Instrucciones de uso y montaje



ES **INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO**

LIEBHERR

Índice

1 Visión general del aparato..... 3
1.1 Alcance de suministro..... 3
1.2 Vista general del electrodoméstico y del equipamiento..... 3
1.3 VarioTempZone..... 3
1.4 SmartDevice..... 4
2.1 Dimensiones del electrodoméstico..... 4
2.1 Requisitos de ventilación..... 5
2.2 Dimensiones de la conexión al suministro eléctrico..... 5
2.3 Conexión de agua..... 5
2.4 Desembalaje del aparato..... 5
2.6 Conecte el electrodoméstico al suministro de agua..... 6
2.7 Instalación del aparato..... 7
2.8 Nivelar el aparato..... 8
2.9 Después de la instalación..... 8
2.10 Integración del electrodoméstico en una fila de muebles de cocina..... 8
2.11 Conectar el electrodoméstico a la fuente de alimentación..... 9
2.12 Eliminación del embalaje..... 10

3 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe..... 10
3.1 Navegación y explicación de los íconos..... 10
3.2 Menús..... 10
3.3 Modo de suspensión..... 11

4 Puesta en marcha..... 11
4.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en marcha)..... 11
4.2 Puesta en marcha de IceMaker..... 12

5 Almacenamiento..... 12
5.1 Instrucciones de almacenamiento..... 12
5.2 Compartimento del refrigerador..... 12
5.3 BioFresh..... 12
5.4 Compartimento del congelador..... 13
5.5 Tiempos de conservación..... 13

6 Ahorrar energía..... 14

7 Manejo..... 14
7.1 Elementos de manejo y visualización..... 14
7.1.1 Indicación de estado..... 14
7.1.2 Símbolos en la pantalla..... 15
7.2 Funciones del electrodoméstico..... 15
7.2.1 Notas sobre las funciones del electrodoméstico..... 15


Apagado y encendido del electrodoméstico..... 15



Apagado y encendido de la zona de temperatura..... 15



Temperatura..... 16


BioFresh B-Value..... 17


SuperCool..... 17


SuperFrost..... 18


PartyMode..... 18


HolidayMode..... 19


SabbathMode..... 19


EnergySaver..... 20


IceMaker / MaxIce..... 20


Suministro de agua del IceMaker..... 22


TubeClean..... 22


CleaningMode..... 22


Bloqueo de entrada..... 23


Recordatorio..... 23


Idioma..... 23



Unidad de temperatura..... 24


Brillo de la pantalla..... 24



H-Value..... 24


WLAN..... 25



Información del electrodoméstico y del software..... 26


Inicio del ciclo de descongelación..... 26


Alarma de la puerta..... 26


Modo de demostración..... 27


Restablecer a los valores de fábrica..... 28

7.3 Mensajes..... 28
7.3.1 Resumen de advertencias..... 28
7.3.2 Finalización de advertencias..... 28
7.3.3 Resumen de los recordatorios..... 28
7.3.4 Finalización de los recordatorios..... 28

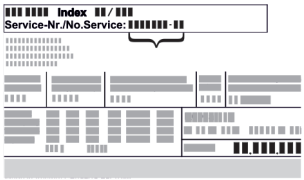
8 Componentes..... 29
8.1 Estantes en la contrapuerta..... 29
8.2 Bandeja de botellas variable..... 31
8.3 Cajones..... 31
8.4 Tapa del compartimento BioFresh..... 32
8.5 Planchas de vidrio..... 33
8.6 IceMaker..... 33
8.7 Bandeja para huevos..... 34
8.8 Soporte para botellas..... 34

9 Mantenimiento..... 34
9.1 Filtro de carbón activado FreshAir..... 34
9.2 Desmontaje/montaje de sistemas de extracción..... 34
9.3 Retiro / inserción de la bandeja portabotellas variable..... 34
9.4 Tapa del compartimento BioFresh..... 35
9.5 Desescarche del aparato..... 35
9.6 Limpieza del aparato..... 36

10 Asistencia al cliente..... 37
10.1 Datos técnicos..... 37
10.2 Ruidos de funcionamiento..... 37
10.3 Falla técnica..... 38
10.4 Servicio al cliente..... 39
10.5 Placa de características..... 39

11 Retirada del servicio..... 39

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

Símbolo	Explicación
	**Leer las instrucciones** Para conocer todas las prestaciones de su nuevo aparato, lea detenidamente las notas de estas instrucciones.
	**Consulte más información en Internet** El manual de instrucciones digital con información adicional y otros idiomas puede encontrarse en línea utilizando el código QR de la portada del manual o introduciendo el número de servicio en **home.liebherr.com/fridge-manuals**. El número de servicio se encuentra en la placa de características:  *Fig.* Representación a modo de ejemplo
	**Comprobación del aparato** Compruebe que ninguno de los componentes esté dañado. En caso de reclamaciones póngase en contacto con el distribuidor o servicio al cliente.
	**Variaciones** Las instrucciones son válidas para varios modelos; pueden producirse variaciones. Las secciones sólo aplicables a determinados aparatos aparecen marcadas con un asterisco (*).
	**Instrucciones de procedimiento y resultados del mismo** Las instrucciones de procedimiento están marcadas con un ▶. Los resultados están marcados con un ▷.
	**Vídeos** En el canal de YouTube de Liebherr-Hausgeräte encontrará vídeos sobre los electrodomésticos.

Licencias de código abierto:

El electrodoméstico contiene componentes de software que utilizan licencias de código abierto. Aquí encontrará información sobre las licencias de código abierto utilizadas: **home.liebherr.com/open-source-licences**

1 Visión general del aparato

1.1 Alcance de suministro

Revisar que ninguna pieza se haya dañado durante el transporte. Si tiene alguna queja, póngase en contacto con el distribuidor o con el servicio de atención al cliente. (consulte 10.4 Servicio al cliente)

La entrega incluye los siguientes componentes:
- Aparato independiente
- Componentes (según el modelo)
- Material de montaje (según el modelo)
- “Quick Start Guide”
- “Installation Guide”*
- Folleto de servicio

1.2 Vista general del electrodoméstico y del equipamiento

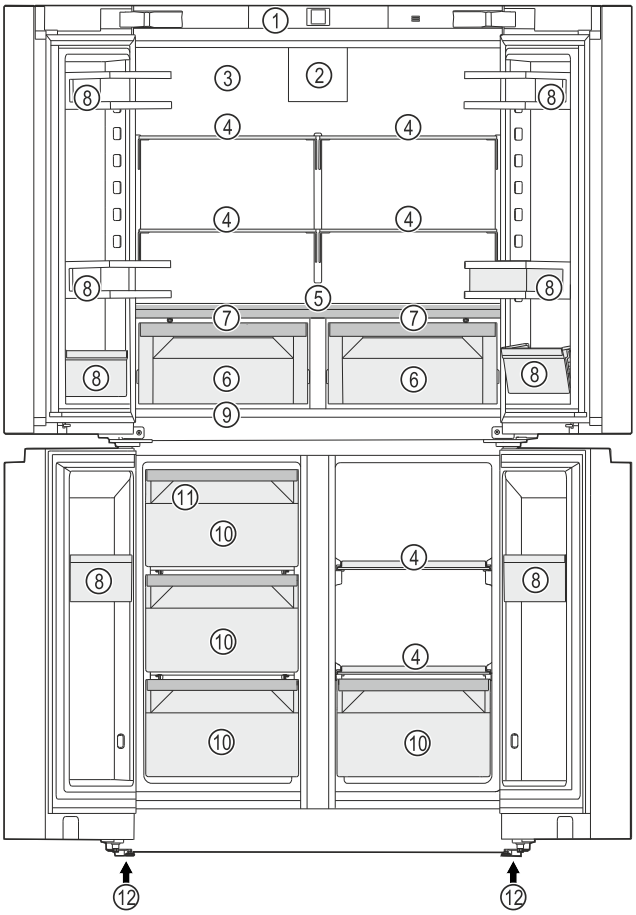


Fig. 1 Representación a modo de ejemplo

Equipamiento

(1) Elementos de control
(2) Ventilador con filtro de carbón activo FreshAir
(3) Pared trasera seca
(4) Estante
(5) Bandeja variable para botellas
(6) BioFresh-Safe
(7) Tapa BioFresh-Safe
(8) Estante en la puerta
(9) Placa de características
(10) Cajón para congelados
(11) IceMaker
(12) Patas de ajuste

1.3 VarioTempZone

Su aparato está equipado con una VarioTempZone de (-18 °C a +5 °C) . Esto le permite utilizar un área del compartimento congelador como zona de refrigeración adicional.

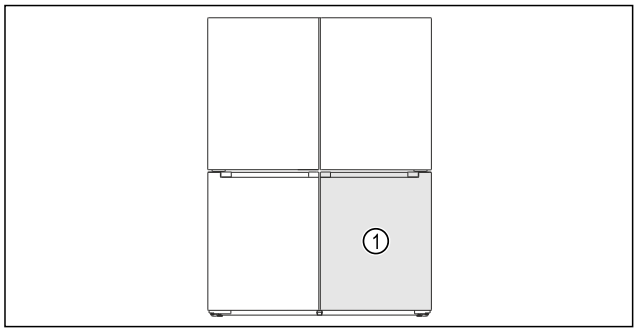


Fig. 2 Representación a modo de ejemplo

(1) VarioTempZone

Si utiliza la VarioTempZone como zona de refrigeración adicional, pueden producirse ruidos más fuertes en el electrodoméstico. Sin embargo, el electrodoméstico funciona perfectamente.

Información adicional:

- Ajuste la temperatura en la VarioTempZone. (consulte Ajuste de la temperatura en VarioTempZone)
- Tenga en cuenta las indicaciones sobre la conservación. (consulte 5.1 Instrucciones de almacenamiento)

1.4 SmartDevice

SmartDevice es la solución de red para su combinación de aparato para vinos y refrigerador.

Si su electrodoméstico está habilitado para SmartDevice o está preparado para ello, puede integrarlo rápida y fácilmente en su WLAN. Con la app SmartDevice, puede manejar su electrodoméstico desde un terminal móvil. Las funciones adicionales y las opciones de configuración están a su disposición en la app SmartDevice.

Electrodoméstico habilitado para SmartDevice:	Su electrodoméstico es compatible con SmartDevice. Para conectar el aparato a la WLAN, debe descargar la aplicación de SmartDevice.
Para obtener más información sobre SmartDevice:	**smartdevice.liebherr.com**
Descargar la app SmartDevice:	Después de instalar y configurar la app SmartDevice podrá integrar su electrodoméstico en su WLAN con la ayuda de la app SmartDevice y la función de electrodoméstico (consulte WLAN) WLAN.

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

2.1 Dimensiones del electrodoméstico

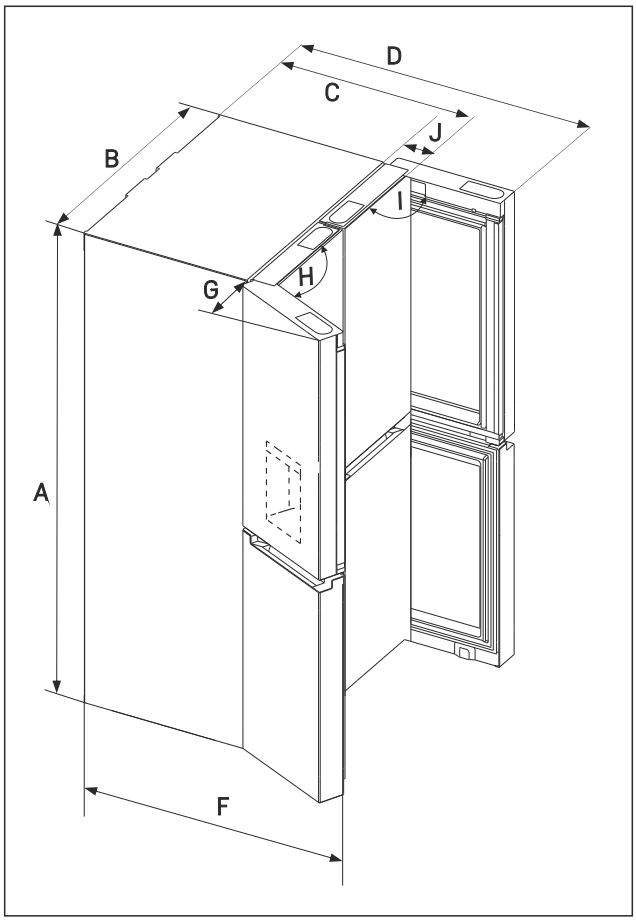


Fig. 3 Electrodoméstico con compartimento congelador de dos puertas

(A) Altura del electrodoméstico
(B) Ancho del electrodoméstico
(C) Profundidad del electrodoméstico
(D) Profundidad del electrodoméstico con la puerta abierta 90°
(F) Profundidad del electrodoméstico con la puerta abierta 115°
(G) Espacio libre de la puerta
(H) Ángulo de abertura de la puerta
(I) Ángulo de abertura de la puerta
(J) Espesor frontal

M.. 90.. / MB.. 90..	
A (mm)	1805
B (mm)	906
C (mm)	745
D (mm)	1109
F (mm)	1086
G (mm)	221
H	115°
I	90°
J (mm)	110

2.1 Requisitos de ventilación

AVISO
¡Peligro de daños debido a sobrecalentamiento a consecuencia de ventilación insuficiente!
El compresor se puede dañar en caso de muy poca ventilación.
▶ Preste atención a una ventilación suficiente.
▶ Preste atención a los requisitos de ventilación.

Si el aparato está integrado en la cocineta, es esencial cumplir con los siguientes requisitos de ventilación:

- En esencia es válido: mientras más grande sea la sección transversal de ventilación, el aparato trabajará con más ahorro de energía.
- Tome en cuenta las dimensiones de instalación. (consulte 2.10 Integración del electrodoméstico en una fila de muebles de cocina)

2.2 Dimensiones de la conexión al suministro eléctrico

La conexión al suministro eléctrico se encuentra en la parte posterior del electrodoméstico. Para conectar su dispositivo de forma segura, asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ Las dimensiones para la conexión al suministro eléctrico son conocidas y se respetan. Véase el cuadro siguiente.
❑ Conexión al suministro eléctrico según las instrucciones. (consulte 2.11 Conectar el electrodoméstico a la fuente de alimentación)

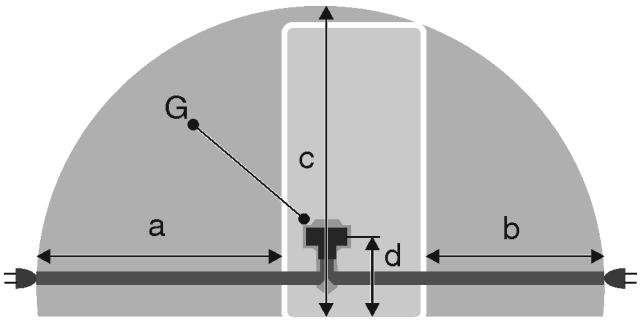


Fig. 4 Combinaciones frigorífico/congelador / congeladores / electrodoméstico de gran capacidad BioFresh

(a) Longitud máxima disponible del cable de conexión a la red
(b) Longitud máxima disponible del cable de conexión a la red
(c) Longitud vertical máxima disponible del cable de conexión a la red
(d) Distancia entre el enchufe del electrodoméstico y el suelo
(G) Conector macho del electrodoméstico

Para electrodomésticos de 906 mm de ancho:	
a	~ 2100 mm
b	~ 1370 mm
c	~ 540 mm
d	~ 148 mm
G	Conector macho del electrodoméstico

2.3 Conexión de agua

Si su electrodoméstico está equipado con una conexión de agua fija, se incluye la manguera correspondiente.

Nota
Puede adquirir una manguera de longitud diferente como accesorio.

Resumen de las dimensiones de la conexión de agua:	(consulte 2.3.1 Dimensiones de la conexión de agua)
Requisitos de presión del agua:	(consulte 2.3.2 Presión del agua)
Establecimiento de la conexión de agua:	(consulte 2.6 Conecte el electrodoméstico al suministro de agua)

2.3.1 Dimensiones de la conexión de agua

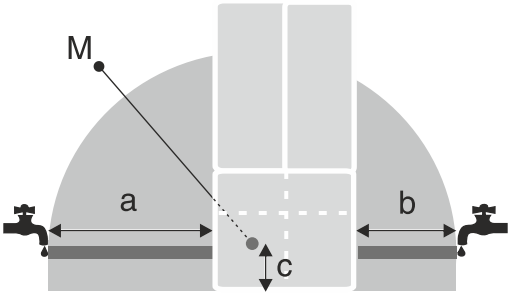


Fig. 5

(a) Longitud máxima disponible de la manguera
(b) Longitud máxima disponible de la manguera
(c) Distancia entre la electroválvula y el suelo
(M) Electroválvula

a	b	c
~ 1780 mm	~ 1160 mm	~ 114 mm

2.3.2 Presión del agua

La tubería de conexión de agua y la electroválvula del electrodoméstico son adecuadas para una presión de agua de hasta 1 MPa (10 bares).

Para que el electrodoméstico funcione correctamente (caudal, tamaño de los cubitos de hielo, nivel de ruido), mantenga la siguiente presión del agua:

Presión del agua:	
bar	MPa
1.5 a 6.2	0.15 a 0.62

Si la presión es superior a 6,2 bares:
▶ Conecte previamente un reductor de presión.
▶ Establecimiento de la conexión de agua. (consulte 2.6 Conecte el electrodoméstico al suministro de agua)

2.4 Desembalaje del aparato

En caso de daños en el aparato, consulte de inmediato al proveedor antes de la conexión.

▶ Compruebe que el aparato y el embalaje no presentan daños de transporte. Póngase en contacto inmediatamente con los proveedores en caso de que observe la presencia de cualquier daño.
▶ Retire todos los materiales de la parte trasera o de las paredes laterales del aparato que puedan obstaculizar la correcta instalación o ventilación y salida de aire.
▶ Retire todas las láminas protectoras del aparato. ¡No utilice ningún objeto puntiagudo o afilado!

Las puertas vienen alineadas de fábrica. Si observa que la separación vertical de la puerta o la separación entre el componente frigorífico y el componente congelador no es uniforme, Liebherr recomienda alinear posteriormente las puertas.

Herramienta



2.5.1 Alineación de la puerta del componente frigorífico

Puede alinear la puerta en el ángulo superior de la bisagra.

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ El electrodoméstico está instalado y alineado. (consulte 2.7 Instalación del aparato)

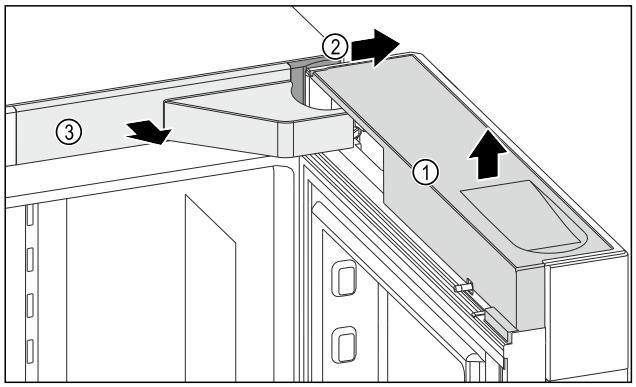


Fig. 6

▶ Abra la puerta.
▶ Retire la cubierta *Fig. 6 (1)*.
▶ Retire la cubierta *Fig. 6 (2)*.
▶ Retire la cubierta *Fig. 6 (3)*.

ADVERTENCIA
Peligro de lesiones por caída de la puerta.
Si quita completamente los tornillos de la bisagra, la puerta puede caerse. Esto puede provocar lesiones graves.
▶ Afloje los tornillos y no los quite completamente.
▶ Sujete bien la puerta.

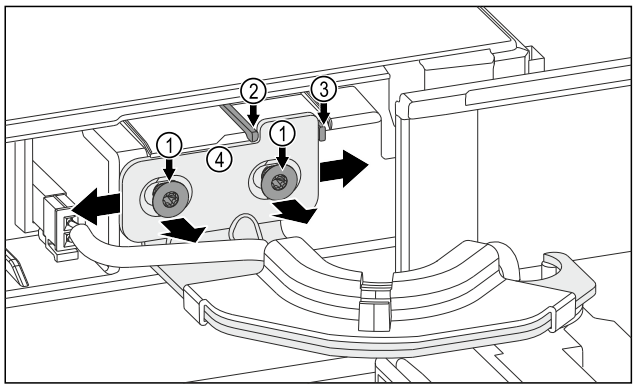


Fig. 7

▶ Afloje ambos tornillos *Fig. 7 (1)*.
▶ Para recolocar la puerta hacia la derecha: Quite el botón de seguridad *Fig. 7 (3)*.

-o-

▶ Para recolocar la puerta hacia la izquierda: Quite el botón de seguridad *Fig. 7 (2)*.

▶ Recoloque la puerta.
▶ La puerta ha alcanzado su posición final: Apriete ambos tornillos *Fig. 7 (1)*.
▷ La puerta se ha alineado.
▶ Coloque las cubiertas.

2.5.2 Alineación de la puerta del componente congelador

Puede alinear la puerta en el ángulo inferior de la bisagra.

