



Quality, Design and Innovation





# LIEBHERR

Contenido			
1 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7	Visión general del aparato		
2	Indicaciones generales sobre seguridad		
<b>3</b> 3.1 3.2 3.3	Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe  Navegación y explicación de los símbolos		
<b>4</b> 4.1	Puesta en marcha		
<b>5</b> 5.1 5.2 5.3	Conservación		
6	Ahorrar energía		
<b>7</b> 7.1 7.1.1 7.1.2 7.2 7.2.1	Uso		
	electrodoméstico		
• 1)	WiFi10		
o 0	Temperatura1		
°C/F	Unidad de temperatura1		
B5	BioFresh B-Value		
<b>Ψ</b>	SabbathMode		
	HumidityPlus		
	Brillo de pantalla		
-\o\-	Alarma de puerta13		
×0	Bloqueo de entrada		
S/m)	140		

Información sobre el electrodoméstico......14

Software......15

Modo de demostración.....15

$\bigcirc$	Restablecer a los valores de fábrica	. 16
7.3 7.3.1 7.3.2 7.3.3	MensajesResumen de advertenciasFinalizar advertenciasResumen de recordatorios	. 16
<b>8</b> 8.1	<b>Equipamiento.</b> Cajones	<b>17</b> 17
<b>9</b> 9.1	Mantenimiento  Desmontaje / montaje de los sistemas de extracción	<b>17</b>
9.2 9.3	Descongelación del aparatoLimpiar el aparato	18 18
10 10.1 10.2 10.3 10.4 10.5	Asistencia al cliente	19 19 19 20 21 21
11	Puesta fuera de servicio	21
<b>12</b> 12.1 12.2	Eliminación	<b>22</b> 22 22

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.



### Más información en Internet.

Podrá encontrar las instrucciones en formato digital con información adicional y en otros idiomas en Internet a través del código QR en la portada de las instrucciones o introduciendo el número de servicio en home.liebherr.com/fridge-manuals.

Encontrará el número de servicio en la placa de características:

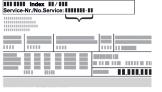


Fig. Representación a modo de ejemplo



### Comprobar el aparato

Compruebe que ninguna pieza presente daños de transporte. En caso de reclamaciones, debe dirigirse al distribuidor o al servicio técnico.



### Variaciones

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

Icono Explicación Instrucciones de manejo y resultados de manejo Las instrucciones manejo marcadas con ▶, mientras que los resultados de manejo se indican con  $\triangleright$ . Vídeos En el canal de YouTube de Liebherr-Hausgeräte hay disponibles vídeos sobre los aparatos.

Estas instrucciones de uso son válidas para:

SIBa20i 3950

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

### 1.2 Vista general de los aparatos y del equipamiento

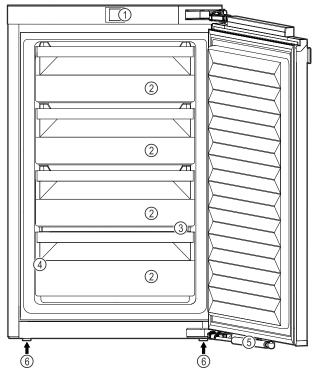


Fig. 1 Representación a modo de ejemplo

### Equipamiento

- (1) Controles (2) BioFresh-Safe
- (4) Placa de características
- (5) Amortiguador de cierre

(3) Orificio de desagüe

(6) Patas regulables

### Nota

Las bandeias, 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 compartimento BioFresh de plena capacidad.

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.

Electrodoméstico para SmartDevice:

Su aparato es compatible con Smartcapacidad Device. Para poder conectar el aparato a la WiFi, debe descargar la aplicación SmartDevice.



Para más informa- smartdevice.liebherr.com ción acerca de SmartDevice:

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 SmartDevicey la función WiFi del electrodoméstico (consulte WiFi).

### Nota

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

### 1.4 Ambito 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 congelar alimentos

No se permite ningún otro tipo de aplicación.

### Uso incorrecto previsible

### Indicaciones generales sobre seguridad

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
Р	16 °C a 43 °C
SN-ST	10 °C a 38 °C
SN-T	10 °C a 43 °C

### 1.5 Conformidad

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

Para el mercado El electrodoméstico cumple la Direcde la UE: tiva 2014/53/UE.

Para el mercado El electrodoméstico cumple lo dispude GB: esto 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 El compartimento BioFresh cumple los requisitos exigidos a un compartimiento helador según DIN EN 62552:2020.

## 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/de/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.
- Instale, conecte y deseche el aparato siguiendo estrictamente las indicaciones.
- Utilice el aparato sólo cuando esté instalado.

