



Instrucciones de uso

Quality, Design and Innovation



[home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals)




# LIEBHERR

# Contenido

<b>1</b>	<b>Visión general del aparato.....</b>	<b>3</b>	 Idioma.....	15
1.1	Volumen de suministro.....	3	 Información.....	15
1.2	Vista general del aparato y del equipamiento.....	3	 Recordatorio.....	15
1.3	SmartDevice.....	4	 Restablecimiento.....	15
1.4	Ámbito de uso del aparato.....	4		
1.5	Conformidad.....	4		
1.6	Materiales SVHC conforme al Reglamento REACH	5		
1.7	Base de datos EPREL.....	5		
<b>2</b>	<b>Indicaciones generales sobre seguridad.....</b>	<b>5</b>		
<b>3</b>	<b>Puesta en marcha.....</b>	<b>6</b>		
3.1	Encienda el aparato.....	6		
3.2	Colocar el equipamiento.....	7		
3.3	Puesta en servicio de InfinitySpring*.....	7		
<b>4</b>	<b>Gestión de los alimentos.....</b>	<b>7</b>		
4.1	Almacenar y conservar alimentos.....	7		
4.2	Tiempos de conservación.....	8		
<b>5</b>	<b>Ahorrar energía.....</b>	<b>9</b>		
<b>6</b>	<b>Uso.....</b>	<b>9</b>		
6.1	Componentes de manejo y visualización.....	9		
6.1.1	Indicación de Status.....	9		
6.1.2	Navegación.....	9		
6.1.3	Símbolos de visualización.....	10		
6.2	Lógica de mando.....	10		
6.2.1	Active / desactivar la función.....	10		
6.2.2	Seleccionar los valores de las funciones.....	10		
6.2.3	Activar / desactivar el ajuste.....	10		
6.2.4	Selección del valor de ajuste.....	11		
6.2.5	Acceder al menú del cliente.....	11		
6.3	Funciones.....	11		
	Desconectar el aparato.....	11		
	WiFi.....	11		
	Temperatura.....	12		
	Unidad de temperatura.....	12		
	BioFresh B-Value.....	12		
	D-Value.....	12		
	SuperCool.....	12		
6.3.8	Active / desactivar la función.....	13		
	HolidayMode.....	13		
	SabbathMode.....	13		
	EnergySaver.....	13		
	HydroBreeze*.....	14		
	CleaningMode.....	14		
	Brillo de la pantalla.....	14		
	Alarma de puerta.....	14		
	Bloqueo de entrada.....	14		
			6.4 Mensajes de error.....	15
			6.4.1 Advertencias.....	15
			6.4.2 DemoMode.....	15
<b>7</b>	<b>Equipamiento.....</b>	<b>16</b>		
7.1	Compartimientos de la puerta.....	16		
7.2	Superficies de depósito.....	17		
7.3	Superficie de depósito divisible.....	17		
7.4	VarioSafe.....	17		
7.5	InfinitySpring*.....	18		
7.6	Bandeja portabotellas variable.....	18		
7.7	Cajones.....	19		
7.8	Tapa del cajón para conservación de frutas y verduras.....	19		
7.9	Regulación de humedad.....	20		
7.10	HydroBreeze*.....	20		
7.11	Placas de vidrio.....	21		
7.12	Accesorios.....	21		
<b>8</b>	<b>Mantenimiento.....</b>	<b>23</b>		
8.1	Filtro de carbón activo FreshAir.....	23		
8.2	Depósito de agua*.....	23		
8.3	Filtro de agua*.....	24		
8.4	Desmontaje / montaje de los sistemas de extracción.....	24		
8.5	Descongelación del aparato.....	24		
8.6	Limpiar el aparato.....	24		
<b>9</b>	<b>Asistencia al cliente.....</b>	<b>25</b>		
9.1	Datos técnicos.....	25		
9.2	Ruidos durante el funcionamiento.....	26		
9.3	Avería técnica.....	26		
9.4	Servicio postventa.....	28		
9.5	Placa de identificación.....	28		
<b>10</b>	<b>Puesta fuera de servicio.....</b>	<b>28</b>		
<b>11</b>	<b>Eliminación.....</b>	<b>28</b>		
11.1	Preparar el aparato para su eliminación.....	28		
11.2	Eliminar el aparato de manera respetuosa con el medioambiente.....	28		

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
	<b>Leer las instrucciones</b> Para conocer todas las prestaciones de su nuevo aparato, lea detenidamente las notas de estas instrucciones.

Icono	Explicación
	<p><b>Instrucciones completas en internet</b></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 <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a>.</p> <p>Encontrará el número de servicio en la placa de características:</p> <p><i>Fig. Representación a modo de ejemplo</i></p>
	<p><b>Comprobar el aparato</b></p> <p>Compruebe que ninguna pieza presente daños de transporte. En caso de reclamaciones, debe dirigirse al distribuidor o al servicio técnico.</p>
	<p><b>Variaciones</b></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><b>Instrucciones de manejo y resultados de manejo</b></p> <p>Las instrucciones de manejo aparecen marcadas con ▶, mientras que los resultados de manejo se indican con ▷.</p>
	<p><b>Videos</b></p> <p>En el canal de YouTube de Liebherr-Hausgeräte hay disponibles vídeos sobre los aparatos.</p>

Estas instrucciones de uso son válidas para:

RB (sd) (bs) (st) (c) (d)	52.. (i)
SRB (sd) (st) (bs) (d)	52.. (i)

## 1 Visión general del aparato

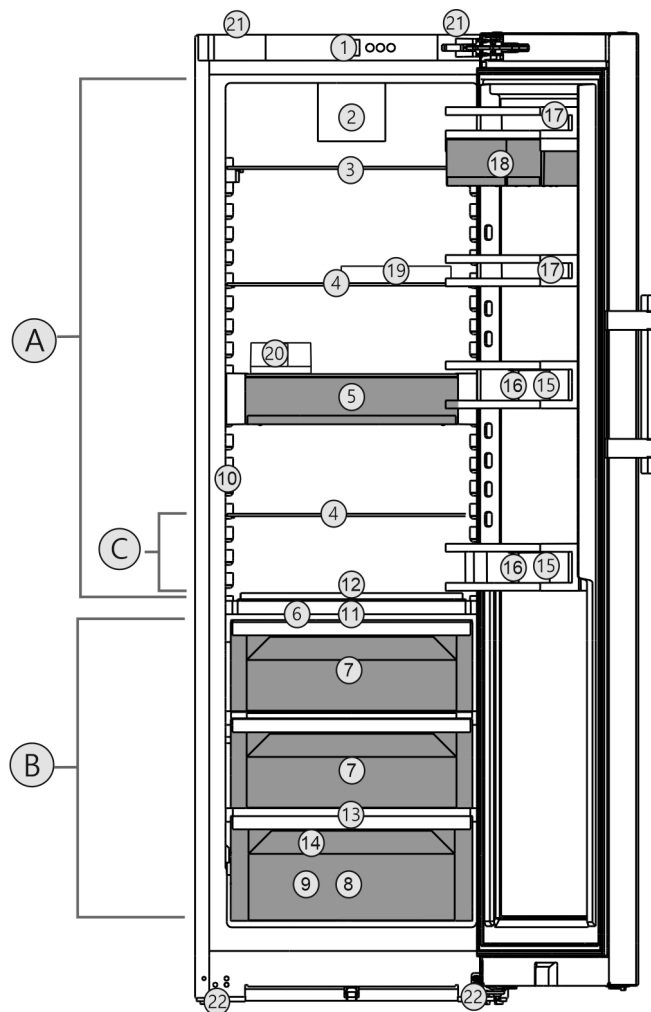
### 1.1 Volumen de suministro

Compruebe que ninguna pieza presente daños de transporte. En caso de reclamaciones, diríjase al distribuidor o al servicio postventa (consulte 9.4 Servicio postventa).

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*

#### Rango de temperatura

- (A) Compartimento frigorífico  
(B) BioFresh  
(C) Zona más fría

#### Equipamiento

- (1) Controles  
(2) Ventilador con filtro de carbón activo FreshAir  
(3) Estante divisible  
(4) Estante  
(5) VarioSafe  
(6) Tapa Fruit & Vegetable-Safe  
(7) Fruit & Vegetable-Safe  
(8) Meat & Dairy-Safe  
(9) Fisch & Seafood-Safe\*  
(10) InfinitySpring\*  
(11) HydroBreeze\*  
(12) Bandeja variable para botellas  
(13) Orificio de vaciado  
(14) Placa de características  
(15) Compartimento para botellas  
(16) Soporte para botellas  
(17) Estante para conservas  
(18) VarioBox  
(19) Huevera  
(20) Mantequera  
(21) Asas de transporte arriba (detrás) y abajo (delante)  
(22) Patas de ajuste delante, ruedas de transporte detrás

# Visión general del aparato

## 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 frigorífico.

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 con capacidad para SmartDevice:\* Su electrodoméstico está equipado con la caja SmartDeviceBox. Para poder conectar su electrodoméstico a la WiFi, se debe descargar la app 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](http://smartdevice.liebherr.com)

Adquirir la caja SmartDeviceBox en la tienda Liebherr-Hausgeräte:\*

[home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html](http://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

No puede usar la caja SmartDeviceBox en los siguientes países: Rusia, Bielorrusia, Kazajistán. La función SmartDevice no está disponible.

## 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 congelar alimentos

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

## 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](http://www.Liebherr.com)

El compartimento BioFresh cumple los requisitos exigidos a un compartimento 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](http://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.
- 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

## Puesta en marcha

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 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 Puesta en marcha

### 3.1 Encienda el aparato

Asegúrese de que se cumplen los siguientes requisitos:

- El aparato se ha instalado y conectado según las instrucciones de montaje.
- Se han retirado del aparato todas las cintas adhesivas, láminas protectoras y adhesivas, así como las protecciones para el transporte.
- Se han retirado de los cajones todas las inserciones publicitarias.

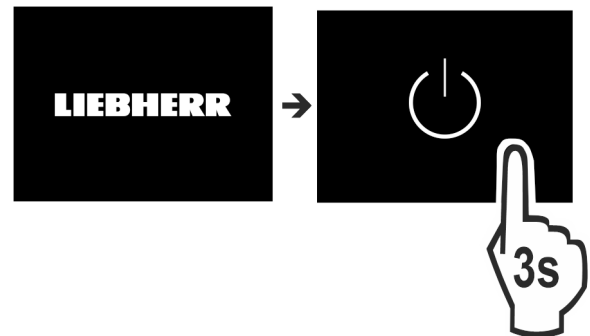


Fig. 2

- Encender el electrodoméstico a través de la pantalla.



Fig. 3

- Seleccionar el idioma.
- ▷ Aparece la indicación de estado.

### El electrodoméstico arranca en DemoMode:

Cuando el electrodoméstico arranca en DemoMode, el DemoMode se puede desactivar dentro de los siguientes 5 minutos.



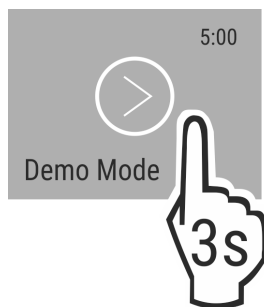


Fig. 4

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

### Nota

El fabricante recomienda:

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

## 3.2 Colocar el equipamiento

### Nota

Puede obtener accesorios en la tienda Liebherr-Hausgeräte en [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

- ▶ Coloque el equipamiento suministrado para hacer un uso óptimo del aparato.
- ▶ Coloque el depósito de agua (consulte 8.2.2 Colocar el depósito de agua).\*
- ▶ Coloque el filtro de agua (consulte 8.3.2 Colocar el filtro de agua).\*
- ▶ Colocar la bandeja de recogida de agua (consulte 8.2.3 Retirar / colocar la bandeja de recogida de agua).\*

## 3.3 Puesta en servicio de InfinitySpring\*

Si su electrodoméstico dispone de InfinitySpring, **antes del primer uso** debe purgar el aire del sistema de agua para InfinitySpring y limpiar InfinitySpring.

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- Se ha establecido la conexión de agua. Véase la Installation Guide o las instrucciones de montaje.
- El depósito de agua está colocado. Véase la Installation Guide o las instrucciones de montaje.
- El filtro de agua está colocado. Véase la Installation Guide o las instrucciones de montaje.\*
- El electrodoméstico está completamente conectado.