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ El electrodoméstico está instalado y alineado. (consulte 2.7 Instalación del aparato)

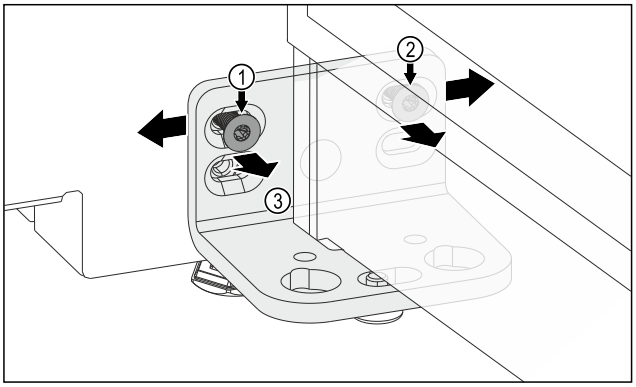


Fig. 8

▶ Abra la puerta.
▶ Afloje el tornillo *Fig. 8 (1)* y el tornillo *Fig. 8 (2)*. Para el tornillo *Fig. 8 (2)* necesitará un destornillador de punta corta.
▶ Recoloque la puerta con el ángulo de la bisagra *Fig. 8 (3)* hacia la izquierda.

-o-

▶ Recoloque la puerta con el ángulo de la bisagra *Fig. 8 (3)* hacia la derecha.

▶ La puerta ha alcanzado su posición final: Atornille el tornillo *Fig. 8 (1)* y el tornillo *Fig. 8 (2)*.
▷ La puerta se ha alineado.

2.6 Conecte el electrodoméstico al suministro de agua

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ Se conocen y respetan las dimensiones de conexión al suministro de agua.
❑ Se mantiene la presión del agua.
❑ El agua se suministra a la unidad a través de la tubería de agua fría, que soporta la presión de funcionamiento y está conectada al suministro de agua potable.
❑ Todos los electrodomésticos y dispositivos que se utilizan para la alimentación de agua cumplen con las normas vigentes del país respectivo.
❑ La parte trasera de la unidad es accesible para que pueda conectar la unidad al suministro de agua potable.
❑ Se utiliza la manguera incluida. Se desechan las mangueras viejas.
❑ Hay un filtro con junta en la pieza de conexión de la manguera.
❑ Hay un grifo de agua entre la manguera y la conexión de agua doméstica para que pueda interrumpir el suministro de agua si es necesario.
❑ El grifo de agua está fuera de la parte trasera del electrodoméstico y es fácilmente accesible. Esto le permite colocar el electrodoméstico lo más cerca posible de la pared y, en caso necesario, puede cerrar rápidamente el grifo.

ADVERTENCIA
¡Peligro de descarga eléctrica debido al agua!
- ▶ Antes de conexión a la tubería de agua: Desconecte el aparato de la toma de corriente.
- ▶ Antes de conexión a la tubería de alimentación de agua: Cierre el suministro de agua.
- ▶ Asegúrese de que solo el personal cualificado conecte el electrodoméstico al suministro de agua potable.

ADVERTENCIA
¡Peligro de intoxicación debido al agua contaminada!
- ▶ Conéctelo únicamente al suministro de agua potable.

2.6.1 Conexión de la manguera

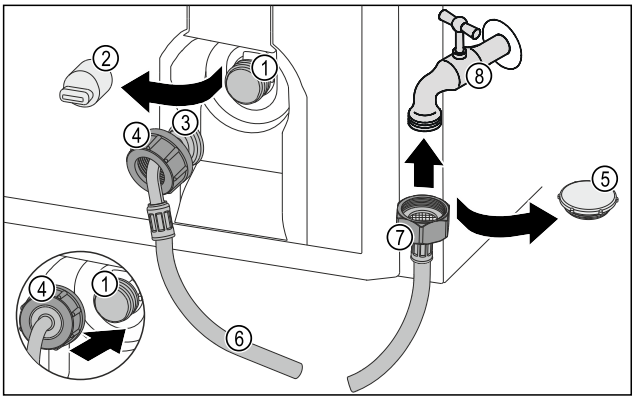


Fig. 9

(1) Electroválvula: La electroválvula se encuentra en la parte trasera inferior del electrodoméstico. Tiene una rosca de conexión R3/4.
(2) Tapa
(3) Extremo acodado de manguera
(4) Tuerca
(5) Tapa de cierre
(6) Manguera
(7) Extremo recto de manguera
(8) Grifo de agua

AVISO
Peligro de daños debido a una instalación incorrecta.
- ▶ No dañe ni doble la manguera durante la instalación.
- ▶ No dañe ni doble la manguera al instalar el electrodoméstico.

Conexión de la manguera al electrodoméstico:
- ▶ Retire la cubierta *(2)*.
- ▶ Deslice la tuerca *(4)* sobre el extremo de manguera acodado *(3)* hasta el final y sujétela.

AVISO
Electroválvula con fugas debido a roscas dañadas.
Si la electroválvula tiene fugas, puede escaparse el agua.
- ▶ Siga las instrucciones siguientes para montar la tuerca en la electroválvula.

- ▶ Coloque la tuerca *(4)* con cuidado en la electroválvula *(1)* y sujétela.
- ▶ Enrosque la tuerca *(4)* directamente en la rosca con la mano hasta conseguir un ajuste seguro y firme.
- ▷ La manguera está conectada al electrodoméstico.

Conexión de la manguera al grifo:
- ▶ Retire la tapa de cierre *Fig. 9 (5)*.
- ▶ Conecte el extremo recto de la manguera *Fig. 9 (7)* en el grifo de agua *Fig. 9 (8)*.
- ▶ Apriete la tuerca del extremo recto de la manguera *Fig. 9 (7)* en el sentido horario.
- ▷ La manguera está conectada al grifo.

2.6.2 Comprobación del sistema de agua

Antes de montar el electrodoméstico por completo, Liebherr recomienda comprobar la estanqueidad del sistema de agua.
- ▶ Abra lentamente el grifo de agua.
- ▶ Compruebe que las mangueras, la entrada de agua y las conexiones estén bien apretadas.
- ▷ Compruebe que no haya fugas en el sistema de agua.
- ▷ El sistema de agua es estanco: Puede instalar el electrodoméstico completamente.

Nota
IceMaker: Antes de utilizar el IceMaker por primera vez, debe limpiarlo. (Consulte la Quick Start Guide o las instrucciones de uso)

2.7 Instalación del aparato

ATENCIÓN
¡Peligro de lesiones por electrodoméstico pesado!
- ▶ Son necesarias dos personas para transportar el electrodoméstico a su lugar de instalación.

ADVERTENCIA
Peligro de incendio por cortocircuito.
- ▶ Cuando coloque el electrodoméstico: No retorcer, pellizcar ni dañar el cable de conexión a la red eléctrica.
- ▶ No utilice el electrodoméstico con un cable de conexión a la red eléctrica defectuoso.

ADVERTENCIA
Peligro de incendio y de sobrecalentamiento
- ▶ No coloque aparatos exotérmicos como, por ejemplo, microondas, tostadoras, etc. sobre el aparato.

Asegúrese de que se cumplen los siguientes requisitos:
- ❑ Desplace el aparato solo cuando esté descargado.
- ❑ Coloque el aparato únicamente con ayuda.

- ▶ Extraer el cable de conexión a la red del paquete.
- ▶ Insertar el conector para aparatos de frío del cable de conexión a la red completamente en el conector en la parte posterior del electrodoméstico. Asegurarse de que el conector para aparatos de frío esté firmemente asentado.
- ▶ Si es necesario, llevar el enchufe de la red a una toma de corriente de libre acceso utilizando un cordón.

2.8 Nivelar el aparato

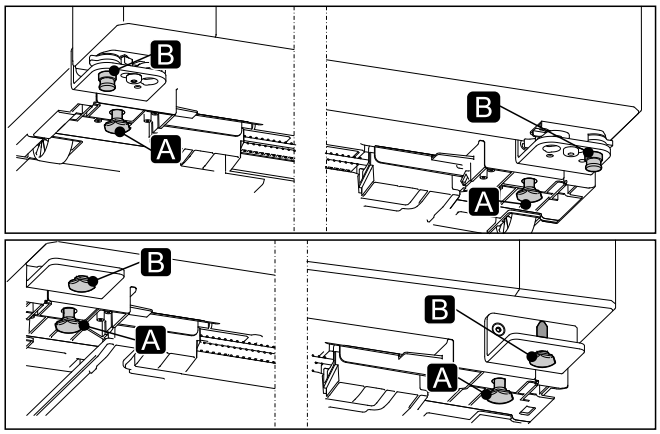


Fig. 10

▶ Desenrosque las patas de ajuste *(A)* con la llave fija adjunta y un nivel de burbuja hasta que el electrodoméstico quede bien alineado y nivelado.

ATENCIÓN

¡Peligro de lesiones y daños debido a la inclinación y caída de la puerta del aparato!
La puerta se puede caer o el aparato puede inclinarse si la pata de ajuste adicional en el soporte inferior no se apoya correctamente en el piso. Esto puede provocar daños materiales y lesiones.

▶ Desatornille la pata de ajuste adicional en el soporte del cojinete según las instrucciones.

▶ Desenrosque la pata de ajuste *(B)* del soporte del cojinete con la llave fija adjunta hasta que descanse sobre el suelo.
▶ Continúe girando la pata de ajuste *(B)* 90°.
▷ El electrodoméstico está alineado.

2.9 Después de la instalación

▶ Retire todos los elementos protectores para el transporte.
▶ Retire las láminas protectoras de la parte exterior de la carcasa.
▶ Retire las láminas protectoras de las molduras.*
▶ Retirar las láminas protectoras de la pared trasera de acero inoxidable.*
▶ Limpiar el electrodoméstico. (Consulte las instrucciones de uso)
▶ Anote el tipo (modelo, número), la denominación del electrodoméstico, el número de serie/electrodoméstico, la fecha de compra y la dirección del distribuidor.

2.10 Integración del electrodoméstico en una fila de muebles de cocina

Puede integrar el electrodoméstico en una fila de muebles de cocina. (consulte Fig. 11)

Para ello, coloque el electrodoméstico en una fila de muebles de cocina de forma que sobresalga del mismo por el espesor frontal. (consulte Fig. 12)

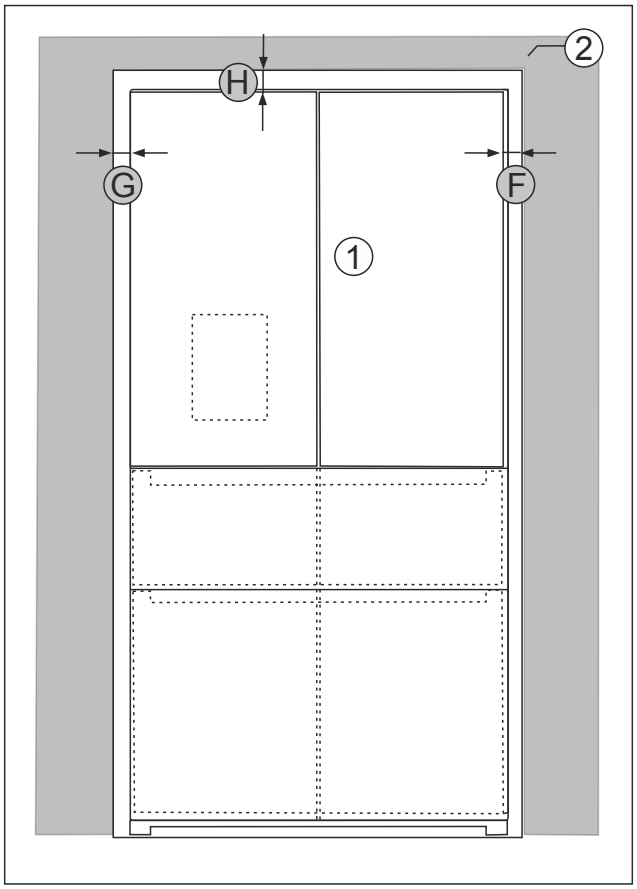


Fig. 11 Completamente rodeado de muebles de cocina

(1) Equipo
(2) Armario de cocina
(F) Distancia al lado derecho del electrodoméstico
(G) Distancia al lado izquierdo del electrodoméstico
(H) Distancia hacia arriba

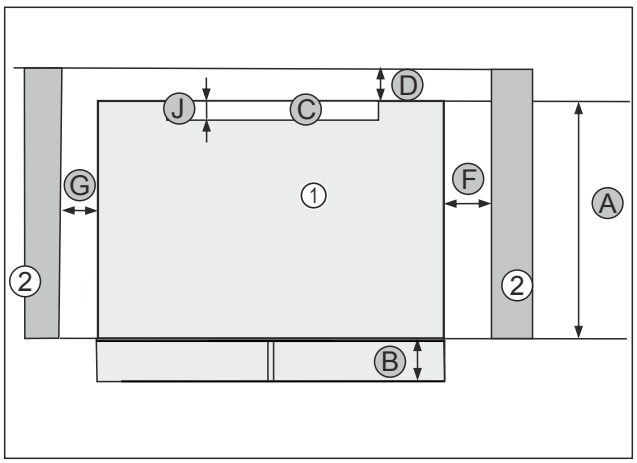


Fig. 12 Vista superior

*** En función del modelo y del equipamiento**

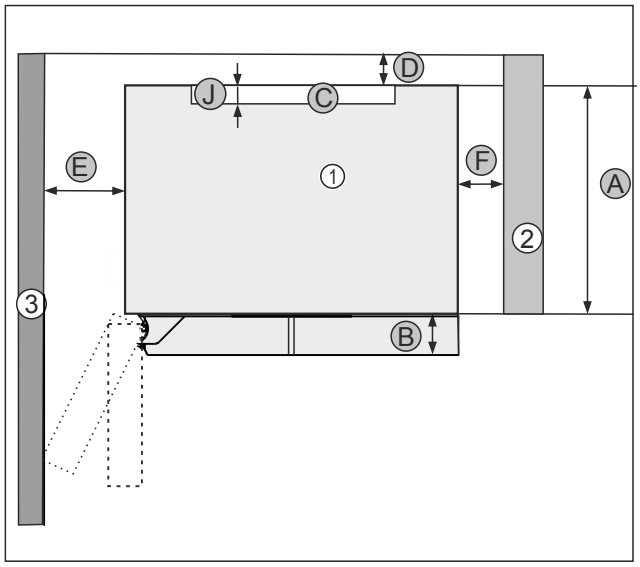


Fig. 13 Representación a modo de ejemplo con una pared a la izquierda

(1) Equipo

(2) Armario de cocina

(3) Pared

(A) Profundidad del electrodoméstico

(B) Profundidad de la puerta

(C) Sección transversal de ventilación

(D) Distancia de la parte trasera del electrodoméstico a la pared

(E) Distancia del lateral del electrodoméstico a la pared

(F) Distancia al lado derecho del electrodoméstico

(G) Distancia al lado izquierdo del electrodoméstico

(J) Profundidad de la sección transversal de ventilación

Dimensiones de montaje	
A	635 mm
B	110 mm
C	mín. 300 cm^2
D	25 mm
E	100 mm con un ángulo de ángulo de abertura de la puerta de 90°
E	220 mm con un ángulo de ángulo de abertura de la puerta de 115°
E	230 mm a una pared exterior
F	mín. 4 mm
G	mín. 4 mm
H	mín. 25 mm
J	mín. 50 mm

ADVERTENCIA
Peligro de incendio por cortocircuito.
- ▶ Cuando coloque el electrodoméstico: No retorcer, pellizcar ni dañar el cable de conexión a la red eléctrica.
- ▶ No utilice el electrodoméstico con un cable de conexión a la red eléctrica defectuoso.

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:
- ❑ La toma de corriente es fácilmente accesible y no está detrás del electrodoméstico.
- ❑ Se han tenido en cuenta las dimensiones de la conexión (consulte 2.11 Conectar el electrodoméstico a la fuente de alimentación)
- ❑ Los distanciadores de pared están montados. (consulte 2.11 Conectar el electrodoméstico a la fuente de alimentación)

▶ Integrar el electrodoméstico en una fila de muebles de cocina.

2.11 Conectar el electrodoméstico a la fuente de alimentación

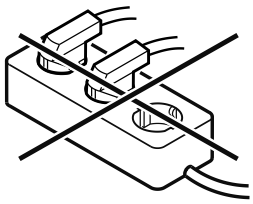
ADVERTENCIA
Peligro de descarga eléctrica y de lesiones debido a un electrodoméstico o a un cable de red dañado.
Peligro de muerte y lesiones por cortes. Si el electrodoméstico o el cable de red se han dañado durante el transporte, puede recibir una descarga eléctrica mortal. También puede cortarse con las partes dañadas de la carcasa del electrodoméstico.
- ▶ Compruebe si el electrodoméstico y el cable de red presentan daños después del transporte.
- ▶ No utilice nunca el electrodoméstico si este o el cable de alimentación están dañados.
- ▶ Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

Conecte el electrodoméstico a la red eléctrica mediante el cable de conexión a la red eléctrica, suministrado por separado. El cable de conexión a la red eléctrica tiene una toma IEC en un extremo y un enchufe de red en el otro.

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:
- El electrodoméstico y el cable de conexión a la red eléctrica no presentan daños.
- El electrodoméstico está configurado de conformidad con las regulaciones. (consulte 2.7 Instalación del aparato)
- Se han cumplido los requisitos de conexión eléctrica.
- Se conocen y se cumplen las medidas para la conexión conforme a las especificaciones. (consulte 2.2 Dimensiones de la conexión al suministro eléctrico)
- La tensión y la frecuencia de la red eléctrica corresponden a las especificaciones de la placa de características.
- El enchufe está conectado a tierra de manera adecuada y está protegido con fusibles.
- La corriente de disparo de los fusibles se encuentra entre 10 A y 16 A.
- La toma de corriente es fácilmente accesible y no está detrás del electrodoméstico. (consulte 2.2 Dimensiones de la conexión al suministro eléctrico)

AVISO
Peligro de daños por manejo inadecuado.
Daños en los componentes eléctricos del electrodoméstico.
- ▶ Utilice exclusivamente el cable de alimentación suministrado.

ADVERTENCIA
Peligro de incendio por conexión incorrecta.
Quemaduras.
Daños en el electrodoméstico.
- ▶ No utilice ningún cable prolongador.
- ▶ No utilice ninguna regleta de contactos.



AVISO
Peligro de daños debido a una conexión incorrecta.
Daños en el electrodoméstico.
▶ No conecte la unidad a inversores autónomos como sistemas de energía solar y generadores de gasolina.

▶ Conecte el conector del cable de conexión a la red al suministro eléctrico. Asegure el asiento firme del conector de red a la toma de corriente.
▷ Si no se realiza ninguna acción en 60 segundos: El símbolo de espera se atenúa o desaparece.
▷ El electrodoméstico está conectado. Para la primera puesta en servicio, consulte el capítulo siguiente o las instrucciones de uso.

2.12 Eliminación del embalaje

ADVERTENCIA
Peligro de asfixia derivado del material y las láminas de embalaje.
▶ No permita que los niños jueguen con el material de embalaje.

El embalaje está fabricado con materiales reciclables:
- Cartón paja/cartón
- Piezas de poliestireno expandido
- Láminas y bolsa de polietileno
- Aros para cajas de polipropileno
- Marco de madera clavado con plancha de polietileno*

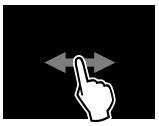
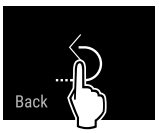
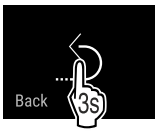
▶ Deposite el material de embalaje en un punto de recogida oficial

3 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe

El electrodoméstico se controla a través de la pantalla Touch & Swipe. Con la pantalla Touch & Swipe (en adelante, la pantalla), podrá seleccionar las funciones del electrodoméstico tocando o deslizando con el dedo. Si no realiza ninguna acción en la pantalla durante 10 segundos, la visualización volverá al menú principal o directamente a la pantalla de estado.

3.1 Navegación y explicación de los íconos

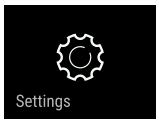
En las ilustraciones, se utilizan diferentes íconos para navegar a través de la pantalla. La siguiente tabla describe estos íconos.

Ícono	Descripción
	**Toque brevemente la pantalla:** para activar o desactivar de la función. para confirmación la selección. abrir el submenú.
	**Toque la pantalla por un tiempo específico (por ejemplo, 3 segundos):** para activar o desactivar la función o el valor.
	**Deslice el dedo hacia la derecha o la izquierda:** para navegar en el menú.
	**Toque brevemente el ícono de retroceso:** para retroceder un nivel de menú.
	**Toque el ícono de retroceso durante 3 segundos:** para volver a la pantalla de estado.
	**Toque brevemente el ícono de retroceso, situado en la parte superior izquierda:** para retroceder un nivel de menú.
	**Flecha con reloj:** el siguiente indicador tarda más de 10 segundos en aparecer en la pantalla.
	**Flecha con tiempo:** el siguiente indicador tarda el tiempo especificado en aparecer en la pantalla.
	**Abra el ícono "menú de configuración":** para navegar hacia el menú de configuración y abrirlo. Si es necesario: navegue hasta la función deseada en el menú de configuración. (consulte 3.2.1 Abrir el menú de configuración)
	**Abra el ícono de "menú avanzado":** para navegar hacia el menú avanzado y abrirlo. Si es necesario: navegue hasta la función deseada en el menú avanzado. (consulte 3.2.2 Abrir el menú Avanzado)
Ninguna acción dentro de 10 segundos	Si no realiza ninguna acción en la pantalla durante 10 segundos, la visualización volverá al menú principal o directamente a la pantalla de estado.
Abra y cierre la pestaña.	Si abre la pestaña y la cierra inmediatamente, el indicador volverá directamente a la pantalla de estado.