### 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 refrigerados/congelados, o bien adoptar medidas de protección como, por ejemplo, utilizar quantes.

### 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:

$\triangle$	PELIGRO	identifica una situación de peligro inminente que, si no se evita, puede producir lesiones graves o incluso la muerte.
$\triangle$	ADVER- TENCIA	identifica una situación de peligro que, si no se evita, puede producir lesiones graves o incluso la muerte.
<u> </u>	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.

### Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe

## 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.

describen estos símbolos.			
Símbolo	Descripción		
	Tocar brevemente la pantalla: Activar/desactivar la función. Confirmar selección. Abrir submenú.		
(38)	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.		
Back	Tocar brevemente el símbolo de retro- ceso: Volver al menú inmediatamente supe- rior.		
Back (35)	Tocar el símbolo de retroceso durante 3 segundos: Volver a la indicación de estado.		
Flecha con reloj: La siguiente visualización en panta tarda más de 10 segundos en aparec			
<b>→ → →</b> 2s 5s 10s	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)

Símbolo	Descripción
	Si no realiza ninguna acción en la pantalla durante 10 segundos, la pantalla salta al menú superior o direc- tamente al indicador de estado.
	Si se abre y se vuelve a cerrar la puerta inmediatamente, la pantalla vuelve directamente al indicador de estado.

Nota: Las ilustraciones de la pantalla se representan con los conceptos en inglés.

### 3.2 Menús

Las funciones del electrodoméstico se distribuyen en distintos menús:

Menú	Descripción	
Menú principal	Cuando enciende el dispositivo, se encontrará automáticamente en el menú principal.  Desde aquí podrá acceder a las funciones más importantes del electrodoméstico, al menú de ajustes y al menú avanzado.	
Settings  Menú de ajustes	El menú de ajustes contiene otras funciones que permiten configurar el electrodoméstico.	
Menú avanzado	El menú avanzado incluye funciones especiales del electrodoméstico para configurarlo. El acceso al menú avanzado está protegido por el código numérico 151.	

### 3.2.1 Abrir el menú de ajustes

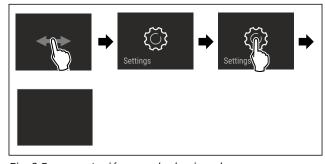


Fig. 2 Representación a modo de ejemplo

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El menú de ajustes está abierto.
- ▶ De ser necesario: Navegar a la función deseada.

### 3.2.2 Abrir el menú ampliado



Fig. 3

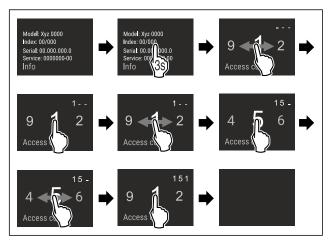


Fig. 4 Representación a modo de ejemplo del acceso con el código numérico **151** 

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- > El menú ampliado está abierto.
- ▶ De ser necesario: Navegar a la función deseada.

### 3.3 Modo de reposo

Si no toca la pantalla durante 1 minuto, la pantalla entrará en modo de reposo. En el modo de reposo se atenúa la luminosidad de visualización.

### 3.3.1 Salir del modo de reposo

- ► Tocar brevemente la pantalla con el dedo.
- ▷ El modo de reposo finaliza.

### 4 Puesta en marcha

## 4.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en servicio)

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- El aparato está instalado y conectado según las instrucciones de montaje.
- Se han retirado del electrodoméstico todas las cintas adhesivas, láminas protectoras y adhesivas, así como las protecciones para el transporte de dentro y fuera del electrodoméstico.
- Se han retirado de los cajones todas las inserciones publicitarias.
- ☐ Se conoce el funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe. (consulte 3 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe)

## Encender el electrodoméstico mediante la pantalla Touch & Swipe:

- Si la pantalla está en modo de reposo: Toque brevemente la pantalla.
- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.

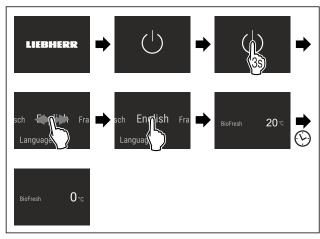


Fig. 5

- ▶ 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:

Poner en servicio el SmartDevice. (consulte 1.3 SmartDevice) y (consulte WiFi)

### Nota

El fabricante recomienda:

- ▶ Introducir los alimentos: esperar aprox. 6 horas hasta que se alcance la temperatura ajustada.
- ► 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.