### 3.3.1 Purga del aire del sistema de agua

- ▶ Abrir la puerta del electrodoméstico.
- ▶ Presionar con un vaso la parte inferior del dispensador de InfinitySpring.
- ▷ La parte superior se abre hacia afuera y sale aire o se sirve agua en el vaso.
- ▶ Continuar con esta operación hasta que entre un chorro uniforme de agua en el vaso.
- ▷ Se ha purgado el aire del sistema de agua.

### 3.3.2 Limpieza de InfinitySpring

(consulte 8.6.5 Limpiar el InfinitySpring\*)

## 4 Gestión de los alimentos

### 4.1 Almacenar y conservar 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.

Al almacenar alimentos, tenga en cuenta básicamente lo siguiente:

- Los canales de circulación interiores en la pared trasera deben estar libres.
- Los canales de circulación del ventilador deben estar libres.
- Los alimentos deben estar bien envasados.
- Los alimentos que emitan o absorban olores o sabores con facilidad se deben encontrar en recipientes cerrados o han de estar tapados.
- La carne o el pescado crudos se deben encontrar en recipientes limpios y cerrados de modo que no entren en contacto ni goteen sobre otros alimentos.
- Los líquidos se deben encontrar en recipientes cerrados.
- Los alimentos se deben guardar a una distancia que permita una buena circulación del aire.

#### Nota

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

#### 4.1.1 Compartimiento frigorífico

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

##### Disponer los alimentos por orden:

- ▶ En la parte superior y en la puerta: mantequilla y queso, conservas y tubos.
- ▶ En la zona más fría Fig. 1 (C): alimentos fácilmente perecederos como platos precocinados.

#### 4.1.2 BioFresh

BioFresh permite almacenar algunos alimentos frescos más tiempo de lo habitual.

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

#### Nota

Si la temperatura cae por debajo de 0 °C, los alimentos pueden congelarse.

- ▶ Guardar en el compartimiento del frigorífico las verduras sensibles al frío como pepinos, berenjenas, calabacines y frutas tropicales sensibles al frío.

#### Fruit & Vegetable-Safe

Aquí se crea un ambiente de almacenamiento fresco si la tapa está cerrada. Este ambiente húmedo resulta adecuado para almacenar alimentos no envasados con un alto porcentaje de humedad propia (por ejemplo, lechugas, verduras y frutas).

# Gestión de los alimentos

La humedad del aire del compartimiento depende del contenido en humedad del alimento introducido en el cajón, así como de la frecuencia con la que se abra éste. El propio usuario puede ajustar la humedad del aire.

## Disponer los alimentos por orden:

- ▶ Introduzca fruta y verdura no envasada.
- ▶ Humedad excesiva: ajuste la humedad del aire (consulte 7.9 Regulación de humedad).

## Meat & Dairy-Safe

Aquí se crea un ambiente de almacenamiento relativamente seco. Este ambiente seco resulta adecuado para alimentos secos o envasados (por ejemplo, productos lácteos, carne, pescado o fiambre).\*

Aquí se crea un ambiente de almacenamiento relativamente seco. Este ambiente seco resulta adecuado para alimentos secos o envasados (por ejemplo, productos lácteos, carne o fiambre).\*

## Disponer los alimentos por orden:

- ▶ Introduzca alimentos secos o envasados.

## Fish & Seafood-Safe -2°C | 0°C

Aquí se crea un ambiente de almacenamiento relativamente seco. Este ambiente resulta adecuado para alimentos secos o envasados (por ejemplo, productos lácteos, carne, pescado, marisco o fiambre).

El compartimiento contiene una bandeja Fish & Seafood que se puede desplazar o extraer.

La temperatura puede ajustarse a través de la indicación del panel de control. Solo es posible asignar diversas zonas de temperatura si se utiliza la bandeja. (consulte Temperatura) Son posibles las siguientes combinaciones de temperatura:



Fig. 5

## Disponer los alimentos por orden:

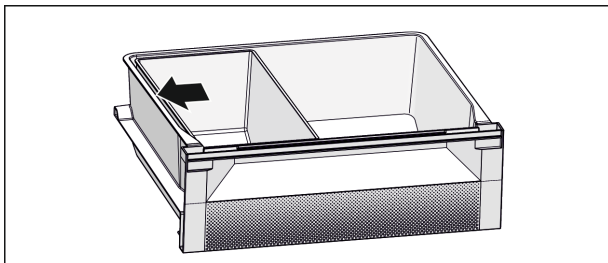


Fig. 6

- ▶ Posicionar la bandeja para pescado y marisco. Con la posición mostrada obtendrá una función de refrigeración óptima (consulte Fig. 6).
- ▶ Zona -2 °C: introduzca pescado o marisco fresco.
- ▶ Zona 0 °C: introduzca productos lácteos o carne envasada.

## Nota

El mejor rendimiento de consumo energético se obtiene con la combinación de temperaturas 0 °C / 0 °C.

Con la combinación de temperaturas -2 °C / 0 °C y -2 °C / -2 °C, el consumo de energía aumenta levemente.

## 4.2 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.

### 4.2.1 Compartimiento frigorífico

Se aplica la fecha de caducidad indicada en el envase.

### 4.2.2 BioFresh

Valores orientativos del periodo de conservación en el cajón Meat & Dairy-Safe\*

Valores orientativos sobre el período de conservación con HumidityPlus desactivado\*

Mantequilla	a 1 °C	hasta 90 días
Queso duro	a 1 °C	hasta 110 días
Leche	a 1 °C	hasta 12 días
Salchichas, embutido cortado	a 1 °C	hasta 8 días
Aves	a 1 °C	hasta 6 días
Carne de cerdo	a 1 °C	hasta 6 días
Carne de ternera	a 1 °C	hasta 6 días
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.

Valores orientativos del periodo de conservación en el cajón Fruit & Vegetable-Safe\*

Valores orientativos sobre el período de conservación con HumidityPlus activado\*

### Verduras, ensaladas

Alcachofas	a 1 °C	hasta 14 días
Apio blanco	a 1 °C	hasta 28 días
Coliflor	a 1 °C	hasta 21 días
Brécol	a 1 °C	hasta 13 días
Endibia	a 1 °C	hasta 27 días
Canónigos	a 1 °C	hasta 19 días
Guisantes	a 1 °C	hasta 14 días
Berza común	a 1 °C	hasta 14 días
Zanahorias	a 1 °C	hasta 80 días
Ajo	a 1 °C	hasta 160 días
Colinabo	a 1 °C	hasta 14 días
Lechuga	a 1 °C	hasta 13 días
Hierbas aromáticas	a 1 °C	hasta 13 días
Puerro	a 1 °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
--------------	--------	---------------



Valores orientativos del periodo de conservación en el cajón Fruit & Vegetable-Safe\*  
Valores orientativos sobre el período de conservación con HumidityPlus activado\*

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
Arándanos encarnados	a 1 °C	hasta 60 días
Ruibarbos	a 1 °C	hasta 13 días
Grosellas espinosas	a 1 °C	hasta 13 días
Uvas	a 1 °C	hasta 29 días

Valores orientativos del periodo de conservación en el cajón Fish & Seafood-Safe\*

Mariscos		
Cangrejos	a -2 °C	hasta 4 días
Mejillones	a -2 °C	hasta 6 días
Sushi	a -2 °C	hasta 4 días
Pescado	a -2 °C	hasta 4 días

## 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 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.
- Disponga los alimentos por orden: [home.liebherr.com/food](http://home.liebherr.com/food).
- 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.
- En periodos vacacionales prolongados, utilice el Holiday-Mode (consulte HolidayMode) .

## 6 Uso

### 6.1 Componentes de manejo y visualización

La pantalla proporciona una rápida visión general del ajuste de temperatura, así como del estado de las funciones y los ajustes. Las funciones se seleccionan o se ajustan activando/desactivando un valor o seleccionándolo.

#### 6.1.1 Indicación de Status

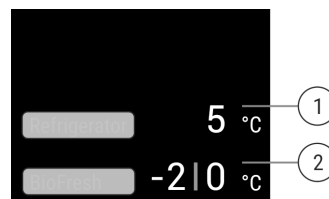


Fig. 7

(1) Indicador de temperatura del compartimiento frigorífico\*

(2) Indicación de temperatura BioFresh (Fish & SeaFood-Safe)\*

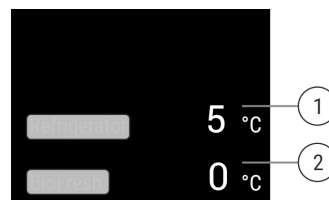


Fig. 8



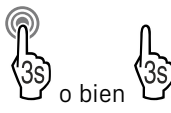

(1) Indicador de temperatura del compartimiento frigorífico\*



(2) Indicación de temperatura BioFresh\*

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

#### 6.1.2 Navegación






Puede acceder a las diferentes funciones navegando por el menú. Una vez confirmada una función o ajuste, suena una señal acústica. Si no se realiza ninguna selección pasados 10 segundos, la pantalla cambia a la indicación de Status.

Navegación	Descripción
 o bien 	<b>Pulsación breve</b> Activar/desactivar la función. Confirmar selección. Abrir submenú.
 o bien 	<b>Pulsación prolongada durante 3 segundos</b> Activar/desactivar la función. En la pantalla aparece una barra creciente/decreciente. Confirmar selección. Restablecer electrodoméstico/valores. Encender y apagar el electrodoméstico.

Navegación	Descripción
	<b>Deslizar el dedo por la pantalla</b> Navegar por el menú. Buscar valores.
	<b>Pulsación breve sobre Volver</b> La pantalla retrocede un nivel.
Ninguna acción durante 10 segundos	La pantalla cambia a la indicación de Status.

### 6.1.3 Símbolos de visualización






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

Símbolo	Estado del aparato
	<b>Espera</b> El aparato o la zona de temperatura están desactivados.
	<b>Número intermitente</b> 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.
	

## 6.2 Lógica de mando

### 6.2.1 Active / desactivar la función


Se pueden activar / desactivar las siguientes funciones:

Símbolo	Función
	SuperCool*
	HolidayMode
	EnergySaver
	HydroBreeze*
	HumidityPlus*

- \* Si la función está activa, el electrodoméstico funciona a una mayor potencia. Esto provoca que el electrodoméstico pueda emitir un mayor ruido de trabajo temporalmente y que el consumo de energía aumente.
- ▶ Pase el dedo por la pantalla hacia la izquierda hasta que aparezca la función.
  - ▶ Pulse brevemente la función seleccionada para confirmarla.
  - ▷ Suena un tono de confirmación.
  - ▷ Aparece el estado en el menú.
  - ▷ La función se ha activado / desactivado.

### 6.2.2 Seleccionar los valores de las funciones







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


Símbolo	Función
	Ajustar la temperatura Apagar / encender el aparato

- ▶ Pase el dedo por la pantalla hacia la izquierda hasta que aparezca la función.
- ▶ Pulse brevemente la función seleccionada para confirmarla.
- ▶ Seleccionar el valor del ajuste pasando el dedo por la pantalla.
- ▶ Pulsar brevemente el valor seleccionado para confirmarlo.

### 6.2.3 Activar / desactivar el ajuste

Se pueden activar / desactivar los siguientes ajustes:

Símbolo	Ajuste
	WiFi <sup>1</sup>
	Bloqueo de entrada <sup>2</sup>
	SabbathMode <sup>2</sup>
	Cleaning Mode <sup>2</sup>
	Recordatorios <sup>1</sup>
	Restablecer <sup>2</sup>
	Apagar <sup>2</sup>

- ▶ Pase el dedo por la pantalla hacia la izquierda hasta que aparezca Ajustes . 
- ▶ Tocar para confirmar los ajustes.
- ▶ Pase el dedo hasta que aparezca el ajuste deseado.

#### <sup>1</sup> Activar el ajuste (pulsación breve)





- ▶ Tocar brevemente para confirmar.
- ▷ Suena un tono de confirmación.
- ▷ Aparece el estado en el menú.
- ▷ El ajuste se ha activado / desactivado.


#### <sup>2</sup> Activar el ajuste (pulsación larga)

- ▶ Pulse la selección durante 3 segundos para confirmar.
- ▷ Suena un tono de confirmación.
- ▷ Aparece el estado en el menú.
- ▷ La pantalla cambia.

### 6.2.4 Selección del valor de ajuste




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



Símbolo	Ajustes
	Brillo
	Alarma de puerta
	Unidad de temp.
	Idioma

- ▶ Pase el dedo por la pantalla hacia la izquierda hasta que aparezca Ajustes .
- ▶ Tocar para confirmar los ajustes.
- ▶ Pase el dedo hasta que aparezca el ajuste deseado.
- ▶ Tocar brevemente para confirmar.
- ▶ Seleccionar el valor del ajuste deseado pasando el dedo por la pantalla.
- ▶ Tocar brevemente para confirmar.
- ▷ Suena un tono de confirmación.
- ▷ Aparece el estado brevemente en el submenú.
- ▷ La pantalla vuelve al menú.