Nota: Las ilustraciones de la pantalla se muestran en inglés.

3.2 Menús

Las funciones del electrodoméstico se distribuyen en diferentes menús:

Menú	Descripción
Menú principal	Cuando encienda el electrodoméstico, se encontrará automáticamente en el menú principal. Desde aquí, puede navegar a las funciones más importantes del electrodoméstico, al menú de configuración y al menú avanzado.
 Menú de configuración	El menú de configuración contiene funciones adicionales del electrodoméstico para que lo ajuste.
 Menú avanzado	El menú avanzado contiene funciones especiales del electrodoméstico para que lo configure. El código numérico **1 5 1** protege el acceso al menú avanzado.

3.2.1 Abrir el menú de configuración

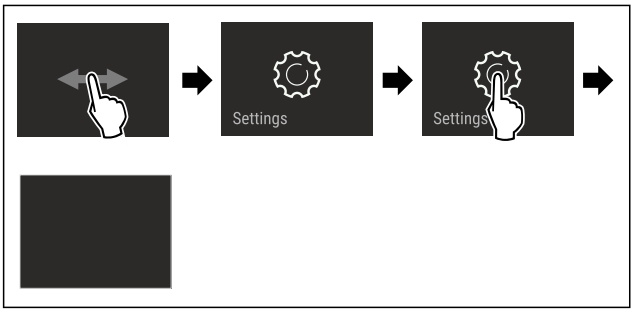


Fig. 14 Representación a modo de ejemplo

▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.
▷ Se abre el menú de configuración.
▶ Si es necesario: navegue hasta la función deseada.

3.2.2 Abrir el menú Avanzado



Fig. 15

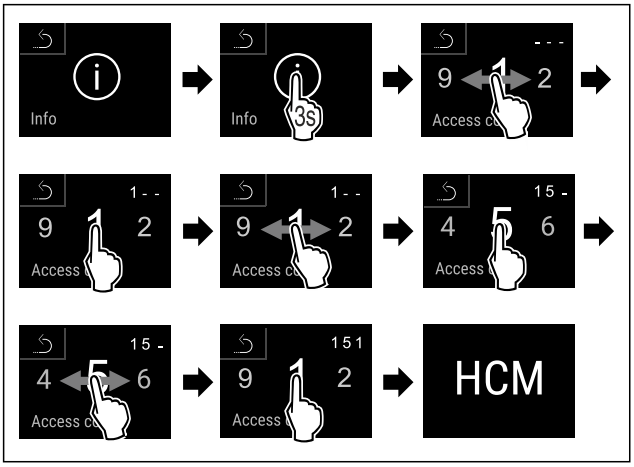


*Fig. 16 Representación a modo de ejemplo, acceso con el código numérico **151***

▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.
▷ Se abre el menú Avanzado.
▶ Si es necesario: navegue hasta la función deseada.

3.3 Modo de suspensión

Si no toca la pantalla durante 1 minuto, la pantalla pasará al modo de suspensión. En el modo de suspensión, el brillo de la pantalla se atenúa.

3.3.1 Salir del modo de suspensión

▶ Toque brevemente la pantalla con el dedo.
▷ Salió del modo de suspensión.

4 Puesta en marcha

4.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en marcha)

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ El electrodoméstico está configurado y conectado de acuerdo con las instrucciones de instalación.
- ❑ Se han retirado todas las tiras adhesivas, películas adhesivas y películas protectoras, así como los seguros de transporte dentro del electrodoméstico y sobre él.
- ❑ Todos los insertos publicitarios de los cajones se han retirado.
- ❑ Se conoce la funcionalidad de la pantalla Touch & Swipe. (consulte 3 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe)

Encienda el electrodoméstico a través de la pantalla Touch & Swipe:

▶ Cuando la pantalla está en modo de suspensión: toque brevemente la pantalla.
▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.

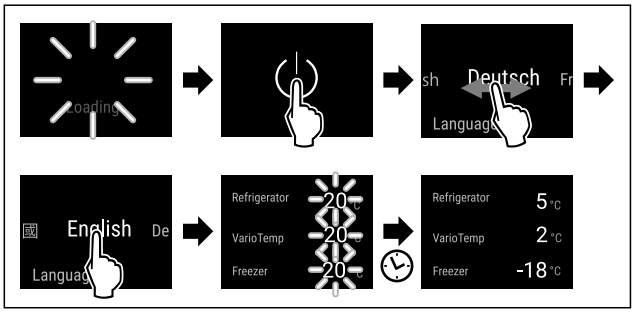


Fig. 17 Representación a modo de ejemplo

▷ Aparece el indicador de estado.
▷ El electrodoméstico se enfría a la temperatura objetivo, establecida de fábrica.
▷ El electrodoméstico se inicia en el modo de demostración (aparece la pantalla de estado con DEMO): Si el electrodoméstico se inicia en modo de demostración, podrá desactivarlo en los próximos 5 minutos. (consulte Modo de demostración)

Información adicional:

- Puesta en marcha de IceMaker. (consulte 4.2 Puesta en marcha de IceMaker)
- Puesta en marcha de SmartDevice. (consulte 1.4 SmartDevice) y (consulte WLAN)

Nota
El fabricante recomienda lo siguiente:
▶ Colocación de los alimentos: esperar alrededor de 6 horas hasta que se alcance la temperatura establecida.
▶ Introduzca los **productos para congelar** a -18 °C o a una temperatura inferior.
▶ Siga las instrucciones de almacenamiento. (consulte 5.1 Instrucciones de almacenamiento)

Nota
Puede adquirir el accesorio en la tienda Liebherr-Hausgeräte en home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

4.2 Puesta en marcha de IceMaker

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

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ La conexión de agua está establecida. Consulte la Installation Guide o las instrucciones de montaje.
❑ El aparato está totalmente conectado.

▶ Limpie el IceMaker. (consulte 9.6.5 Limpieza de IceMaker)

5 Almacenamiento

5.1 Instrucciones de almacenamiento

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.

Respete las siguientes especificaciones de almacenamiento:

- Mantenga las rejillas de ventilación despejadas del ventilador.
- En el compartimento del congelador: empaque bien los alimentos.
- Envase o cubra los alimentos que adquieran o desprendan fácilmente olor o sabor en recipientes cerrados.
- Envase la carne o el pescado crudos en recipientes limpios y cerrados. De esta forma, evita que la carne o el pescado toquen o goteen sobre otros alimentos.
- Almacene los líquidos en recipientes cerrados.
- Guarde los alimentos a cierta distancia para que el aire circule bien.
- Almacene los alimentos como se indica en el empaque.
- Respete siempre la fecha de caducidad indicada en el envase.

Nota
Los alimentos pueden estropearse si no se tienen en cuenta los siguientes requisitos.

Zona de temperatura	Alimentos	
VarioTempZone	Conserve los alimentos de acuerdo con la temperatura establecida. Liebherr recomienda almacenar los alimentos en la VarioTempZone:	
	Rango de temperatura	**Alimentos**
	4 °C a 5 °C	alimentos ya preparados, queso, conservas
	0 °C	frutas y verduras envasadas.
	-2 °C	pescados y mariscos frescos
	-18 °C	siehe Gefrierteil

Resumen de VarioTempZone

5.2 Compartimento del refrigerador

La circulación de aire en el electrodoméstico establece las diferentes zonas de temperatura. Puede encontrar las diferentes zonas de temperatura en la descripción general del electrodoméstico y del equipo. (consulte 1.2 Vista general del electrodoméstico y del equipamiento)

5.2.1 Distribución de alimentos

▶ Parte superior y puerta: almacene la mantequilla, el queso, los alimentos enlatados y los tubos.
▶ Zona de temperatura más fría: almacene alimentos perecederos, como platos preparados.

5.3 BioFresh

BioFresh prolonga el tiempo de conservación de algunos alimentos frescos en comparación con la refrigeración convencional.

Nota
Cuando las temperaturas descienden por debajo de 0 °C, los alimentos pueden congelarse.
▶ Almacene las verduras sensibles al frío como los pepinos, las berenjenas, los calabacines, así como las frutas tropicales sensibles al frío en el compartimiento del frigorífico.

5.3.1 Cajón Safe Fruit & Vegetable

Aquí se establece un clima de conservación cercano a 0 °C. La tapa del compartimento garantiza una humedad permanente. Este clima de conservación es adecuado para el almacenamiento de alimentos sin envasar con un alto porcentaje de humedad propia (p. ej., lechuga, verduras y frutas).

La humedad del compartimento depende del contenido de humedad de los productos refrigerados y de la frecuencia de apertura. Puede ajustar la humedad.

Distribución de alimentos

▶ Almacene frutas y verduras sin envasar.
Si la humedad es demasiada:
▶ Ajuste la humedad.

5.3.2 Cajón Safe Meat & Dairy 

Aquí, se genera un clima de almacenamiento cercano a los 0 °C. Este clima de almacenamiento es adecuado para alimentos sensibles (por ejemplo, productos lácteos, carne, pescado, embutidos).

Distribución de alimentos

▶ Almacene alimentos secos o envasados.

5.4 Compartimento del congelador

Aquí, se genera un clima de almacenamiento seco y congelado de -18 °C. El clima de almacenamiento congelado es adecuado para almacenar alimentos y comida congelados durante varios meses, preparar cubos de hielo, o bien congelar alimentos frescos.

5.4.1 Congelar los alimentos

Cantidad de congelación

Puede congelar alimentos frescos en un plazo de 24 horas hasta la cantidad que aparece en la placa de calificación (consulte 10.5 Placa de características) en la “Capacidad de congelación... kg/24 h”.

Para que los alimentos se congelen rápidamente por dentro, respete las siguientes cantidades por envase:

- Frutas y verduras de hasta 1 kg
- Carne hasta 2.5 kg

Congelar alimentos con SuperFrost

Dependiendo de la cantidad de congelación, puede activar SuperFrost antes de la congelación para lograr temperaturas de congelación más bajas. (consulte SuperFrost)

▶ Active SuperFrost si la cantidad de congelación es superior a aproximadamente 2 kg.

El tiempo en que activa SuperFrost depende de la cantidad de congelación:

Cantidad de congelación	Tiempo de activación de SuperFrost
Cantidad de congelación menor	SuperFrost se activa aproximadamente 6 horas antes de la congelación. Tan pronto como el electrodoméstico desactive automáticamente SuperFrost, distribuya los alimentos.
Cantidad máxima de congelación	SuperFrost se activa aproximadamente 24 horas antes de la congelación. Tan pronto como el electrodoméstico desactive automáticamente SuperFrost, distribuya los alimentos.

Distribución de alimentos

ATENCIÓN

¡Riesgo de sufrir lesiones por vidrios rotos!
Los frascos y latas de bebidas pueden explotar durante la congelación. Esto se aplica en particular a las bebidas carbonatadas.

▶ Solo congele botellas y latas de bebidas si habilitó la función BottleTimer en la aplicación SmartDevice.

Cantidad de congelación	Distribución de alimentos
Cantidad de congelación menor	Distribuya los alimentos envasados en el cajón superior. Si es posible, distribuya los alimentos en la parte posterior del cajón, cerca de la pared trasera.
Cantidad máxima de congelación	Distribuya los alimentos envasados en todos los cajones, pero coloque solo los alimentos ya congelados en el cajón inferior. Si es posible, distribuya los alimentos en la parte posterior del cajón, cerca de la pared trasera.

5.4.2 Descongelar los alimentos

ADVERTENCIA

¡Peligro de intoxicación alimentaria!

▶ No vuelva a congelar los alimentos descongelados.
▶ Prepare lo antes posible los alimentos descongelados.

Puede descongelar alimentos de varias maneras:

- En el compartimento del refrigerador
- En el microondas
- En el horno o la olla de aire caliente
- A temperatura ambiente

▶ Retire solamente la cantidad de alimentos necesaria.

5.5 Tiempos de conservación

Los tiempos de conservación indicados son valores orientativos

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

5.5.1 Compartimiento refrigerador

Se aplica la fecha de caducidad indicada en el envase.

5.5.2 BioFresh

Valores de referencia para el periodo de almacenamiento en el compartimiento Meat & Dairy-Safe		
Mantequilla	a 1 °C	hasta 90 días
Queso curado	a 1 °C	hasta 110 días
Leche	a 1 °C	hasta 12 días
Salchichas, embutidos	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 de referencia para el periodo de almacenamiento en el compartimiento Fruit & Vegetable-Safe		
Verduras, ensaladas		
Alcachofas	a 1 °C	hasta 14 días
Apio blanco	a 1 °C	hasta 28 días
Coliflor	a 1 °C	hasta 21 días
Brócoli	a 1 °C	hasta 13 días
Achicoria	a 1 °C	hasta 27 días
Canónigos	a 1 °C	hasta 19 días
Chícharos	a 1 °C	hasta 14 días
Col rizada	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
Poro	a 1 °C	hasta 29 días
Hongos	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 de Saboya	a 1 °C	hasta 20 días
Fruta		
Chabacanos	a 1 °C	hasta 13 días
Manzanas	a 1 °C	hasta 80 días
Peras	a 1 °C	hasta 55 días
Moras	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
Duraznos	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

5.5.3 Compartimiento congelador

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

6 Ahorrar energía

- Preste siempre atención a que exista una buena ventilación y escape de aire. No cubra los orificios de ventilación ni las rejillas de aire.
- Deje siempre libres los canales de circulación del ventilador.
- No coloque el electrodoméstico a la luz directa del sol ni junto un calefactor o similar.
- Si el electrodoméstico se coloca directamente junto a un horno, el consumo de energía puede aumentar ligeramente. Esto depende de la duración y la intensidad de uso del horno.
- El consumo de energía depende de las condiciones de instalación como, por ejemplo, la temperatura ambiente . El consumo de energía puede incrementarse en caso de una temperatura ambiente más cálida.
- Abra el aparato durante el menor tiempo posible.
- Cuanto más baja se ajuste la temperatura, mayor será el consumo de energía.
- Clasificación ordenada de alimentos: home.liebherr.com/food.
- Guarde todos los alimentos bien envasados y tapados. Así se evita la formación de escarcha.
- Extraiga los alimentos únicamente mientras sea necesario para que no se calienten en exceso.
- Introducción de alimentos calientes: deje que se enfríen a temperatura ambiente.
- Descongele los alimentos congelados en la cámara frigorífica.
- En periodos vacacionales prolongados utilice la opción HolidayMode (consulte HolidayMode) .

7 Manejo

7.1 Elementos de manejo y visualización

7.1.1 Indicación de estado

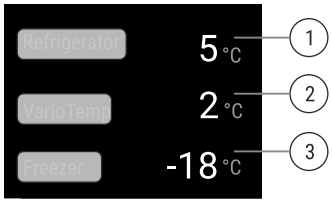


Fig. 18 El indicador de estado muestra la temperatura real.

(1) Indicador de temperatura del frigorífico

(3) Indicador de temperatura del congelador

*** En función del modelo y del equipamiento**

(2) Indicador de temperatura del VarioTemp-Zone

La pantalla de estado muestra la temperatura real y es la pantalla inicial. Desde ahí, puede navegar hasta las funciones y los ajustes.

7.1.2 Símbolos en la pantalla

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

Símbolo	Estado del aparato
	**Espera** Se desconecta el aparato o la zona de temperatura.
 	**Número pulsante** Aparato funciona. La temperatura pulsa hasta alcanzar el valor ajustado.
 	**Símbolo pulsante** Aparato funciona. Se realizará ajuste.
	**"D" en la pantalla de estado** El modo de demostración está activo.
	**Símbolo IceMaker en la pantalla de estado** El IceMaker está activo.
	**Símbolo WLAN en la pantalla de estado** WLAN está activo.

7.2 Funciones del electrodoméstico

7.2.1 Notas sobre las funciones del electrodoméstico

Las funciones del electrodoméstico vienen predeterminadas de fábrica para garantizar que su electrodoméstico funcione correctamente.

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

- ❑ Ha leído y comprendido las descripciones sobre el funcionamiento de la pantalla. (consulte 3 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe)
- ❑ Se ha familiarizado con los elementos de funcionamiento y visualización de su electrodoméstico.

 Apagado y encendido del electrodoméstico

Utilice esta función para encender y apagar todo el electrodoméstico.

Apagado del electrodoméstico

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

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ Se han seguido las instrucciones de procedimiento (consulte 11 Retirada del servicio) .



Fig. 19

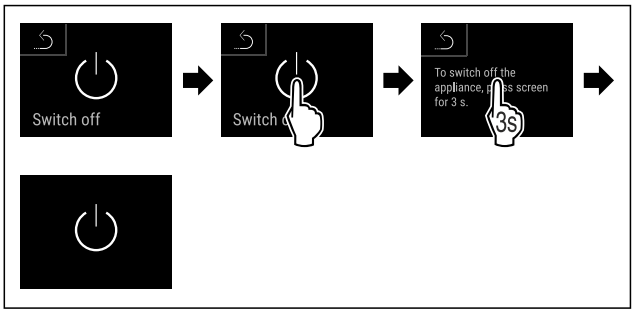


Fig. 20

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El electrodoméstico está desconectado.
▷ El ícono de espera aparece en la pantalla.
▷ La pantalla se vuelve negra.

Encendido del electrodoméstico

Cuando la pantalla se encuentra en modo de suspensión:
▶ toque brevemente la pantalla.

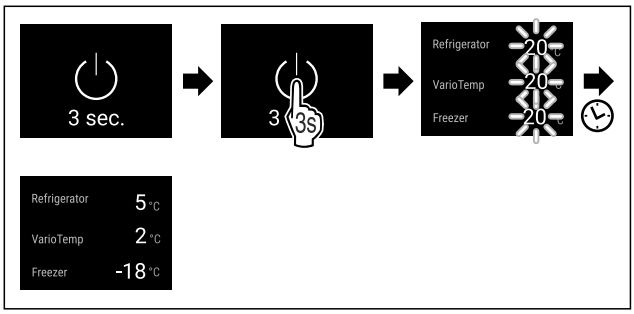


Fig. 21 Representación a modo de ejemplo

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
Cuando el electrodoméstico se inicia en modo de demostración:
▶ Desactive el modo de demostración. (consulte Desactivar el modo de demostración)
▷ El electrodoméstico está encendido.
▷ Se han restablecido los ajustes realizados anteriormente.
▷ El electrodoméstico enfría a la temperatura objetivo preajustada.

 Apagado y encendido de la zona de temperatura

Puede apagar las zonas de temperatura individuales del electrodoméstico por separado.

Apagar el compartimento del frigorífico

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ El compartimento del frigorífico está vacío.

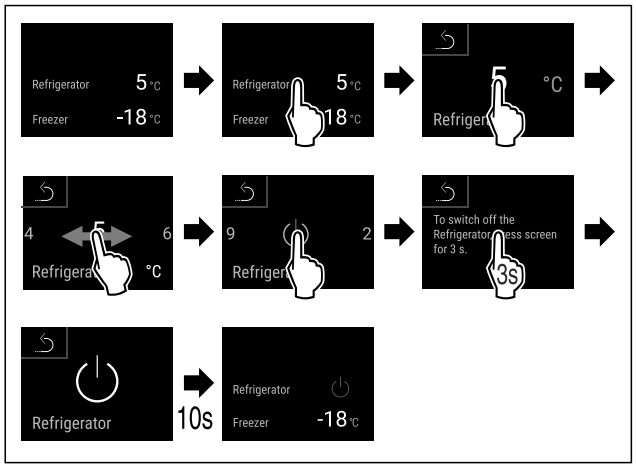


Fig. 22 Representación a modo de ejemplo

▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.

▷ Se apagó el compartimento del frigorífico.

Encender el compartimento del frigorífico

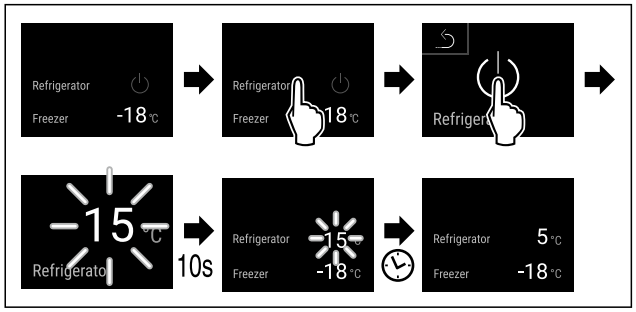


Fig. 23 Representación a modo de ejemplo

▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.

▷ Se encendió el compartimento del frigorífico.

▷ El electrodoméstico se enfría hasta alcanzar la última temperatura establecida.

5 °C Temperatura

Con esta función se ajusta la temperatura.

