajón del IceMaker y retire el recipiente.
- ▶ Limpie el cajón del IceMaker con agua caliente y un poco de líquido lavavajillas.
- ▶ Introduzca el cajón del IceMaker.
- ▷ La producción de cubitos de hielo se inicia automáticamente.
- ▶ Deseche los cubitos de hielo que se fabriquen en las 24 horas posteriores a la primera producción de cubitos de hielo.

Si requiere limpieza

Limpie manualmente el IceMaker.

- ▶ Retire el cajón del IceMaker y límpielo con agua caliente y un poco de líquido lavavajillas.
- ▶ Introduzca el cajón del IceMaker.
- ▷ La producción de cubitos de hielo se inicia automáticamente.

9.3.7 Después de la limpieza

- ▶ Seque el aparato y las piezas de equipamiento
- ▶ Conecte y ponga en marcha el aparato.
- ▶ Active SuperFrost (consulte 7.2 Funciones del electrodoméstico).
- Cuando la temperatura sea lo suficientemente baja:
 - ▶ Introduzca los alimentos.
 - ▶ Repita periódicamente la limpieza.

10 Asistencia al cliente

10.1 Datos técnicos

Rango de temperatura	
Congelación	-28 °C a -15 °C

Cantidad máxima de congelación en 24 h	
Congelador	Véase la placa de características en "Capacidad de congelación .../24 h"

Peso máximo de carga del equipamiento			
Equipamiento	Anchura del electrodoméstico 550 mm (véase el capítulo Medidas del electrodoméstico en las instrucciones de montaje)	Anchura del electrodoméstico 600 mm (véase el capítulo Medidas del electrodoméstico en las instrucciones de montaje)	Anchura del electrodoméstico 700 mm (véase el capítulo Medidas del electrodoméstico en las instrucciones de montaje)
Cajón guiado sobre nervadura para recipientes* (consulte 8.1.3 Cajón guiado sobre nervadura para recipientes*) *	14 kg*	19 kg*	19 kg*
Cajón guiado sobre placa de vidrio (consulte 8.1.1 Cajón sobre guías telescópicas*)	12 kg	15 kg	22 kg
Cajón inferior (consulte 8.1.4 Cajón inferior)	--	11 kg	19 kg
Cajón inclinable superior* (consulte 8.1.2 Cajón inclinable superior*) *	--*	19 kg*	19 kg*

Producción de cubitos de hielo con IceMaker*	
Producción de cubitos de hielo en 24 h	A -18 °C de temperatura: 0,8 kg de cubitos de hielo
Producción máx. de cubitos de hielo en 24 h	Con la función MaxIce activada: 1,2 kg de cubitos de hielo

Producción de cubitos de hielo con EasyTwist-Ice*	
Tiempo requerido a -18 °C	aprox. 5,5 h
Tiempo requerido con SuperFrost activado	aprox. 3 h

Iluminación	
Clase de eficiencia energética ¹	Fuente de luz
Este producto contiene una o varias fuentes de luz de la clase de eficiencia energética G.	LED

¹ El aparato puede incluir fuentes de luz con diferentes clases de eficiencia energética. Se indica la clase de eficiencia energética más baja.

Para electrodomésticos con conexión WiFi:*

Especificación de frecuencia*	
Banda de frecuencia	de 2,4 GHz
Potencia máxima irradiada	< 100 mW
Finalidad de uso del dispositivo inalámbrico	Integración en la red WiFi local para la comunicación de datos

10.2 Ruidos durante el funcionamiento

El aparato produce diferentes ruidos durante el funcionamiento.

- Con una **baja potencia de refrigeración**, el aparato ahorra energía, pero tarda más en refrigerar los alimentos. El nivel de sonido **disminuye**.
- Con una **alta potencia de refrigeración**, los alimentos se refrigeran antes. El nivel de sonido **aumenta**.

Ejemplos:

- Funciones activadas (consulte 7.2 Funciones del electrodoméstico)
- Ventilador en funcionamiento
- Introducción de alimentos frescos
- Alta temperatura ambiente
- Puerta abierta prolongadamente

Ruido	Posible causa	Tipo de ruido
Gorgoteo y chapoteo	El refrigerante fluye por el circuito frigorífico.	Ruido de trabajo normal
Silbido y chisporroteo	El refrigerante se inyecta en el circuito frigorífico.	Ruido de trabajo normal
Gruñido	El aparato refrigera. El nivel de sonido depende de la potencia de refrigeración.	Ruido de trabajo normal
Sorbido*	Se abre y cierra la puerta con amortiguador de cierre.*	Ruido de trabajo normal*
Murmullo y ronroneo	El ventilador está funcionando.	Ruido normal durante el funcionamiento
Clic	Los componentes se conectan y desconectan.	Ruido normal de conmutación
Traqueteo o zumbido	Las válvulas o chapaletas están activas.	Ruido normal de conmutación
Suave golpeteo, zumbido o silbido*	La válvula está activada.	Ruido normal de funcionamiento

Ruido	Posible causa	Tipo de ruido	Solución
Vibración	Instalación inadecuada	Ruido erróneo	Alinee el aparato en posición horizontal mediante las patas de ajuste.
Repiqueteo	Equipamiento, objetos en el interior del aparato	Ruido erróneo	Fije las piezas de equipamiento. Deje una distancia entre los objetos.

10.3 Avería 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 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 subsanar las siguientes averías.

10.3.1 Funcionamiento del aparato

Fallo	Causa	Solución
El aparato no funciona	→ El aparato no se conecta.	▶ Conecte 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 ▶ Proteja los alimentos: coloque acumuladores de refrigeración sobre los alimentos o utilice un congelador con motor independiente en caso de que el fallo 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	▶ Solución de problemas: (consulte 1.4 Ámbito de uso del aparato)
	→ El aparato se abre con demasiada frecuencia o durante mucho tiempo	▶ Esperar a que la temperatura necesaria se vuelva a ajustar automáticamente. En caso contrario, dirigirse al servicio atención al cliente. (consulte 10.4 Servicio de atención al cliente)
	→ Se ha cargado 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 indicación de estado no se enciende.*	→ La indicación de estado está desactivada.	▶ Encender el indicador de estado. (consulte Luz de estado (indicación de estado)*)
	→ La puerta está abierta.	▶ Cierre la puerta.
	→ El aparato se ha desconectado.	▶ Conecte el aparato.

Asistencia al cliente

Fallo	Causa	Solución
	→ El LED está averiado.	► Ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente. (consulte 9 Mantenimiento)
La junta de la puerta es defectuosa o se debe sustituir por otros motivos.	→ La junta de la puerta es intercambiable. Se puede cambiar sin necesidad de herramientas auxiliares.	► Ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente. (consulte 10.4 Servicio de atención al cliente)
El aparato está helado o se forma agua de condensación.	→ La junta de la puerta se puede haber salido de la ranura.	► Compruebe si la junta de la puerta está bien asentada en la ranura.
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.

10.3.2 Equipamiento

Fallo	Causa	Solución
No es posible encender el IceMaker.*	→ El aparato no está conectado y, por tanto, tampoco el IceMaker.	► Conecte el aparato (véanse las instrucciones de montaje).
El IceMaker no fabrica cubitos de hielo.*	→ El IceMaker no está encendido.	► Active el IceMaker.
	→ El cajón del fabricante automático de cubitos de hielo IceMaker no está bien cerrado	► Introduzca bien dicho compartimento
	→ La conexión de agua no está abierta.	► Abra la conexión de agua.*
La iluminación interior no se enciende.	→ El aparato no se conecta.	► Conecte el aparato.
	→ La puerta ha permanecido abierta más de 15 min.	► 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.	► Ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente. (consulte 10.4 Servicio de atención al cliente)

10.4 Servicio de atención al cliente

En primer lugar, comprobar si puede eliminar el fallo por su cuenta (consulte 10 Asistencia al cliente) . Si no es posible, dirigirse al servicio de atención al cliente.