### 6.2.5 Acceder al menú del cliente

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

Símbolo	Función
	BioFresh B-Value <sup>1</sup>
	D-Value <sup>1</sup>
	Software

- ▶ Pase el dedo por la pantalla hacia la izquierda hasta que aparezca Ajustes .
- ▶ Toque Ajustes.
- ▷ Aparece el submenú.
- ▶ Pase el dedo por la pantalla hacia la izquierda hasta que aparezca la información del aparato .
- ▶ Pulse 3 segundos.
- ▷ Aparece el menú para introducir un código numérico.
- ▶ Introduzca el código numérico 151.
- ▷ Aparece el menú del cliente.
- ▶ Pase el dedo por la pantalla hacia la izquierda hasta que aparezca el ajuste deseado.

#### <sup>1</sup> Seleccionar el valor

- ▶ Pulse brevemente para confirmar.
- ▷ Suena un tono de confirmación.
- ▷ Aparece el estado brevemente en la pantalla.
- ▷ La pantalla vuelve al menú.

#### <sup>2</sup> Activar el ajuste

- ▶ Pulse la pantalla durante 3 segundos para confirmar.
- ▷ Suena un tono de confirmación.
- ▷ Aparece el estado en la pantalla.
- ▷ El símbolo parpadea mientras el aparato está funcionando.

## 6.3 Funciones

### Desconectar el aparato

Este ajuste permite desconectar todo el aparato.

#### Desconectar todo el aparato

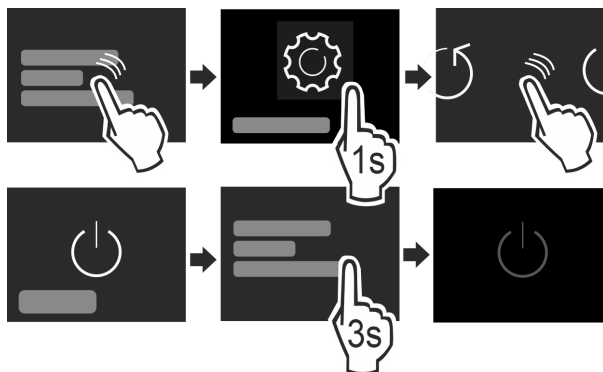


Fig. 9

- ▶ Active / desactive (consulte 6.2 Lógica de mando) .
- ▷ Desactivado: la pantalla se vuelve negra.

### WiFi

Con esta función podrá conectar su electrodoméstico a la WiFi. De ese modo podrá manejarlo en un terminal móvil a través de la app SmartDevice. Con esta función también puede interrumpir de nuevo o restablecer la conexión WiFi. Para conectar su electrodoméstico a la WiFi, necesita la caja SmartDeviceBox. Más información acerca de la caja SmartDeviceBox y el uso de la app SmartDevice: (consulte 1.3 SmartDevice)

#### Nota

No puede usar la caja SmartDeviceBox en los siguientes países: Rusia, Bielorrusia, Kazajistán. La función SmartDevice no está disponible.

#### Establecimiento de la conexión WiFi

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- Se ha adquirido e instalado la caja SmartDeviceBox. (consulte 1.3 SmartDevice) \*
- Se ha instalado la app SmartDevice (véase [apps.home.liebherr.com](http://apps.home.liebherr.com)).
- El registro en la app SmartDevice ha finalizado.

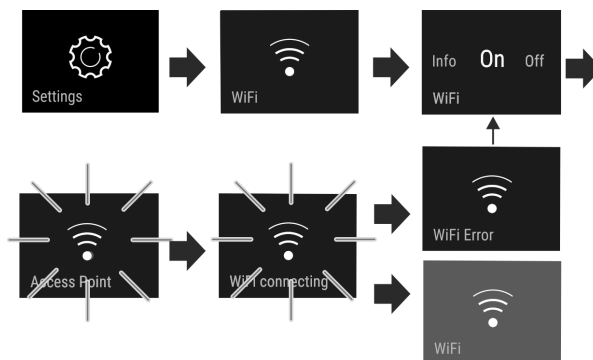


Fig. 10

- ▶ Activar el ajuste. (consulte 6.2 Lógica de mando)
- ▷ Se está estableciendo la conexión: aparece Connecting. El símbolo parpadea.
- ▷ Se ha establecido la conexión: aparece WiFi, la pantalla se vuelve azul.
- ▷ La conexión ha fallado: aparece WiFi Error.

## Interrupción de la conexión WiFi

- ▶ Desactivar el ajuste. (consulte 6.2 Lógica de mando)

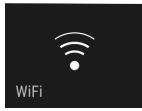
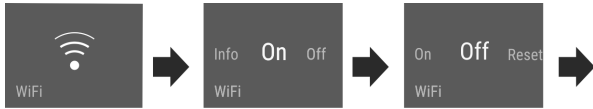



Fig. 11

- ▷ Se ha interrumpido la conexión: el símbolo  es visible de forma permanente.

## Restablecimiento de la conexión WiFi

- ▶ Restablecer los ajustes. (consulte 6.2 Lógica de mando)

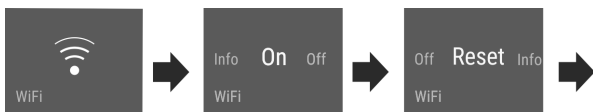


Fig. 12

- ▷ La conexión y otros ajustes se restablecen al estado de entrega.

5 °C

## 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

5 °C      Compartimiento 5 °C  
frigorífico

0 °C      BioFresh      (consulte BioFresh B-Value)

## Ajuste de la temperatura en el compartimento frigorífico

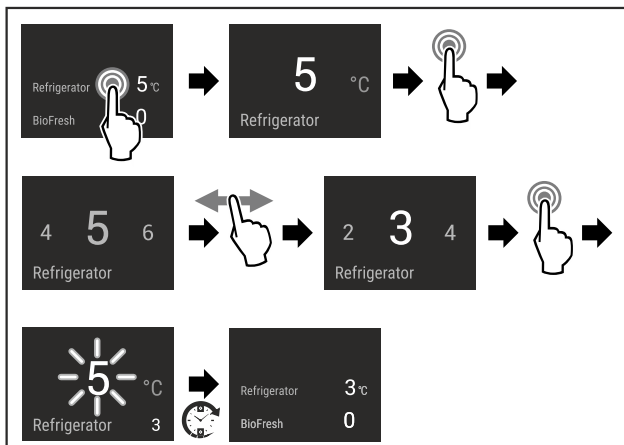


Fig. 13

- ▶ Ejecutar los pasos.
- ▷ La temperatura está ajustada.

## Ajuste de la temperatura en el compartimento BioFresh

Puede ajustar la temperatura a través del **BioFresh B-Value** del menú del cliente. (consulte BioFresh B-Value)



## Unidad de temperatura

Este ajuste permite conmutar la unidad de temperatura entre grados centígrados y Fahrenheit.

## Selección del valor de ajuste

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

B5

## BioFresh B-Value

La temperatura en BioFresh viene ajustada al valor **B5** en el momento de la entrega. La indicación de estado de la pantalla muestra la temperatura nominal correspondiente al compartimento BioFresh.

Usted podrá modificar ligeramente este valor en caso de ser necesario a causa de una temperatura ambiente mayor o menor de lo previsto. Al ajustar el valor, tenga en cuenta:

Valor	Descripción
B1	Temperatura mínima
B1-B4	La temperatura puede caer por debajo de 0 °C, de modo que los alimentos pueden llegar a congelarse ligeramente.
B5	Temperatura preajustada
B9	Temperatura máxima

BioFresh B-Value

## Seleccionar el ajuste

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

D1

## D-Value

El *D-Value* está preajustado en su aparato y no se puede modificar.



## SuperCool

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

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

Aplicación:

- Refrigerar con rapidez grandes cantidades de alimentos.

## Active / desactivar la función

- ▶ Introducir alimentos en el compartimento frigorífico: active la función al introducir los alimentos.
- ▶ Active / desactive (consulte 6.2 Lógica de mando).

-0-

- ▶ 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.

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

Se activan las siguientes funciones:

- SuperCool
- InfinitySpring\*

Todas las funciones se pueden ajustar de manera flexible e individual. Cuando se desactiva la función, se descartan los cambios.

### 6.3.8 Active / desactivar la función

- ▶ Active / desactive (consulte 6.2 Lógica de mando).
- ▷ Activada: todas las funciones están activadas al mismo tiempo.
- ▷ Desactivado: se han restablecido las temperaturas previamente ajustadas.

La función se desactiva automáticamente al cabo de 24 horas.

#### HolidayMode

Esta función garantiza un consumo energético mínimo durante las ausencias prolongadas. La temperatura del compartimento frigorífico se ajusta en 15 °C; al alcanzarse esta temperatura, se indica en la pantalla de estado.

Aplicación:

- Ahorro de energía durante una ausencia prolongada.
- Prevención de malos olores y la formación de moho durante una ausencia prolongada.

#### Active / desactivar la función

- ▶ Vacíe por completo el compartimento frigorífico.
- ▶ Activar / desactivar. (consulte 6.2 Lógica de mando)
- ▷ Activada: la temperatura de refrigeración aumenta.
- ▷ Desactivado: se restablece la temperatura previamente ajustada.

#### SabbathMode

Con esta función puede activar o desactivar el SabbathMode. Si activa esta función, se desconectan algunas funciones electrónicas. Con ello su electrodoméstico cumplirá con los preceptos religiosos de los festivos judíos, como por ejemplo, en sabbat y se corresponde con la certificación STAR-K Kosher.

Estado del electrodoméstico con el SabbathMode activo
La indicación de estado muestra de forma permanente el SabbathMode.
Todas las funciones en la pantalla excepto la <b>función de desactivar SabbathMode</b> están bloqueadas.
Las funciones activas permanecen activas.
La pantalla permanece iluminada cuando cierra la puerta.
La iluminación interior está desactivada.
No se ejecutan los recordatorios. El intervalo de tiempo ajustado se detiene.
No se muestran los recordatorios ni las advertencias.
No suena la alarma de la puerta.
No suenan alarmas de temperatura.
InfinitySpring está fuera de servicio.*

Estado del electrodoméstico con el SabbathMode activo
El ciclo de descongelación funciona únicamente a la hora especificada sin tener en cuenta el uso del electrodoméstico.
Si se produce un fallo de corriente, el electrodoméstico restablece el SabbathMode.

Estado del electrodoméstico

#### Nota

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

En [www.star-k.org/appliances](http://www.star-k.org/appliances) encontrará una lista de los electrodomésticos con certificación STAR-K.

#### Activación de 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.
- ▶ Abrir el menú de ajuste. (consulte 6.2 Lógica de mando)
- ▶ Deslizar el dedo hacia la izquierda o la derecha hasta que aparezca la función correspondiente.

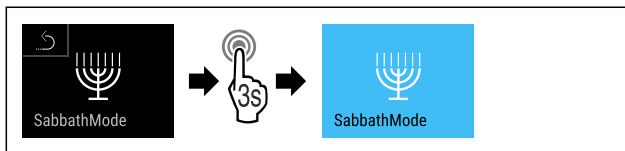


Fig. 14

- ▶ Ejecutar los pasos (consulte Fig. 14).
- ▷ SabbathMode está activado.
- ▷ La indicación de estado muestra de forma permanente SabbathMode.

#### Desactivación de SabbathMode

- ▶ Abrir el menú de ajuste. (consulte 6.2 Lógica de mando)
- ▶ Deslizar el dedo hacia la izquierda o la derecha hasta que aparezca la función correspondiente.

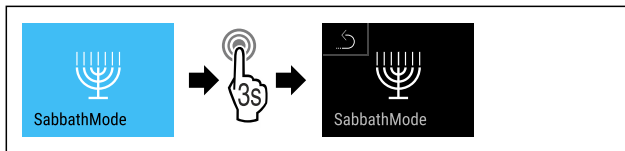


Fig. 15

- ▶ Ejecutar los pasos (consulte Fig. 15).
- ▷ SabbathMode está desactivado.



#### EnergySaver

Esta función activa o desactiva el modo de ahorro de energía. Cuando se activa esta función, desciende el consumo de energía y la temperatura aumenta 2 °C en el electrodoméstico. Los alimentos permanecen frescos pero se acorta su tiempo de conservación.