La temperatura depende de los siguientes factores:

- La frecuencia de la apertura de 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	Temperatura ajustada en fábrica	Ajuste recomendado
5 °C Compartimento frigorífico	4 °C	4 °C
-18 °C Compartimento congelador	-18 °C	-18 °C
0 °C BioFresh	0 °C	B-Value (consulte BioFresh B-Value)
-18 °C VarioTempZone	–18 °C	Depende del uso que se haga de VarioTempZone (consulte 1.3 VarioTempZone)

Ajuste de la temperatura en el compartimento frigorífico

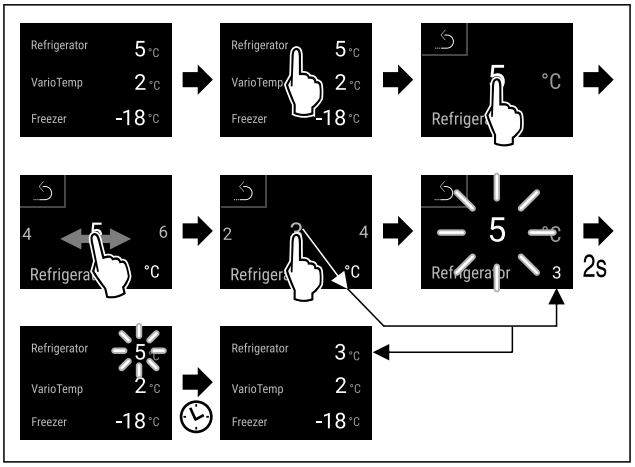


Fig. 24 Representación a modo de ejemplo

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

▷ La temperatura está ajustada.

Ajuste de la temperatura en el compartimento congelador

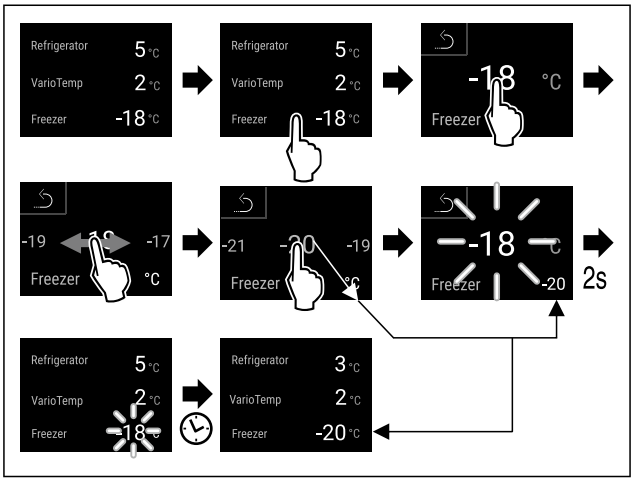


Fig. 25 Representación a modo de ejemplo

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

▷ La temperatura está ajustada.

Ajuste de la temperatura en el BioFresh

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

Ajuste de la temperatura en VarioTempZone

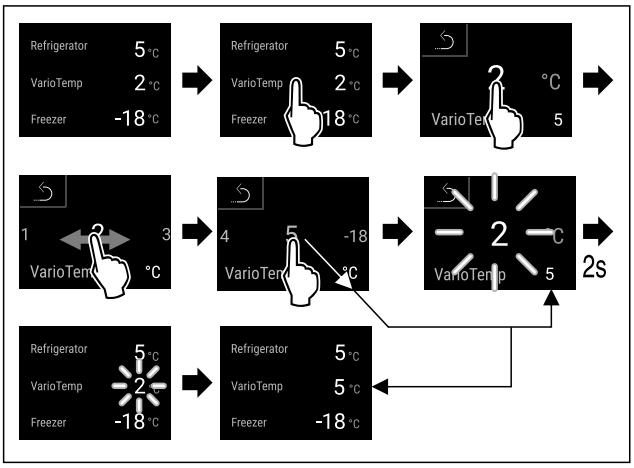


Fig. 26 Representación a modo de ejemplo

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

BioFresh B-Value

Con esta función se ajusta el BioFresh B-Value. Puede utilizar el BioFresh B-Value para ajustar el BioFresh ligeramente más caliente o más frío si es necesario debido a una temperatura ambiente más alta o más baja. El BioFresh B-Value está ajustado al valor B5 en el momento de la entrega. Si modifica el B-Value, consulte la tabla a continuación:

Valor	Descripción
B1	Temperatura mínima
B1-B4	La temperatura puede estar por debajo de 0 °C para que la comida se pueda congelar fácilmente.*
B5	Temperatura preestablecida
B9	Temperatura más alta

Ajustar el BioFresh B-Value



Fig. 27

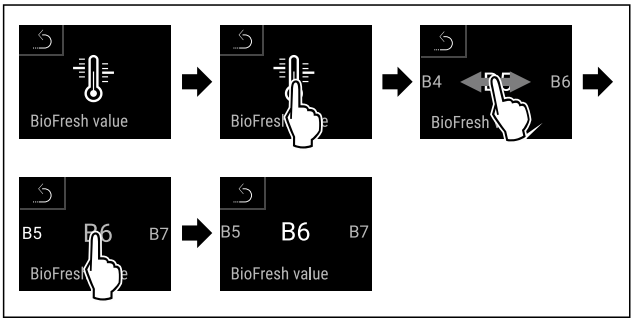


Fig. 29 Representación a modo de ejemplo: cambio de B5 a B6.

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El BioFresh B-Value está ajustado.
▷ El indicador de estado muestra la temperatura objetivo.

SuperCool

Con esta función puede activar o desactivar el SuperCool. Si activa el SuperCool, el electrodoméstico aumenta la potencia de refrigeración. Esto permite alcanzar temperaturas de refrigeración más bajas. Puede activar el SuperCool si desea enfriar con rapidez grandes cantidades de alimentos.

La temperatura en la VarioTempZone se mantiene como se ha preajustado. La función SuperCool activa no tiene ningún efecto sobre la VarioTempZone.

Si la función está activa, el electrodoméstico funciona a un nivel de potencia superior. Como resultado, el ruido de funcionamiento del electrodoméstico puede ser temporalmente más fuerte y el consumo de energía aumentará.

Activación del SuperCool

Tiempo para activar el enfriamiento rápido:

- Si desea almacenar alimentos frescos en el compartimento frigorífico: activar la función al introducir los alimentos.



Fig. 30

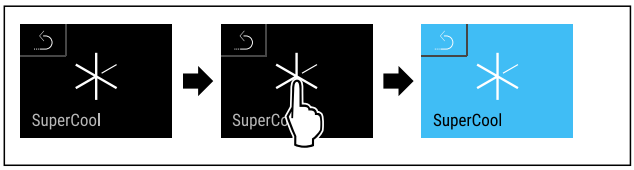


Fig. 31

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

-o-

▶ Active mediante la aplicación SmartDevice.

▷ El SuperCool está activado.
▷ El indicador de temperatura se vuelve azul.

Desactivación del SuperCool

El SuperCool se desactiva automáticamente después de 18 horas. No obstante, también puede desactivar el SuperCool manualmente en cualquier momento:

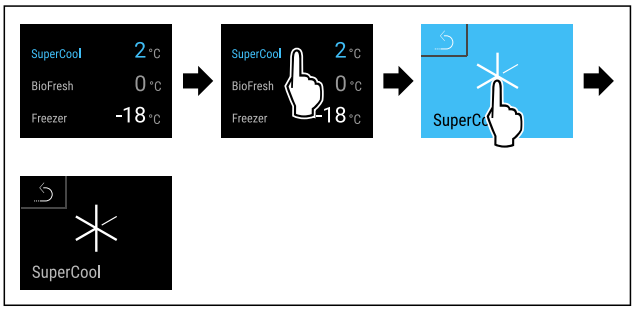


Fig. 32 Representación a modo de ejemplo

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

-o-

▶ Desactive mediante la aplicación SmartDevice.

▷ El SuperCool está desactivado.
▷ El electrodoméstico continúa funcionando en modo normal.
▷ El electrodoméstico enfría a la temperatura preajustada.

SuperFrost

Con esta función puede activar o desactivar el SuperFrost. Si activa el SuperFrost, el electrodoméstico aumenta la potencia de congelación. Esto le permite alcanzar temperaturas de congelación más bajas.

Aplicación:

- Congelar rápidamente los alimentos frescos hasta lo más profundo.
  Esto garantiza que se conserven el valor nutritivo, el aspecto y el sabor de los alimentos.
- Aumente las reservas de frío en los alimentos congelados almacenados antes de descongelar el electrodoméstico.

La temperatura en la VarioTempZone se mantiene como se ha preajustado. La función SuperFrost activa no tiene ningún efecto sobre la VarioTempZone.

Si la función está activa, el electrodoméstico funciona a un nivel de potencia superior. Como resultado, el ruido de funcionamiento del electrodoméstico puede ser temporalmente más fuerte y el consumo de energía aumentará.

Activación del SuperFrost

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ Se toman en cuenta la cantidad de congelación y el momento de activación del SuperFrost.
(consulte Congelar alimentos con SuperFrost)

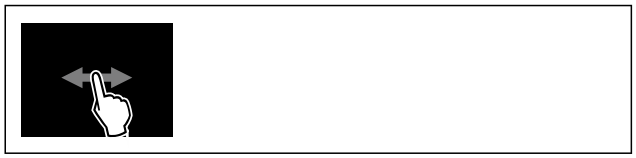


Fig. 33

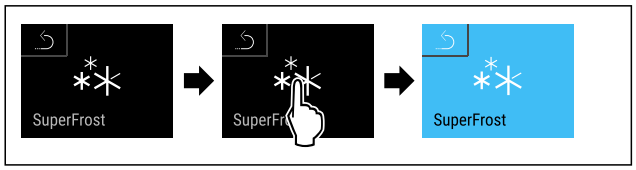


Fig. 34

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

-o-

▶ Active mediante la aplicación SmartDevice.

▷ El SuperFrost está activado.
▷ El indicador de temperatura se vuelve azul.

Desactivación del SuperFrost

El SuperFrost se desactiva automáticamente después de entre 56 y 72 horas dependiendo de la cantidad de alimentos introducidos. No obstante, también puede desactivar el SuperFrost manualmente en cualquier momento:

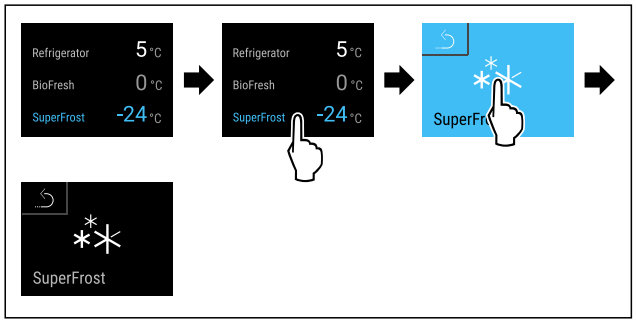


Fig. 35 Representación a modo de ejemplo

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

-o-

▶ Desactive mediante la aplicación SmartDevice.

▷ El SuperFrost está desactivado.
▷ El electrodoméstico continúa funcionando en modo normal.
▷ El electrodoméstico enfría a la temperatura preajustada.

PartyMode

Con esta función puede activar o desactivar el PartyMode. El PartyMode activa varias funciones útiles para una fiesta.

El PartyMode activa las siguientes funciones:

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

Puede configurar todas las funciones enumeradas de forma individual y flexible. Si desactiva el PartyMode, se descartarán todos los cambios.

Si la función está activa, el electrodoméstico funciona a un nivel de potencia superior. Como resultado, el ruido de funcionamiento del electrodoméstico puede ser temporalmente más fuerte y el consumo de energía aumentará.

Activar el PartyMode

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ El IceMaker está puesto en servicio. (consulte 4.2 Puesta en marcha de IceMaker)



Fig. 36

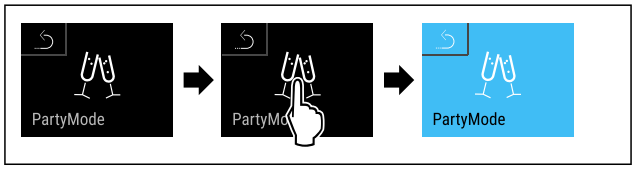


Fig. 37

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El PartyMode y las funciones asociadas están activos.
▷ El indicador de temperatura se vuelve azul.
▷ La temperatura actual parpadea hasta que se alcanza la temperatura objetivo.

Desactivar el PartyMode

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

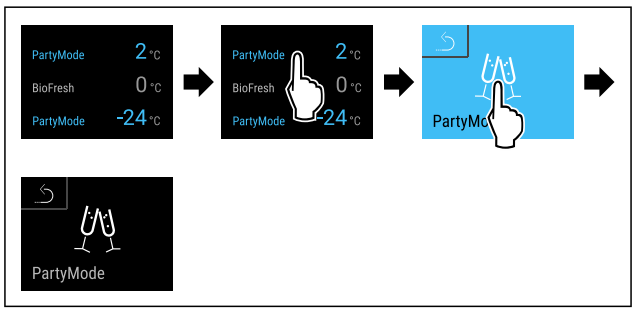


Fig. 38 Representación a modo de ejemplo

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El PartyMode está desactivado.
▷ El electrodoméstico enfría a la temperatura objetivo preajustada. La temperatura actual parpadea hasta que se alcanza la temperatura objetivo.

HolidayMode

Con esta función puede activar o desactivar el HolidayMode. Si activa el HolidayMode, el compartimento frigorífico se ajusta a 15 °C. Así ahorrará energía durante los periodos de ausencia prolongados y evitará los malos olores y la aparición de moho.

Estado del electrodoméstico con el HolidayMode activo
El compartimento frigorífico enfría a 15 °C.
BioFresh enfría a 15 °C.
La temperatura programada se mantiene en el compartimento congelador.
El PartyMode está desactivado.
El SuperCool está desactivado.

Activación del HolidayMode

▶ Vacíe completamente el compartimento frigorífico.
▶ Vacíe completamente BioFresh.



Fig. 39

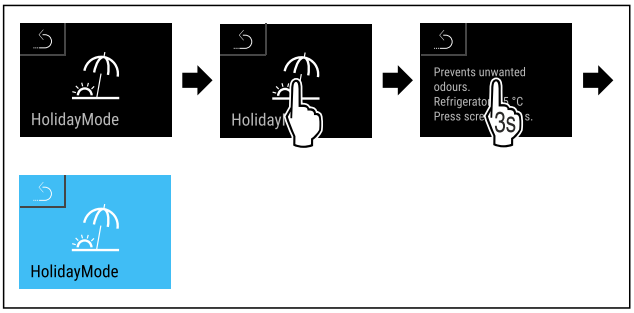


Fig. 40

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El HolidayMode está activado.
▷ El indicador de temperatura se vuelve azul y muestra el símbolo de HolidayMode.

Desactivación del HolidayMode

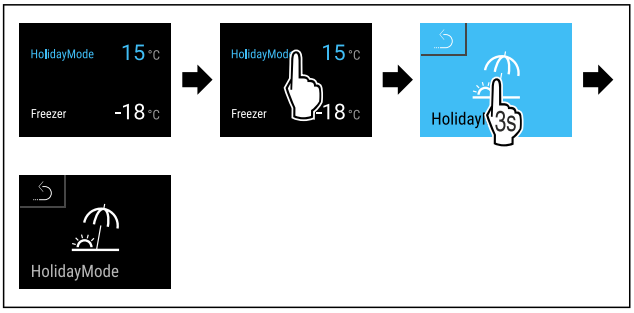


Fig. 41

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El HolidayMode está desactivado.
▷ El electrodoméstico enfría a la temperatura preajustada.

SabbathMode

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

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

Estado del electrodoméstico

Nota
Este electrodoméstico cuenta con la certificación del Institute for Science and Halacha. (www.machonhalacha.co.il)
En www.star-k.org/appliances encontrará una lista de los aparatos con certificación STAR-K.

Activar el SabbathMode

ADVERTENCIA
Peligro de intoxicación debido a alimentos en mal estado.
Si ha activado el SabbathMode y se produce un corte de corriente, no aparecerá ningún mensaje en el indicador de estado sobre el corte. Cuando finalice el corte de corriente, el dispositivo continuará funcionando en SabbathMode. El corte de corriente puede estropear los alimentos y su consumo puede provocar una intoxicación alimentaria.
Después de un corte de corriente:
▶ No consuma alimentos congelados que se hayan descongelado.



Fig. 42

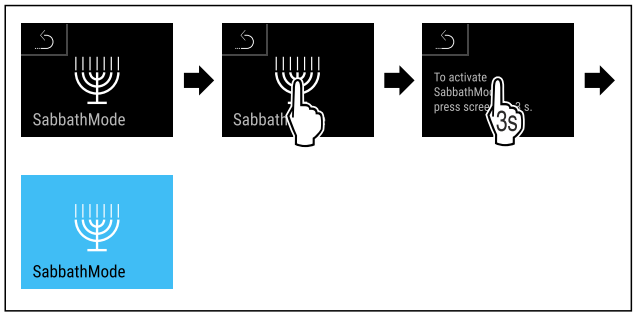


Fig. 43

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

Desactivar el SabbathMode

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

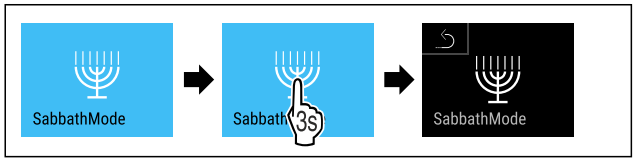


Fig. 44

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

EnergySaver

Con esta función puede activar o desactivar el modo de ahorro de energía. Si activa el modo de ahorro de energía, el consumo de energía disminuye y la temperatura del electrodoméstico aumenta. Los alimentos se mantienen frescos, pero su vida útil se reduce.

La temperatura en la VarioTempZone se mantiene como se ha preajustado. La función EnergySaver activa no tiene ningún efecto sobre la VarioTempZone.

Zona de temperatura	Ajuste recomendado (consulte Ajuste de la temperatura en el compartimento frigorífico)	Temperatura con EnergySaver activo
5 °C Compartimento frigorífico	4 °C	7 °C
-18 °C Compartimento congelador	-18 °C	-16 °C

Temperaturas

Activar el EnergySaver



Fig. 45

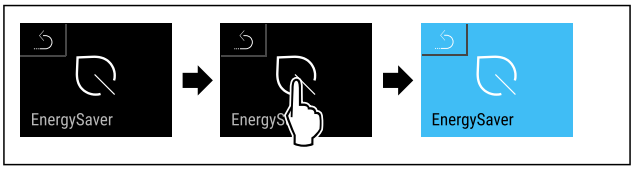


Fig. 46

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

Desactivar el EnergySaver

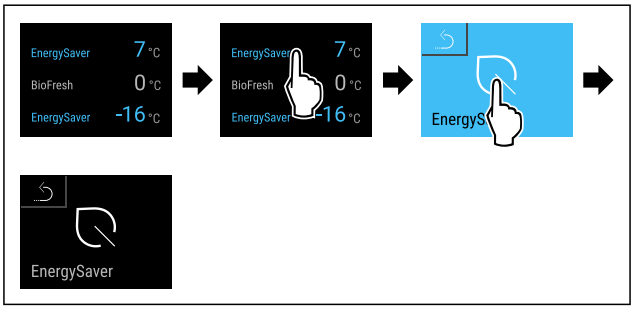


Fig. 47 Representación a modo de ejemplo

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

IceMaker / MaxIce

Utilice la función IceMaker para activar o desactivar la producción de cubitos de hielo. Utilice la función IceMakers. para aumentar la cantidad de cubitos de hielo del MaxIces. MaxIce se desactiva automáticamente después de 48 horas. No obstante, también puede desactivar el MaxIce manualmente en cualquier momento: (consulte Desactivación del MaxIce)

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

Si la función está activa, el electrodoméstico funciona a un nivel de potencia superior. Como resultado, el ruido de funcionamiento del electrodoméstico puede ser temporalmente más fuerte y el consumo de energía aumentará.

Activación de IceMaker

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ Se establece el suministro de agua en la conexión de agua fija. Consulte las instrucciones de montaje.
❑ IceMaker está en funcionamiento. (consulte 8.6 IceMaker)

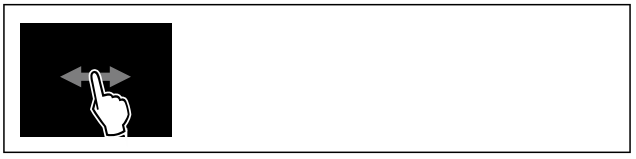


Fig. 48

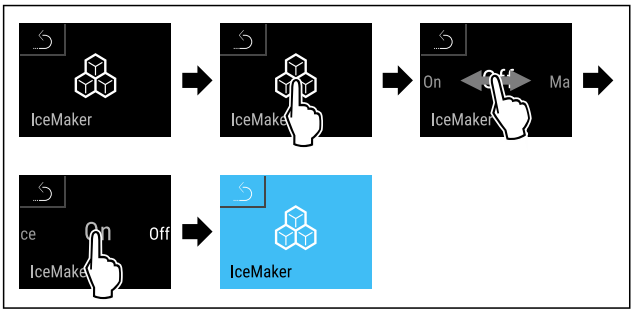


Fig. 49

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

-o-

▶ Activar con la aplicación SmartDevice.

▷ Se activa IceMaker. El IceMaker puede tardar hasta 24 horas en producir los primeros cubitos de hielo.
▷ El símbolo IceMaker aparece en la pantalla de estado.