Puede encontrar la dirección en el folleto del “servicio de atención al cliente de Liebherr” adjunto o en home.liebherr.com/service.



ADVERTENCIA

¡Reparación no profesional!
Lesiones.

- Las reparaciones e intervenciones en el aparato y la línea de alimentación eléctrica que no se nombran expresamente (consulte 9 Mantenimiento) sólo se deben realizar a través del servicio postventa.
- Las líneas de alimentación eléctrica dañadas deben ser sustituidas únicamente por el fabricante o por su servicio técnico o por personal con una cualificación similar.
- En aparatos con enchufes con puesta a tierra, el propio cliente puede realizar el cambio.

10.4.1 Ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente

Asegurarse de que se dispone de la siguiente información del electrodoméstico:

- Denominación del aparato (Model e Index)
- N.º de servicio (Service)
- N.º de serie (S-Nr.)

► Acceder a la información sobre el electrodoméstico a través de la pantalla. (consulte Información sobre el electrodoméstico)

-o-

► Obtener la información sobre el electrodoméstico en la placa de características. (consulte 10.5 Placa de identificación)

- Anote dicha información.
- Notificar al servicio de atención al cliente: indicar el fallo y facilitar la información sobre el electrodoméstico.
- ▷ Esto permite un servicio rápido y preciso.
- Seguir las instrucciones adicionales del servicio de atención al cliente.

10.5 Placa de identificación

La placa de identificación se encuentra detrás de los cajones en la parte interior del aparato.

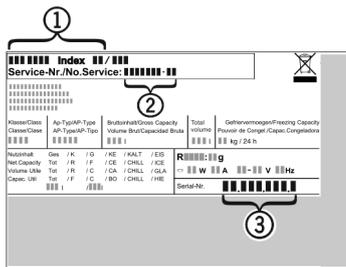


Fig. 123

(1) Denominación del aparato (2) N.º de servicio (3) N.º de serie

▶ Lea la información en la placa de identificación.

11 Puesta fuera de servicio

- ▶ Vacíe el aparato.
- ▶ Desactivar el IceMaker. (consulte Desactivar IceMaker / MaxIce) *
- ▶ Apagar el electrodoméstico. (consulte Desconectar el aparato)
- ▶ 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.
- ▶ Colocar una toalla delante del aparato para absorber las gotas de agua que pudieran salir.
- ▶ Limpiar el electrodoméstico. (consulte 9.3 Limpiar el aparato)
- ▶ Dejar la puerta abierta para que no se formen malos olores.

12 Eliminación

12.1 Preparar el aparato para su eliminación



Liebherr utiliza pilas en algunos aparatos. Por motivos de protección del medioambiente, la legislación de la UE obliga al usuario final a retirar estas pilas de los aparatos usados antes de proceder a su eliminación. Si su aparato incluye pilas, encontrará la indicación correspondiente en el propio aparato.

Bombillas Si puede retirar usted mismo las bombillas sin dañarlas, también debe desmontarlas antes de la eliminación del aparato.

- ▶ Poner el aparato fuera de servicio.
- ▶ Aparato con pilas: retirar las pilas. Para una descripción véase el capítulo **Mantenimiento**.
- ▶ Si es posible: desmontar las bombillas sin dañarlas.

12.2 Eliminar el aparato de manera respetuosa con el medioambiente



El aparato todavía contiene materiales valiosos y se debe llevar a un punto de recogida separado de los residuos domésticos sin clasificar.



Las pilas se deben eliminar por separado del aparato usado. A este respecto, puede entregar las pilas gratuitamente en un comercio, así como en los centros de reciclaje y puntos verdes.

Bombillas

Eliminar las bombillas desmontadas a través de los sistemas de recogida pertinentes.

En el caso de Alemania:

Puede eliminar gratuitamente el aparato en los centros de reciclaje y puntos verdes, en los contenedores de recogida de la clase 1. En el caso de comprar un frigorífico/congelador nuevo y hacerlo en una superficie comercial > 400 m², el comercio se encargará de retirar gratuitamente el aparato usado.



ADVERTENCIA

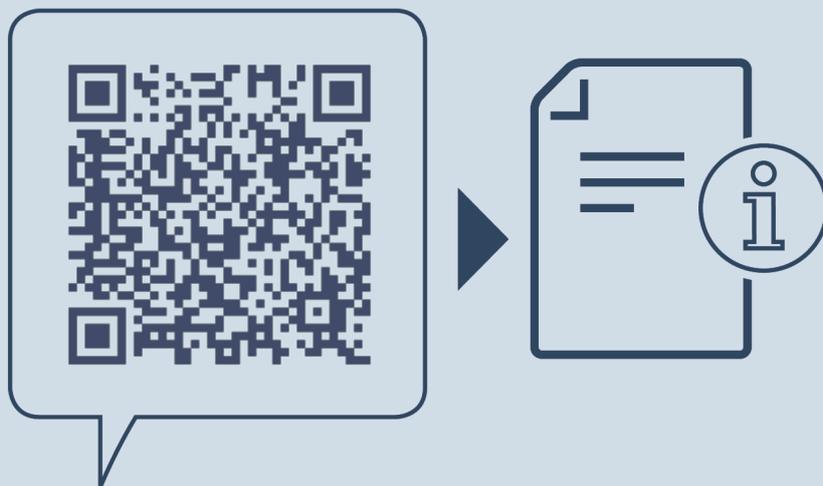
¡Fugas de refrigerante y aceite!

Incendio. El refrigerante contenido es respetuoso con el medioambiente, pero es inflamable. El aceite contenido también es inflamable. Las fugas de refrigerante y aceite pueden inflamarse con una concentración correspondientemente elevada y al entrar en contacto con una fuente de calor externa.

▶ No se deben dañar las tuberías del circuito de refrigerante y del compresor.

▶ Transportar el aparato sin daños.

▶ Eliminar las pilas, las bombillas y el aparato conforme a lo dispuesto anteriormente.



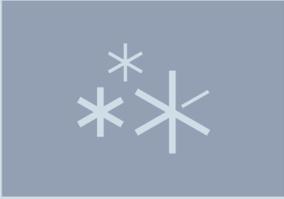
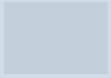
home.liebherr.com/fridge-manuals

ES Congelador

Fecha de publicación: 20240304

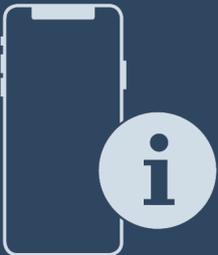
**Índice de números
de artículo: 7088346-00**

Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH
Memminger Straße 77-79
88416 Ochsenhausen
Deutschland