Zona de temperatura	Ajuste recomendado	Temperatura con EnergySaver activo
5 °C Compartimento del frigorífico	5 °C	7 °C

Temperaturas

## Activación de EnergySaver

- ▶ Deslizar el dedo hacia la izquierda o la derecha hasta que aparezca la función correspondiente.

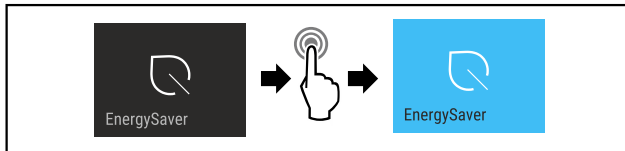


Fig. 16

- ▶ Ejecutar los pasos (consulte Fig. 16).
- ▷ El modo de ahorro de energía está activado.

## Desactivación de EnergySaver

- ▶ Deslizar el dedo hacia la izquierda o la derecha hasta que aparezca la función correspondiente.

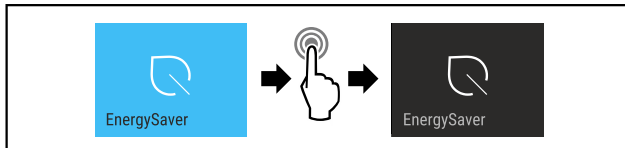


Fig. 17

- ▶ Ejecutar los pasos (consulte Fig. 17).
- ▷ El modo de ahorro de energía está desactivado.



## HydroBreeze\*

HydroBreeze produce una fina niebla en el cajón durante 4 segundos cada 90 minutos con la puerta cerrada. Esta función también se activa con la puerta abierta. La función no viene activada en el aparato en el momento de su entrega.

Aplicación:

- Para almacenar lechuga, verdura y fruta no envasadas con un alto porcentaje de humedad propia.

Son posibles los siguientes ajustes:

- 1: duración de la función con la puerta abierta 4 s
- 2: duración de la función con la puerta abierta 6 s
- 3: duración de la función con la puerta abierta 8 s
- Desactivado: HydroBreeze está desactivado.

## Active / desactivar la función

- ▶ Active / desactive (consulte 6.2 Lógica de mando).
- o-
- ▶ Active / desactive a través de la Liebherr SmartDevice-App.\*



## CleaningMode

Este ajuste permite limpiar cómodamente el aparato. Este ajuste se refiere al compartimento frigorífico Fig. 1 (A).

Aplicación:

- Limpieza manual del compartimento frigorífico.
- Limpie el InfinitySpring.\*

Comportamiento del aparato cuando está activado el ajuste:

- La pantalla muestra de forma permanente CleaningMode.
- El compartimento frigorífico se ha desconectado.
- La iluminación interior está activa.
- No se muestran los recordatorios ni las advertencias. No suena ninguna señal acústica.
- El InfinitySpring está fuera de servicio.\*

## Activar / desactivar el ajuste

- ▶ Active / desactive el ajuste (consulte 6.2 Lógica de mando).
- ▷ Activado: el compartimento frigorífico se ha desconectado. La luz permanece encendida.
- ▷ Desactivado: se restablece la temperatura previamente ajustada.

El ajuste se desactiva automáticamente pasados 60 minutos. A continuación, el aparato continúa en el modo de funcionamiento normal.



## Brillo de la pantalla

Este ajuste permite ajustar progresivamente el brillo de la pantalla.

Se pueden ajustar los siguientes niveles de brillo:

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

## Seleccionar el ajuste

- ▶ Ajuste el valor (consulte 6.2 Lógica de mando).



## Alarma de puerta

Este ajuste permite configurar el tiempo que transcurre hasta que suena la alarma de la puerta (consulte Cerrar la puerta).

Se pueden ajustar los siguientes ajustes:

- 1 min
- 2 min
- 3 min
- Desconectado

## Seleccionar el ajuste

- ▶ Ajuste el valor (consulte 6.4 Mensajes de error).



## Bloqueo de entrada

Este ajuste evita un manejo accidental del aparato, por ejemplo, por parte de niños.

Aplicación:

- Evitar cambios no intencionados en los ajustes y funciones.
- Evitar una desconexión no intencionada del aparato.
- Evitar un ajuste no intencionado de la temperatura.

## Activar / desactivar el ajuste

- ▶ Activar / desactivar. (consulte 6.2 Lógica de mando)







## Idioma

Con este ajuste se puede configurar el idioma de la pantalla.

Se pueden seleccionar los siguientes ajustes:

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

### Activar / desactivar el ajuste

- ▶ Active / desactive (consulte 6.2 Lógica de mando) .




## Información

Este ajuste permite leer la información del aparato, así como acceder al menú del cliente.

Se puede leer la siguiente información:

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

### Acceder a información del aparato

- ▶ Pase el dedo por la pantalla hasta que aparezca Ajustes .  

- ▶ Confirme la pantalla.
- ▶ Pase el dedo por la pantalla hasta que aparezca la información.
- ▶ Lea la información del aparato.



## 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.



### Cambiar el filtro de agua\*

Este mensaje aparece si se debe cambiar el filtro de agua.

- ▶ Cambie el filtro de agua cada seis meses.
- ▶ Confirme el mensaje.
- ▷ El intervalo de mantenimiento comienza de nuevo.
- ▷ El filtro de agua garantiza la calidad óptima del agua.



### Cambiar el filtro de carbón activo FreshAir

Este mensaje aparece si se debe cambiar el filtro de aire.

- ▶ 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 óptima del aire en el frigorífico.

### Activar el ajuste

- ▶ Active / desactive (consulte 6.2 Lógica de mando) .



## Restablecimiento

Esta función permite restablecer todos los ajustes de fábrica. Todos los ajustes realizados hasta la fecha se restablecen a los ajustes originales.

### Activación del ajuste

- ▶ Activar (consulte 6.2 Lógica de mando) .

## 6.4 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.

### 6.4.1 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.



#### 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.
- ▶ Ponerse en contacto con el servicio al cliente. (consulte 9.4 Servicio postventa)

### 6.4.2 DemoMode

Cuando aparece "D" en la pantalla, el modo de demostración está activo. Esta función ha sido desarrollada para los distribuidores, ya que desactiva todas las funciones técnicas de refrigeración.

#### Desactivar el DemoMode

- Si se muestra el transcurso del tiempo:
  - ▶ Confirme la pantalla dentro del periodo de tiempo.
  - ▷ El DemoMode se ha desactivado.
- Si no se muestra el transcurso del tiempo:
  - ▶ Retire el enchufe de alimentación de red.
  - ▶ Vuelva a conectar el enchufe de alimentación de red.
  - ▷ El DemoMode se ha desactivado.

# Equipamiento

## 7 Equipamiento

### 7.1 Compartimientos de la puerta

#### 7.1.1 Desplazar / retirar los compartimientos de la puerta

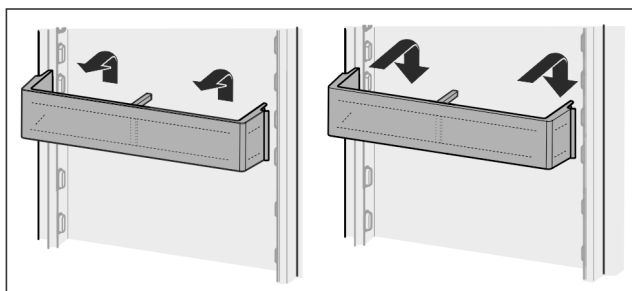


Fig. 18

- ▶ Desplace el compartimiento hacia arriba.
- ▶ Deslícelo hacia delante.
- ▶ Vuelva a colocarlo en orden inverso.

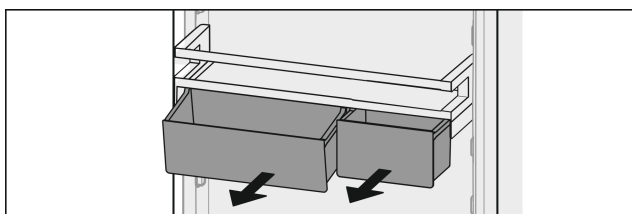


Fig. 19

Es posible utilizar uno o dos VarioBox. Si necesita colocar botellas de una altura especial, enganche sólo un compartimiento sobre el depósito para botellas.

#### Desplazar los compartimientos con VarioBox:

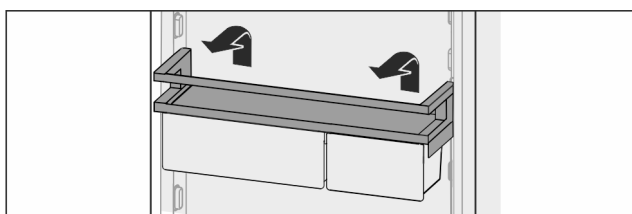


Fig. 20

- ▶ Extráigalos hacia arriba.
- ▶ Vuelva a colocarlos en la posición deseada.

#### Desplazar los VarioBox:

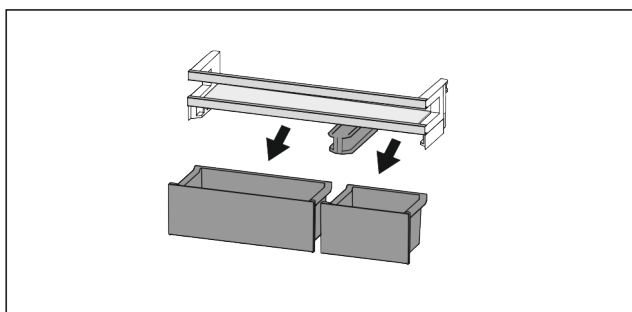


Fig. 21

Una vez retirado el compartimiento de la puerta:

- ▶ Retire los cajones.

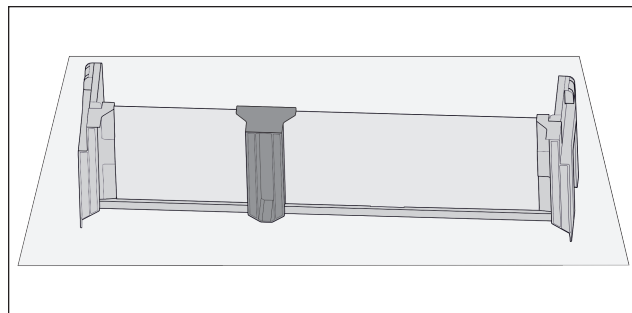


Fig. 22

- ▶ Colocar el estante sobre la mesa.

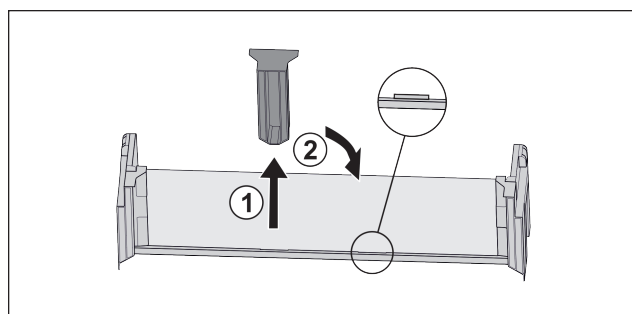


Fig. 23

- ▶ Retirar la pieza de sujeción central Fig. 23 (1).
- ▶ Colocar la pieza de sujeción central en la segunda posición Fig. 23 (2).

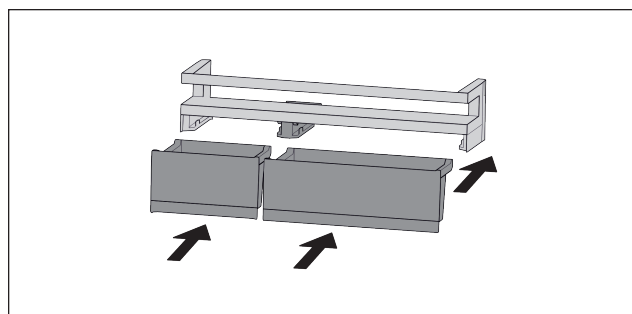


Fig. 24

- ▶ Cambie los cajones.