Activar el IceMaker con MaxIce

Si todavía no ha activado previamente la función IceMaker, asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ Se establece el suministro de agua en la conexión de agua fija. Consulte las instrucciones de montaje.
❑ IceMaker está en funcionamiento. (consulte 8.6 IceMaker)



Fig. 50

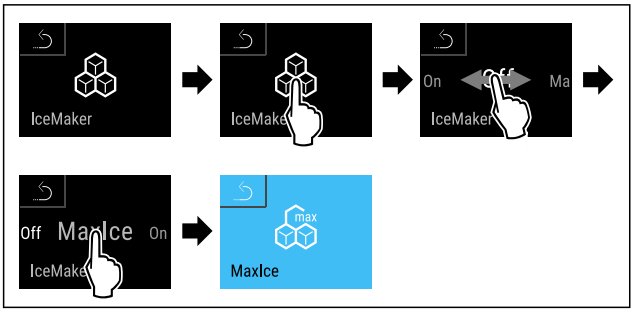


Fig. 51

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

-o-

▶ Activar con la aplicación SmartDevice.

▷ El IceMaker se activa con MaxIce.
▷ El símbolo IceMaker aparece en la pantalla de estado.

Cambiar entre IceMaker y MaxIce

Si ha activado el IceMaker y desea cambiar a MaxIce:

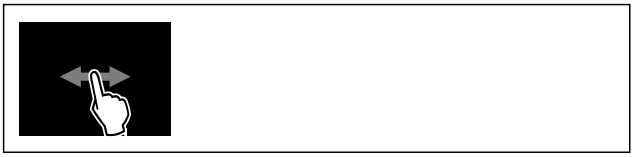


Fig. 52

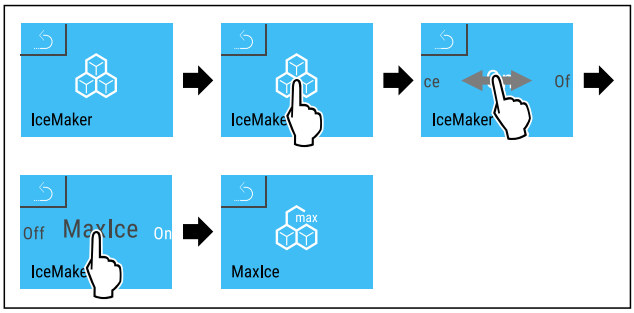


Fig. 53

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El IceMaker se activa con MaxIce.

Si ha activado el MaxIce y desea cambiar a IceMaker:



Fig. 54

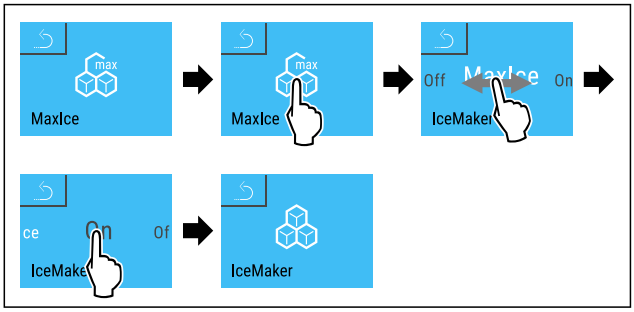


Fig. 55

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ Se activa IceMaker.
▷ La función MaxIce se desactivará.

Desactivación del IceMaker y del MaxIce



Fig. 56

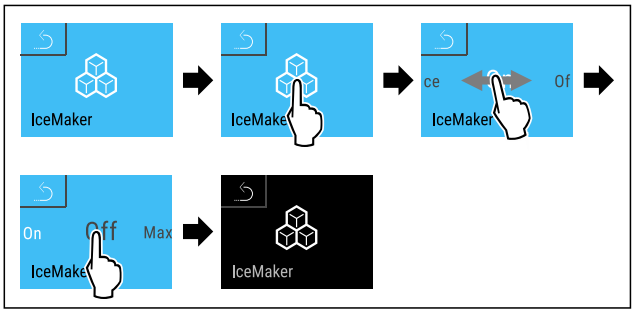


Fig. 57 Representación a modo de ejemplo con la función IceMaker activa

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

-o-

▶ Desactivar con la aplicación SmartDevice.

▷ El IceMaker y el MaxIce están desactivados.
▷ Se interrumpirá la producción de cubitos de hielo en proceso.
▷ El IceMaker se apaga automáticamente.

Desactivación del MaxIce

▶ Active el IceMaker. (consulte Activación de IceMaker)
▷ El MaxIce está desactivado.
▷ El IceMaker está activado.
▷ Para desactivar el IceMaker y el MaxIce: (consulte Desactivación del IceMaker y del MaxIce)

Suministro de agua del IceMaker

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

La toma de agua está ajustada al valor 4 en el momento de su entrega. Puede seleccionar un valor de 1 (menor volumen de suministro) a 8 (mayor volumen de suministro).

Ajuste de la toma de agua

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ El IceMaker está puesto en servicio. (consulte 4.2 Puesta en marcha de IceMaker)
❑ El IceMaker está activado. (consulte IceMaker / MaxIce)



Fig. 58

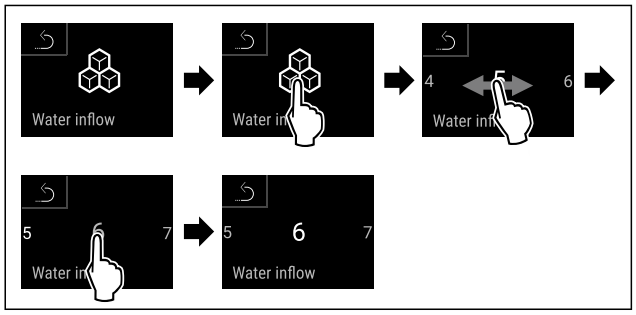


Fig. 59 Representación a modo de ejemplo: cambio del valor 5 al valor 6.

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

TubeClean

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

Activar el TubeClean

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ La limpieza del IceMaker está preparada. (consulte 9.6.5 Limpieza de IceMaker)
❑ Se ha preparado un recipiente vacío con una capacidad volumétrica de 1.5 y con una altura máxima de 10 cm .

▶ Coloque el recipiente en el cajón debajo del IceMaker.



Fig. 60

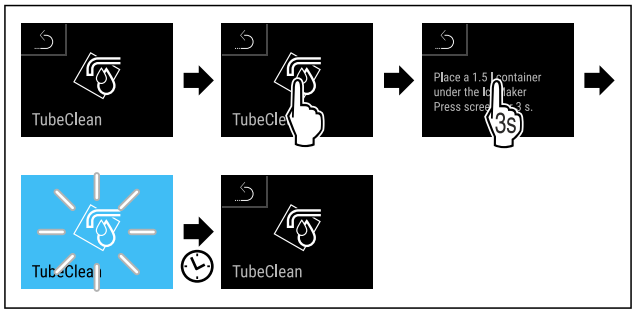


Fig. 61

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

Desactivar el TubeClean

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

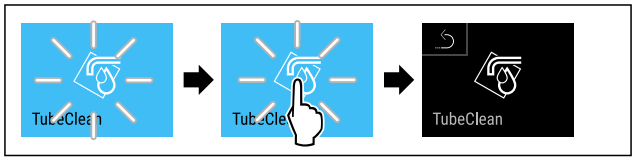


Fig. 62

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

CleaningMode

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

Este ajuste se refiere al compartimento del frigorífico.

Aplicación:

- Limpie el compartimento del frigorífico. (consulte 9.6 Limpieza del aparato)

Estado de la unidad con el CleaningMode activo
El indicador de estado muestra permanentemente el CleaningMode.
El compartimento del frigorífico está apagado.
La iluminación interior está activada.
No se muestran los recordatorios ni las advertencias. No suena ninguna señal acústica.

Estado del electrodoméstico

Activar el CleaningMode



Fig. 63

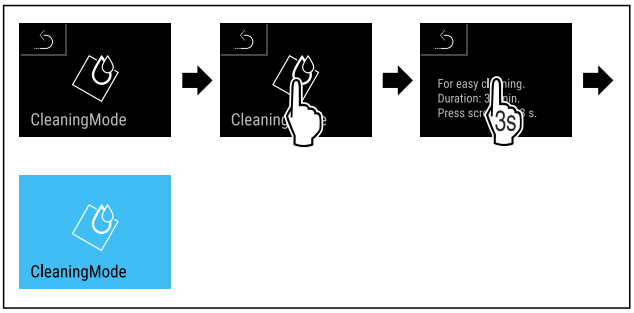


Fig. 64

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El CleaningMode está activado.
▷ El indicador de estado muestra permanentemente el CleaningMode.

Desactivar el CleaningMode

El CleaningMode se desactiva automáticamente después de 30 minutos. No obstante, también puede desactivar el CleaningMode manualmente en cualquier momento:

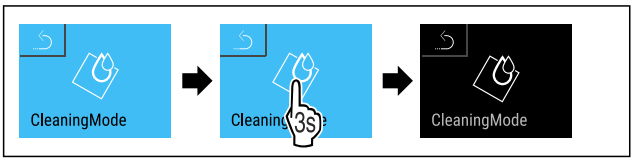


Fig. 65

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El CleaningMode está desactivado.
▷ El electrodoméstico enfría a la temperatura objetivo preajustada.

Bloqueo de entrada

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

Aplicación:

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

Activar el bloqueo de entrada

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



Fig. 66

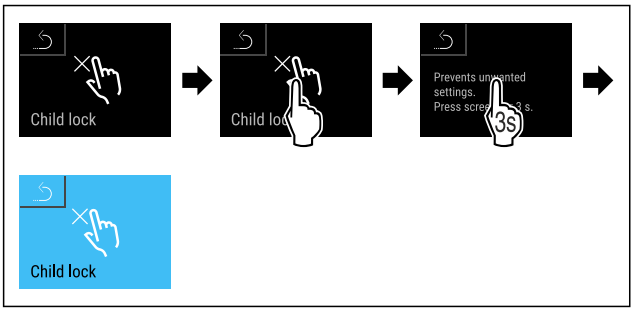


Fig. 67

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

Desactivar el bloqueo de entrada



Fig. 68

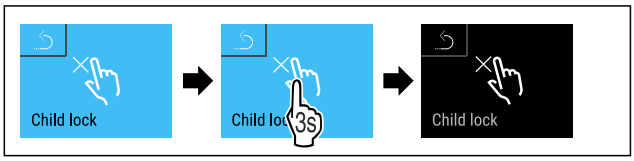


Fig. 69

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

Recordatorio

Con esta función puede activar o desactivar los recordatorios. La función se activa en el momento de la entrega.

Si la función está activada, aparecerán los siguientes recordatorios:

- Sustituir el filtro de carbón activado de FreshAir (consulte Sustituir el filtro de carbón activado de FreshAir)

Activar el recordatorio



Fig. 70

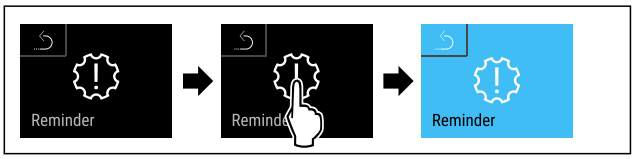


Fig. 71

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El recordatorio está activado.

Desactivación del recordatorio



Fig. 72

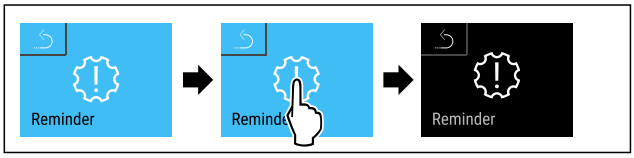


Fig. 73

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

Idioma

Con esta función se ajusta el idioma del indicador.

Puede ajustar los siguientes idiomas:

- Alemán
- Inglés
- Francés

- Español
- Italiano
- Holandés
- Checo
- Polaco
- Portugués
- Búlgaro
- Ruso
- Chino

Ajustar el idioma



Fig. 74

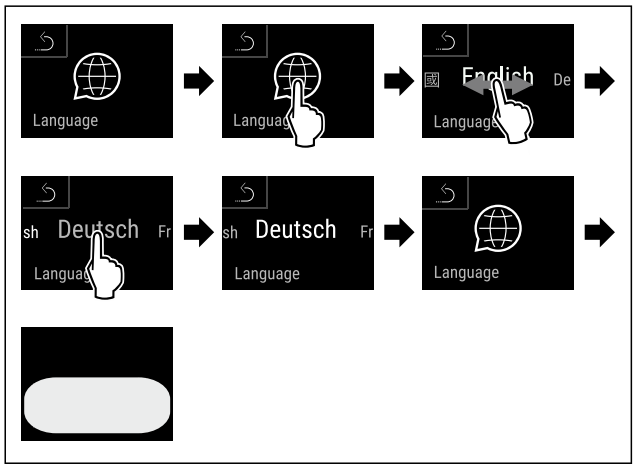


Fig. 75 Representación a modo de ejemplo en función del idioma y la temperatura

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

°C/°F Unidad de temperatura

Con esta función se ajusta la unidad de temperatura. Puede establecer grados Celsius o grados Fahrenheit como unidad de temperatura.

Ajustar la unidad de temperatura



Fig. 76

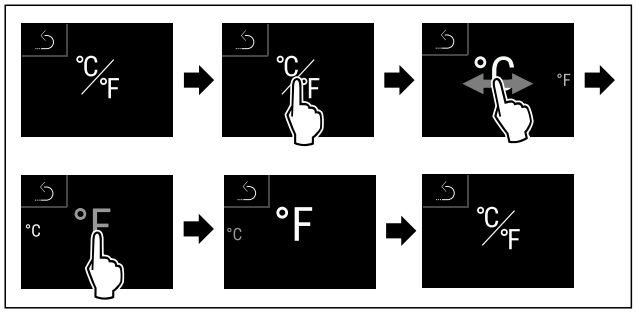


Fig. 78 Representación a modo de ejemplo: cambio de grados Celsius o grados Fahrenheit.

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

Brillo de la pantalla

Con esta función se ajusta el brillo de la pantalla por etapas.

Puede ajustar los siguientes niveles de brillo:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (ajuste predeterminado)

Ajustar el brillo



Fig. 79

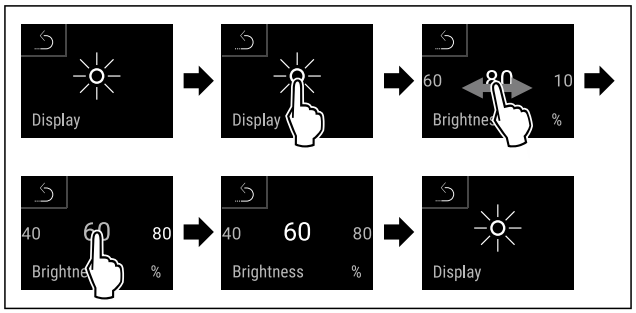


Fig. 80 Representación a modo de ejemplo: cambio del 80 % al 60 %.

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

H H-Value

Con esta función se ajusta el H-Value. Puede utilizar el H-Value para encender y controlar la calefacción del armazón del electrodoméstico si se forma agua de condensación alrededor del compartimento frigorífico o congelador. La condensación puede formarse en condiciones de alta humedad y baja temperatura ambiente.

El H-Value está ajustado al valor HA en el momento de la entrega. Si modifica el H-Value, consulte la tabla a continuación:

Valor	Descripción
HA	Poca condensación: baja potencia calorífica
H1	Mucha condensación: gran potencia calorífica
H0	La calefacción del marco está desconectada.

Ajuste del H-Value



Fig. 81

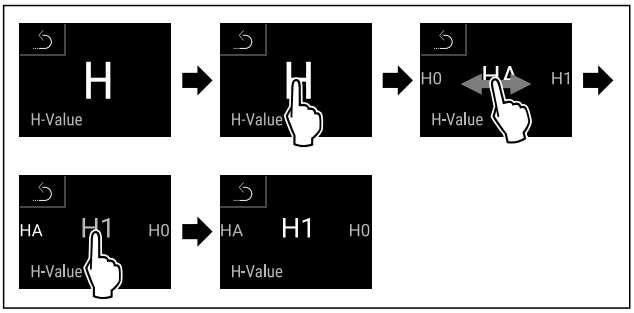


Fig. 82 Representación a modo de ejemplo: cambio de HA a H1.

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El H-Value está ajustado.

WLAN

Utilice esta función para conectar su electrodoméstico a la WLAN. A continuación, podrá manejarlo a través de la aplicación SmartDevice en el dispositivo móvil. También puede utilizar esta función para desconectar o restablecer la conexión WLAN.

Para obtener más información sobre SmartDevice: (consulte 1.4 SmartDevice)

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

Conectarse a la WLAN por primera vez

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ La app SmartDevice está instalada (véase apps.home.liebherr.com).
❑ El registro en la aplicación SmartDevice está completo.



Fig. 83

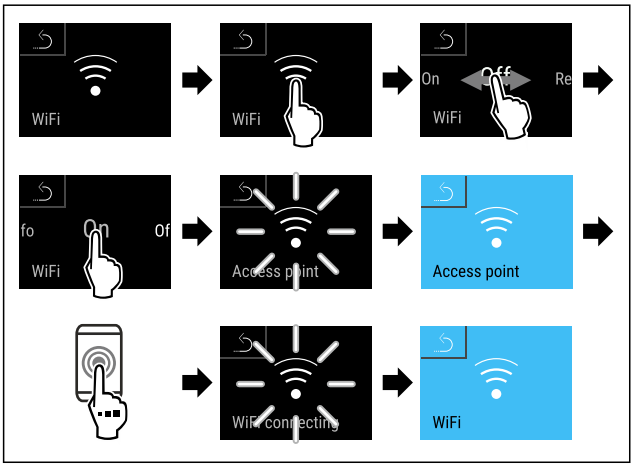


Fig. 84

▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.
▷ La conexión se ha establecido.

Cancelación de conexión WLAN



Fig. 85

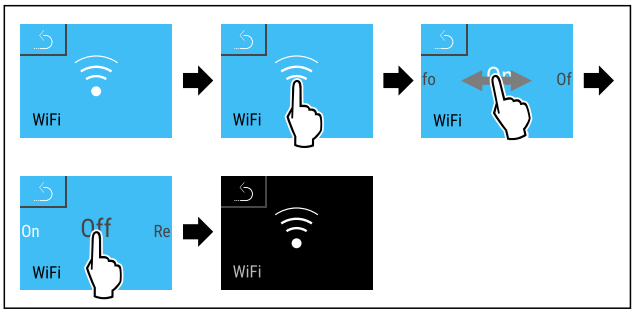


Fig. 86

▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.
▷ La conexión se ha cancelado.

Restablecimiento de la conexión WLAN



Fig. 87

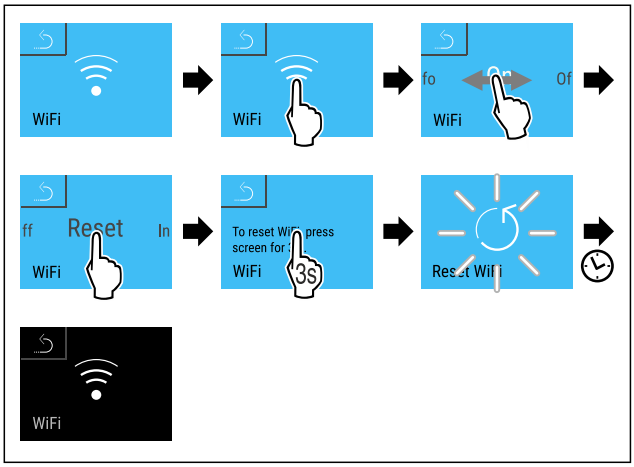


Fig. 88

▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.
▷ La conexión WLAN y otras configuraciones de WLAN se restablecen a los valores predeterminados de fábrica.

Mostrar información sobre la conexión WLAN



Fig. 89

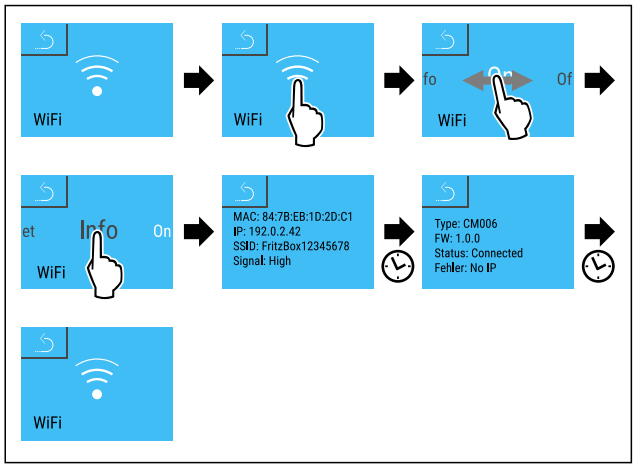


Fig. 90

▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.

Información del electrodoméstico y del software

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

También puede utilizar esta función para abrir el menú ampliado. (consulte 3 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe)

Mostrar la información sobre el electrodoméstico



Fig. 91

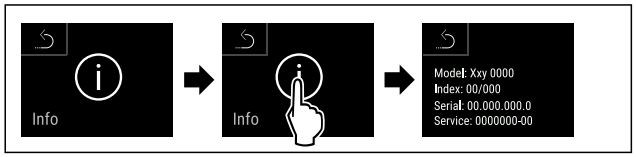


Fig. 92

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ La pantalla muestra la información sobre el electrodoméstico.

Mostrar la información sobre el software



Fig. 93

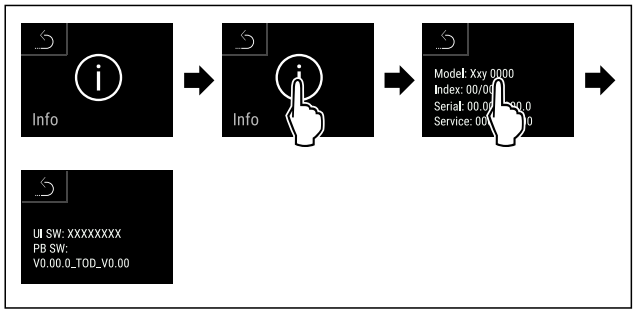


Fig. 94

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ La pantalla muestra la información sobre el software.