Instrucciones de uso

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Índice

1	Visión general del aparato.....	2	 Recordatorio.....	11
1.2	Alcance de suministro.....	3	 Desconexión del aparato.....	11
1.3	Vista general del aparato y del equipamiento.....	3		
1.4	Ámbito de uso del aparato.....	3	6.5 Advertencias.....	12
1.5	Conformidad.....	4	6.5.1 Mensaje.....	12
1.6	Base de datos EPREL.....	4	6.5.2 DemoMode.....	12
2	Instrucciones generales de seguridad.....	4	7 Componentes.....	12
3	Puesta en marcha.....	5	7.1 Compartimientos de la puerta.....	12
3.1	Encendido del aparato.....	5	7.2 Estantes.....	13
3.2	Colocación de componentes.....	5	7.3 Estantes divisibles.....	13
4	Manejo de alimentos.....	6	7.4 VarioSafe.....	14
4.1	Almacenamiento de alimentos.....	6	7.5 Cajones.....	14
4.2	Tiempos de conservación.....	6	7.6 Tapa del cajón EasyFresh-Safe.....	15
5	Ahorrar energía.....	6	7.7 Regulación de la humedad.....	16
6	Manejo.....	6	7.8 Accesorios.....	16
6.1	Elementos de manejo y visualización.....	6	8 Mantenimiento.....	17
6.1.1	Pantalla Status.....	6	8.1 Filtro de carbón activado FreshAir.....	17
6.1.2	Navegación.....	6	8.2 Desescarche del aparato.....	17
6.1.3	Símbolos en la pantalla.....	7	8.3 Limpieza del aparato.....	18
6.2	Lógica de control.....	7	9 Asistencia al cliente.....	18
6.2.1	Activación / desactivación de la función.....	7	9.1 Datos técnicos.....	18
6.2.2	Seleccionar el valor de función.....	7	9.2 Ruidos de funcionamiento.....	18
6.2.3	Activación / desactivación del ajuste.....	7	9.3 Falla técnica.....	19
6.2.4	Seleccionar valor de ajuste.....	8	9.4 Servicio postventa.....	20
6.2.5	Acceso al menú del cliente.....	8	9.5 Placa de características.....	20
6.3	Funciones.....	8	10 Retirada del servicio.....	21
 5 °C	Temperatura.....	8	11 Desechar el aparato.....	21
 SuperCool.....	8			
 PowerCool.....	8			
6.3.4	Activación / desactivación de la función.....	9		
 HolidayMode.....	9			
 EnergySaver.....	9			
6.4	Ajustes.....	9		
 Idioma.....	9			
 Establecimiento de la conexión WLAN.....	9			
 Bloqueo de entrada.....	10			
 Brillo de la pantalla.....	10			
 Alarma de puerta.....	10			
 Unidad de temperatura.....	10			
 Información.....	10			
 SabbathMode.....	10			
 CleaningMode.....	11			
 D-Value.....	11			

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:

R(sd) (d)	52..
SR(sdd)	52..

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
- Gran capacidad de refrigeración neta
- Superficies de depósito de cristal de seguridad
- 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
- Amortiguador de cierre
- 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

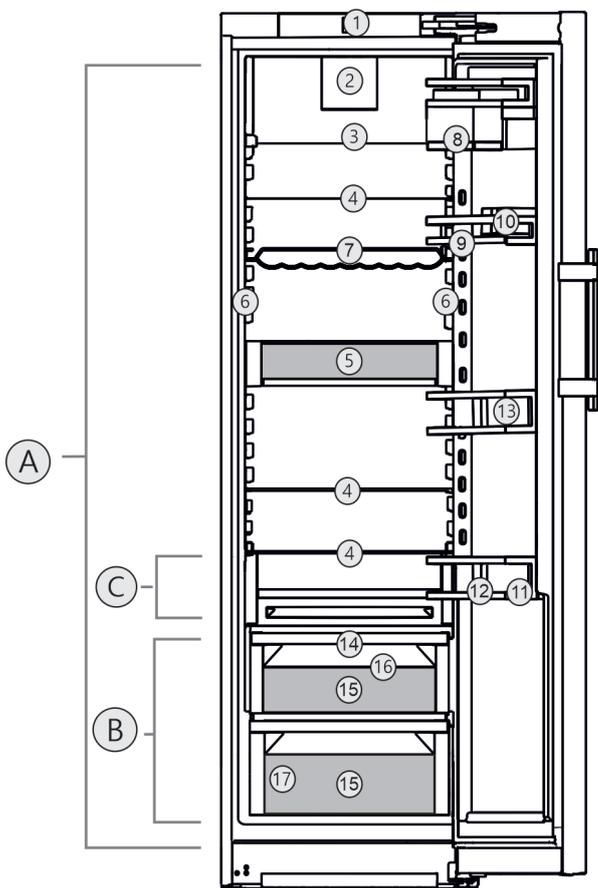


Fig. 1 Representación a modo de ejemplo

Rango de temperatura

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

Equipamiento

- (1) Elementos de manejo y visualización
(2) Ventilador con filtro de carbón activo FreshAir
(3) Estantes divisibles
(4) Estantes
(5) VarioSafe
(6) LED- Columna luminosa a ambos lados
(7) Botellero
(8) VarioBox
(9) Compartimento de productos enlatados
(10) Compartimento para mantequilla
(11) Compartimento de botellas
(12) Botellero
(13) Compartimentos de la puerta
(14) Tapa del cajón EasyFresh-Safe
(15) EasyFresh-Safe
(16) Orificio de drenaje
(17) Placa de características

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

- 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 es adecuado para el congelamiento de alimentos.

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.

Instrucciones generales de seguridad

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 deseché 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.

- ▶ Encienda el dispositivo en la pantalla.

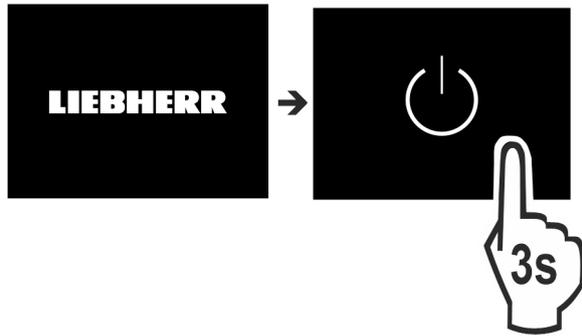


Fig. 2

- ▶ Tras encender el aparato, seleccione el idioma nacional.

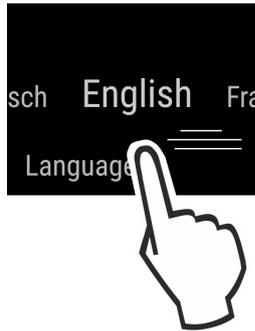


Fig. 3

- ▶ Al final se visualiza la pantalla de estado.
- ▶ Si se muestra el modo de demostración junto con la pantalla azul tras encender el aparato, dicho modo puede desactivarse en los próximos 5 minutos.

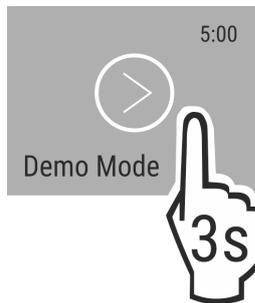


Fig. 4

- ▶ Pulse DemoMode durante 3 segundos.
- ▷ DemoMode está desactivado.

Nota

El fabricante recomienda:

- ▶ Introducción de alimentos: esperar alrededor de 6 horas hasta que se alcance la temperatura establecida.

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](https://home.liebherr.com/) (home.liebherr.com).

4 Manejo de alimentos

4.1 Almacenamiento de alimentos



ADVERTENCIA

Peligro de incendio

- ▶ No utilizar 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.
- Las ranuras de ventilación en el ventilador 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 (C)*: 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).

4.2 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.

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.
- 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

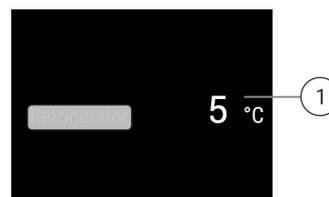


Fig. 5

- (1) Pantalla de temperatura de compartimiento refrigerador

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 s, la pantalla cambia a la pantalla Status.

El manejo del aparato se hace al realizar desplazamiento y confirmaciones en la pantalla.



Fig. 6

Regresar:

- Confirme la selección en el submenú. La pantalla cambia de regreso al menú.

- Seleccione . La pantalla cambia de regreso a función / ajuste.

Regreso a la pantalla Status:

- Cierre y abra la puerta.
- Espere 10 s. La pantalla cambia a la pantalla Status.

6.1.3 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 pulsante Aparato funciona. Se realizará ajuste.
	

6.2 Lógica de control

6.2.1 Activación / desactivación de la función

Se pueden activar / desactivar las siguientes funciones:

Símbolo	Función
	SuperCool ^x
	PowerCool ^x
	HolidayMode
	EnergySaver

^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.

- ▶ Desplácese por la pantalla hacia la izquierda hasta que se muestre la función.
- ▶ Confirme la función seleccionada mediante un toque breve.
 - ▷ 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
	Ajuste de la temperatura Desactivación / activación de zona de temperatura

- ▶ Desplácese por la pantalla hacia la izquierda hasta que se muestre la función.
- ▶ Confirme la función seleccionada mediante un toque breve.
- ▶ Seleccione el valor de ajuste al desplazarse en la pantalla.