#### 7.1.2 Desarmar los compartimientos de la puerta

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

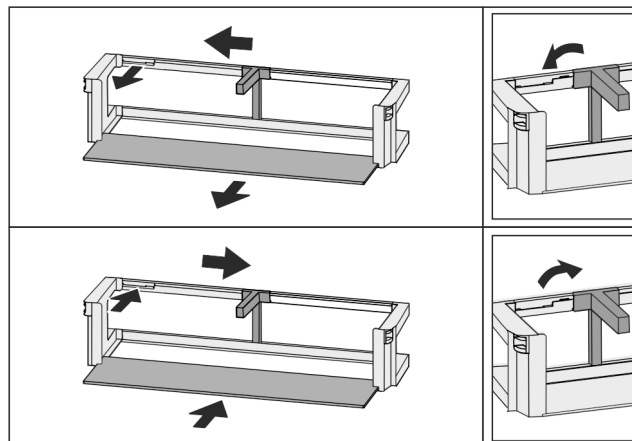


Fig. 25

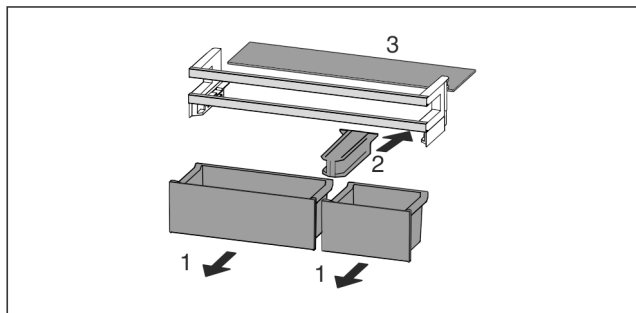


Fig. 26

- ▶ Desarme los compartimentos de la puerta.

## 7.2 Superficies de depósito

### 7.2.1 Desplazar / retirar las superficies de depósito

Las superficies de depósito están protegidas contra cualquier extracción accidental mediante topes de extracción.

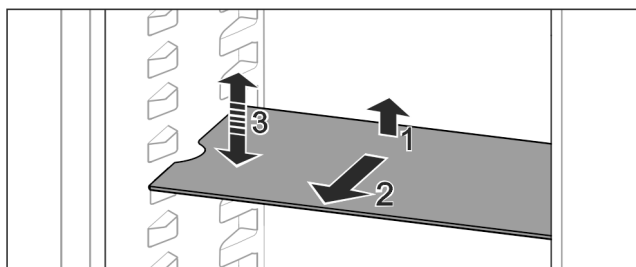


Fig. 27

- ▶ Levante la superficie de depósito y retírela hacia delante.
- ▷ Escotadura lateral en posición de apoyo.
- ▶ Desplazar el estante: Subir o bajar a una altura cualquiera e introducir.

-o-



Fig. 28

- ▶ Retirar por completo el estante: Extraer hacia delante.
- ▶ Para facilitar la retirada: incline la superficie de depósito.
- ▶ Volver a colocar el estante: Introducir hasta el tope.
- ▷ Los topes de extracción quedan orientados hacia abajo.
- ▷ Los topes de extracción se encuentran detrás de la superficie de contacto delantera.

### 7.3 Superficie de depósito divisible

#### 7.3.1 Utilizar una superficie de depósito divisible

Las superficies de depósito están protegidas contra cualquier extracción accidental mediante topes de extracción.

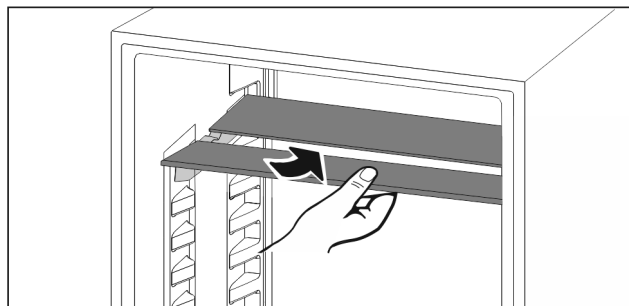


Fig. 29

- ▶ Coloque debajo la superficie de depósito divisible según se indica en la ilustración.

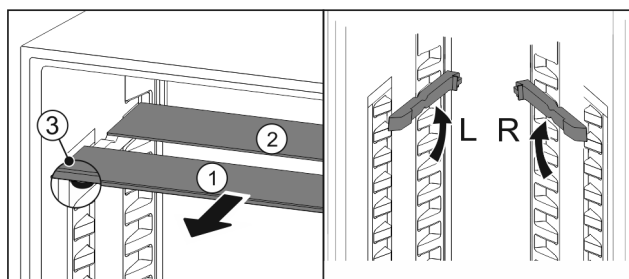


Fig. 30

#### Desplazar en cuanto a la altura:

- ▶ Retire las planchas de cristal individualmente hacia delante Fig. 30 (1).
- ▶ Extraiga los rieles de apoyo del enganche y encájelos a la altura deseada.
- ▶ Introduzca las diferentes planchas de cristal de manera consecutiva.
- ▷ Topes de extracción planos en la parte delantera, directamente detrás del riel de apoyo.
- ▷ Topes de extracción altos en la parte trasera.

#### Utilizar las dos superficies de depósito:

- ▶ Con una mano, agarrar la placa de vidrio inferior y tirar de ella hacia delante.
- ▷ La placa de vidrio Fig. 30 (1) con moldura está situada delante.
- ▷ Los topes Fig. 30 (3) miran hacia abajo.

### 7.4 VarioSafe

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

#### 7.4.1 Utilizar el VarioSafe

El cajón se puede extraer e introducir en dos alturas diferentes. Esto permite guardar también piezas pequeñas más altas en el cajón.

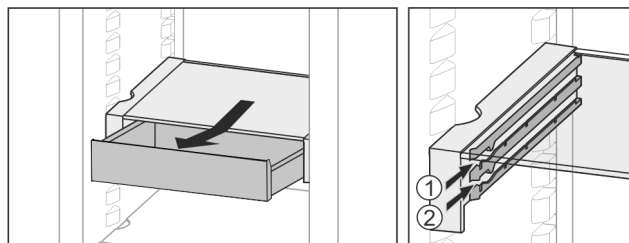


Fig. 31

- ▶ Extraiga el cajón.
- ▶ Introdúzcalo a la altura deseada Fig. 31 (1) o Fig. 31 (2).

#### 7.4.2 Desplazar el VarioSafe

El VarioSafe se puede desplazar íntegramente para ajustar su altura.

# Equipamiento

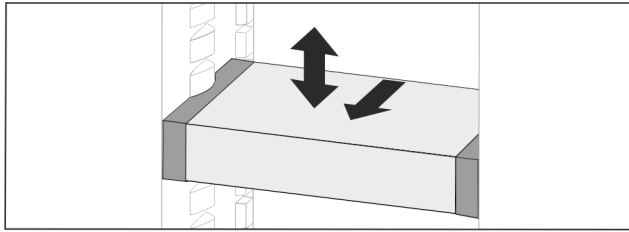


Fig. 32

- ▶ Deslícelo hacia delante.
- ▷ Escotadura lateral en posición de apoyo.
- ▷ Súbalo o bájelo a la altura deseada.
- ▶ Introdúzcalo hacia detrás.

## 7.4.3 Retirar por completo el VarioSafe

El VarioSafe se puede retirar íntegramente.

- ▶ Deslícelo hacia delante.
- ▷ Escotadura lateral en posición de apoyo.

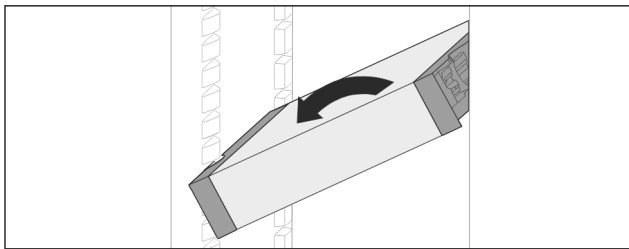


Fig. 33

- ▶ Inclínelo y retírelo hacia delante.

## 7.4.4 Desarmar el VarioSafe

El VarioSafe se puede desarmar para su limpieza.

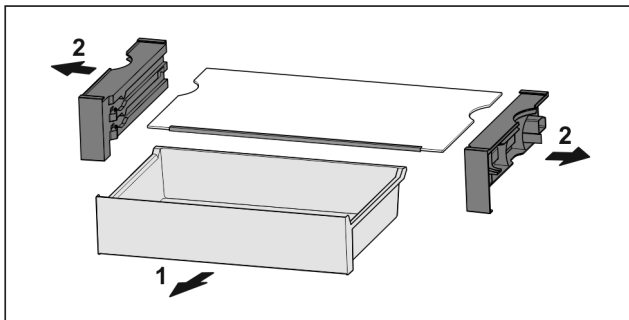


Fig. 34

- ▶ Desarme el VarioSafe.

## 7.5 InfinitySpring\*

El dispensador de agua integrado resulta adecuado para extraer cómodamente agua potable. La temperatura del agua depende de la temperatura existente en el compartimiento frigorífico.

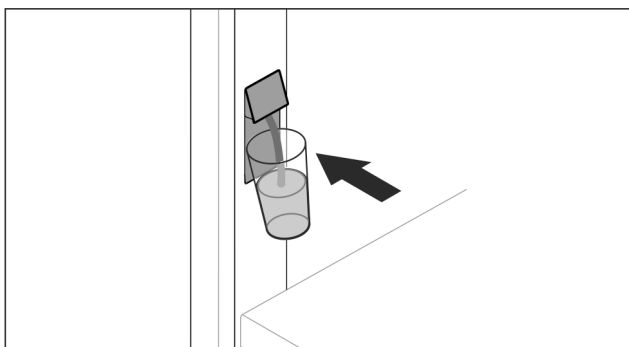


Fig. 35

- ▶ Presione con el vaso el pulsador inferior del dispensador.
- ▷ La unidad dispensadora se mueve hacia fuera: entra agua en el vaso.
- ▶ Cómo evitar salpicaduras de agua: retire lentamente el vaso.  
Cómo extraer una gran cantidad de agua:
- ▶ Si ya no sale agua, retire el depósito de agua y vuelva a presionar el pulsador inferior del dispensador.

## 7.6 Bandeja portabotellas variable

### 7.6.1 Utilizar la bandeja portabotellas

En el fondo del compartimiento frigorífico se pueden utilizar de forma opcional la bandeja portabotellas variable o la plancha de cristal.

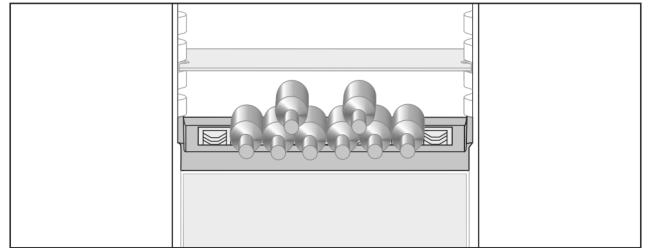


Fig. 36

- ▶ Retire la plancha de cristal y guárdela por separado.
- ▶ Introduzca las botellas con la base hacia detrás respecto a la pared trasera.

### Nota

Si las botellas sobresalen en la parte delantera de la bandeja portabotellas:

- ▶ Coloque una posición más alta el compartimiento inferior de la puerta.

### 7.6.2 Retirar la bandeja portabotellas

La bandeja portabotellas se puede retirar para su limpieza.

- ▶ Retire la plancha de cristal sobre la bandeja portabotellas.

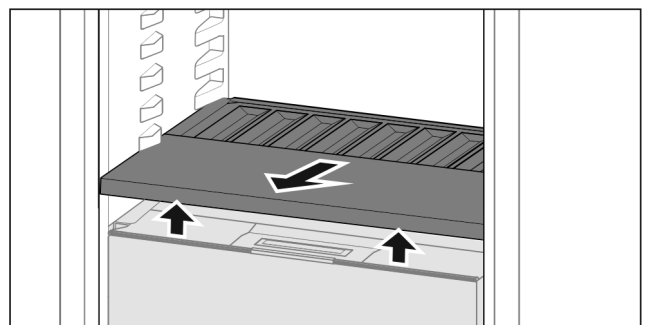


Fig. 37

- ▶ Levante la bandeja portabotellas hacia delante y retírela.

### Nota

Liebherr recomienda:\*

No coloque ningún alimento sobre la tapa del compartimiento situada debajo.\*

## 7.6.3 Colocar la bandeja portabotellas

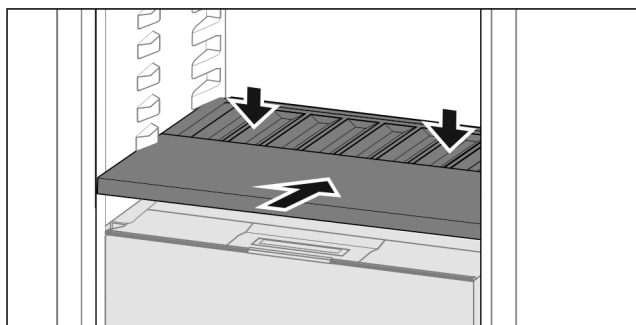


Fig. 38

- ▶ Introduzca la bandeja portabotellas hasta que haga tope y presione hacia abajo.
- ▷ Los conectores situados en la parte trasera de la bandeja portabotellas se conectan automáticamente.
- ▷ El LED se ilumina.