Inicio del ciclo de descongelación

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

Iniciar ciclo de descongelación



Fig. 95

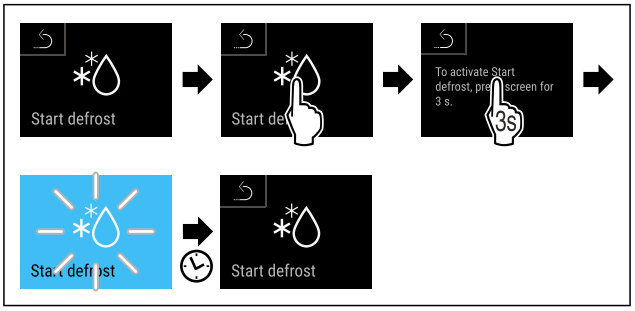


Fig. 96

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

Cancelar el ciclo de descongelación

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

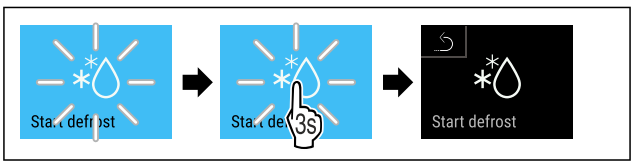


Fig. 97

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

Alarma de la puerta

Con esta función puede activar o desactivar la alarma de la puerta. La alarma de la puerta suena si la puerta permanece abierta durante demasiado tiempo. La alarma de la puerta se activa en el momento de la entrega. Puede ajustar el tiempo que la puerta puede estar abierta antes de que suene la alarma de la puerta.

Puede ajustar los siguientes valores:

- 1 minuto
- 2 minutos
- 3 minutos
- Apagado

*** En función del modelo y del equipamiento**

Ajustar la alarma de la puerta



Fig. 98

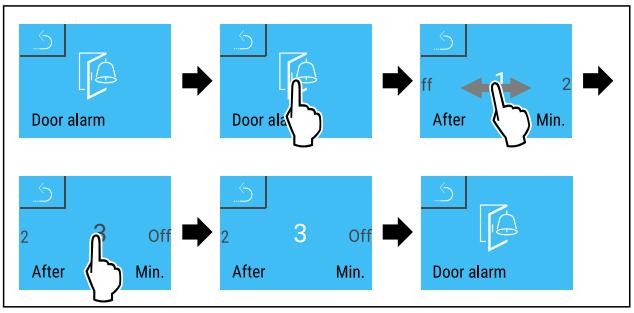


Fig. 99 Representación a modo de ejemplo: cambio de la alarma de la puerta de 1 a 3 minutos.

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ Se ha ajustado la alarma de la puerta.

Desactivar la alarma de la puerta



Fig. 100

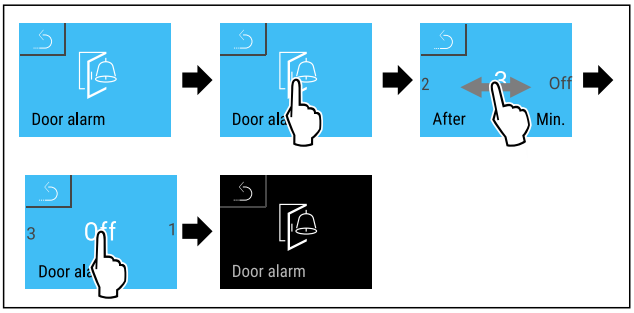


Fig. 101

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

Modo de demostración

El modo de demostración es una función especial para los distribuidores, que desean demostrar las características del electrodoméstico. Si activa el modo de demostración, todas las funciones de refrigeración se desactivarán.

Si enciende el electrodoméstico y aparece una “D” en la pantalla de estado, el modo de demostración ya está activado.

Si activa y, luego, desactiva el modo de demostración, el electrodoméstico se restablecerá a los valores predeterminados de fábrica. (consulte Restablecer a los valores de fábrica)

Activar el modo de demostración



Fig. 102

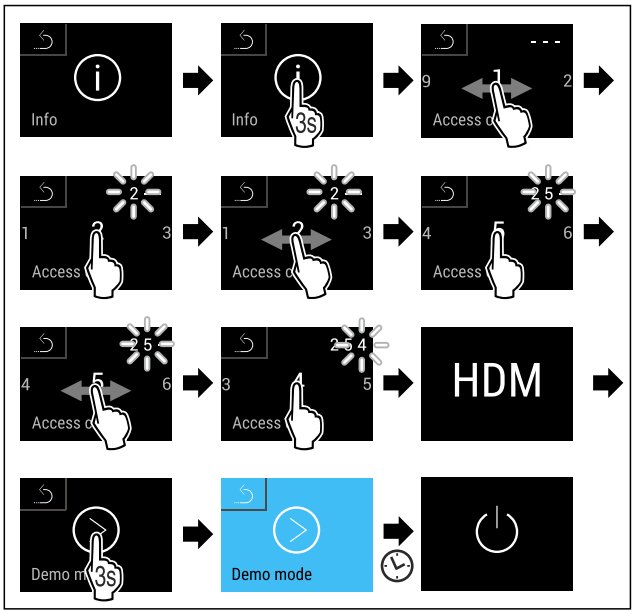


Fig. 103

▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.
▷ Se activó el modo de demostración.
▷ El electrodoméstico está desconectado.
▶ Encienda el electrodoméstico. (consulte 4.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en marcha))
▷ Aparece una “D” en la pantalla de estado.

Desactivar el modo de demostración



Fig. 104

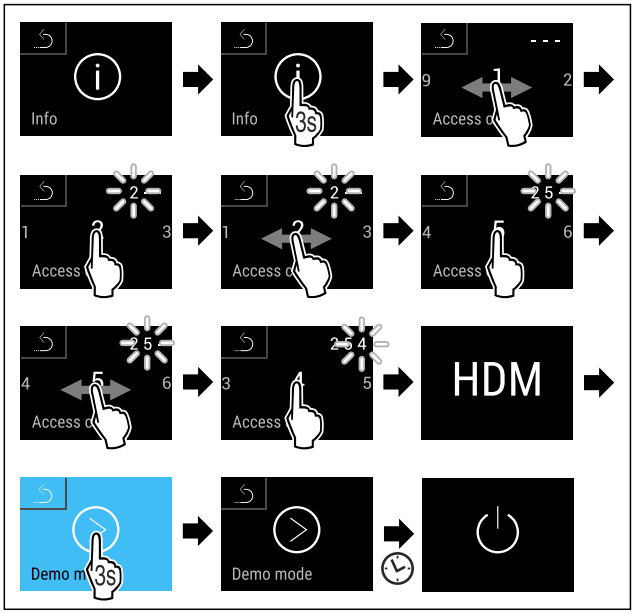


Fig. 105

▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.
▷ Se desactivó el modo de demostración.
▷ El electrodoméstico está desconectado.
▶ Encienda el electrodoméstico. (consulte 4.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en marcha))
▷ El electrodoméstico se restableció a la configuración de fábrica.

Restablecer a los valores de fábrica

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

Ejecutar el restablecimiento



Fig. 106

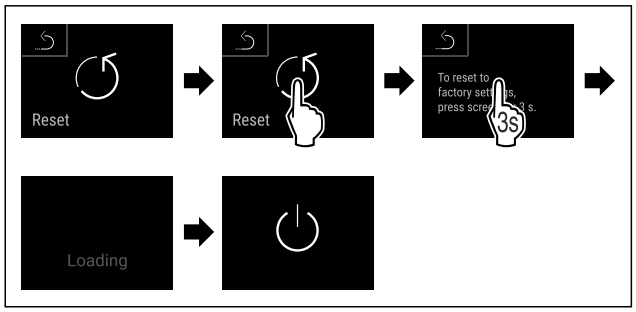


Fig. 107

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El electrodoméstico se ha restablecido.
▷ El electrodoméstico está desconectado.
▶ Vuelva a encender el electrodoméstico. (consulte 4.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en marcha))

7.3 Mensajes

Existen dos categorías de mensajes:

Categoría	Significado
Advertencia	Las advertencias aparecen en caso de mal funcionamiento. Usted mismo puede finalizar las advertencias simples. En caso de mal funcionamiento grave, deberá ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente. (consulte 10.4 Servicio al cliente)
Recordatorio	Los recordatorios son menciones de procesos generales. Puede ejecutar estos procesos para finalizar el mensaje.

7.3.1 Resumen de advertencias

Comportamiento del electrodoméstico en caso de advertencias:

- La alarma suena a un volumen creciente.
- En algunas advertencias, la iluminación interior parpadea.

Mensaje	Causa	Salir del mensaje
Error	El mensaje aparece si hay un error en el electrodoméstico. Un componente del electrodoméstico presenta un error.	Siga los pasos de procedimiento (consulte Error) .
Error de WLAN	El mensaje aparece si el electrodoméstico no ha podido conectarse a la WLAN. (consulte Conectarse a la WLAN por primera vez)	Siga los pasos de procedimiento (consulte Error de WLAN) .

7.3.2 Finalización de advertencias

Alarma de puerta

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
-o-
▶ Cerrar la puerta.

▷ La pantalla salta al indicador de estado.

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

Error

▷ Aparece el código de error.
▶ Anote el código de error.
▷ La pantalla salta al indicador de estado.
▶ Comuníquese con el servicio al cliente. (consulte 10.4 Servicio al cliente)

Error de WLAN

▶ Compruebe la conexión WLAN.
▶ Vuelva a conectar el electrodoméstico a la WLAN. (consulte WLAN)

7.3.3 Resumen de los recordatorios

Comportamiento del electrodoméstico en caso de recordatorios:

- El tono de alarma suena.
- En algunos recordatorios, la iluminación interior parpadea.

Mensaje	Causa	Salir del mensaje
Insertar el cajón del IceMaker	El mensaje aparece si el IceMaker está activado, pero el cajón del IceMaker está abierto.	Siga los pasos de procedimiento (consulte Insertar el cajón del IceMaker) .
Sustituir el filtro de carbón activado de FreshAir	El mensaje aparece cuando debe sustituir el filtro de carbón activado.	Siga los pasos de procedimiento (consulte Sustituir el filtro de carbón activado de FreshAir) .

7.3.4 Finalización de los recordatorios

Insertar el cajón del IceMaker

▶ Inserte el cajón del IceMaker.
-o-
▶ Desactive IceMaker. (consulte IceMaker / MaxIce)

▷ Si se ha insertado el cajón del IceMaker y el IceMaker está activado: IceMaker produce cubitos de hielo.

Sustituir el filtro de carbón activado de FreshAir

Liebherr recomienda: Sustituya el filtro de carbón activado de FreshAir cada 6 meses.

Nota
Puede adquirir el filtro de carbón activo FreshAir en la tienda Liebherr-Hausgeräte en home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

- ▶ Sustituya el filtro de carbón activado. (consulte 9.1 Filtro de carbón activado FreshAir)
- ▷ El filtro de carbón activado garantiza una calidad óptima del aire en la unidad de refrigeración.
- ▷ El recordatorio vuelve a aparecer al cabo de 6 meses.

Si ya no desea recibir este recordatorio, puede desactivarlo. (consulte Desactivación del recordatorio)

8 Componentes

8.1 Estantes en la contrapuerta

Los estantes en la contrapuerta son adecuados para almacenar bebidas y alimentos. Puede desplazar los estantes en la contrapuerta para un uso personalizado y desmontarlos para su limpieza. No obstante, Liebherr recomienda utilizar los estantes en la contrapuerta en la posición suministrada de fábrica en la puerta.

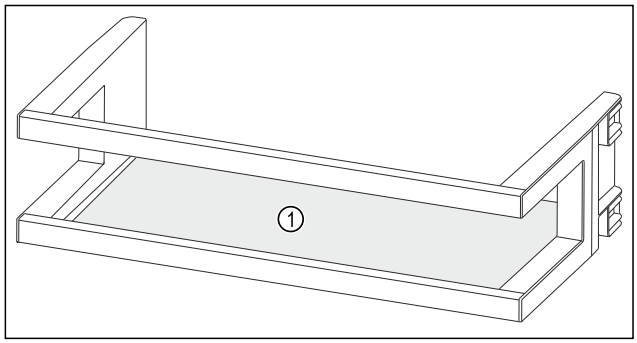


Fig. 112 Representación a modo de ejemplo del estante en la contrapuerta

(1) Estante

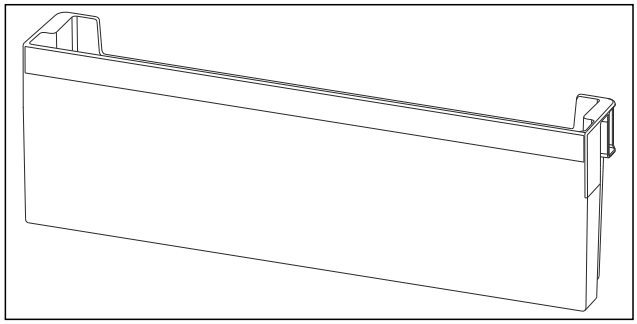


Fig. 113 Representación a modo de ejemplo del estante en la contrapuerta

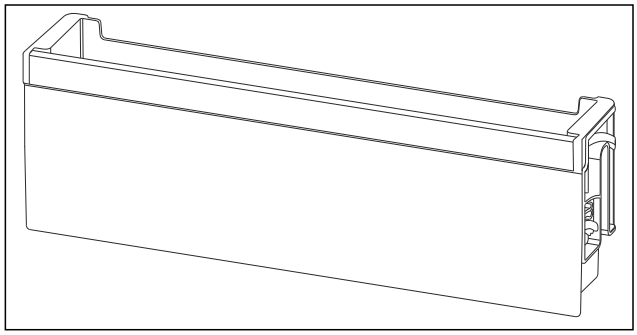


Fig. 114 Representación a modo de ejemplo del estante abatible en la contrapuerta

La siguiente tabla muestra ejemplos de lo que se puede almacenar en cada estante en la contrapuerta. No debe superar el peso máximo de carga de la puerta.

Estantes en la contrapuerta	Alimentos
Estantes en la contrapuerta (consulte Fig. 112)	Mantequilla, queso, conservas, envases grandes
	El botellero deslizante fija las botellas en el estante en la contrapuerta.
Estantes en la contrapuerta (consulte Fig. 113)	Pequeños alimentos y envases, tubos, cosméticos
Estante abatible en la contrapuerta (consulte Fig. 114)	Pequeños alimentos y envases, tubos, cosméticos

8.1.1 Retiro del estante en la contrapuerta

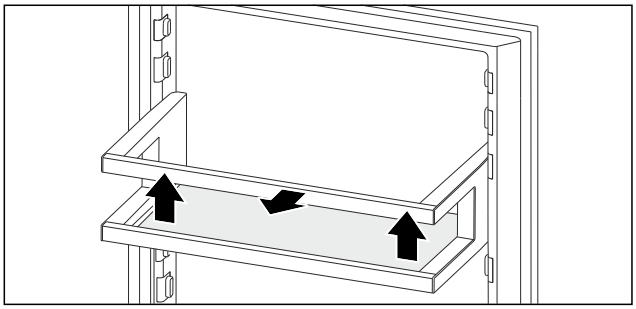


Fig. 115 Representación a modo de ejemplo

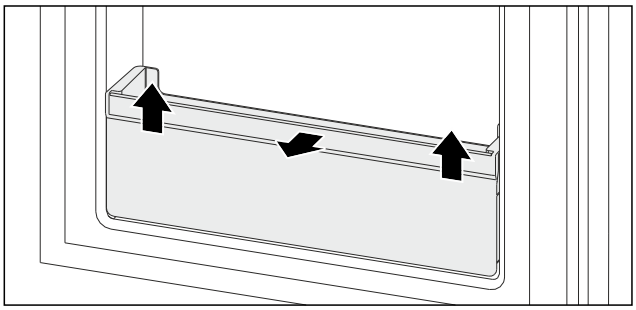


Fig. 116 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Empuje el estante en la contrapuerta hacia arriba.
- ▶ Extraiga el estante en la contrapuerta hacia delante.

8.1.2 Inserción del estante en la contrapuerta

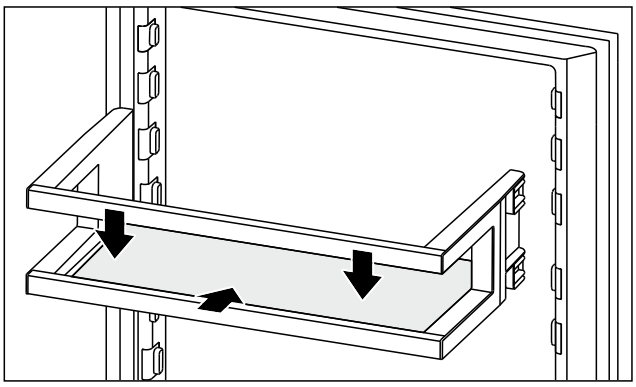


Fig. 117 Representación a modo de ejemplo

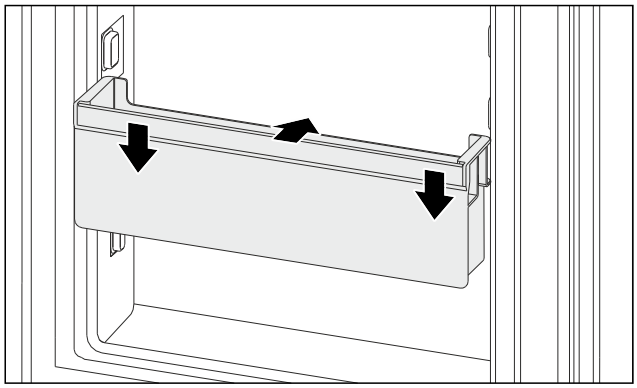


Fig. 118 Representación a modo de ejemplo

▶ Deslice el estante en la contrapuerta.
▶ Presione el estante en la contrapuerta hacia abajo.

8.1.3 Desmontaje del estante en la contrapuerta

Puede desmontar algunos de los estantes en la contrapuerta si desea limpiarlos o instalar o retirar piezas de repuesto.

Desmontaje del estante en la contrapuerta

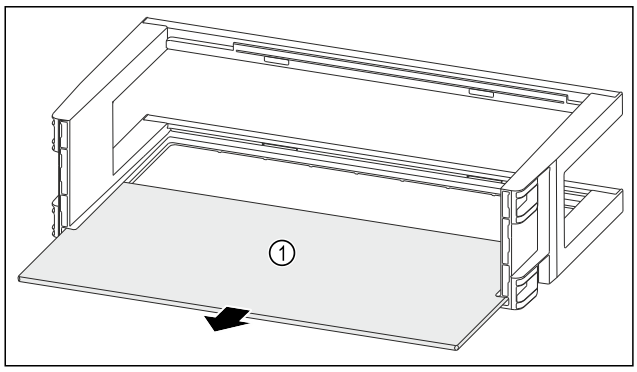


Fig. 119

▶ Retire el estante *Fig. 119 (1)*.

Desmontaje del estante abatible en la contrapuerta

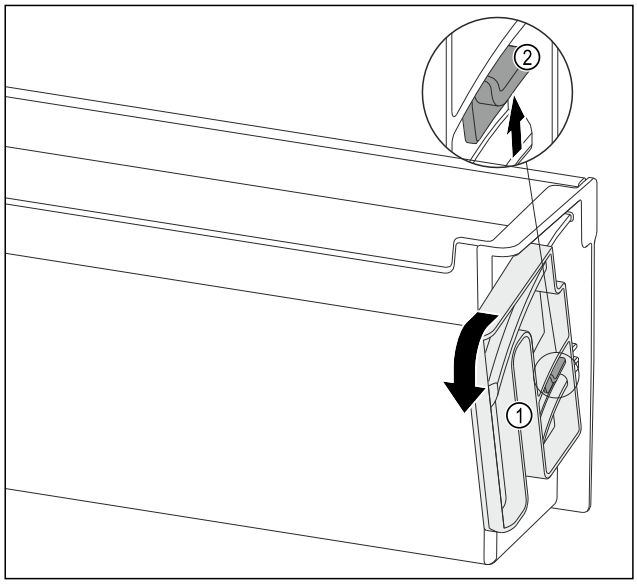


Fig. 120

▶ Gire la unidad giratoria *Fig. 120 (1)* en el sentido de las agujas del reloj hasta el tope.
▶ Presione la placa de cubierta *Fig. 120 (2)* hacia arriba y retire la unidad giratoria *Fig. 120 (1)*.

8.1.4 Montaje del estante en la contrapuerta

Montaje del estante en la contrapuerta

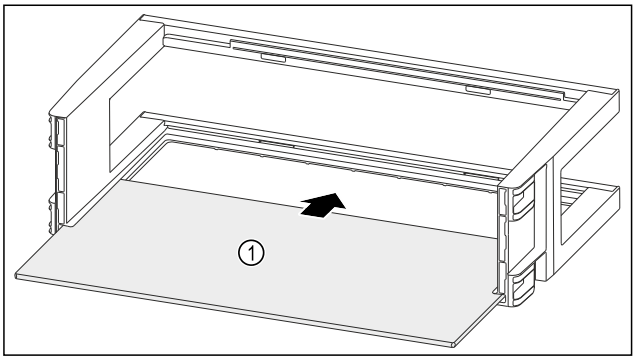


Fig. 121

▶ Introduzca el estante *Fig. 121 (1)* en los huecos laterales.