Ajuste de la temperatura

- ▶ Confirme el valor seleccionado mediante un toque breve.
 - ▷ Se escucha el tono de confirmación.
 - ▷ La pantalla cambia a azul en el estado activado.
 - ▷ 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
	Cleaning Mode ²
	Recordatorios ¹
	Reinicio ²
	Apagado ²

- ▶ Desplácese en la pantalla hacia la izquierda hasta que se muestre  Ajustes.
- ▶ Confirme los ajustes mediante un toque.
- ▶ Desplácese hasta que se muestre el ajuste deseado.

¹ Activación del ajuste (pulso corto)

- ▶ Toque brevemente para confirmar.
 - ▷ Se escucha el tono de confirmación.
 - ▷ El estado aparece en el menú.
 - ▷ El ajuste está activado/desactivado.

2 Activación del ajuste (pulso largo)

- ▶ Pulse la selección para confirmar 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.
	Idioma

- ▶ Desplácese en la pantalla hacia la izquierda hasta que se muestre Ajustes
- ▶ Confirme los ajustes mediante un toque.
- ▶ Desplácese hasta que se muestre el ajuste deseado.
- ▶ Toque brevemente para confirmar.
- ▶ Seleccione el valor de ajuste deseado al desplazarse en la pantalla.
- ▶ Toque brevemente para confirmar.
- ▷ 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
	D-Value ¹
	Software

- ▶ Desplácese en la pantalla hacia la izquierda hasta que se muestre Ajustes.
- ▶ Confirme los ajustes mediante un toque.
- ▶ Desplácese hasta que Información del aparato se muestre en la pantalla.
- ▶ Toque brevemente para confirmar.
- ▶ Acceso al menú del cliente: Ingrese el código numérico 151.
- ▶ En el menú del cliente, desplácese hasta que se muestre el ajuste deseado.

¹ Selección del valor

- ▶ Toque brevemente para confirmar.
- ▷ Se escucha el tono de confirmación.
- ▷ Estado aparece brevemente en la pantalla.
- ▷ La pantalla cambia de vuelta al menú.

² Activación del ajuste

- ▶ Pulse la pantalla durante 3 segundo para confirmar.
- ▷ 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

Ajustar la temperatura

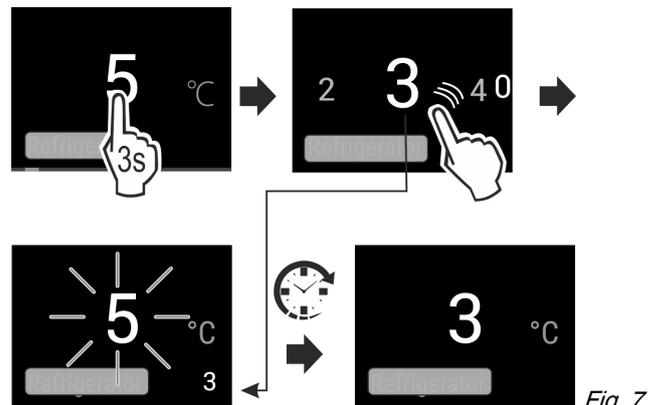


Fig. 7

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

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 compartimiento refrigerador Fig. 1 (A)

Uso:

- Enfriamiento rápido de grandes cantidades de alimentos.

Activación / desactivación de la función

- ▶ Colocación de productos en el compartimiento 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.

PowerCool

Con esta función se produce una estratificación de temperatura óptima para la refrigeración de sus alimentos.

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

Uso:

- en caso de temperatura ambiente más alta (a partir de alrededor de 35 °C)
- en caso de humedad del aire más alta, por ejemplo en días de verano
- en caso de almacenamiento de productos húmedos, para prevenir la formación de condensación en el interior

Activación / desactivación de la función

► Activación / desactivación (consulte 6.2 Lógica de control) .

Nota

El ventilador también puede funcionar con la función desactivada. Garantiza así una distribución óptima de la temperatura en el aparato.

▷ Función activada: El consumo de energía del aparato se eleva un poco.

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

Se activan las siguientes funciones:

- *SuperCool*

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

6.3.4 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.

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.



EnergySaver

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

Zona de temperatura	Ajuste recomendado	Temperatura al activar el EnergySaver
 Compartimento refrigerador	5 °C	7 °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



Idioma

Con esta opción se ajusta el idioma de la pantalla.

Se pueden seleccionar los siguientes idiomas:

- Alemán
- Inglés
- Francés
- Español
- Italiano
- Holandés
- Checo
- Polaco
- Portugués
- Ruso
- Chino

Activación / desactivación de ajuste

► Activación / desactivación (consulte 6.2 Lógica de control) .



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

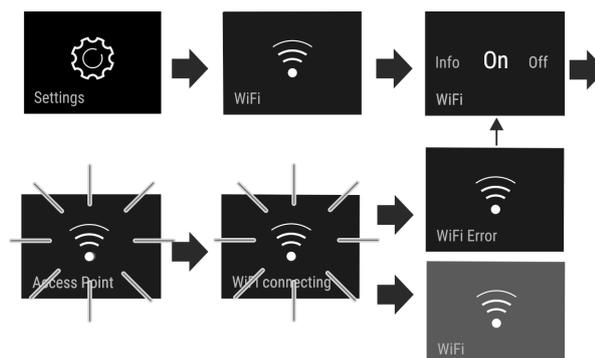


Fig. 8

Manejo

- ▶ Activación del ajuste (consulte 6.2 Lógica de control) .
- ▷ Se establece la conexión: Connecting aparece. El símbolo está pulsado.
- ▷ Se ha establecido la conexión: Aparece WiFi, la pantalla se pone azul.
- ▷ La conexión falló: WiFi Error aparece.

Cancelación de conexión

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

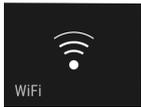
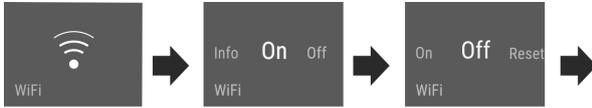


Fig. 9

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

Restablecimiento de conexión

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

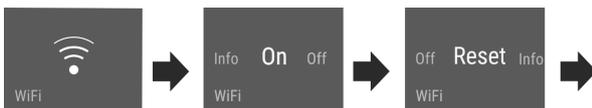


Fig. 10

- ▷ 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

- ▶ Desplácese en la pantalla hasta que se muestre  Ajustes.
- ▶ Confirme la pantalla.
- ▶ Desplácese en la pantalla hasta que se muestre la información.
- ▶ Lea la información del aparato.



SabbathMode

Esta opción cumple con los requisitos religiosos del Sabbath 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 la activarla función desplazarse en la pantalla hasta la opción del menú Ajustes  y pulsar durante 1 segundo. El menú cambia a los ajustes disponibles.

- ▶ Desplazarse en la pantalla hasta que aparezca el símbolo del SabbathMode (Menora). Pulsar el símbolo durante tres segundos.

▷ La pantalla cambia de color.

▷ Se activa SabbathMode.

Para desactivar la función, pulsar la pantalla durante 3 segundos.

SabbathMode se desactiva.



CleaningMode

Este ajuste hace posible la limpieza cómoda del aparato.

Este ajuste se refiere al compartimiento refrigerador Fig. 1 (A).

Uso:

- Limpieza manual del compartimiento refrigerador.

Comportamiento del aparato si el ajuste está activado:

- La pantalla muestra constantemente CleaningMode.
- El compartimiento refrigerador se ha desconectado.
- La iluminación interior está activa.
- No se visualizan los recordatorios y advertencias. No suena ningún señal acústica.

Activación / desactivación del ajuste

- ▶ Activación / desactivación del ajuste (consulte 6.2 Lógica de control) .
- ▷ Activado: El compartimiento refrigerador está desconectado. La luz permanece encendida.

- ▷ Desactivado: se recupera la temperatura previamente ajustada.

El ajuste se desactiva automáticamente después de 60 min. Luego el aparato sigue funcionando en operación normal.