### 5 Conservación

### 5.1 Notas sobre la conservación



### **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.

Deben tenerse en cuenta las siguientes indicaciones para la conservación:

- Mantener libres las ranuras de ventilación de la pared trasera.
- Envasar o cubrir en envases cerrados los alimentos que fácilmente puedan despedir o absorber olores o sabores.
- 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.
- Guardar los líquidos en recipientes cerrados.

### Conservación

- Distanciar los alimentos para que el aire pueda circular
- Almacenar los alimentos en el envase, tal como se indica.
- Observar siempre la fecha de caducidad indicada en el embalaie.

### Nota

 $\ensuremath{\mathrm{Si}}$  no se siguen estas indicaciones, se pueden deteriorar los alimentos.

### 5.2 BioFresh

BioFresh prolonga el tiempo de conservación de algunos alimentos frescos en comparación con los frigoríficos convencionales.

### Nota

Si la temperatura cae por debajo de 0  $^{\circ}\text{C}$ , los alimentos pueden congelarse.

Las verduras sensibles al frío como pepinos, berenjenas, calabacines, así como frutas tropicales sensibles al frío, no se deben guardar en el compartimento BioFresh con plena capacidad.

Para conservar los alimentos de forma óptima, la humedad del aire en el electrodoméstico se puede regular con la función HumidityPlus. (consulte HumidityPlus)

Función HumidityPlus	Clima de conservación	Alimentos
activado		fruta y verdura no envasadas con un alto porcentaje de humedad propia
desactivado (preajuste)	clima de conservación más seco	alimentos secos o enva- sados (p. ej., productos lácteos, carne, pescado, salchichas)

### 5.2.1 Clasificación de los alimentos

Si HumidityPlus está activado:

- ► Introduzca fruta y verdura sin envasar. Si HumidityPlus está desactivado:
- ► Conservar alimentos secos o envasados (p. ej., productos lácteos, carne, pescado o salchichas).

### 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.

### 5.3.1 BioFresh

Valores orientativos sobre el período de conservación con HumidityPlus desactivado		
Mantequilla	al°C	hasta 90 días
Queso duro	al°C	hasta 110 días
Leche	al°C	hasta 12 días
Salchichas, embutido cortado	al°C	hasta 8 días
Aves	al°C	hasta 6 días
Carne de cerdo	al°C	hasta 6 días
Carne de ternera	a 1°C	hasta 6 días

Valores orientativos so con HumidityPlus desa		do de conservación	
Caza a 1 °C hasta 6 días			

### Nota

Recuerde que los alimentos ricos en proteínas se estropean muy rápidamente. Es decir, los moluscos y los crustáceos se estropean antes que el pescado, mientras que el pescado lo hace antes que la carne.

con HumidityPlus activado  Verduras, ensaladas			
Alcachofas	a 1 °C	hasta 14 días	
Apio blanco	al°C	hasta 28 días	
Coliflor	al°C	hasta 21 días	
Brécol	al°C	hasta 13 días	
Endibia	al°C	hasta 27 días	
Canónigos	a 1 °C	hasta 19 días	
Guisantes	al°C	hasta 14 días	
Berza común	a 1 °C	hasta 14 días	
Zanahorias	al°C	hasta 80 días	
Ajo	al°C	hasta 160 días	
Colinabo	al°C	hasta 14 días	
Lechuga	a 1 °C	hasta 13 días	
Hierbas aromáticas	a 1 °C	hasta 13 días	
Puerro	al°C	hasta 29 días	
Setas	a 1 °C	hasta 7 días	
Rabanitos	a 1 °C	hasta 10 días	
Col de Bruselas	a 1 °C	hasta 20 días	
Espárragos	a 1 °C	hasta 18 días	
Espinacas	a 1 °C	hasta 13 días	
Col rizada	a 1 °C	hasta 20 días	
Fruta			
Albaricoques	a 1 °C	hasta 13 días	
Manzana	a 1 °C	hasta 80 días	
Peras	a 1 °C	hasta 55 días	
Zarzamoras	a 1 °C	hasta 3 días	
Dátiles	a 1 °C	hasta 180 días	
Fresas	a 1 °C	hasta 7 días	
Higos	a 1 °C	hasta 7 días	
Arándanos	a 1 °C	hasta 9 días	
Frambuesas	a 1 °C	hasta 3 días	
Grosellas	a 1 °C	hasta 7 días	
Cerezas, dulces	a 1 °C	hasta 14 días	
Kiwis	a 1 °C	hasta 80 días	
Melocotones	a 1 °C	hasta 13 días	
Ciruelas	a 1 °C	hasta 20 días	