## 7.7 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.

### 7.7.1 Cajón sobre guías deslizantes\*

#### Retirar un cajón

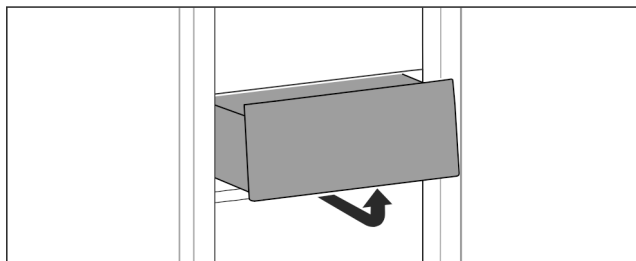


Fig. 39

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

#### Colocar un cajón

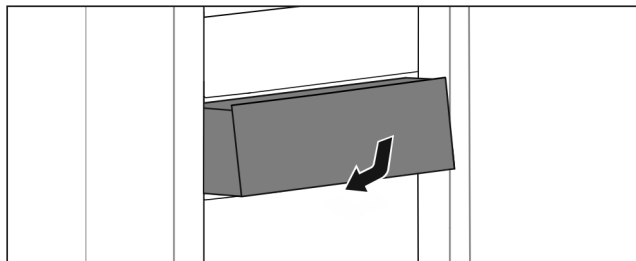


Fig. 40

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

### 7.7.2 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.

#### Extracción total\*

Puede reconocer la extracción total por una brida situada a derecha e izquierda en la parte trasera de la guía.

#### Retirar un cajón

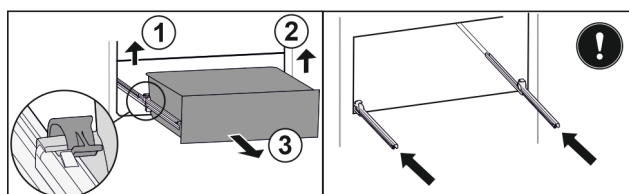


Fig. 41

- ▶ Extraiga el cajón hasta el tope.
- ▶ Levante la brida izquierda y, simultáneamente, tire de la parte izquierda del cajón hacia delante. Fig. 41 (1)
- ▶ Levante la brida derecha y, simultáneamente, tire de la parte derecha del cajón hacia delante. Fig. 41 (2)
- ▶ Extraiga el cajón hacia delante. Fig. 41 (3)
- ▶ Retraiga las guías.

#### Colocar un cajón

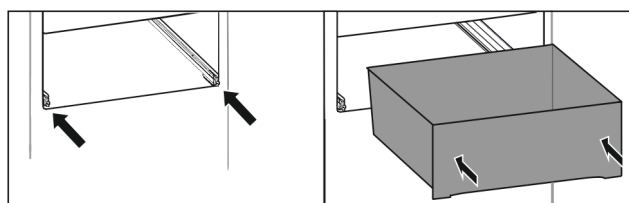


Fig. 42

- ▶ Retraiga las guías.
- ▶ Coloque el cajón sobre las guías.
- ▶ Deslice el cajón hacia atrás.
- ▷ El cajón encaja por detrás de forma audible.

## 7.8 Tapa del cajón para conservación de frutas y verduras

La tapa del compartimiento se puede retirar para su limpieza.

### 7.8.1 Retirar la tapa del compartimiento\*

Asegúrese de que se cumplen los siguientes requisitos:

- Se ha retirado la bandeja portabotellas (consulte 7.6 Bandeja portabotellas variable).

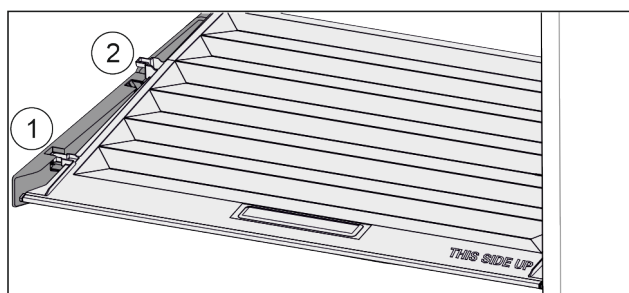


Fig. 43

Una vez retirados los cajones:

## Equipamiento

- ▶ Deslice la tapa hacia delante hasta la abertura de las piezas de sujeción Fig. 43 (1).
- ▶ Levántela por detrás desde abajo y retírela tirando hacia arriba Fig. 43 (2).

### 7.8.2 Colocar la tapa del compartimento

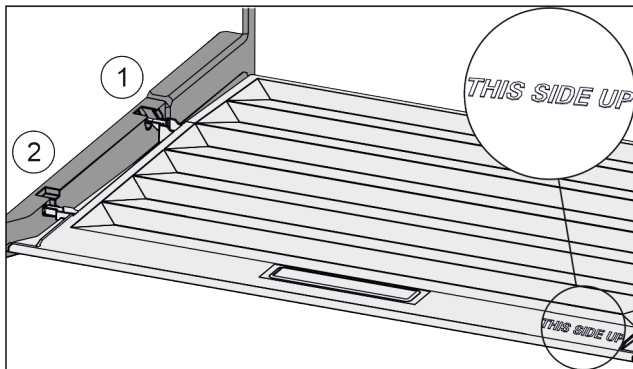


Fig. 44

Si puede leerse la inscripción THIS SIDE UP arriba:

- ▶ Introduzca los nervios de la tapa por la abertura del soporte trasero Fig. 44 (1) y encájelos por delante en el soporte Fig. 44 (2).
- ▶ Coloque la tapa en la posición deseada (consulte 7.9 Regulación de humedad) .

## 7.9 Regulación de humedad

El propio usuario puede regular el nivel de humedad en el cajón ajustando la tapa de éste.

La tapa se encuentra directamente en el cajón y puede estar cubierta con superficies de depósito u otros cajones.

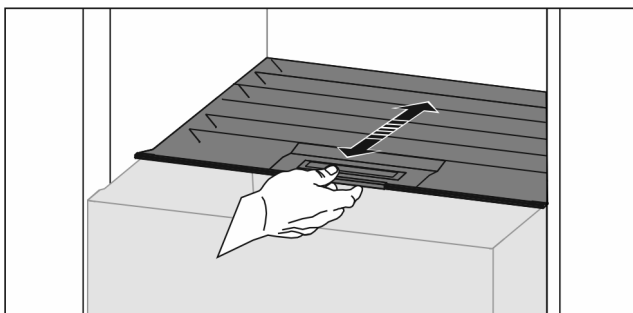


Fig. 45

### Humedad relativa baja

- ▶ Abra el cajón.
- ▶ Deslice la tapa hacia delante.
- ▷ Con el cajón cerrado: ranura entre la tapa y el compartimiento.
- ▶ Desactive el HydroBreeze.\*
- ▷ La humedad del aire en el cajón disminuye.

### Humedad relativa alta

- ▶ Abra el cajón.
- ▶ Desplace la tapa hacia atrás.
- ▷ Con el cajón cerrado: la tapa cierra herméticamente el compartimiento.
- ▶ Active el HydroBreeze.\*
- ▷ La humedad del aire en el cajón aumenta.
- Si hay demasiada humedad en el compartimiento:
- ▶ Seleccione el ajuste "Humedad relativa baja".

-o-

- ▶ Elimine la humedad con un paño.

### Nota

El ajuste "Humedad relativa baja" permite utilizar los cajones para conservación de frutas y verduras y Meat & Dairy-Safe.

- ▶ Seleccione el ajuste "Humedad relativa baja".

## 7.10 HydroBreeze\*

El HydroBreeze vaporiza los alimentos y genera humedad en el compartimento.

El HydroBreeze y el depósito de agua correspondiente se encuentran en la bandeja portabotellas variable.

Asegúrese de que se cumplen los siguientes requisitos:

- El depósito de agua está limpio (consulte 8.6.4 Limpiar el equipamiento) .
- El depósito de agua está encajado debidamente.
- La humedad está ajustada en "Humedad relativa alta" (consulte 7.9 Regulación de humedad) .
- El HydroBreeze está activado (consulte HydroBreeze\*) .

### 7.10.1 Llene el depósito de agua



#### ADVERTENCIA

¡Agua contaminada!

Intoxicación.

- ▶ Llene solamente con agua potable.
- ▶ El HydroBreeze se ha desactivado: vacíe el depósito de agua.
- ▶ El HydroBreeze no se utiliza durante un largo periodo de tiempo: vacíe el depósito de agua.

#### AVISO

¡Líquidos azucarados!

Daños en el HydroBreeze.

- ▶ Llene solamente con agua potable.

### Nota

Mediante el uso de agua descarbonatada filtrada se obtiene agua potable con la mejor calidad para que el HydroBreeze funcione 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 con agua potable descarbonatada y filtrada.

El depósito de agua está montado en la bandeja portabotellas variable (consulte 1.2 Vista general del aparato y del equipamiento) .

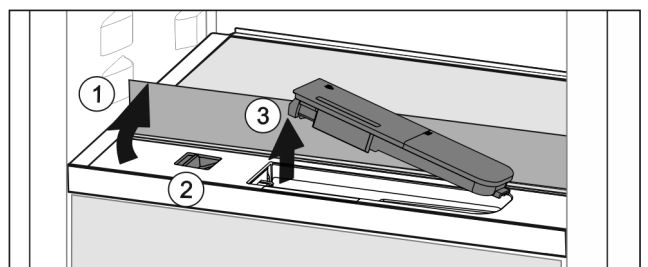


Fig. 46

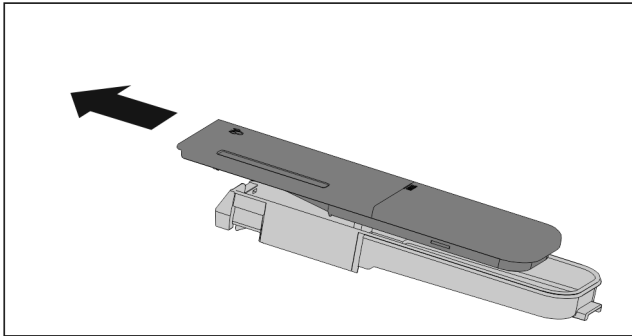
- ▶ Presione la esquina izquierda trasera de la plancha de cristal delantera.
- ▷ La plancha de cristal se pliega hacia arriba en la parte delantera.
- ▶ Levante la plancha de cristal y pliéguela hacia atrás hasta que haga tope Fig. 46 (1).
- ▷ La plancha de cristal se mantiene en posición vertical.
- ▶ Desplace el control deslizante Fig. 46 (2) hacia la izquierda.



- ▷ El depósito de agua se sale de la cavidad que lo contiene.
- ▶ Retire el depósito de agua *Fig. 46 (3)*.
- ▶ Limpie el depósito de agua (consulte 8.6.4 Limpiar el equipamiento) .  
Abertura cuadrada:
- ▶ Llene con agua potable hasta la marca.
- ▶ Coloque primero la base del depósito de agua en la cavidad.
- ▶ Baje lentamente la parte delantera e introduzca a presión el depósito.
- ▷ El depósito de agua queda encajado.

## 7.10.2 Desarmar el depósito de agua

El depósito de agua se puede desarmar para su limpieza.



*Fig. 47*

- ▶ Desarme el depósito de agua.

## 7.11 Placas de vidrio

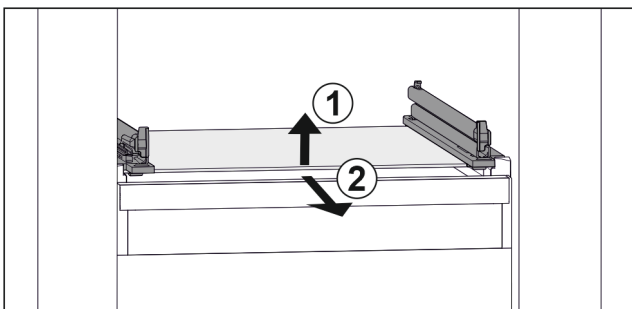
La placa de vidrio situada debajo de los cajones se puede retirar para la limpieza.