D1 D-Value

La pared trasera de acero fino se conserva en el aparato en la entrega. Por ello, el *D-Value* se ajusta en **D1**. La pared trasera de acero fino se puede retirar para su limpieza.

El aparato se diseñó para la operación con y sin pared trasera de acero fino, por lo tanto, el aparato también puede ser operado sin pared trasera de acero fino. Si el aparato opera sin pared trasera de acero fino, el *D-Value* debe ajustarse en **D2**.

Nota

Liebherr recomienda:

- ▶ El aparato funciona con una pared trasera de acero inoxidable con el fin de prevenir la condensación visible y la congelación de productos.

Selección de ajuste

- ▶ Ajuste del valor en el menú del cliente (consulte 6.2 Lógica de control) .



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) .



Desconexión del aparato

Este ajuste hace posible el apagado de todo el aparato.

Apagado de todo el aparato

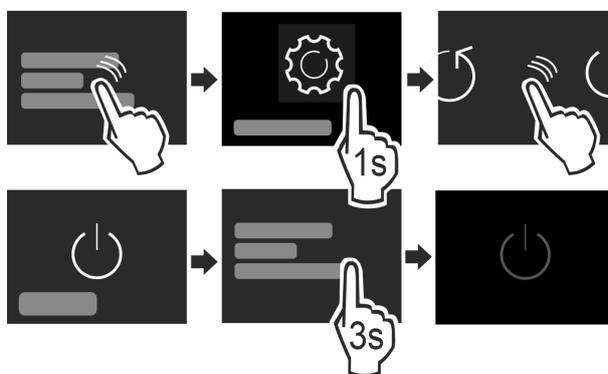


Fig. 11

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

Componentes

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.



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 post-venta) .

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

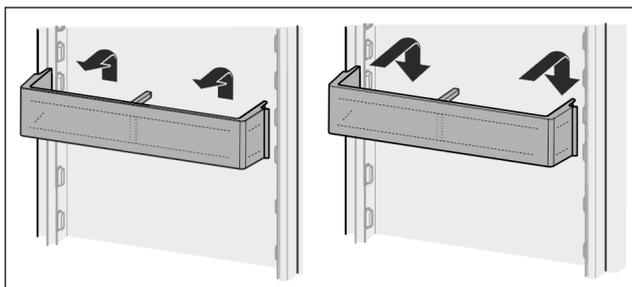


Fig. 12

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

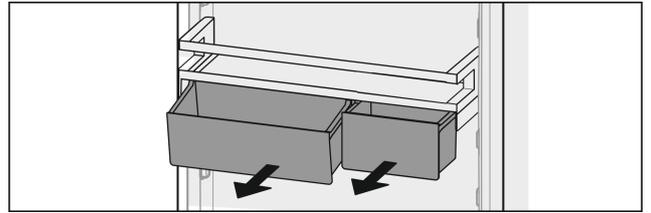


Fig. 13

Es posible utilizar una o las dos cajas Vario. Si necesita colocar botellas de una altura especial, enganche sólo una caja sobre el compartimiento para botellas.

Cambio de compartimiento con cajas Vario:

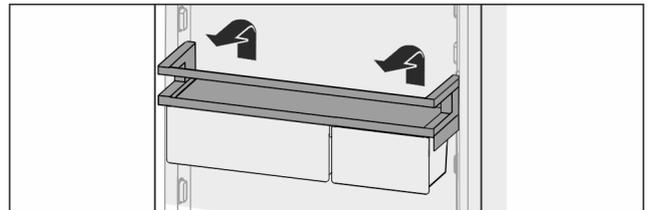


Fig. 14

- Sáquelo hacia arriba.
- Vuelva a colocarlo en la posición deseada.

Cambio de cajas Vario:

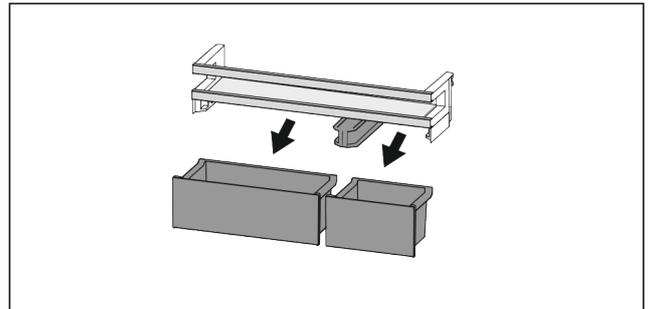


Fig. 15

- Si el estante de la puerta está retirado: Retire las cajas.

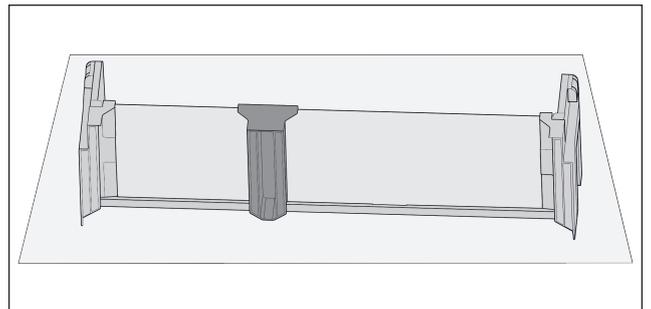


Fig. 16

- Coloque la bandeja sobre la mesa.

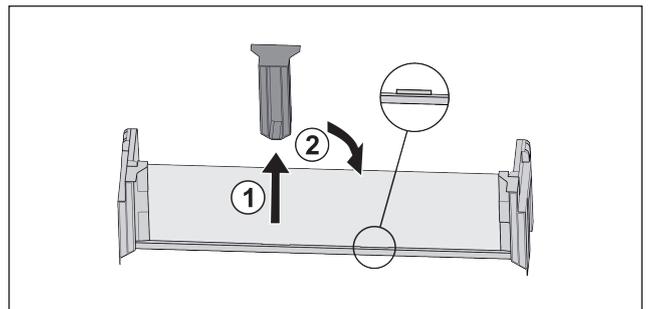


Fig. 17

- Retire la pieza de sujeción del medio Fig. 17 (1).

- ▶ Inserte la pieza de sujeción central en la segunda posición Fig. 17 (2).

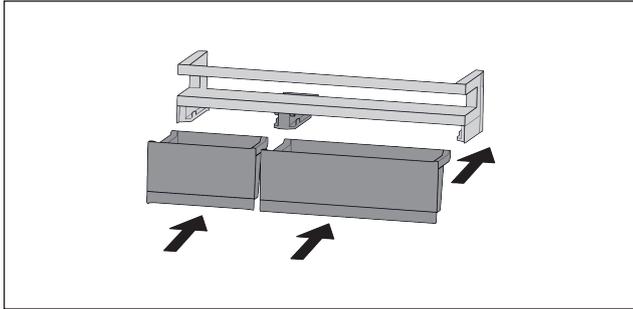


Fig. 18

- ▶ Cambie las cajas.

7.1.2 Desarmado de los compartimentos de la puerta

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

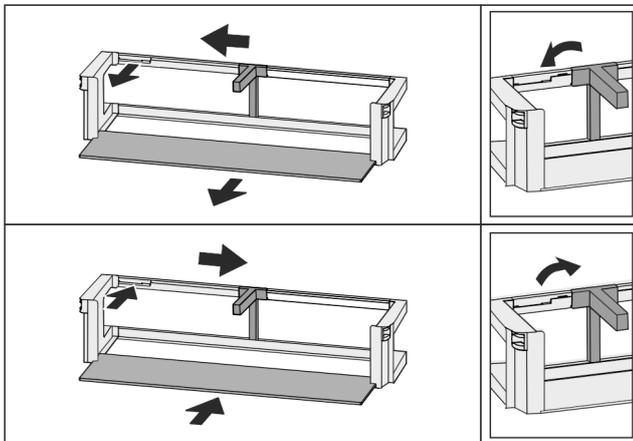


Fig. 19

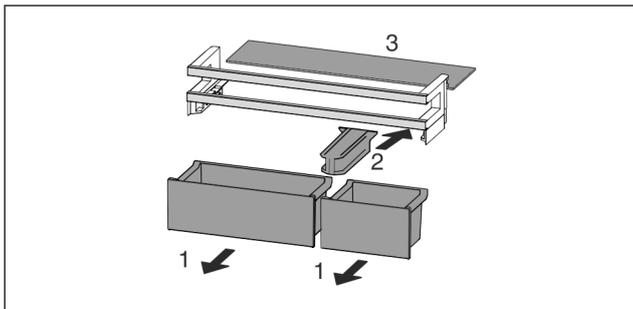


Fig. 20

- ▶ Desarme los compartimentos 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.