Montaje del estante abatible en la contrapuerta

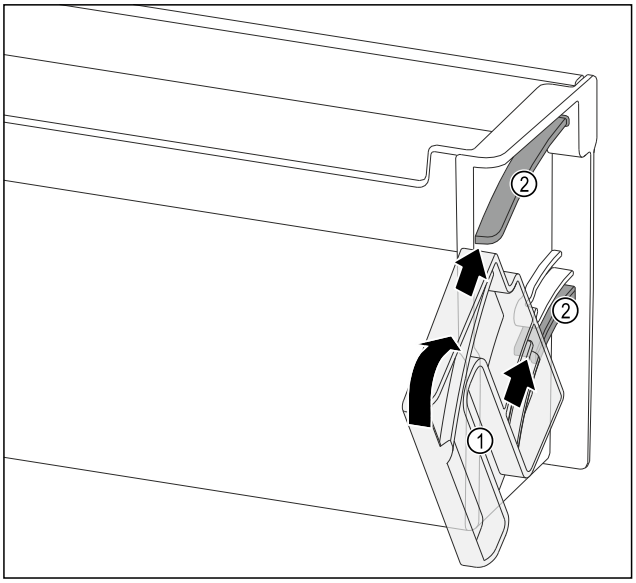


Fig. 122

▶ Coloque la unidad giratoria *Fig. 122 (1)* de modo que las entalladuras es queden exactamente opuestas a los canales guía *Fig. 122 (2)* del estante en la contrapuerta.
▶ Gire la unidad giratoria *Fig. 122 (1)* en la dirección indicada.

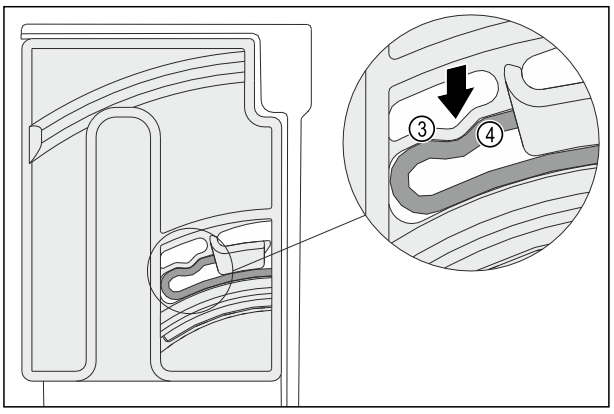


Fig. 123

▷ El elemento elástico *Fig. 123 (3)* de la unidad giratoria encaja de forma audible en la forma redonda de la aleta *Fig. 123 (4)*.

8.2 Bandeja de botellas variable

Puede utilizar una placa de vidrio, dos placas de vidrio o la bandeja portabotellas variable en la base del estante frigorífico. Las dos placas de vidrio se insertan en el momento de la entrega.

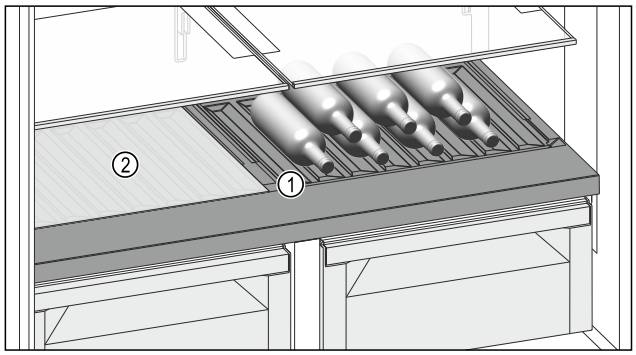


Fig. 124 Representación a modo de ejemplo

(1) Bandeja variable para botellas **(2)** Placa de vidrio

8.2.1 Uso de la bandeja portabotellas variable

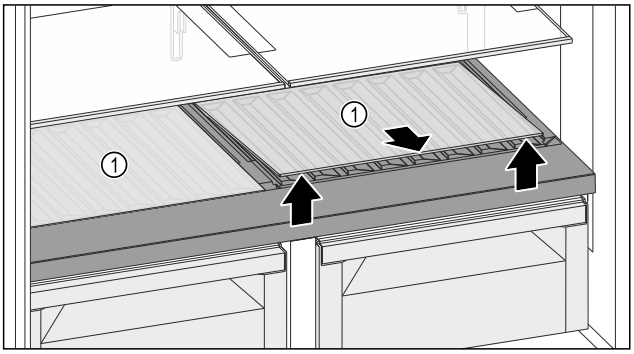


Fig. 125

▶ Levante la placa de vidrio o las dos placas de vidrio *Fig. 125 (1)* por la entalladura de la parte delantera y retírela(s).

▶ Guarde la(s) placa(s) de vidrio *Fig. 125 (1)* de forma segura fuera del electrodoméstico.

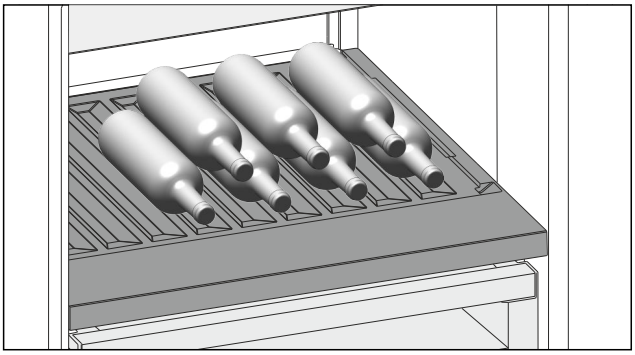


Fig. 126

▶ Introduzca las botellas con la base orientada hacia la pared posterior. (consulte Fig. 126)

Nota

Si las botellas sobresalen por encima de la bandeja portabotellas variable de la parte delantera:

▶ Coloque el estante en la contrapuerta inferior una posición más arriba.

8.2.2 Utilización de las placas de vidrio

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ Se han sacado las botellas.

❑ Se ha limpiado la bandeja portabotellas variable. (consulte 9.3 Retiro / inserción de la bandeja portabotellas variable) (consulte 9.6.4 Limpieza de componentes)

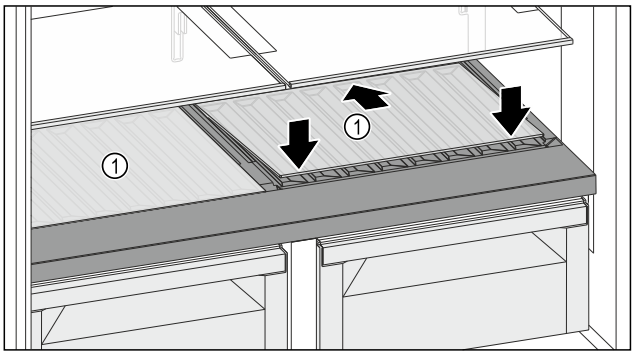


Fig. 127

▶ Coloque la placa de vidrio *Fig. 127 (1)* en ángulo e inclinada hacia atrás y hacia abajo.

▶ Levante la placa de vidrio *Fig. 127 (1)* por la parte delantera.

▶ Inserte la segunda placa de vidrio de la misma manera.

8.3 Cajones

Puede retirar los cajones para su limpieza.

La extracción y la colocación de los cajones es distinta dependiendo del sistema de extracción. Su aparato puede contener distintos sistemas de extracción.

Nota

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

▶ ¡Nunca extraiga el cajón inferior!

▶ ¡Deje siempre libres los canales de circulación interiores del ventilador de la pared trasera!

8.3.1 Cajón en la parte inferior del aparato o placa de cristal

El cajón se coloca directamente en la parte inferior del aparato o sobre una placa de cristal. No hay raíles.

Si retira los cajones, puede utilizar las placas de cristal de debajo como estantes.

Extracción del cajón

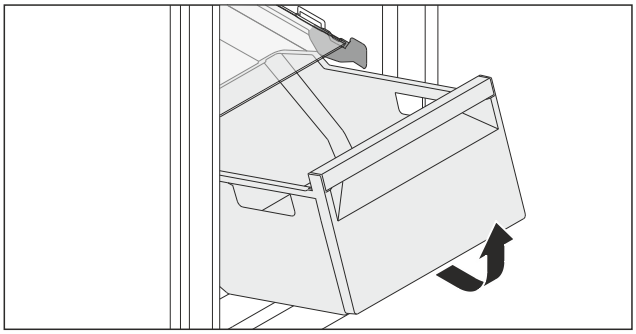


Fig. 128

▶ Retire el cajón según se indica en la ilustración.

Colocación del cajón

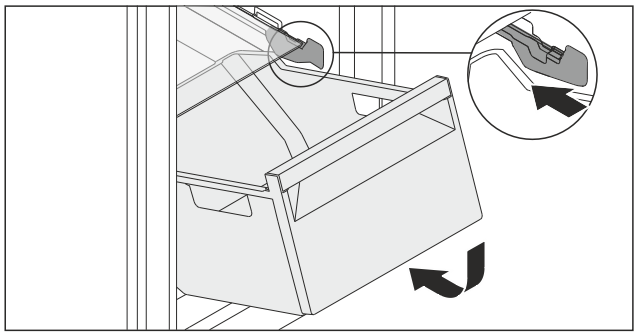


Fig. 129

▶ Coloque el cajón según se indica en la ilustración.

8.3.2 Cajón en rieles telescópicos

El cajón se desplaza sobre rieles extensibles (telescópicos). Hay rieles telescópicos con extensión total y rieles con extensión parcial. Los cajones con extensión total pueden extraerse completamente del aparato. Los cajones con extensión parcial no pueden extraerse completamente. El sistema que se encuentra en su aparato depende del tipo de aparato.

Extracción total

Puede reconocer la extracción total por una abrazadera situada en la parte delantera izquierda y derecha del riel.

Retirada del cajón

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ Compartimento frigorífico: La puerta se abre más de 90°.

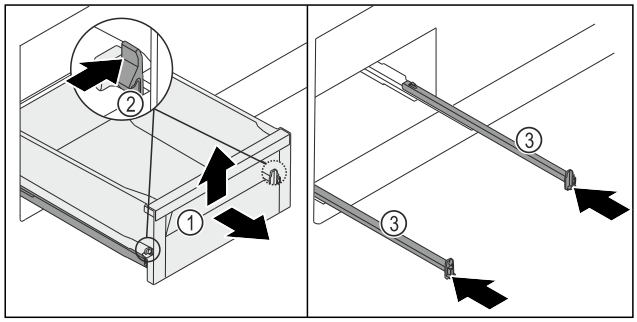


Fig. 130

▶ Extraiga el cajón *Fig. 130 (1)* hasta el tope.
▶ Presione la abrazadera *Fig. 130 (2)* izquierda y derecha hacia dentro al mismo tiempo.
▷ El cajón *Fig. 130 (1)* se separa de los rieles.
▶ Levante el cajón *Fig. 130 (1)* delantero.
▶ Retire el cajón *Fig. 130 (1)* hacia delante.
▶ Inserte los rieles *Fig. 130 (3)*.

Colocación del cajón

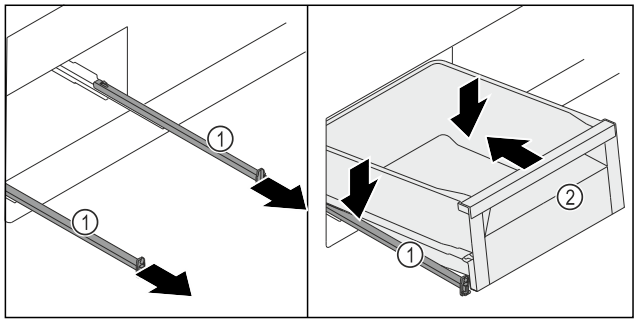


Fig. 131

▶ Extraiga los rieles *Fig. 131 (1)*.
▶ Sujete firmemente los rieles *Fig. 131 (1)* y coloque el cajón *Fig. 131 (2)* en diagonal sobre los rieles *Fig. 131 (1)* desde arriba.
▶ Deslice el cajón *Fig. 131 (2)* hacia atrás sobre los rieles *Fig. 131 (1)* hasta el tope.

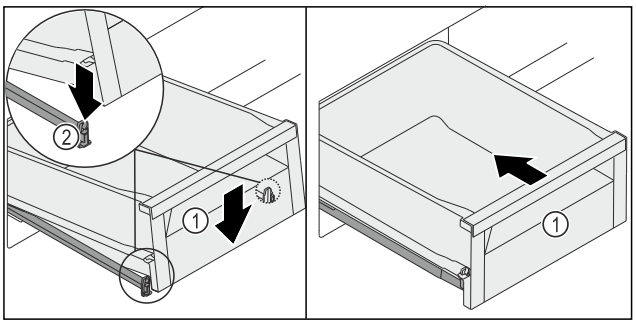


Fig. 132

▶ Baje el cajón *Fig. 132 (1)* por la parte delantera para que el cajón se deslice en la abrazadera *Fig. 132 (2)* a la izquierda y a la derecha.
▷ El cajón *Fig. 132 (1)* encaja de forma audible.
▶ Inserte el cajón *Fig. 132 (1)*.

8.4 Tapa del compartimento BioFresh

La tapa del compartimento garantiza una humedad permanente.

La tapa del compartimento se encuentra justo encima del compartimento y puede ocultarse con estantes o compartimentos adicionales.

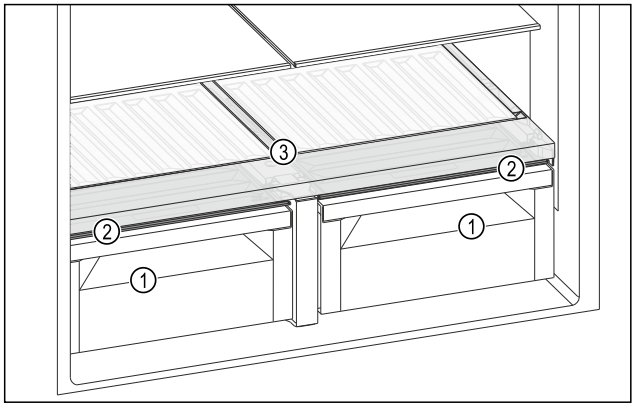


Fig. 133 Representación a modo de ejemplo de la tapa del compartimento BioFresh

(1) Compartimento BioFresh
(2) Tapa del compartimento BioFresh
(3) Bandeja variable para botellas

8.4.1 Reducción de la humedad del aire en el compartimento

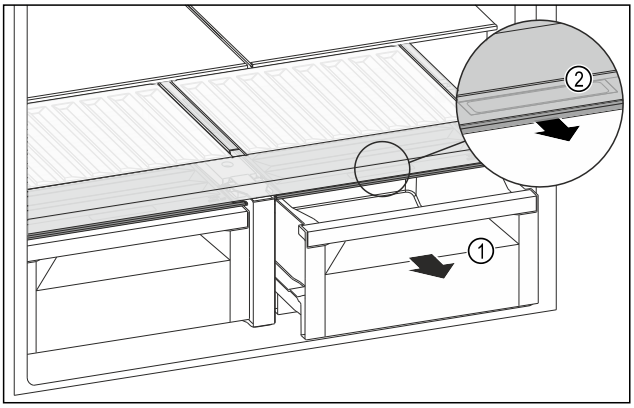


Fig. 134

▶ Extraiga el compartimento *Fig. 134 (1)*.
▶ Sujete el tirador empotrado *Fig. 134 (2)* en la tapa del compartimento y tire de la tapa del compartimento hacia delante al mismo tiempo.
▶ Realice los mismos pasos de acción para la tapa del segundo compartimento.
▷ Cuando el compartimento está cerrado, queda un pequeño espacio entre la tapa del compartimento y el compartimento.

8.4.2 Aumento de la humedad del aire en el compartimento

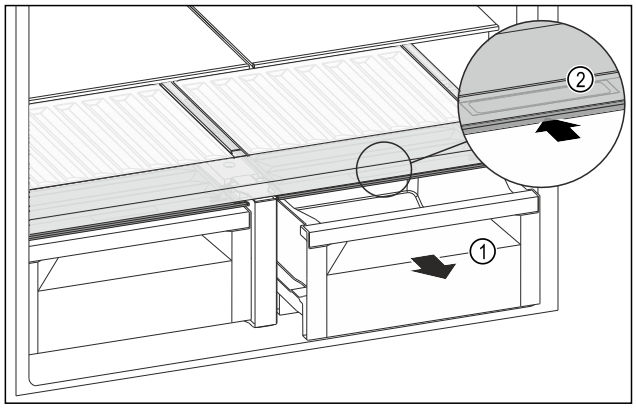


Fig. 135

▶ Extraiga el compartimento *Fig. 135 (1)*.
▶ Sujete el tirador empotrado *Fig. 135 (2)* en la tapa del compartimento y tire de la tapa del compartimento hacia atrás al mismo tiempo.
▶ Realice los mismos pasos de acción para la tapa del segundo compartimento.
▷ Cuando el compartimento está cerrado, la tapa del compartimento se sella herméticamente con el compartimento.

8.5 Planchas de vidrio

Se puede retirar la placa de cristal bajo los cajones para su limpieza.

8.5.1 Extracción/inserción del estante de cristal

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ Estante de cristal debajo del cajón: El cajón se ha retirado. (consulte 8.3 Cajones)

Extracción de la placa de cristal

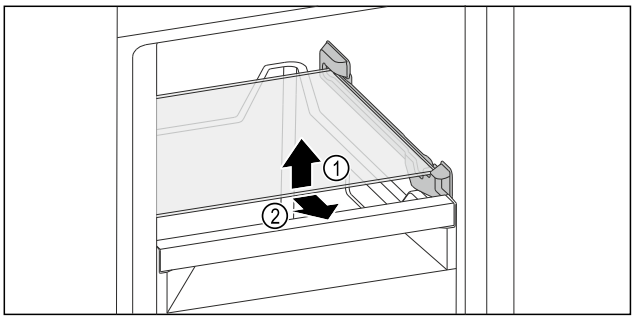


Fig. 136 Representación a modo de ejemplo de la placa de vidrio

▶ Levante la placa de vidrio por la parte delantera.
▶ Retire la placa de vidrio hacia delante.

Inserción de la placa de cristal

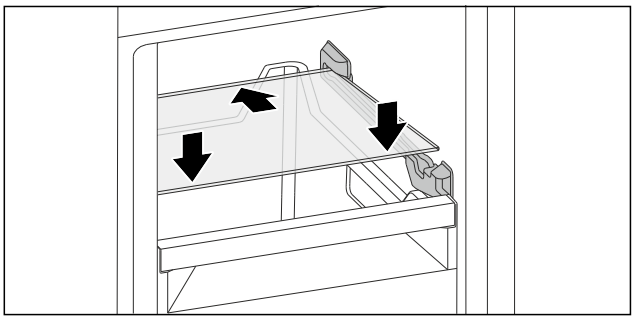


Fig. 137 Representación a modo de ejemplo de la placa de vidrio

▶ Coloque la placa de vidrio en ángulo detrás de los topes.
▶ Baje la placa.
▶ Deslice la placa de cristal hacia atrás.

8.6 IceMaker

La IceMaker sirve exclusivamente para hacer cubitos de hielo en cantidades normales.

Asegúrese de que se cumplan las siguientes condiciones:

- El IceMaker está limpio. (consulte 9 Mantenimiento)
- El cajón del IceMaker está limpio.
- El cajón de la IceMaker esté colocado correctamente.

8.6.1 Fabricación de cubitos de hielo

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

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

▶ Activar la función IceMaker.
▶ Producir muchos cubitos de hielo: Activar la función MaxIce.
▶ Distribuya los cubitos de hielo de manera uniforme en el cajón para aumentar el volumen de llenado.
▶ Cierre del cajón: La IceMaker vuelve a comenzar automáticamente la fabricación.

Nota
Si se alcanza una altura de llenado determinada en el cajón de la IceMaker, ya no se fabrican más cubitos de hielo. La IceMaker no llena el cajón hasta el borde.

8.7 Bandeja para huevos

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

8.7.1 Uso de la bandeja para huevos

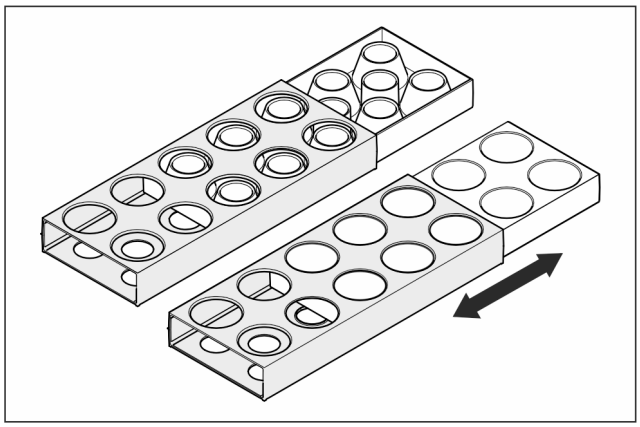


Fig. 138

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

8.8 Soporte para botellas

8.8.1 Uso del soporte para botellas

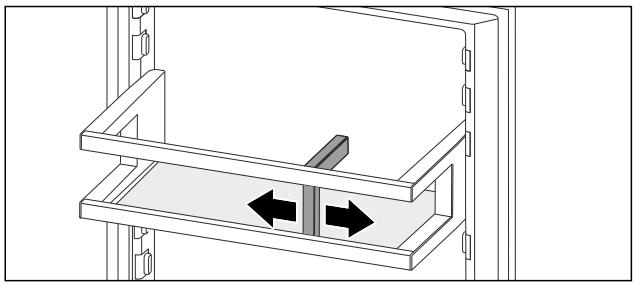


Fig. 139

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

9 Mantenimiento

9.1 Filtro de carbón activado FreshAir

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

Dicho filtro garantiza una calidad del aire óptima.