Valores orientativos sobre el período de conservación con HumidityPlus activado			
Arándanos encar- nados	a 1 °C	hasta 60 días	
Ruibarbos	al°C	hasta 13 días	
Grosellas espinosas	al°C	hasta 13 días	
Uvas	al°C	hasta 29 días	

### 6 Ahorrar energía

- Preste siempre atención a que exista una buena ventilación y escape de aire. No cubra los orificios de ventilación ni las rejillas de aire.
- No montar el electrodoméstico ni en la zona de una radiación solar directa ni al lado de una calefacción o similar.
- Si monta el electrodoméstico al lado de un horno el consumo de energía puede aumentar ligeramente. Esto dependerá de la duración e intensidad de uso del horno.
- 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.
- Extraiga los alimentos únicamente mientras sea necesario para que no se calienten en exceso.
- 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

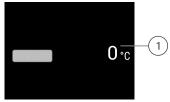


Fig. 6

(1) Indicador de tempera-

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.

Símbolo	Estado del aparato
-18 <sub>0</sub>	Número intermitente El aparato está funcionando. La temperatura parpadea hasta que se alcanza el valor ajustado.
	<b>Símbolo intermitente</b> 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. (consulte 3 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe)
- Se ha familiarizado con los elementos de control e indicación de su electrodoméstico.



### Apagar y encender el electrodoméstico

Con esta función podrá encender y apagar todo el electrodoméstico.

### Apagar el electrodoméstico

Si apaga el electrodoméstico, se guardarán todos los ajustes realizados anteriormente.

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

☐ Las indicaciones de manejo (consulte 11 Puesta fuera de servicio) se han ejecutado.



Fig. 7

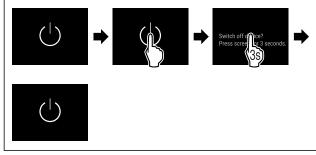


Fig. 8

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- El electrodoméstico está apagado.
- ▶ La pantalla se pone en negro.

### Encender el electrodoméstico

Si la pantalla está en modo de reposo:

► Toque brevemente la pantalla.

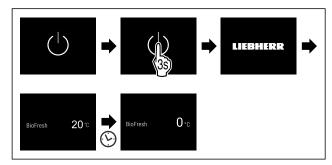


Fig. 9 Representación a modo de ejemplo

- Siga los pasos de procedimiento según la figura.
   Cuando el electrodoméstico se inicia en modo de demostración:
- Desactivar el modo de demostración. (consulte Desactivar el modo de demostración)
- ▷ El electrodoméstico está encendido.
- > Se restablecen los ajustes realizados anteriormente.
- ▷ El electrodoméstico se enfría a la temperatura objetivo establecida.



### WiFi

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

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

### Nota

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

### Establecer la conexión WiFi por primera vez

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- ☐ Se ha instalado la app SmartDevice (véase apps.home.liebherr.com).
- ☐ El registro en la app SmartDevice ha finalizado.



Fig. 10

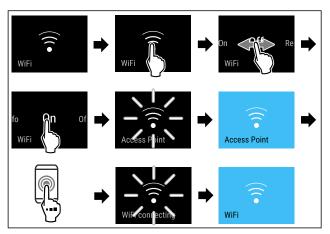


Fig. 11

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- > Se ha establecido la conexión.

### Interrupción de la conexión WiFi



Fig. 12

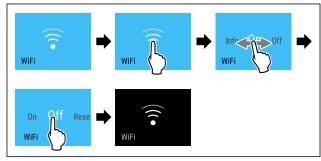


Fig. 13

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

### Restablecimiento de la conexión WiFi



Fig. 14

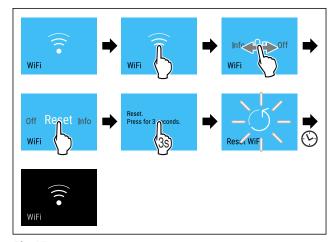


Fig. 15

- 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. 16

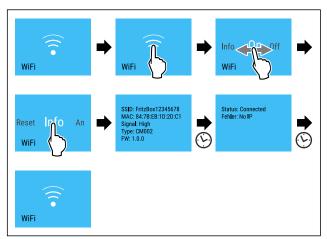


Fig. 17

► Siga los pasos de procedimiento según la figura.