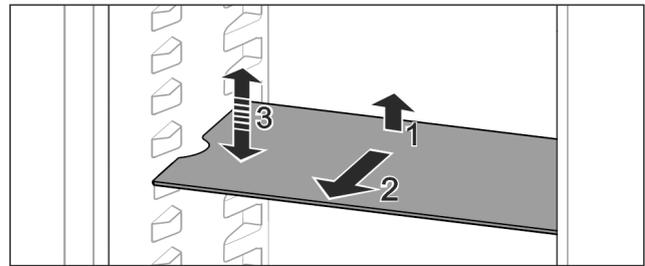


Fig. 21

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

-o-

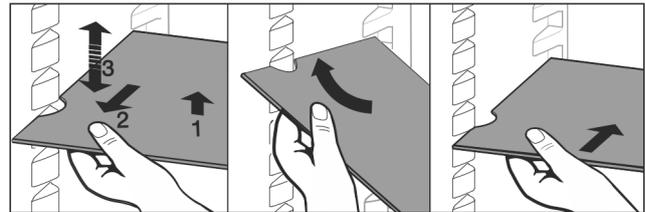


Fig. 22

- ▶ 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.

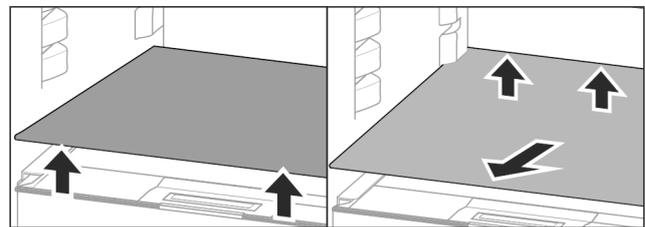


Fig. 23

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.

7.3 Estantes divisibles

7.3.1 Uso de estantes divisibles

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

Componentes

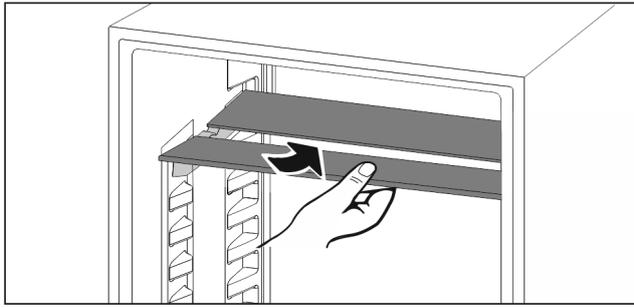


Fig. 24

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

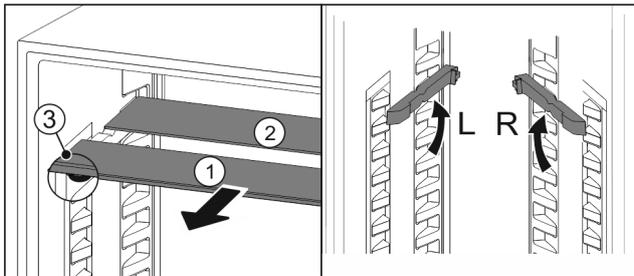


Fig. 25

Desplazamiento en cuanto a la altura:

- ▶ Retire Fig. 25 (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. 25 (1) con tira decorativa se encuentra en la parte delantera.
- ▷ Los topes Fig. 25 (3) apuntan hacia abajo.

7.4 VarioSafe

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

7.4.1 Uso del compartimiento VarioSafe

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

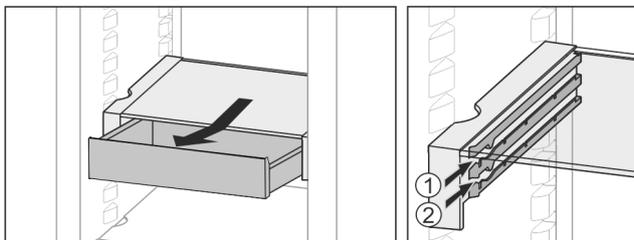


Fig. 26

- ▶ Saque el cajón.
- ▶ Insértelo a la altura deseada Fig. 26 (1) o Fig. 26 (2).

7.4.2 Desplazamiento del compartimiento VarioSafe

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

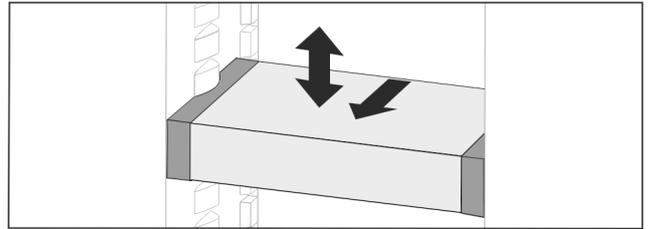


Fig. 27

- ▶ 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.

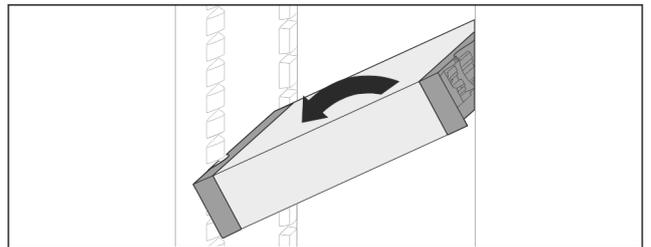


Fig. 28

- ▶ Colóquelo en posición inclinada y arrástrelo hacia adelante.

7.4.4 Desarmado del compartimiento VarioSafe

El compartimiento VarioSafe se puede desarmar para su limpieza.

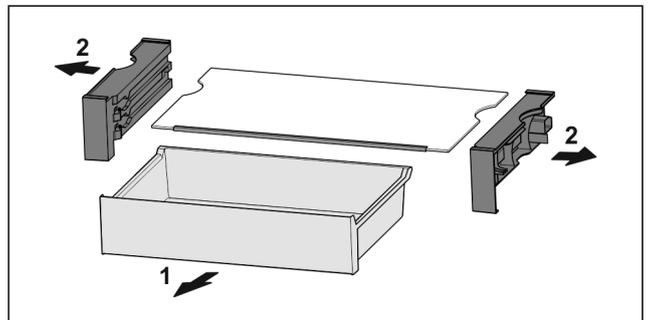


Fig. 29

- ▶ Desarme el compartimiento VarioSafe.

7.5 Cajones

Los cajones se pueden retirar para su limpieza.

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.

- ▶ ¡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

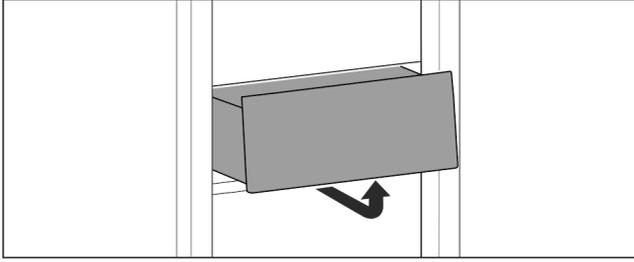


Fig. 30

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

Cajón en rieles telescópicos

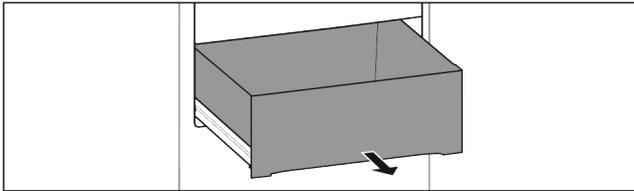


Fig. 31

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- El cajón está completamente extraído (consulte Fig. 1641).