### 7.11.1 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 7.7 Cajones)

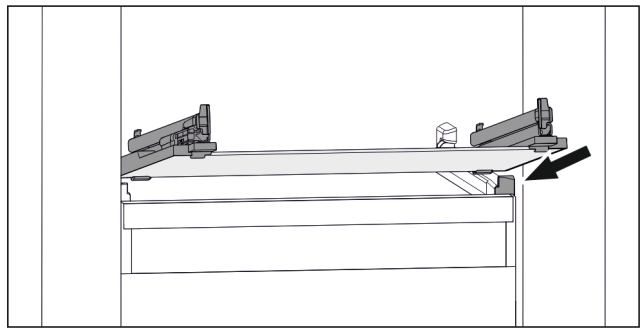
#### Retirada de una placa de vidrio



*Fig. 48 Representación de la placa de vidrio a modo de ejemplo*

- ▶ Levante la placa de vidrio por delante. *Fig. 48 (1)*
- ▶ Retire la placa de vidrio hacia delante. *Fig. 48 (2)*

### Colocación de una placa de vidrio



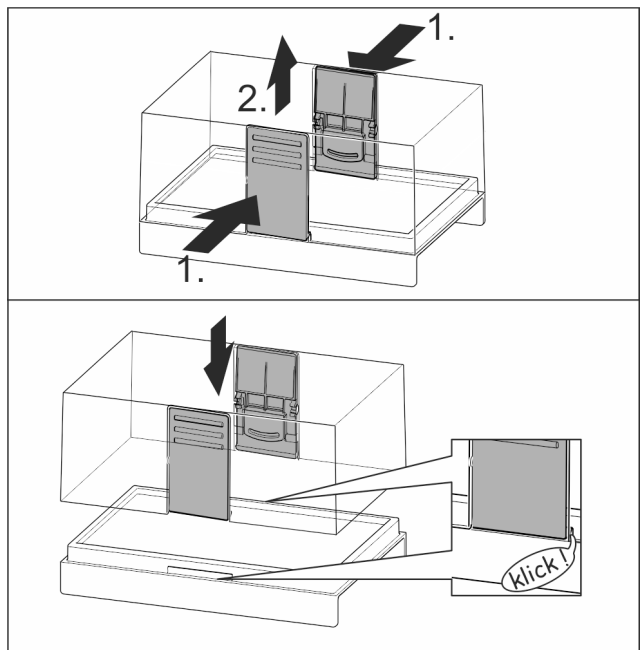
*Fig. 49 Representación de la placa de vidrio a modo de ejemplo*

- ▶ Coloque la placa de vidrio inclinada detrás de los topes. (consulte Fig. 49)
- ▶ Baje la placa de vidrio.
- ▶ Deslice la placa de vidrio hacia atrás.

## 7.12 Accesorios

### 7.12.1 Compartimiento de mantequilla

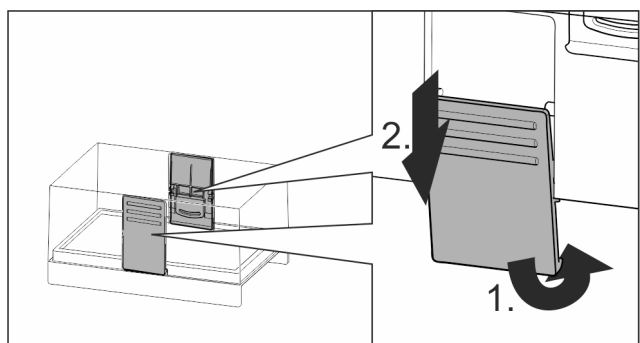
#### Abrir / cerrar el compartimiento de mantequilla



*Fig. 50*

#### Desarmar el compartimiento de mantequilla

El compartimiento de mantequilla se puede desarmar para su limpieza.



*Fig. 51*

- ▶ Desarme el compartimiento de mantequilla.

# Equipamiento

## 7.12.2 Huevera

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

### Utilizar la huevera

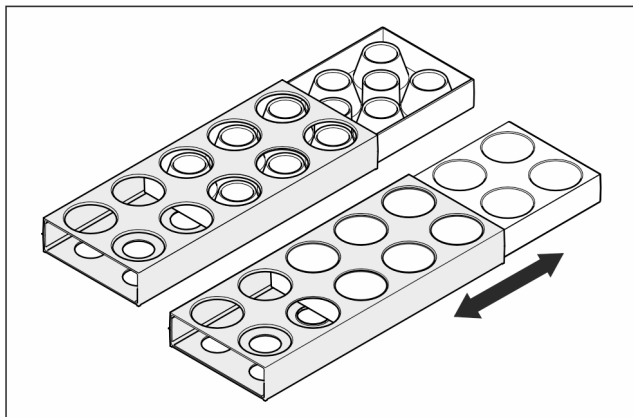


Fig. 52

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

## 7.12.3 Soporte para botellas

### Utilizar el soporte para botellas

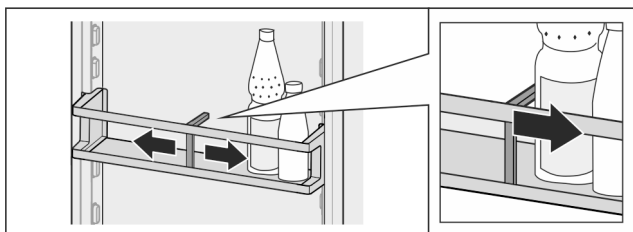


Fig. 53

- ▶ Desplace el soporte hasta las botellas.
- ▷ Esto evita que vuelquen las botellas.

### Retirar el soporte para botellas

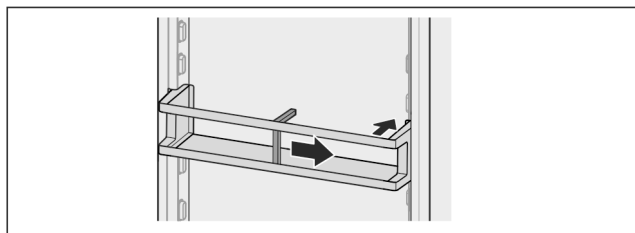


Fig. 54

- ▶ Desplace el soporte para botellas completamente hacia la derecha hasta el borde.
- ▶ Retírelo hacia atrás.

## 7.12.4 FlexSystem\*

### Utilizar el FlexSystem

El FlexSystem sirve para almacenar y ordenar los alimentos con una estructura clara y flexible. Permite clasificarlos claramente por fruta, verdura o fecha de caducidad.

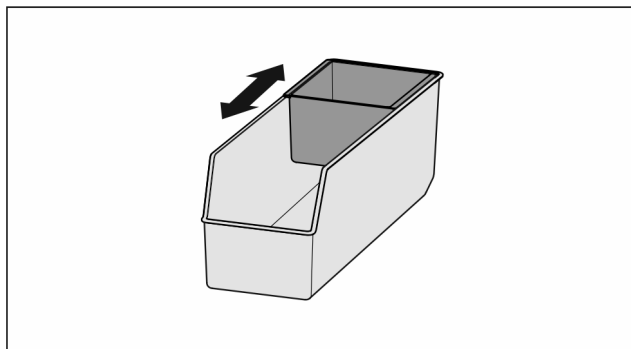


Fig. 55

- ▶ Deslice la bandeja interior.

### Retirar el FlexSystem

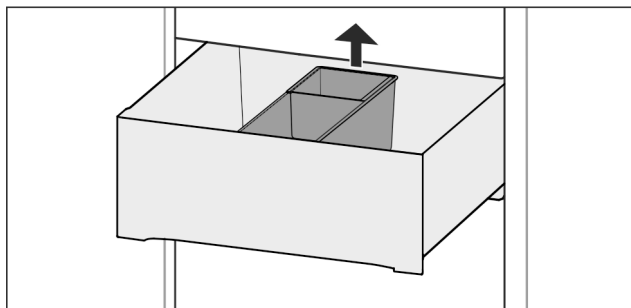


Fig. 56

- ▶ Levante el FlexSystem por detrás.
- ▶ Retírelo hacia arriba.

### Colocar el FlexSystem

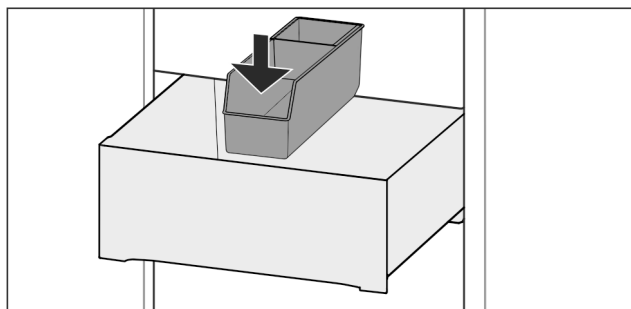


Fig. 57

- ▶ Introduzca primero el FlexSystem por delante.
- ▶ Baje la parte trasera.

### Desarmar el FlexSystem

El FlexSystem se puede desarmar para su limpieza.

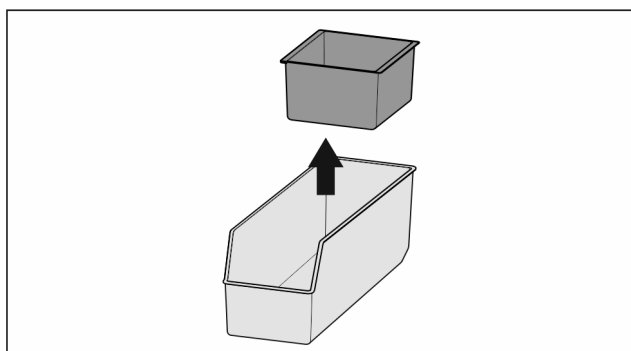


Fig. 58

- ▶ Desarme el FlexSystem.

## 8 Mantenimiento

### 8.1 Filtro de carbón activo FreshAir

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

Garantiza una calidad óptima del aire.

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

#### Nota

Puede obtener el filtro de carbón activo FreshAir en la tienda Liebherr-Hausgeräte en [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

#### 8.1.1 Retirar el filtro de carbón activo FreshAir

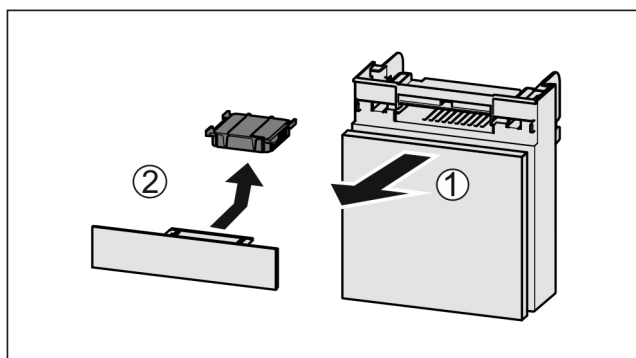


Fig. 59

- ▶ Retire el compartimiento hacia delante Fig. 59 (1).
- ▶ Retire el filtro de carbón activo Fig. 59 (2).

#### 8.1.2 Colocar el filtro de carbón activo FreshAir

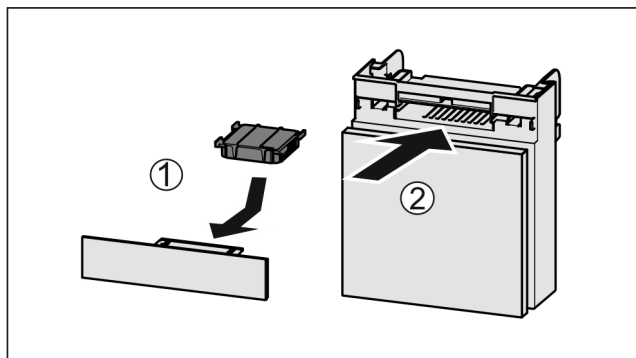


Fig. 60

- ▶ Coloque el filtro de carbón activo según se indica en la ilustración Fig. 60 (1).
- ▷ El filtro de carbón activo queda encajado.  
Cuando el filtro de carbón activo está orientado hacia abajo:
- ▶ Introduzca el compartimiento Fig. 60 (2).
- ▷ Ahora el filtro de carbón activo está listo para funcionar.

## 8.2 Depósito de agua\*

El depósito de agua del InfinitySpring se encuentra por detrás del cajón inferior.

### 8.2.1 Retirar el depósito de agua

- ▶ Cerrar el grifo de agua.