### **Temperatura**

La temperatura depende de los siguientes factores:

- Frecuencia de apertura de la puerta
- Duración de la apertura de la puerta
- Temperatura ambiente del lugar de instalación
- Tipo, temperatura y cantidad de alimentos

BioFresh	Temperatura tada de fábrica	Ajuste recom	endado	
<b>O</b> ·c	0 °C	B-Value (consulte Value )	BioFresh	B-

### Ajuste de la temperatura

Puede ajustar la temperatura mediante el **BioFresh B-Value**. (consulte BioFresh B-Value)



### 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

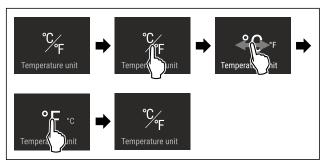


Fig. 19 Representación a modo de ejemplo: Cambiar de grados Celsius a Fahrenheit.

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

## B5

### BioFresh B-Value

Con esta función se ajusta el BioFresh B-Value. Con el BioFresh B-Value podrá ajustar ligeramente el BioFresh a más calor o frío cuando sea necesario por una temperatura ambiente mayor o menor de lo previsto. El BioFresh B-Value está ajustado al valor B5 a su entrega. Si cambia el B-Value tenga en cuenta la tabla siguiente:

Valor	Descripción
B1	Temperatura mínima
B1-B4	La temperatura puede caer por debajo de 0 °C, de modo que los alimentos pueden congelarse ligera- mente.
B5	Temperatura preajustada
В9	Temperatura máxima

### Ajustar el BioFresh B-Value



Fig. 20

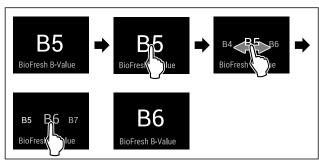


Fig. 21 Representación a modo de ejemplo: Cambiar de B5

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- El BioFresh B-Value está ajustado.



### 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 Sabbat 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.

### Estado del electrodoméstico con SabbathMode activo

No hay alarma de puerta.

No hay alarma de temperatura.

El ciclo de descongelación trabaja solo durante el tiempo especificado sin tener en cuenta el uso del electrodomés-

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.machonha-

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. 22



Fig. 23

- 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:



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



## HumidityPlus

Con esta función puede activar o desactivar el Humidity-Plus. Si activa el HumidityPlus aumentará la humedad en el electrodoméstico y se formará un clima húmedo.

Función Humidity- Plus	Clima de conserva- ción	Aplicación
Activada	Clima de conserva- ción más húmedo	Conservación de lechugas, verduras y frutas no empaquetadas con un gran nivel de humedad (consulte 5.2 BioFresh)
Desacti- vada (prea- juste)	Clima de conserva- ción más seco	secos o envasados (p. ej.

### Activar el HumidityPlus



Fig. 25



Fig. 26

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El HumidityPlus está activado.

### Desactivar el HumidityPlus



Fig. 27



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

### CleaningMode

Con esta función puede activar o desactivar el Cleaning-Mode. El CleaningMode permite limpiar cómodamente el electrodoméstico.

Este ajuste se refiere al compartimiento del frigorífico.

### Aplicación:

- Limpiar compartimiento del frigorífico. (consulte 9.3 Limpiar el aparato)

### Estado del electrodoméstico con CleaningMode activo

El indicador de estado muestra continuamente el CleaningMode.

El compartimiento del frigorífico está apagado.

La iluminación interior está activada.

Los recordatorios y avisos no se muestran. Suena una señal.

Estado del electrodoméstico

### Activar el CleaningMode



Fig. 29



Fig. 30

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

### Desactivar el CleaningMode

El CleaningMode se desactiva automáticamente después 60 horas. No obstante, también puede desactivar el CleaningMode manualmente en cualquier momento:



Fig. 31

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El CleaningMode está desactivado.
- El electrodoméstico enfría a la temperatura previamente ajustada.



### 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



Fig. 32

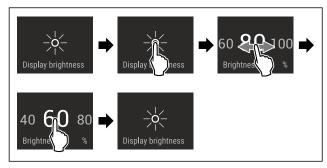


Fig. 33 Representación a modo de ejemplo: Cambiar de 80 % a 60 %.

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El brillo 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. 34

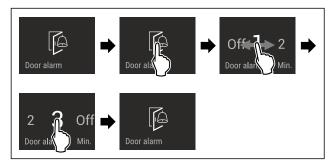


Fig. 35 Representación a modo de ejemplo: Cambiar alarma de puerta de 1 minuto a 3 minutos.

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.

### Desactivar alarma de puerta



Fig. 37

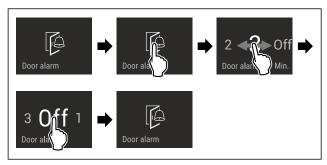


Fig. 38

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.