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

Nota
Puede adquirir el filtro de carbón activo FreshAir en la tienda Liebherr-Hausgeräte en home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

9.1.1 Extracción del filtro de carbón activado FreshAir

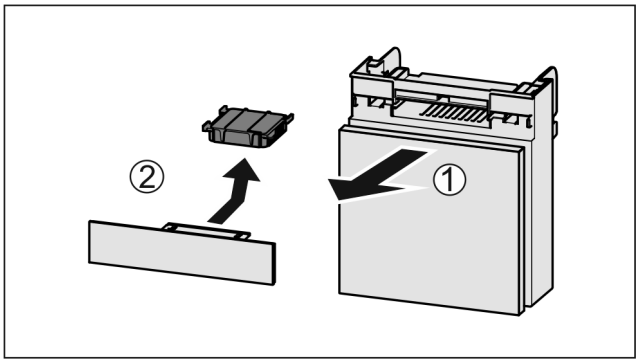


Fig. 140

▶ Extraiga *Fig. 140 (1)* el compartimiento hacia adelante.
▶ Retire *Fig. 140 (2)* el filtro de carbón activado.

9.1.2 Inserción del filtro de carbón activado FreshAir

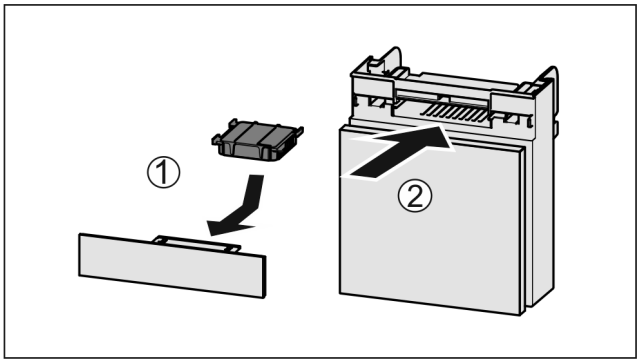


Fig. 141

▶ Inserte *Fig. 141 (1)* el filtro de carbón activado según se indica en la ilustración.
▷ El filtro de carbón activado se fija en su lugar.
Cuando el filtro de carbón activado apunte hacia abajo:
▶ Inserte *Fig. 141 (2)* el compartimiento.
▷ Ahora el filtro de carbón activado está listo para funcionar.

9.2 Desmontaje/montaje de sistemas de extracción

9.2.1 Notas sobre el desmontaje

Se pueden desmontar algunos sistemas de extracción para su limpieza. Su electrodoméstico puede contener distintos sistemas de extracción.

Los siguientes sistemas de extracción son desmontables o no desmontables:

Sistema de extracción	desmontable/ no desmontable
Cajón en la parte inferior del aparato o placa de cristal	no desmontable
Extensión completa	no desmontable

9.3 Retiro / inserción de la bandeja portabotellas variable

Puede retirar la bandeja portabotellas variable para la limpieza.

9.3.1 Retiro de la bandeja portabotellas variable

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ Se han sacado las botellas.
- ❑ Se han sacado las placas de vidrio. (consulte 8.2.1 Uso de la bandeja portabotellas variable)

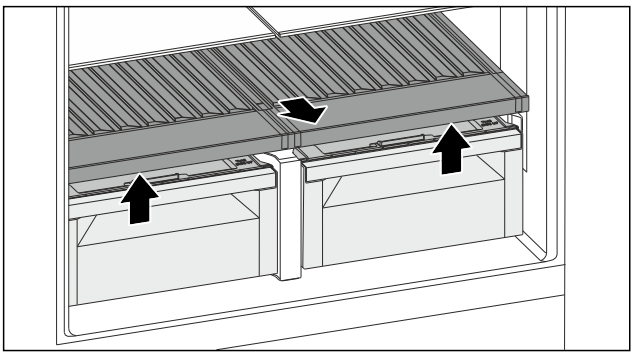


Fig. 142

- ▶ Levante la bandeja portabotellas variable de la parte delantera y extráigala.
- ▷ Las tapas de los compartimientos están visibles.

Nota
Liebherr recomienda:

No coloque ninguna mercancía en las tapas de los compartimentos inferiores.

9.3.2 Inserción de la bandeja portabotellas variable

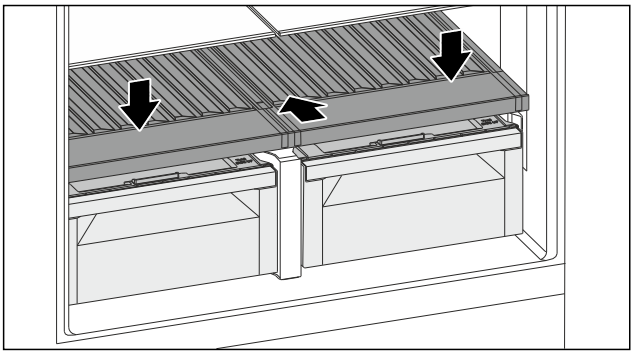


Fig. 143

- ▶ Inserte la bandeja portabotellas variable hasta el tope y presione hacia abajo.
- ▷ Los enchufes de la parte posterior de la bandeja portabotellas variable se conectan automáticamente.
- ▷ Se ilumina el led.
- ▶ Inserte las placas de vidrio. (consulte 8.2.2 Utilización de las placas de vidrio)

-o-

- ▶ Utilice la bandeja portabotellas variable para botellas.

9.4 Tapa del compartimento BioFresh

Puede retirar una o ambas tapas de los compartimentos para limpiarlos.

9.4.1 Retiro de la tapa del compartimento

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ Se han retirado las placas de vidrio justo encima de la bandeja variable portabotellas.
- ❑ Se ha retirado la bandeja variable portabotellas.
- ❑ Se ha retirado el compartimento justo debajo de la tapa del compartimento. (consulte 8.3 Cajones)

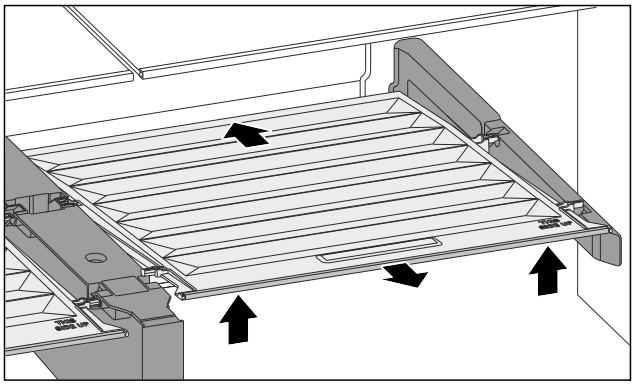


Fig. 144

- ▶ Empuje la tapa del compartimento hacia atrás.
- ▶ Levante la tapa del compartimento por la parte delantera.
- ▶ Extraiga la tapa del compartimento por la parte delantera en ángulo hacia arriba.

9.4.2 Inserción de la tapa del compartimento

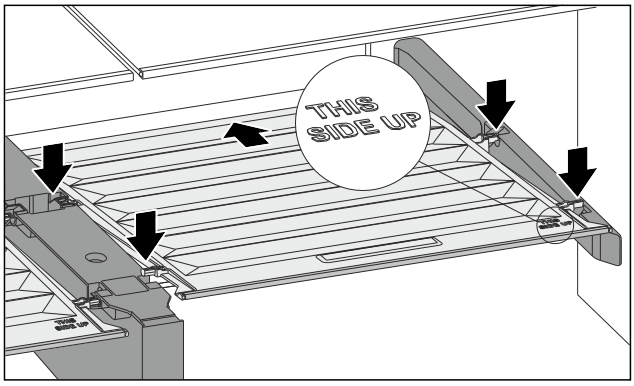


Fig. 145

Si la inscripción THIS SIDE UP está arriba:

- ▶ Inserte las piezas de retención traseras en las respectivas aberturas traseras.
- ▶ Empuje la tapa del compartimento hacia atrás.
- ▶ Baje la tapa del compartimento por la parte delantera y encaje las piezas de retención delanteras en las aberturas.
- ▶ Coloque la tapa del compartimento en la posición deseada.

9.5 Desescarche del aparato

9.5.1 Desescarche del compartimiento refrigerador

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

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

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

- ▶ Limpiar regularmente el orificio de desagüe. (consulte 9.6 Limpieza del aparato)

9.5.2 Desescarche del compartimiento congelador con NoFrost

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

El electrodoméstico no debe descongelarse.

9.6 Limpieza del aparato

9.6.1 Preparación

ADVERTENCIA
¡Peligro de descarga eléctrica!
▶ Retire el conector del refrigerador o interrumpa el suministro de corriente.

ADVERTENCIA
Peligro de incendio
▶ No dañar el circuito refrigerador.

▶ Vacíe el aparato.
▶ Retire el enchufe de alimentación de red.
-o-
▶ Active el CleaningMode. (consulte CleaningMode)

9.6.2 Limpieza de la carcasa

AVISO
¡Limpieza incorrecta!
Daños al aparato.
▶ Utilice exclusivamente paños de limpieza suaves y limpiadores de uso general con pH neutro.
▶ No utilice esponjas o estropajos metálicos que sean abrasivos o puedan provocar arañazos.
▶ No utilice productos de limpieza abrasivos o que contengan arena, cloro o ácido.

ADVERTENCIA
¡Peligro de daños y lesiones a consecuencia del vapor caliente!
El vapor caliente puede causar quemaduras y dañar las superficies.
▶ Nunca emplee aparatos de limpieza al vapor.

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

9.6.3 Limpieza del interior

AVISO
¡Limpieza incorrecta!
Daños al aparato.
▶ Utilice exclusivamente paños de limpieza suaves y limpiadores de uso general con pH neutro.
▶ No utilice esponjas o estropajos metálicos que sean abrasivos o puedan provocar arañazos.
▶ No utilice productos de limpieza abrasivos o que contengan arena, cloro o ácido.

▶ Superficies de plástico: limpie a mano con un paño suave y limpio, agua tibia y un poco de detergente.
▶ Superficies de metal: limpie a mano con un paño suave y limpio, agua tibia y un poco de detergente.
▶ Orificio de drenaje: Elimine las acumulaciones con una herramienta auxiliar delgada, por ejemplo, un hisopo de algodón.

9.6.4 Limpieza de componentes

AVISO
¡Limpieza incorrecta!
Daños al aparato.
▶ Utilice exclusivamente paños de limpieza suaves y limpiadores de uso general con pH neutro.
▶ No utilice esponjas o estropajos metálicos que sean abrasivos o puedan provocar arañazos.
▶ No utilice productos de limpieza abrasivos o que contengan arena, cloro o ácido.

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

- Estantes
- Tapa del compartimento Fruit & Vegetable
- Cajón
  Tenga en cuenta que: ¡No retire el imán del cajón! El imán asegura la función del IceMaker.
- Bandeja de botellas variable

Limpieza con un paño húmedo:

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

Limpieza en la lavavajillas hasta 60 °C:

- Compartimientos de la puerta
- Soporte para botellas
- Pieza de soporte de estantes divisibles
- Bandeja para huevos
- Cubitos de hielo

▶ Desarmado de componentes: consulte el capítulo correspondiente.
▶ Limpie los componentes.

9.6.5 Limpieza de IceMaker

El IceMaker se puede limpiar de diferentes maneras.

La limpieza se tiene que realizar en caso de:

❑ Puesta en funcionamiento inicial
❑ Con conexión de agua:
Si no se utiliza durante más de 5 días.

Asegúrese de que se cumplen los siguientes requisitos:

❑ El cajón IceMaker está vacío.
❑ El cajón IceMaker está colocado.
❑ Se activa IceMaker.

En caso de puesta en servicio inicial o no uso por tiempo prolongado

Limpie el IceMaker con la función TubeClean.
▶ Coloque un recipiente vacío de 1,5 l (altura máx. 10 cm) en el cajón situado debajo del IceMaker.
▶ Activación de la funciónTubeClean.
▷ Se prepara el proceso de limpieza (máx. 60 min.): Símbolo pulsado.
▷ Se limpian las tuberías de agua: Símbolo pulsado.
▷ Se termina el proceso de limpieza: La función se desactiva automáticamente.
▶ Extraiga el cajón del IceMaker y retire los recipientes.
▶ Limpie el cajón del IceMaker con agua tibia y un poco de detergente.
▶ Introduzca el cajón del IceMaker.
▷ La producción de cubitos de hielo arranca automáticamente.

Sin filtro de agua
▶ Deseche los cubitos de hielo que se fabriquen en las 24 horas posteriores a la primera producción de cubitos de hielo.

Si se requiere limpieza

Limpieza manual del IceMaker.

▶ Retire el cajón del IceMaker y límpielo con agua tibia y un poco de detergente.
▶ Introduzca el cajón del IceMaker.
▷ La producción de cubitos de hielo arranca automáticamente.

9.6.6 Después de la limpieza

▶ Seque el aparato y las piezas de equipamiento
▶ Conecte y encienda el aparato.
▶ Active SuperFrost (consulte 7.2 Funciones del electrodoméstico) .
▶ Repita la limpieza regularmente.

10 Asistencia al cliente

10.1 Datos técnicos

Zona de temperatura	
Refrigeración	3 °C hasta 9 °C
BioFresh	0 °C hasta 3 °C
Congelación	-24 °C hasta -15 °C
VarioTemp-Zone	-18 °C a +5 °C

Cantidad máxima de congelación / 24 horas	
Compartimiento congelador	véase en la placa de características la “capacidad de congelación .../ 24 h”

Peso máximo de carga del equipamiento	
Puerta izquierda del estante frigorífico	12 kg
Puerta derecha del estante frigorífico	12 kg
Puerta izquierda del compartimento del congelador	1 kg
Puerta derecha del compartimento del congelador	1 kg
Compartimento superior del cajón para congelados	15 kg
Compartimento central del cajón para congelados	15 kg
Compartimento inferior del cajón para congelados	10 kg

Producción de cubitos de hielo con IceMaker	
Producción de cubitos de hielo / 24 horas	Con una temperatura de -18 °C: 1,2 kg de cubitos de hielo
Producción máxima de cubitos de hielo / 24 horas	Con la función activa MaxIce: 1,4 kg de cubitos de hielo

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

[1] El aparato puede contener fuentes de luz con distintas clases de eficiencia energética. Se indica la clase de eficiencia energética más baja.

Para aparatos con conexión WiFi :

Especificación de frecuencia	
Banda de frecuencia	2,4 GHz
Potencia máxima radiada	< 100 mW
Propósito del equipo de radio	Integración en la red WiFi local para la comunicación de datos

10.2 Ruidos de funcionamiento

El aparato produce distintos ruidos de funcionamiento durante su operación.

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

  Ejemplos:
  - funciones activadas (consulte 7.2 Funciones del electrodoméstico)
  - ventilador en marcha
  - alimentos frescos marinados
  - temperatura ambiente elevada
  - puerta abierta por mucho tiempo

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

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

10.3 Falla técnica

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

El usuario puede solucionar las siguientes fallas.

10.3.1 Funcionamiento del aparato

Fallo	Causa	Solución
El aparato no funciona	→ El aparato no se conecta.	▶ Encienda el aparato.
	→ El enchufe de alimentación de red no entra correctamente en la toma de corriente	▶ Control el enchufe de alimentación de red
	→ El fusible de la toma de corriente no funciona	▶ Controle el fusible
	→ Corte de corriente	▶ Mantenga el aparato cerrado ▶ Introducción de alimentos: Coloca compresas frías sobre los alimentos o utiliza otro congelador si el corte de electricidad dura más tiempo. ▶ No vuelva a congelar los alimentos descongelados.
	→ El conector IEC no está correctamente insertado en el electrodoméstico.	▶ Compruebe el conector IEC.
La temperatura no es suficientemente baja	→ La puerta del aparato no se ha cerrado correctamente	▶ Cierre la puerta del aparato
	→ La temperatura ambiente es demasiado alta	▶ Resolución del problema:
	→ 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 al cliente. (consulte 10.4 Servicio al cliente)
	→ Se ha introducido una cantidad demasiado grande de alimentos frescos sin la función SuperFrost.	▶ Resolución del problema: (consulte SuperFrost)
	→ El aparato está situado demasiado cerca de una fuente de calor (cocina, calefacción, etc.).	▶ Cambie el lugar de instalación del aparato o de la fuente de calor.
La junta de la puerta está defectuosa o se debe sustituir por cualquier otro motivo.	→ La junta de la puerta es intercambiable. Se puede cambiar sin necesidad de ninguna herramienta auxiliar.	▶ Comuníquese con el servicio al cliente. (consulte 10.4 Servicio al cliente)
El amortiguador de cierre está defectuoso o debe cambiarse por otros motivos.*	→ El amortiguador de cierre es cambiable. Se puede cambiar sin necesidad de herramientas auxiliares adicionales.	▶ Contacte el servicio al cliente. (consulte 10.4 Servicio al cliente)
El aparato está helado o se forma agua de condensación.	→ La junta de la puerta se puede haber salido de la ranura.	▶ Compruebe que la junta de la puerta esté asentada correctamente en la ranura.
El electrodoméstico está caliente en las superficies exteriores.*	→ El calor del circuito refrigerador se utiliza para impedir que se produzca agua de condensación	▶ Esto es normal.

10.3.2 Componentes

Fallo	Causa	Solución
No es posible activar el IceMaker.	→ El aparato no está conectado y, por lo tanto, tampoco el IceMaker.	▶ Conecte el aparato (consulte las Instrucciones de montaje).
El IceMaker no produce cubitos de hielo.	→ El IceMaker no está encendido.	▶ Active IceMaker.
	→ El cajón de la fábrica de hielos IceMaker no está bien cerrado	▶ Introduzca bien dicho compartimiento
	→ La conexión de agua no está abierta.	▶ Abra la toma de agua.
La iluminación interior no se enciende.	→ El aparato no se conecta.	▶ Encienda el aparato.
	→ La puerta estuvo abierta más de 15 minutos.	▶ La iluminación interior se apaga automáticamente al cabo de unos 15 minutos cuando la puerta está abierta.
	→ El LED de iluminación está defectuoso o la cubierta está dañada.	▶ Comuníquese con el servicio al cliente. (consulte 10.4 Servicio al cliente)

10.4 Servicio al cliente

En primer lugar, compruebe si puede reparar la avería por su cuenta (consulte 10 Asistencia al cliente) . Si no es posible, comuníquese con el servicio al cliente.

Puede encontrar la dirección en el folleto adjunto “Liebherr-Service” o en home.liebherr.com/service.

ADVERTENCIA
¡Reparación carente de rigor profesional!
Lesiones.
- ▶ Las reparaciones e intervenciones en el aparato y la línea de alimentación eléctrica que no se nombran expresamente (consulte 9 Mantenimiento) sólo se deben realizar a través del servicio postventa.
- ▶ El cable de alimentación dañado solo lo podrá sustituir el fabricante, su servicio de atención al cliente o una persona con una cualificación similar.
- ▶ En el caso de unidades con conector IEC, la sustitución podrá llevarla a cabo el cliente.

10.4.1 Comunicarse con el servicio al cliente

Asegúrese de tener a mano la siguiente información del electrodoméstico:

- ❑ Denominación del aparato (modelo e índice)
- ❑ N.° de servicio (Service)
- ❑ N.° de serie (S-Nr.)

- ▶ Anote la información sobre el aparato.
- ▶ Informe los siguientes detalles al servicio al cliente: Comunique las fallas y la información del electrodoméstico.
- ▷ Esto permite un servicio rápido y preciso.
- ▶ Siga las instrucciones adicionales del servicio al cliente.

10.5 Placa de características

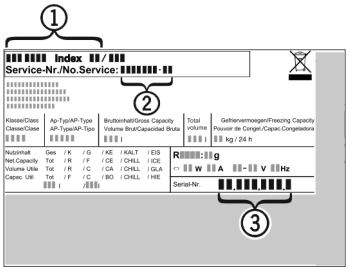


Fig. 146

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

▶ Lea la información de la placa de características.

11 Retirada del servicio

- ▶ Vacíe el aparato.
- ▶ Apague el electrodoméstico. (consulte Apagado y encendido del electrodoméstico)
- ▶ Sacar el enchufe de la toma de corriente.
- ▶ Retirar el conector para aparatos de frío si es necesario: Extraer el conector para aparatos de frío del enchufe del aparato y moverlo hacia la izquierda y hacia la derecha al mismo tiempo.
- ▶ Limpie el electrodoméstico. (consulte 9.6 Limpieza del aparato)
- ▶ Deje la puerta abierta para evitar los malos olores.

Scan QR Code and find digital operating and installation instructions.



home.liebherr.com

20260908 7086817-00

Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD
Bezirk Plovdiv
4202 Radinovo
Bulgarien