Compartimento refrigerador de extensión parcial:

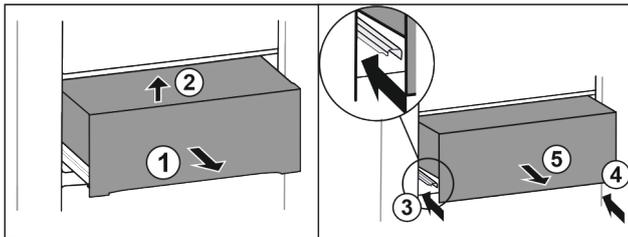


Fig. 32

- ▶ Extráigalo hasta la mitad Fig. 32 (1).
- ▶ Levante el cajón Fig. 32 (2).
- ▶ Deslice el riel izquierdo Fig. 32 (3).
- ▶ Deslice el riel derecho Fig. 32 (4).
- ▶ Saque el cajón. Fig. 32 (5).

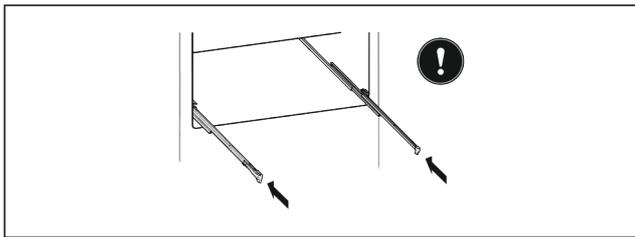


Fig. 33

Si los rieles no están completamente insertados después de quitar el cajón:

- ▶ Empújelos hasta el fondo.

7.5.2 Colocación del cajón

Cajón en guías de deslizamiento

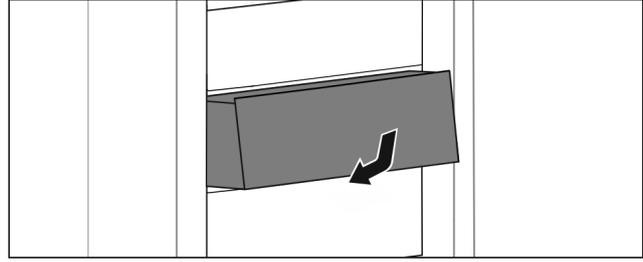


Fig. 34

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

Cajón en rieles telescópicos

Compartimento refrigerador de extensión parcial:

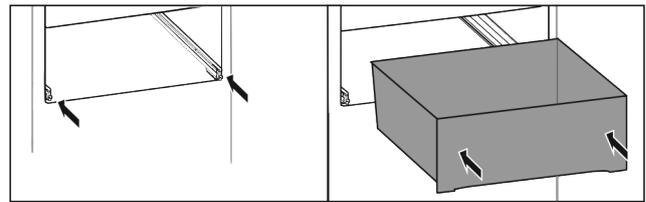


Fig. 35

- ▶ Introduzca los rieles.
- ▶ Coloque el cajón en los rieles.
- ▶ Empújelo completamente.

7.6 Tapa del cajón EasyFresh-Safe

La tapa del compartimento se puede retirar para su limpieza.

7.6.1 Retiro de la tapa del compartimento

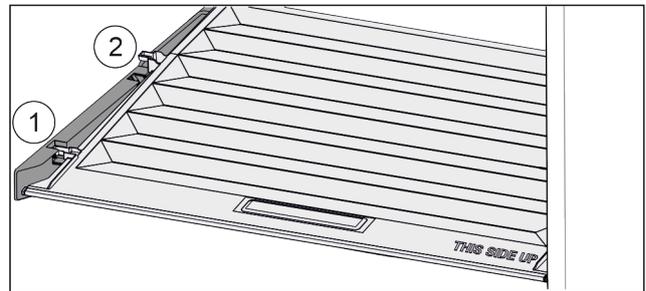


Fig. 36

Si se extrajeron los cajones:

- ▶ Arrastre hacia adelante Fig. 36 (1) la tapa hasta la abertura en las piezas de soporte.
- ▶ Levántela de la parte trasera desde abajo y quítela Fig. 36 (2) hacia arriba.

Componentes

7.6.2 Colocación de la tapa del compartimiento

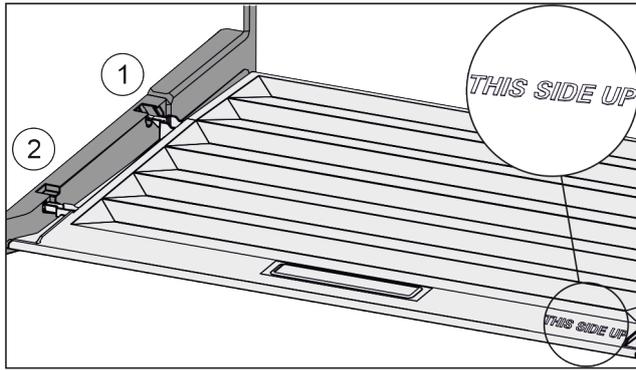


Fig. 37

Si el logo THIS SIDE UP está hacia arriba:

- ▶ Introduzca los nervios de la tapa por la abertura en el soporte trasero Fig. 37 (1) y encájelos por delante en el soporte Fig. 37 (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.

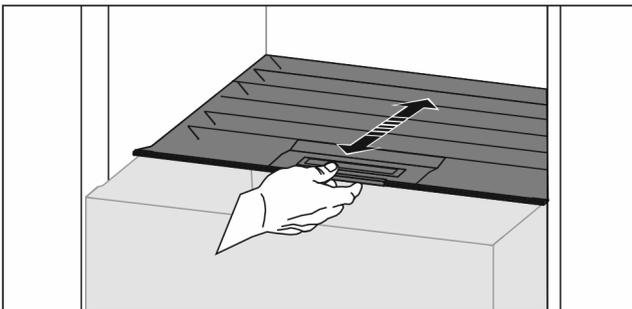


Fig. 38

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 Accesorios

7.8.1 Compartimiento de mantequilla

Apertura y cierre del compartimiento de mantequilla

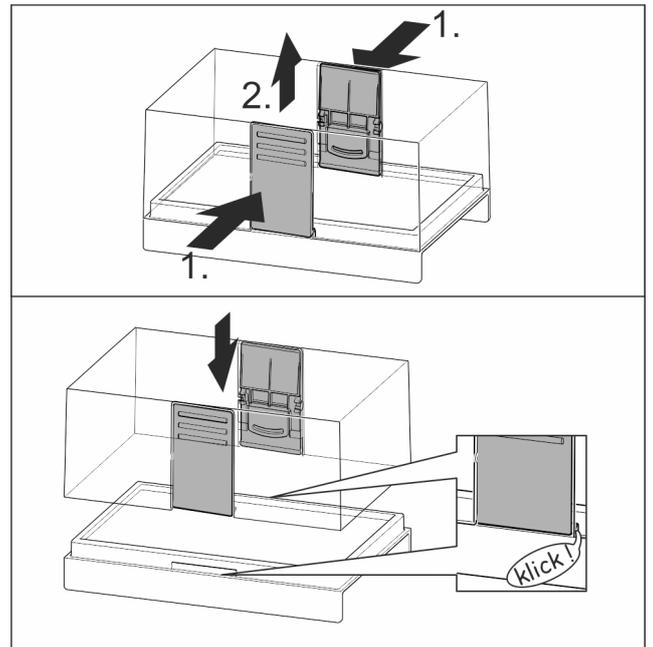


Fig. 39

Desarmado del compartimiento de mantequilla

El compartimiento de mantequilla se puede desarmar para su limpieza.