- ▶ Vaciar InfinitySpring durante 30 segundos y recoger los restos de agua en un vaso.
- ▶ Retire el cajón.
- ▶ Gire el depósito de agua hacia la izquierda hasta que haga tope y extráigalo.
- ▷ El agua que gotea se recoge en la bandeja de recogida de agua.
- ▶ Vaciar el agua de la bandeja de recogida de agua.
- ▶ Limpiar la bandeja de recogida de agua con un paño o en el lavavajillas.

### 8.2.2 Colocar el depósito de agua

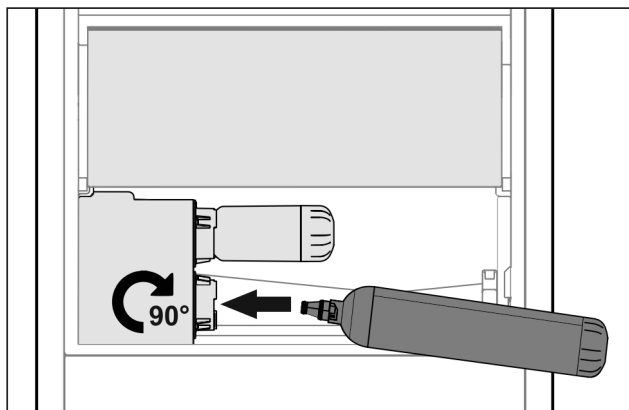


Fig. 61

- ▶ Retire el cajón.
- ▶ Coloque el depósito de agua y gírelo unos 90° hacia la derecha hasta que haga tope.
- ▶ Compruebe si el depósito de agua es estanco y que no salga agua.
- ▶ Introduzca el cajón.
- ▶ Abrir el grifo de agua.
- ▶ Purgar el aire del sistema de agua. (consulte 3.3.1 Purga del aire del sistema de agua)

En lugar del filtro de agua, se puede colocar un depósito de agua adicional.

#### Nota

Este depósito de agua está disponible como pieza de repuesto.

### 8.2.3 Retirar / colocar la bandeja de recogida de agua

La bandeja de recogida de agua se puede retirar para su limpieza.

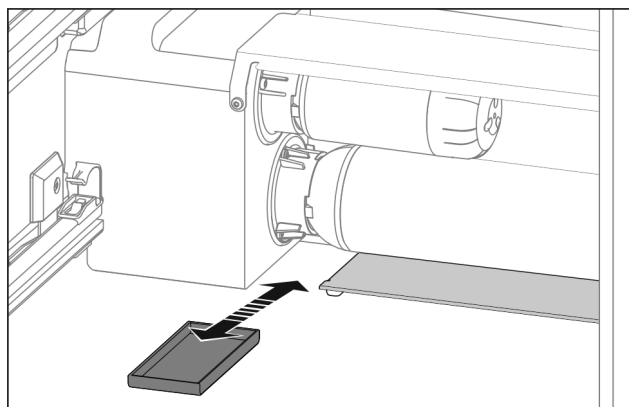


Fig. 62

- ▶ Extraer la bandeja de recogida de agua tirando de ella hacia delante.

## 8.3 Filtro de agua\*

El filtro de agua se encuentra por detrás del cajón inferior. Absorbe los sedimentos que haya en el agua y reduce el sabor a cloro.

- ❑ Sustituya el filtro de agua como máximo cada 6 meses si se utiliza con la potencia especificada, o también si se produce una disminución considerable del índice de caudal.
- ❑ El filtro de agua contiene carbón activo y se puede eliminar junto con la basura doméstica normal.

### Nota

Puede obtener el filtro de agua en la tienda Liebherr-Hausgeräte en [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

### 8.3.1 Retirar el filtro de agua

- ▶ Retire el cajón.
- ▶ Gire el filtro de agua hacia la izquierda hasta que haga tope y extráigalo.
- ▷ El agua que gotea se recoge en la bandeja de recogida de agua.
- ▶ Limpiar la bandeja de recogida de agua con un paño o en el lavavajillas.

### 8.3.2 Colocar el filtro de agua

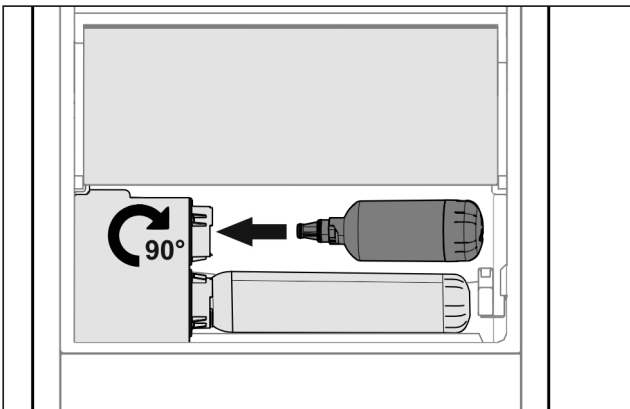


Fig. 63

- ▶ Retire el cajón.
- ▶ Coloque el filtro de agua y gírelo unos 90° hacia la derecha hasta que haga tope.
- ▶ Compruebe si el filtro es estanco y que no salga agua.
- ▶ Introduzca el cajón.



### ATENCIÓN

Los filtros de agua nuevos pueden contener sustancias en suspensión.

- ▶ Extraer 3 l de agua de InfinitySpring y desecharla.

▷ Ahora el filtro de agua está listo para funcionar.

## 8.4 Desmontaje / montaje de los sistemas de extracción

### 8.4.1 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 guías deslizantes*	no desmontable*
Carril de extracción total*	no desmontable*

## 8.5 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.

- ▶ Limpiar periódicamente el orificio de vaciado (consulte 8.6 Limpiar el aparato).

## 8.6 Limpiar el aparato

### 8.6.1 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)

### 8.6.2 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.

## 8.6.3 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.
- ▶ Orificio de vaciado: eliminar las acumulaciones con una herramienta auxiliar delgada, por ejemplo, un bastoncillo de algodón.

## 8.6.4 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:**

- VarioSafe
- Tapa del cajón para conservación de frutas y verduras\*
- Cajón
- Bandeja portabotellas variable
- FlexSystem\*

**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:**

- Compartimientos de la puerta
- VarioBox
- Soporte para botellas
- Superficie de depósito
- Superficie de depósito divisible
- Pieza de sujeción de superficie de depósito divisible
- Depósito de agua del HydroBreeze y su tapa\*
- Bandeja de recogida de agua\*
- Huevera
- Compartimiento de mantequilla
- ▶ Desarme el equipamiento: véase el respectivo capítulo.
- ▶ Limpie el equipamiento.

## 8.6.5 Limpiar el InfinitySpring\*

La unidad dispensadora del InfinitySpring y la zona contigua se pueden limpiar sin desconectar el aparato de la red eléctrica.

Se debe limpiar en los siguientes casos:

- Primera puesta en funcionamiento
- Si no se ha utilizado durante más de 5 días.
- ▶ Accione el pulsador inferior del dispensador.
- ▷ La unidad dispensadora se mueve hacia fuera.
- ▶ Limpie la salida de agua y la zona contigua con un paño limpio y suave, agua tibia y un poco de líquido lavavajillas.

- ▶ Suelte el pulsador inferior.
- ▶ Extraiga 2 l de agua del InfinitySpring y deséchela.\*

## 8.6.6 Limpiar el HydroBreeze\*

Se debe limpiar en los siguientes casos:

- Primera puesta en funcionamiento
- El HydroBreeze ha estado más de 48 horas desactivado.
- Nuevo llenado del depósito de agua.

Asegúrese de que se cumplen los siguientes requisitos:

- El HydroBreeze está desactivado (consulte HydroBreeze\*).
- El depósito de agua se ha retirado y lavado en el lavavajillas.
- ▶ Limpie la escotadura con un paño húmedo.
- ▶ Coloque el depósito de agua.
- ▶ Active el HydroBreeze.

## 8.6.7 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.

# 9 Asistencia al cliente

## 9.1 Datos técnicos

Rango de temperatura	
Refrigeración	3 °C a 9 °C
BioFresh	0 °C a 3 °C
BioFresh Profesional* (Fish & SeaFood)*	-2 °C a 0 °C* Posibles ajustes (consulte 4.1.2.3 Fish & Seafood-Safe *) :* 0 °C   0 °C* -2 °C   0 °C* -2 °C   -2 °C*

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.	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

## 9.2 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 6.3 Funciones)
- 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

Ruido	Posible causa	Tipo de ruido
Traqueteo o zumbido	Las válvulas o chapaletas están activas.	Ruido normal de conmutación

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.

## 9.3 Avería técnica

El aparato se ha construido y fabricado para proporcionar un 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.

### 9.3.1 Funcionamiento del aparato

Fallo	Causa	Solución
<b>El aparato no funciona</b>	→ 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.
<b>La temperatura no es suficientemente baja</b>	→ 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.



Fallo	Causa	Solución
	→ 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.
<b>La junta de la puerta es defectuosa o se debe sustituir por otros motivos.</b>	→ La junta de la puerta es intercambiable. Se puede cambiar sin necesidad de herramientas auxiliares.	► Diríjase al servicio postventa (consulte 9.4 Servicio postventa) .
<b>El aparato está helado o se forma agua de condensación.</b>	→ 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.
<b>Las superficies exteriores del aparato están calientes*.</b>	→ El calor del circuito frigorífico se utiliza para impedir que se produzca agua de condensación	► Esto es normal.

## 9.3.2 Equipamiento

Fallo	Causa	Solución
<b>El InfinitySpring no funciona.*</b>	→ Hay aire en el sistema de agua.	► Purgue el sistema de agua (véase el capítulo Conexión de agua en las instrucciones de montaje).
	→ La conexión de agua no está abierta.	► Abra la conexión de agua.*
<b>El caudal de agua del InfinitySpring es irregular.*</b>	→ El Perlator está sucio.	► Cambie el Perlator. Diríjase al servicio postventa (consulte 9.4 Servicio postventa) .
<b>El HydroBreeze no humedece los alimentos.*</b>	→ El HydroBreeze no está activado.	► Active el HydroBreeze.
	→ No hay suficiente agua en el depósito de agua	► Llenar el depósito de agua
	→ Hay suciedad delante del concentrador.	► Limpie el HydroBreeze.
	→ El depósito de agua no está bien encajado en la cavidad prevista.	► Encaje bien el depósito de agua.
	→ La tapa del cajón para conservación de frutas y verduras está en el ajuste "Humedad relativa baja".	► Ajuste la tapa del cajón para conservación de frutas y verduras en "Humedad relativa alta".
<b>La iluminación interior no se enciende.</b>	→ 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.	► Dirigirse al servicio al cliente (consulte 9.4 Servicio postventa) .

# Puesta fuera de servicio

## 9.4 Servicio postventa

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

La dirección figura en el catálogo adjunto "Servicio de Liebherr".



### ADVERTENCIA

¡Reparación no 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.
- ▶ 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.

### 9.4.1 Contactar con el servicio postventa

Asegúrese de que dispone de la siguiente información sobre el aparato:

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

▶ Puede acceder a la información sobre el aparato a través de la pantalla (consulte Información) .

-o-

▶ Puede obtener la información sobre el aparato en la placa de identificación (consulte 9.5 Placa de identificación) .

- ▶ Anote dicha información.
- ▶ Diríjase al servicio postventa; indique el fallo y facilite la información sobre el aparato.
- ▷ Esto permite un servicio rápido y preciso.
- ▶ Siga las instrucciones del servicio postventa.

## 9.5 Placa de identificación

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

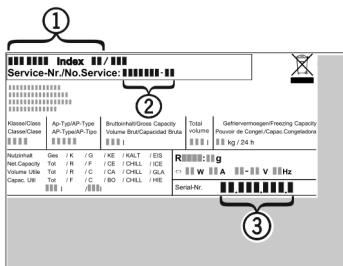


Fig. 64

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

## 10 Puesta fuera de servicio

- ▶ Vacíe el aparato.
- ▶ Desconecte 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.
- ▶ Limpie el aparato (consulte 8.6 Limpiar el aparato) .
- ▶ Deje la puerta abierta para que no se desarrollen olores

## 11 Eliminación

### 11.1 Preparar el aparato para su eliminación



Li-Ion

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.

### 11.2 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.



Li-Ion



Li-Ion

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 m<sup>2</sup>, el comercio se encargará de retirarlo 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](https://home.liebherr.com/fridge-manuals)

**ES** Frigorífico con BioFresh

Fecha de publicación: 20230529

**Índice de números de artículo: 7080482-00**

Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD  
Bezirk Plovdiv  
4202 Radinovo  
Bulgarien