### 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. 39



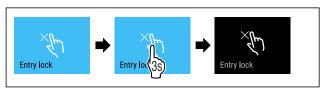
Fig. 40

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

### Desactivar el bloqueo de entrada



Fig. 41



Fia. 42

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



Con esta función se ajusta el idioma de visualización.

Puede ajustar los siguientes idiomas:

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

### Ajustar idioma



Fig. 43

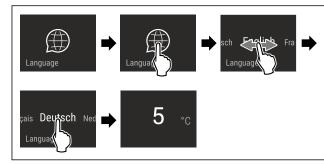


Fig. 44 Representación a modo de ejemplo en función de la temperatura previamente ajustada

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El idioma está ajustado.

### Service No: Model Index:

### 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. 45



Fig. 46

- ► 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. 47



Fig. 48

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.



### 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. 49

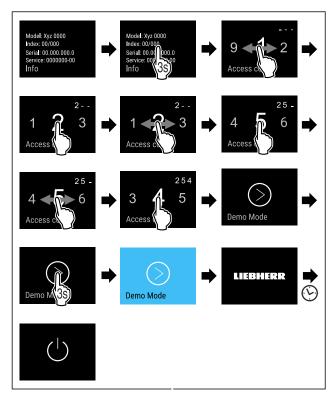


Fig. 50

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ 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. 51

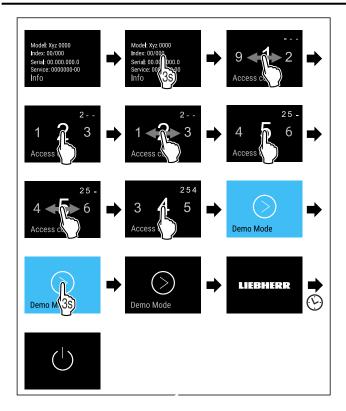


Fig. 52

- ▶ 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. 53

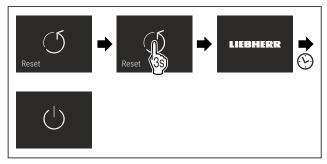


Fig. 54

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

### 7.3 Mensajes

Existen dos categorías de mensajes:

Cate- goría	Significado
Adver- tencia	Las advertencias aparecen en caso de alarma de puerta o averías de funcionamiento.
	Usted mismo puede finalizar los mensajes leves. Para averías de funcionamiento graves, debe ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente. (consulte 10.4 Servicio de atención al cliente)
Recorda- torio	Los recordatorios se refieren a procesos generales. Usted mismo puede realizar estos procesos para finalizar el mensaje.

### 7.3.1 Resumen de advertencias

Comportamiento del electrodoméstico en caso de advertencias:

- La advertencia aparece en rojo en la pantalla.
- El tono de la alarma incrementa su potencia.
- En algunas advertencias, la iluminación interior parpadea.

Mensaje	Causa	Finalizar mensajes
Close the door.  Alarma de puerta	El mensaje aparece si la puerta está abierta durante demasiado tiempo.	Seguir los pasos de proce- dimiento (consulte Alarm a de puerta).
Error Error	El mensaje aparece si hay un error en el electrodomés- tico. Un componente del electrodoméstico presenta un error.	pasos de proce- dimiento
WIFI Error Error de WLAN	El mensaje aparece si el electrodoméstico no ha podido conec- tarse a la WLAN. (consulte Establecer la conexión WiFi por primera vez)	dimiento (consulte Error

### 7.3.2 Finalizar advertencias

### Alarma de puerta

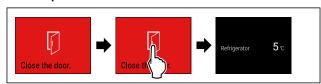


Fig. 55 Representación a modo de ejemplo

- ► Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- -0-
- ► Cerrar la puerta.

Puede ajustar el tiempo en que la puerta puede estar abierta antes de que suene la alarma. (consulte Ajustar alarma de puerta)

### **Error**

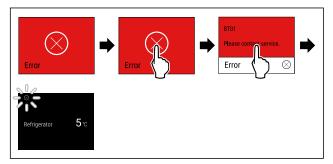


Fig. 56 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Toque brevemente la pantalla.
- ▷ Se mostrará el código del error.
- Anote el código del error.
- ► Toque brevemente la pantalla.
- La visualización salta al indicador de estado.
- Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente. (consulte 10.4 Servicio de atención al cliente)

### Error de WLAN

- ► Comprobar la conexión WLAN.
- Volver a conectar el electrodoméstico a la WLAN. (consulte WiFi)

### 7.3.3 Resumen de recordatorios

Comportamiento del electrodoméstico en caso de recordatorios:

- El recordatorio aparece en amarillo en la pantalla.
- Tono de alarma aumentado.
- En algunos recordatorios, la iluminación interior parpadea.