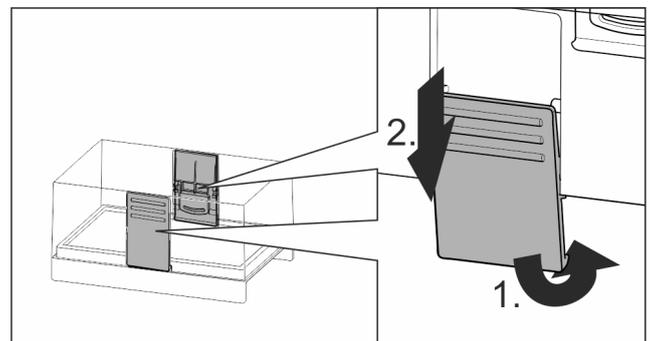


Fig. 40

- ▶ Desarme el compartimiento de mantequilla.

7.8.2 Bandeja para huevos

La bandeja para huevos es extraíble y reversible. Las dos piezas de la bandeja para huevos se pueden utilizar para señalar diferencias como, por ejemplo, la fecha de compra.

Uso de la bandeja para huevos

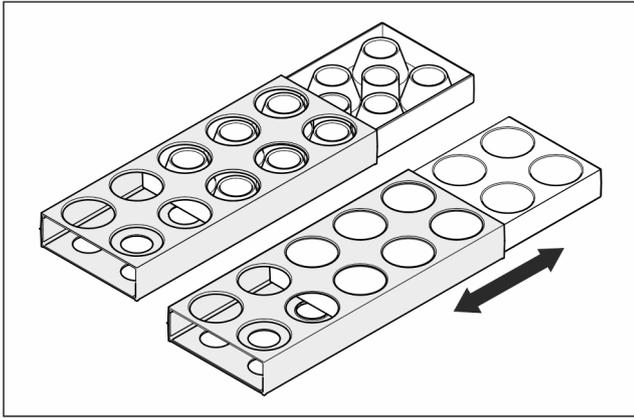


Fig. 41

- ▶ Parte superior: Almacene huevos de gallina.
- ▶ Parte inferior: Almacene huevos de codorniz.

7.8.3 Soporte para botellas

Uso del soporte para botellas

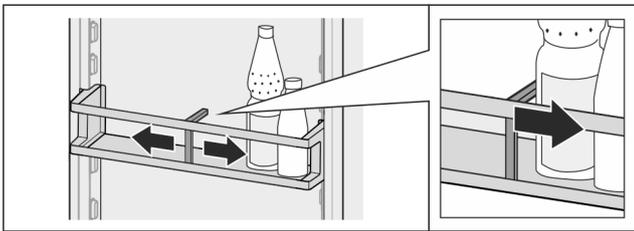


Fig. 42

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

Retiro del soporte para botellas

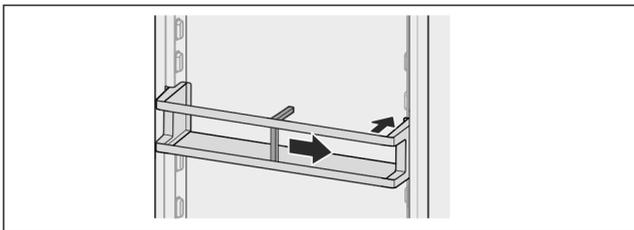


Fig. 43

- ▶ 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

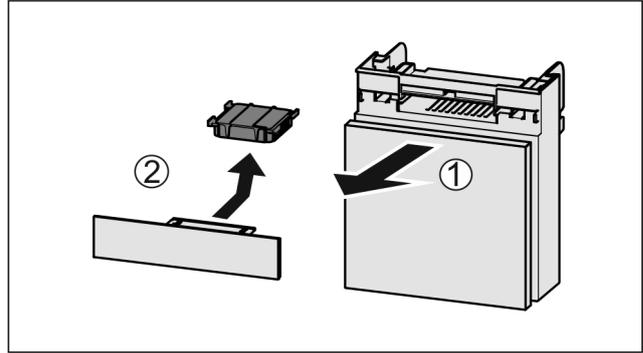


Fig. 44

- ▶ Extraiga Fig. 44 (1) el compartimiento hacia adelante.
- ▶ Retire Fig. 44 (2) el filtro de carbón activado.

8.1.2 Inserción del filtro de carbón activado FreshAir

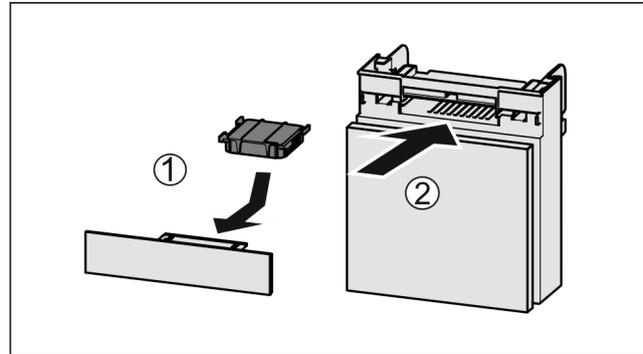


Fig. 45

- ▶ Inserte Fig. 45 (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. 45 (2) el compartimiento.
- ▷ Ahora el filtro de carbón activado está listo para funcionar.

8.2 Desescarche del aparato



ADVERTENCIA

¡Descongelamiento inadecuado del aparato!
Lesiones y daños.

- ▶ No utilice otros aparatos mecánicos u otros medios distintos a los recomendados por el fabricante para acelerar el proceso de descongelación.
- ▶ No utilice ningún aparato de limpieza al vapor o con calor, flama abierta ni 'sprays' de desescarche.
- ▶ No retire el hielo con objetos puntiagudos.

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

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).

Asistencia al cliente

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.

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 (16)*: 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:

- VarioSafe
- Tapa del cajón EasyFresh-Safe
- Cajón

Limpieza con un paño húmedo:

- Rieles telescópicos

Tome en cuenta que: ¡La grasa de las pistas de rodadura sirve para la lubricación y no se debe retirar!

Limpieza en la lavavajillas hasta 60 °C:

- Compartimientos de la puerta
- VarioBox
- Soporte para botellas
- Estantes
- Estantes divisibles
- Pieza de soporte de estantes divisibles
- Bandeja para huevos
- Compartimiento de mantequilla
- ▶ Desarmado de componentes: consulte el capítulo correspondiente.
- ▶ Limpie los componentes.

8.3.5 Después de la limpieza

- ▶ Seque el aparato y las piezas de equipamiento
- ▶ Conecte y encienda el aparato.
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
Iluminación	
Clase de eficiencia energética ¹	Fuente de luz
Este producto contiene una fuente de luz de la clase de eficiencia energética F	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	y Refrigerante fluye en el circuito refrigerante.	ruido de funcionamiento normal
Silbido y siseo	Refrigerante se inyecta en el circuito refrigerante.	ruido de funcionamiento normal

Ruido	Causa posible	Tipo de ruido
Zumbido	El aparato está enfriando. La intensidad de ruido depende de la potencia de refrigeración.	ruido de funcionamiento normal
Ruidos sorbidos	de La puerta se abre y cierra con amortiguación de cierre.	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
Traqueteo zumbido	o 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.

Ruido	Causa posible	Tipo de ruido	Solución
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) .
	→ 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) .
	→ 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.

Asistencia al cliente

Fallo	Causa	Solución
El indicador de estado no se enciende.	→ El indicador de estado está desconectado.	▶ Conectar el indicador de estado .
	→ La puerta está abierta.	▶ Cierre la puerta.
	→ El aparato se ha desconectado.	▶ Encienda el aparato.
	→ El LED está defectuoso.	▶ Diríjase al servicio postventa (consulte 8 Mantenimiento) .
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.

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.

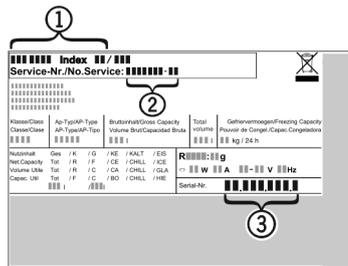


Fig. 46

- (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 Refrigerador

Fecha de edición: 20211203

Índice de número de artículo: 7080486-00