### 8 Equipamiento

### 8.1 Cajones

Los cajones se pueden retirar para la limpieza.

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

### Nota

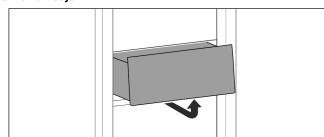
El consumo de energía aumenta y la potencia de refrigeración se reduce si la ventilación es insuficiente.

 Deje siempre libres los canales de circulación interiores del ventilador de la pared trasera.

## 8.1.1 Cajón sobre la base del aparato o sobre una placa de vidrio

El cajón se desplaza directamente sobre la base del aparato o sobre una placa de vidrio. No hay guías.

### Retirar un cajón



Fia. 57

Extraiga el cajón según se indica en la ilustración.

### Colocar un cajón

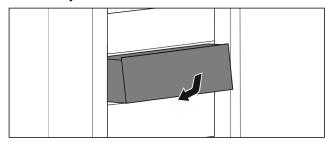


Fig. 58

▶ Introduzca el cajón tal como se muestra en la ilustración.

## 8.1.2 Cajón guiado sobre nervadura para recipientes

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

### Retirar un cajón

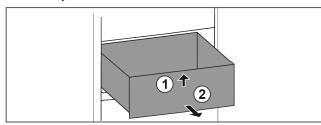


Fig. 59

- Extraiga el cajón hasta el tope.
- Levante el cajón por delante. Fig. 59 (1)
- Extraiga el cajón hacia delante. Fig. 59 (2)

### Colocar un cajón

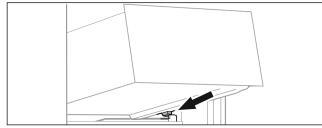


Fig. 60

- ► Coloque el cajón inclinado detrás de los topes sobre la nervadura para recipientes. (consulte Fig. 60)
- ▶ Baje el cajón.
- ► Deslice el cajón hacia atrás.

### 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 sobre la base del electrodoméstico o sobre un estante de cristal	no desmontable
Cajón guiado sobre nervadura para reci- pientes	desmontable (consulte 9.1.2 Cajón guiado sobre nervadura para reci- pientes)

## 9.1.2 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 8.1.2 Cajón guiado sobre nervadura para recipientes)

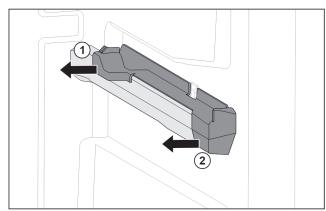


Fig. 61 Pieza de acoplamiento en la nervadura para recipientes derecha

- Sujete la pieza de acoplamiento por la parte trasera inferior.
- ▶ Retire la pieza de acoplamiento por detrás lateralmente. Fig. 61 (1)
- ► Retire la pieza de acoplamiento por delante lateralmente. Fig. 61 (2)

### Montaje del sistema de extracción

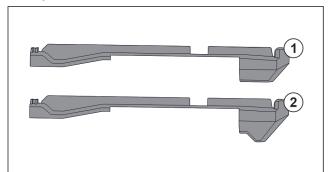


Fig. 62 Comparación de las piezas de acoplamiento

En el aparato hay dos piezas de acoplamiento distintas. La pieza de acoplamiento situada por encima del cajón inferior *Fig. 62 (2)* tiene un borde triangular. Todas las demás piezas de acoplamiento *Fig. 62 (1)* tienen un borde recto.

- ► Coloque la pieza de acoplamiento *Fig. 62 (2)* con borde triangular sobre el cajón inferior.
- ► Coloque las piezas de acoplamiento Fig. 62 (1) con borde recto en todas las demás posiciones.

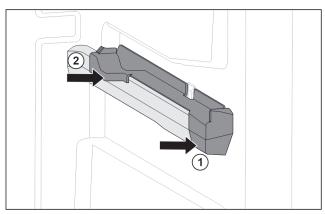


Fig. 63 Pieza de acoplamiento en la nervadura para recipientes derecha

- ► Coloque la pieza de acoplamiento delante en la nervadura para recipientes. Fig. 63 (1)
- ▶ Presione la pieza de acoplamiento por detrás. Fig. 63 (2)

### 9.2 Descongelación del aparato



### ADVERTENCIA

¡Desescarche incorrecto del aparato! Lesiones y daños.

- ▶ Para acelerar el proceso de descongelación, no se deben usar otros dispositivos mecánicos ni medios distintos a los recomendados por el fabricante.
- ▶ No utilice ningún aparato de limpieza al vapor o con calor, llamas libres ni 'sprays' de desescarche.
- ► No retire el hielo con objetos puntiagudos.

La descongelación se realiza automáticamente. El agua de condensación sale por el orificio de vaciado y se evapora.

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

Limpiar periódicamente el orificio de vaciado (consulte 9.3 Limpiar el aparato).

### 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.
- -0-
- ► Activar CleaningMode. (consulte CleaningMode)

### 9.3.2 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.
- Orificio de vaciado: eliminar las acumulaciones con una herramienta auxiliar delgada, por ejemplo, un bastoncillo de algodón.

### 9.3.3 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:

- Caión
- ► Desarme el equipamiento: véase el respectivo capítulo.
- ► Limpie el equipamiento.

### 9.3.4 Después de la limpieza

- ► Seque el aparato y las piezas de equipamiento
- Conecte y ponga en marcha el aparato.
  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	
BioFresh B1 hasta B9	

Peso máximo de carga del equipamiento			
Equipamiento	Anchura del electro- doméstico 550 mm (véase el capítulo Medidas del electro- doméstico en las instruc- ciones de montaje)	trodomés- tico 600 mm (véase el capítulo Medidas del elec- trodomés- tico en las	Medidas del electro- doméstico en las
Cajón guiado sobre nervadura para recipientes (consulte 8.1.2 Cajó n guiado sobre nervadura para recipientes)	14 kg	19 kg	19 kg

Iluminación	
Clase de eficiencia energética <sup>1</sup>	Fuente de luz
Este producto contiene una o varias fuentes de luz de la clase de eficiencia energética G.	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> 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	2,4 GHz	
Potencia máxima irradiada	< 100 mW	
	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)
- Introducción de alimentos frescos
- Alta temperatura ambiente
- Puerta abierta prolongadamente

Ruido	Posible causa	Tipo de ruido
7		Ruido de trabajo normal

### Asistencia al cliente

Ruido	Posible causa	Tipo de ruido	
Silbido y chispo- rroteo	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.		
Sorbido	Se abre y cierra la puerta con amorti- guador de cierre.		
Clic		Ruido normal de conmutación	
Traqueteo o zumbido	Las válvulas o chapaletas están activas.		

Ruido	Posible causa	Tipo de ruido	Solución
Vibración	Montaje empotrado	Ruido erróneo	Compruebe el montaje.
	inadecuado		Alinee el aparato.

Ruido	Posible causa	Tipo de ruido	Solución	
Repiqueteo	Equipa- miento, objetos en el interior del aparato	Ruido erróneo	Fije piezas equipa- miento. Deje distancia entre	las de una 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	<ul> <li>Mantenga el aparato cerrado</li> <li>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.</li> <li>No vuelva a congelar los alimentos descongelados.</li> </ul>
	→ 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)
	→ La temperatura se ha ajustado incorrectamente	▶ Reduzca el ajuste de temperatura y compruébelo trans- curridas 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.

Fallo	Causa	Solución
	→ El aparato no se ha montado correctamente en el habitáculo.	► Compruebe si el aparato se ha montado correctamente y si la puerta cierra bien.
La junta de la puerta es defec- tuosa o se debe sustituir por otros motivos.	→ La junta de la puerta es intercam- biable. Se puede cambiar sin nece- sidad 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 condensa- ción.	→ 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.

### 10.3.2 Equipamiento

Fallo	Causa	Solución
La iluminación	→ El aparato no se conecta.	Conecte el aparato.
interior no se enciende.	→ 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!

- ► 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.° de serie (S-Nr.)
- Acceder a la información sobre el electrodoméstico a través de la pantalla. (consulte Información sobre el electrodoméstico)
- 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.

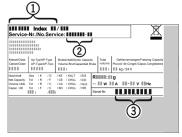


Fig. 64

- (1) Denominación del aparato
- (3) N.° de serie
- (2) N.º de servicio
- Lea la información en la placa de identificación.

### 11 Puesta fuera de servicio

- ► Vacíe el aparato.
- Apagar el electrodoméstico. (consulte Apagar y encender el electrodoméstico)
- ► Retire el enchufe de alimentación de red.
- Si fuera necesario, retire el conector del aparato: extráigalo y muévalo al mismo tiempo de izquierda a derecha.
- ▶ 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 retirará 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.
- ▶ Observar las indicaciones para el transporte del electrodoméstico.
- Transportar el aparato sin daños.
- Eliminar las pilas, las bombillas y el aparato conforme a lo dispuesto anteriormente.



home.liebherr.com/fridge-manuals

Frigorífico Cooler BioFresh empotrable

Índice de números de artículo: 7088563-00

Fecha de publicación: 20240502